

SICHERHEITSDATENBLATT



HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|--|-----------|-----------|--------------|-----------|------------------------|-----------|------------------------|-----------|--------------------------------|-----------|------------|-----------|----------------------|-----------|---------------|-----------|---------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------|-----------|--------------|-----------|-------------------|-----------|------------------------------------|-----------|------------------------------|-----------|-----------------|-----------|--------------------------------|-----------|----------------|-----------|----------------|-----------|-----------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Produkt Nr. (Kit) | : G9932C, G9942C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Produkt Nr. | : <table> <tr> <td>☑E Buffer</td> <td>5190-7952</td> </tr> <tr> <td>BSA Solution</td> <td>5190-7953</td> </tr> <tr> <td>Enrichment Control DNA</td> <td>5190-7956</td> </tr> <tr> <td>Hybridization Solution</td> <td>5190-7957</td> </tr> <tr> <td>HS Hybridization Stop Solution</td> <td>5190-7958</td> </tr> <tr> <td>10 mM rATP</td> <td>5190-7959</td> </tr> <tr> <td>HS Ligation Solution</td> <td>5190-7960</td> </tr> <tr> <td>HS DNA Ligase</td> <td>5190-7961</td> </tr> <tr> <td>HS Capture Solution</td> <td>5190-7962</td> </tr> <tr> <td>HS Wash 1 Solution</td> <td>5190-7963</td> </tr> <tr> <td>HS Wash 2 Solution</td> <td>5190-7964</td> </tr> <tr> <td>Primer 1 ION</td> <td>5190-7811</td> </tr> <tr> <td>Primer 2 ION</td> <td>5190-7812</td> </tr> <tr> <td>HS Elution Buffer</td> <td>5190-7967</td> </tr> <tr> <td>Herculase II Fusion DNA Polymerase</td> <td>5190-7968</td> </tr> <tr> <td>Herculase II Reaction Buffer</td> <td>5190-7969</td> </tr> <tr> <td>100 mM dNTP Mix</td> <td>5190-7970</td> </tr> <tr> <td>HaloPlex HS ION Indexing Plate</td> <td>5190-8834</td> </tr> <tr> <td>Enzyme Strip 1</td> <td>5190-7954</td> </tr> <tr> <td>Enzyme Strip 2</td> <td>5190-7955</td> </tr> <tr> <td>HaloPlex HS ION Probe</td> <td>5190-7863 / 5190-7865 / 5190-7867 / 5190-7869</td> </tr> </table> | ☑E Buffer | 5190-7952 | BSA Solution | 5190-7953 | Enrichment Control DNA | 5190-7956 | Hybridization Solution | 5190-7957 | HS Hybridization Stop Solution | 5190-7958 | 10 mM rATP | 5190-7959 | HS Ligation Solution | 5190-7960 | HS DNA Ligase | 5190-7961 | HS Capture Solution | 5190-7962 | HS Wash 1 Solution | 5190-7963 | HS Wash 2 Solution | 5190-7964 | Primer 1 ION | 5190-7811 | Primer 2 ION | 5190-7812 | HS Elution Buffer | 5190-7967 | Herculase II Fusion DNA Polymerase | 5190-7968 | Herculase II Reaction Buffer | 5190-7969 | 100 mM dNTP Mix | 5190-7970 | HaloPlex HS ION Indexing Plate | 5190-8834 | Enzyme Strip 1 | 5190-7954 | Enzyme Strip 2 | 5190-7955 | HaloPlex HS ION Probe | 5190-7863 / 5190-7865 / 5190-7867 / 5190-7869 |
| ☑E Buffer | 5190-7952 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BSA Solution | 5190-7953 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Enrichment Control DNA | 5190-7956 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hybridization Solution | 5190-7957 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HS Hybridization Stop Solution | 5190-7958 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 mM rATP | 5190-7959 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HS Ligation Solution | 5190-7960 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HS DNA Ligase | 5190-7961 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HS Capture Solution | 5190-7962 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HS Wash 1 Solution | 5190-7963 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HS Wash 2 Solution | 5190-7964 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Primer 1 ION | 5190-7811 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Primer 2 ION | 5190-7812 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HS Elution Buffer | 5190-7967 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | 5190-7968 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Herculase II Reaction Buffer | 5190-7969 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 100 mM dNTP Mix | 5190-7970 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | 5190-8834 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Enzyme Strip 1 | 5190-7954 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Enzyme Strip 2 | 5190-7955 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HaloPlex HS ION Probe | 5190-7863 / 5190-7865 / 5190-7867 / 5190-7869 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

| Identifizierte Verwendungen | |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Analytische Reagenzie. | |
| ☑E Buffer | 1.7 ml (48 Reaktionen) |
| BSA Solution | 0.04 ml (48 Reaktionen) |
| Enrichment Control DNA | 0.31 ml (48 Reaktionen) |
| Hybridization Solution | 2.5 ml (48 Reaktionen) |
| HS Hybridization Stop Solution | 1.9 ml (48 Reaktionen) |
| 10 mM rATP | 0.02 ml (48 Reaktionen) |
| HS Ligation Solution | 0.72 ml (48 Reaktionen) |
| HS DNA Ligase | 0.18 ml (48 Reaktionen) |
| HS Capture Solution | 2.7 ml (48 Reaktionen) |
| HS Wash 1 Solution | 6.7 ml (48 Reaktionen) |
| HS Wash 2 Solution | 10.8 ml (48 Reaktionen) |
| Primer 1 ION | 0.29 ml (48 Reaktionen) |
| Primer 2 ION | 2 x 0.29 ml (48 Reaktionen) |
| HS Elution Buffer | 15 ml (48 Reaktionen) |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | 0.29 ml (48 Reaktionen) |
| Herculase II Reaction Buffer | 2.2 ml (48 Reaktionen) |
| 100 mM dNTP Mix | 0.06 ml (48 Reaktionen) |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | 0.015 ml (96 Reaktionen) |
| Enzyme Strip 1 | 0.2 ml (48 Reaktionen) |
| Enzyme Strip 2 | 0.2 ml (48 Reaktionen) |
| HaloPlex HS ION Probe | 0.357 ml (48 Reaktionen) |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

Produktname : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G9932C, G9942C

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000

E-Mail-Adresse der verantwortlichen Person für dieses SDB : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Notrufnummer

Notrufnummer (mit Öffnungszeiten) : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Produktdefinition :

| | |
|---|---------|
| <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Gemisch |
| BSA Solution | Gemisch |
| Enrichment Control DNA | Gemisch |
| Hybridization Solution | Gemisch |
| HS Hybridization Stop Solution | Gemisch |
| 10 mM rATP | Gemisch |
| HS Ligation Solution | Gemisch |
| HS DNA Ligase | Gemisch |
| HS Capture Solution | Gemisch |
| HS Wash 1 Solution | Gemisch |
| HS Wash 2 Solution | Gemisch |
| Primer 1 ION | Gemisch |
| Primer 2 ION | Gemisch |
| HS Elution Buffer | Gemisch |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Gemisch |
| Herculase II Reaction Buffer | Gemisch |
| 100 mM dNTP Mix | Gemisch |
| HaloPlex HS ION | Gemisch |
| Indexing Plate | |
| Enzyme Strip 1 | Gemisch |
| Enzyme Strip 2 | Gemisch |
| HaloPlex HS ION Probe | Gemisch |

Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Hybridization Solution

H319 SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - Kategorie 2
 H360D REPRODUKTIONSTOXIZITÄT (Kind im Mutterleib) - Kategorie 1B

HS Capture Solution

H319 SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - Kategorie 2

Ausgabedatum/Überarbeitungsdatum : 29/04/2016

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

| | | |
|---|--|--|
| Inhaltsstoffe mit nicht bekannter Toxizität | : RE Buffer | Nicht anwendbar. |
| | BSA Solution | Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Toxizität: 1% |
| | Enrichment Control DNA Hybridization Solution | Nicht anwendbar. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Nicht anwendbar. |
| | 10 mM rATP | Nicht anwendbar. |
| | HS Ligation Solution | Nicht anwendbar. |
| | HS DNA Ligase | Nicht anwendbar. |
| | HS Capture Solution | Nicht anwendbar. |
| | HS Wash 1 Solution | Nicht anwendbar. |
| | HS Wash 2 Solution | Nicht anwendbar. |
| | Primer 1 ION | Nicht anwendbar. |
| | Primer 2 ION | Nicht anwendbar. |
| | HS Elution Buffer | Nicht anwendbar. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Nicht anwendbar. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Nicht anwendbar. |
| | 100 mM dNTP Mix | Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Toxizität: 5.4% |
| Inhaltsstoffe mit nicht bekannter Ökotoxizität | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Nicht anwendbar. |
| | Enzyme Strip 1 | Nicht anwendbar. |
| | Enzyme Strip 2 | Nicht anwendbar. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Nicht anwendbar. |
| | : RE Buffer | Nicht anwendbar. |
| | BSA Solution | Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Gefährdung für die aquatische Umwelt: 1% |
| | Enrichment Control DNA Hybridization Solution | Nicht anwendbar. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Nicht anwendbar. |
| | 10 mM rATP | Nicht anwendbar. |
| | HS Ligation Solution | Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Gefährdung für die aquatische Umwelt: 1.1% |
| | HS DNA Ligase | Nicht anwendbar. |
| | HS Capture Solution | Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Gefährdung für die aquatische Umwelt: 9.4% |
| | HS Wash 1 Solution | Nicht anwendbar. |
| | HS Wash 2 Solution | Nicht anwendbar. |
| | Primer 1 ION | Nicht anwendbar. |
| | Primer 2 ION | Nicht anwendbar. |
| HS Elution Buffer | Nicht anwendbar. | |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Nicht anwendbar. | |
| Herculase II Reaction Buffer | Nicht anwendbar. | |
| 100 mM dNTP Mix | Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Gefährdung für die aquatische Umwelt: 5.4% | |
| HaloPlex HS ION Indexing | Nicht anwendbar. | |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

| | |
|-----------------------|------------------|
| Plate | |
| Enzyme Strip 1 | Nicht anwendbar. |
| Enzyme Strip 2 | Nicht anwendbar. |
| HaloPlex HS ION Probe | Nicht anwendbar. |

Siehe Abschnitt 16 für den vollständigen Wortlaut der oben angegebenen H-Sätze.

Siehe Abschnitt 11 für detailliertere Informationen zu gesundheitlichen Auswirkungen und Symptomen.

2.2 Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramme :



Signalwort

| | |
|------------------------------------|------------------|
| : RE Buffer | Kein Signalwort. |
| BSA Solution | Kein Signalwort. |
| Enrichment Control DNA | Kein Signalwort. |
| Hybridization Solution | Gefahr |
| HS Hybridization Stop Solution | Kein Signalwort. |
| 10 mM rATP | Kein Signalwort. |
| HS Ligation Solution | Kein Signalwort. |
| HS DNA Ligase | Kein Signalwort. |
| HS Capture Solution | Achtung |
| HS Wash 1 Solution | Kein Signalwort. |
| HS Wash 2 Solution | Kein Signalwort. |
| Primer 1 ION | Kein Signalwort. |
| Primer 2 ION | Kein Signalwort. |
| HS Elution Buffer | Kein Signalwort. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Kein Signalwort. |
| Herculase II Reaction Buffer | Kein Signalwort. |
| 100 mM dNTP Mix | Kein Signalwort. |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Kein Signalwort. |
| Enzyme Strip 1 | Kein Signalwort. |
| Enzyme Strip 2 | Kein Signalwort. |
| HaloPlex HS ION Probe | Kein Signalwort. |

Gefahrenhinweise

| | |
|--------------------------------|--|
| : RE Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| BSA Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| Enrichment Control DNA | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| Hybridization Solution | GHS07 - Verursacht schwere Augenreizung. |
| | GHS08 - Kann das Kind im Mutterleib schädigen. |
| HS Hybridization Stop Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| 10 mM rATP | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| HS Ligation Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| HS DNA Ligase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| HS Capture Solution | GHS07 - Verursacht schwere Augenreizung. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

| | |
|------------------------------------|---|
| HS Wash 1 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| HS Wash 2 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| Primer 1 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| Primer 2 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| HS Elution Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| Herculase II Reaction Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| 100 mM dNTP Mix | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| Enzyme Strip 1 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| Enzyme Strip 2 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| HaloPlex HS ION Probe | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |

Sicherheitshinweise

Prävention

| | |
|---|---|
| RE Buffer | Nicht anwendbar. |
| BSA Solution | Nicht anwendbar. |
| Enrichment Control DNA Hybridization Solution | Nicht anwendbar. P201 - Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen. P280 - Schutzhandschuhe tragen. Augenschutz oder Gesichtsschutz tragen. Schutzkleidung tragen. |
| HS Hybridization Stop Solution | Nicht anwendbar. |
| 10 mM rATP | Nicht anwendbar. |
| HS Ligation Solution | Nicht anwendbar. |
| HS DNA Ligase | Nicht anwendbar. |
| HS Capture Solution | P280 - Augenschutz oder Gesichtsschutz tragen. P264 - Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. |
| HS Wash 1 Solution | Nicht anwendbar. |
| HS Wash 2 Solution | Nicht anwendbar. |
| Primer 1 ION | Nicht anwendbar. |
| Primer 2 ION | Nicht anwendbar. |
| HS Elution Buffer | Nicht anwendbar. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Nicht anwendbar. |
| Herculase II Reaction Buffer | Nicht anwendbar. |
| 100 mM dNTP Mix | Nicht anwendbar. |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Nicht anwendbar. |
| Enzyme Strip 1 | Nicht anwendbar. |
| Enzyme Strip 2 | Nicht anwendbar. |
| HaloPlex HS ION Probe | Nicht anwendbar. |

Reaktion

| | |
|---|--|
| RE Buffer | Nicht anwendbar. |
| BSA Solution | Nicht anwendbar. |
| Enrichment Control DNA Hybridization Solution | Nicht anwendbar. P308 + P313 - BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztliche Hilfe anfordern. P305 + P351 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. |
| HS Hybridization Stop Solution | Nicht anwendbar. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

| | | |
|-----------------|------------------------------------|---|
| | 10 mM rATP | Nicht anwendbar. |
| | HS Ligation Solution | Nicht anwendbar. |
| | HS DNA Ligase | Nicht anwendbar. |
| | HS Capture Solution | P305 + P351 + P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. |
| | HS Wash 1 Solution | Nicht anwendbar. |
| | HS Wash 2 Solution | Nicht anwendbar. |
| | Primer 1 ION | Nicht anwendbar. |
| | Primer 2 ION | Nicht anwendbar. |
| | HS Elution Buffer | Nicht anwendbar. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Nicht anwendbar. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Nicht anwendbar. |
| | 100 mM dNTP Mix | Nicht anwendbar. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Nicht anwendbar. |
| | Enzyme Strip 1 | Nicht anwendbar. |
| | Enzyme Strip 2 | Nicht anwendbar. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Nicht anwendbar. |
| Lagerung | : RE Buffer | Nicht anwendbar. |
| | BSA Solution | Nicht anwendbar. |
| | Enrichment Control DNA | Nicht anwendbar. |
| | Hybridization Solution | P405 - Unter Verschluss aufbewahren. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Nicht anwendbar. |
| | 10 mM rATP | Nicht anwendbar. |
| | HS Ligation Solution | Nicht anwendbar. |
| | HS DNA Ligase | Nicht anwendbar. |
| | HS Capture Solution | Nicht anwendbar. |
| | HS Wash 1 Solution | Nicht anwendbar. |
| | HS Wash 2 Solution | Nicht anwendbar. |
| | Primer 1 ION | Nicht anwendbar. |
| | Primer 2 ION | Nicht anwendbar. |
| | HS Elution Buffer | Nicht anwendbar. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Nicht anwendbar. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Nicht anwendbar. |
| | 100 mM dNTP Mix | Nicht anwendbar. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Nicht anwendbar. |
| | Enzyme Strip 1 | Nicht anwendbar. |
| | Enzyme Strip 2 | Nicht anwendbar. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Nicht anwendbar. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

Produktname : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G9932C, G9942C

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Entsorgung : E Buffer Nicht anwendbar.
 BSA Solution Nicht anwendbar.
 Enrichment Control DNA Nicht anwendbar.
 Hybridization Solution P501 - Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit allen lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Gesetzen entsorgen.
 HS Hybridization Stop Solution Nicht anwendbar.
 10 mM rATP Nicht anwendbar.
 HS Ligation Solution Nicht anwendbar.
 HS DNA Ligase Nicht anwendbar.
 HS Capture Solution Nicht anwendbar.
 HS Wash 1 Solution Nicht anwendbar.
 HS Wash 2 Solution Nicht anwendbar.
 Primer 1 ION Nicht anwendbar.
 Primer 2 ION Nicht anwendbar.
 HS Elution Buffer Nicht anwendbar.
 Herculase II Fusion DNA Polymerase Nicht anwendbar.
 Herculase II Reaction Buffer Nicht anwendbar.
 100 mM dNTP Mix Nicht anwendbar.
 HaloPlex HS ION Indexing Plate Nicht anwendbar.
 Enzyme Strip 1 Nicht anwendbar.
 Enzyme Strip 2 Nicht anwendbar.
 HaloPlex HS ION Probe Nicht anwendbar.

Gefährliche Inhaltsstoffe : **Hybridization Solution**
 Formamid

Ergänzende Kennzeichnungselemente : E Buffer Nicht anwendbar.
 BSA Solution Nicht anwendbar.
 Enrichment Control DNA Nicht anwendbar.
 Hybridization Solution Nicht anwendbar.
 HS Hybridization Stop Solution Nicht anwendbar.
 10 mM rATP Nicht anwendbar.
 HS Ligation Solution Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
 HS DNA Ligase Nicht anwendbar.
 HS Capture Solution Nicht anwendbar.
 HS Wash 1 Solution Nicht anwendbar.
 HS Wash 2 Solution Nicht anwendbar.
 Primer 1 ION Nicht anwendbar.
 Primer 2 ION Nicht anwendbar.
 HS Elution Buffer Nicht anwendbar.
 Herculase II Fusion DNA Polymerase Nicht anwendbar.
 Herculase II Reaction Buffer Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
 100 mM dNTP Mix Nicht anwendbar.
 HaloPlex HS ION Indexing Plate Nicht anwendbar.
 Enzyme Strip 1 Nicht anwendbar.
 Enzyme Strip 2 Nicht anwendbar.

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Anhang XVII - Beschränkung der Herstellung des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Mischungen und Erzeugnisse

| | |
|---|-------------------------------|
| HaloPlex HS ION Probe | Nicht anwendbar. |
| <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Nicht anwendbar. |
| BSA Solution | Nicht anwendbar. |
| Enrichment Control DNA | Nicht anwendbar. |
| Hybridization Solution | Nur für gewerbliche Anwender. |
| HS Hybridization Stop Solution | Nicht anwendbar. |
| 10 mM rATP | Nicht anwendbar. |
| HS Ligation Solution | Nicht anwendbar. |
| HS DNA Ligase | Nicht anwendbar. |
| HS Capture Solution | Nicht anwendbar. |
| HS Wash 1 Solution | Nicht anwendbar. |
| HS Wash 2 Solution | Nicht anwendbar. |
| Primer 1 ION | Nicht anwendbar. |
| Primer 2 ION | Nicht anwendbar. |
| HS Elution Buffer | Nicht anwendbar. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Nicht anwendbar. |
| Herculase II Reaction Buffer | Nicht anwendbar. |
| 100 mM dNTP Mix | Nicht anwendbar. |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Nicht anwendbar. |
| Enzyme Strip 1 | Nicht anwendbar. |
| Enzyme Strip 2 | Nicht anwendbar. |
| HaloPlex HS ION Probe | Nicht anwendbar. |

Spezielle Verpackungsanforderungen

| | | |
|------------------------------|---|------------------|
| Tastbarer Warnhinweis | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Nicht anwendbar. |
| | BSA Solution | Nicht anwendbar. |
| | Enrichment Control DNA | Nicht anwendbar. |
| | Hybridization Solution | Nicht anwendbar. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Nicht anwendbar. |
| | 10 mM rATP | Nicht anwendbar. |
| | HS Ligation Solution | Nicht anwendbar. |
| | HS DNA Ligase | Nicht anwendbar. |
| | HS Capture Solution | Nicht anwendbar. |
| | HS Wash 1 Solution | Nicht anwendbar. |
| | HS Wash 2 Solution | Nicht anwendbar. |
| | Primer 1 ION | Nicht anwendbar. |
| | Primer 2 ION | Nicht anwendbar. |
| | HS Elution Buffer | Nicht anwendbar. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Nicht anwendbar. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Nicht anwendbar. |
| | 100 mM dNTP Mix | Nicht anwendbar. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Nicht anwendbar. |
| | Enzyme Strip 1 | Nicht anwendbar. |
| | Enzyme Strip 2 | Nicht anwendbar. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Nicht anwendbar. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.3 Sonstige Gefahren

| | | |
|---|------------------------------------|----------------|
| Andere Gefahren, die zu keiner Einstufung führen | : RE Buffer | Keine bekannt. |
| | BSA Solution | Keine bekannt. |
| | Enrichment Control DNA | Keine bekannt. |
| | Hybridization Solution | Keine bekannt. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Keine bekannt. |
| | 10 mM rATP | Keine bekannt. |
| | HS Ligation Solution | Keine bekannt. |
| | HS DNA Ligase | Keine bekannt. |
| | HS Capture Solution | Keine bekannt. |
| | HS Wash 1 Solution | Keine bekannt. |
| | HS Wash 2 Solution | Keine bekannt. |
| | Primer 1 ION | Keine bekannt. |
| | Primer 2 ION | Keine bekannt. |
| | HS Elution Buffer | Keine bekannt. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine bekannt. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Keine bekannt. |
| | 100 mM dNTP Mix | Keine bekannt. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine bekannt. |
| | Enzyme Strip 1 | Keine bekannt. |
| | Enzyme Strip 2 | Keine bekannt. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Keine bekannt. |

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

| | | |
|---------------------|------------------------------------|---------|
| 3.2 Gemische | : RE Buffer | Gemisch |
| | BSA Solution | Gemisch |
| | Enrichment Control DNA | Gemisch |
| | Hybridization Solution | Gemisch |
| | HS Hybridization Stop Solution | Gemisch |
| | 10 mM rATP | Gemisch |
| | HS Ligation Solution | Gemisch |
| | HS DNA Ligase | Gemisch |
| | HS Capture Solution | Gemisch |
| | HS Wash 1 Solution | Gemisch |
| | HS Wash 2 Solution | Gemisch |
| | Primer 1 ION | Gemisch |
| | Primer 2 ION | Gemisch |
| | HS Elution Buffer | Gemisch |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Gemisch |
| | Herculase II Reaction Buffer | Gemisch |
| | 100 mM dNTP Mix | Gemisch |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Gemisch |
| | Enzyme Strip 1 | Gemisch |
| | Enzyme Strip 2 | Gemisch |
| | HaloPlex HS ION Probe | Gemisch |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

| Name des Produkts / Inhaltsstoffs | Identifikatoren | % | Einstufung | Typ |
|--|---|-----------|--|---------|
| Hybridization Solution Formamid | EG: 200-842-0 CAS: 75-12-7 Verzeichnis: 616-052-00-8 | ≥25 - ≤50 | Repr. 1B, H360D (Kind im Mutterleib) | [1] |
| Natriumchlorid | EG: 231-598-3 CAS: 7647-14-5 | ≥10 - ≤25 | Eye Irrit. 2, H319 | [1] |
| HS Hybridization Stop Solution Polyethylenglykole | EG: 500-038-2 CAS: 25322-68-3 | ≥25 - ≤50 | Nicht eingestuft. | [2] |
| HS Ligation Solution Natriumchlorid | EG: 231-598-3 CAS: 7647-14-5 | ≤3 | Eye Irrit. 2, H319 | [1] |
| HS DNA Ligase Polyoxäthylen octylphenol Äther | CAS: 9036-19-5 | ≤0.3 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 | [1] [5] |
| HS Capture Solution Essigsäure (Ethylendinitrilo) Tetra-, Dinatriumsalz-Dihydrat | EG: 205-358-3 CAS: 6381-92-6 | <10 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 | [1] |
| Natriumchlorid | EG: 231-598-3 CAS: 7647-14-5 | ≤3 | Eye Irrit. 2, H319 | [1] |
| Herculase II Reaction Buffer Trometamol | EG: 201-064-4 CAS: 77-86-1 | ≤3 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Siehe Abschnitt 16 für den vollständigen Wortlaut der oben angegebenen H-Sätze. | [1] |

Typ

[1] Stoff eingestuft als gesundheitsgefährdend oder umweltgefährlich

[2] Stoff mit einem Arbeitsplatzgrenzwert

[3] Stoff erfüllt die Kriterien für PBT gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XIII

[4] Stoff erfüllt die Kriterien für vPvB gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XIII

[5] Ähnlich besorgniserregender Stoff


Die Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz sind, wenn verfügbar, in Abschnitt 8 wiedergegeben.

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

| | | |
|---------------------|---|--|
| Augenkontakt | :  RE Buffer | Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen. |
| | BSA Solution | Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen. |
| | Enrichment Control DNA | Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen. |
| | Hybridization Solution | Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Mindestens 10 Minuten lang ständig spülen. Einen Arzt verständigen. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen. |
| | 10 mM rATP | Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen. |
| | HS Ligation Solution | Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen. |
| | HS DNA Ligase | Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen. |
| | HS Capture Solution | Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Mindestens 10 Minuten lang ständig spülen. Einen Arzt verständigen. |
| | HS Wash 1 Solution | Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen. |
| | HS Wash 2 Solution | Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen. |
| | Primer 1 ION | Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen. |
| | Primer 2 ION | Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

| | |
|------------------------------------|---|
| HS Elution Buffer | Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen. Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen. |
| Herculase II Reaction Buffer | Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen. |
| 100 mM dNTP Mix | Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen. |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen. |
| Enzyme Strip 1 | Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen. |
| Enzyme Strip 2 | Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen. |
| HaloPlex HS ION Probe | Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen. |

| | | |
|-----------------|------------------------|--|
| Einatmen | : RE Buffer | Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| | BSA Solution | Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| | Enrichment Control DNA | Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| | Hybridization Solution | Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei nicht vorhandener oder unregelmäßiger Atmung oder beim Auftreten eines Atemstillstands ist durch ausgebildetes Personal eine künstliche Beatmung oder Sauerstoffgabe einzuleiten. Für die Erste Hilfe leistende Person kann es gefährlich sein, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen. Einen Arzt verständigen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Atemwege offen halten. Eng anliegende Kleidungsstücke (z. B. Kragen, Krawatte, Gürtel |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

| | |
|------------------------------------|---|
| | oder Bund) lockern. Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben. |
| HS Hybridization Stop Solution | Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| 10 mM rATP | Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| HS Ligation Solution | Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| HS DNA Ligase | Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| HS Capture Solution | Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei nicht vorhandener oder unregelmäßiger Atmung oder beim Auftreten eines Atemstillstands ist durch ausgebildetes Personal eine künstliche Beatmung oder Sauerstoffgabe einzuleiten. Für die Erste Hilfe leistende Person kann es gefährlich sein, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn die gesundheitlichen Beeinträchtigungen anhalten oder schwerwiegend sind. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Atemwege offen halten. Eng anliegende Kleidungsstücke (z. B. Kragen, Krawatte, Gürtel oder Bund) lockern. Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben. |
| HS Wash 1 Solution | Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| HS Wash 2 Solution | Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| Primer 1 ION | Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| Primer 2 ION | Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| HS Elution Buffer | Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| Herculase II Reaction Buffer | Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Bei |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

| | | |
|--------------------|--------------------------------|--|
| | | Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben. |
| | 100 mM dNTP Mix | Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| | Enzyme Strip 1 | Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| | Enzyme Strip 2 | Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| Hautkontakt | : RE Buffer | Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| | BSA Solution | Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| | Enrichment Control DNA | Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| | Hybridization Solution | Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Waschen Sie verunreinigte Kleidung gründlich mit Wasser, bevor Sie sie ausziehen oder tragen Sie Handschuhe dabei. Mindestens 10 Minuten lang ständig spülen. Einen Arzt verständigen. Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Schuhe vor der Wiederverwendung gründlich reinigen. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| | 10 mM rATP | Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| | HS Ligation Solution | Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| | HS DNA Ligase | Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| | HS Capture Solution | Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Kleidung |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

| | |
|------------------------------------|---|
| HS Wash 1 Solution | vor erneutem Tragen waschen. Schuhe vor der Wiederverwendung gründlich reinigen. Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| HS Wash 2 Solution | Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| Primer 1 ION | Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| Primer 2 ION | Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| HS Elution Buffer | Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| Herculase II Reaction Buffer | Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| 100 mM dNTP Mix | Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| Enzyme Strip 1 | Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| Enzyme Strip 2 | Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| HaloPlex HS ION Probe | Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |

Verschlucken : RE Buffer
Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

BSA Solution
Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

| | |
|--------------------------------|--|
| Enrichment Control DNA | Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| Hybridization Solution | Den Mund mit Wasser ausspülen. Gebißprothese falls vorhanden entfernen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Bei Übelkeit nicht weiter trinken lassen, da Erbrechen gefährlich sein kann. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Sollte Erbrechen eintreten, den Kopf tief halten, damit das Erbrochene nicht in die Lungen eindringt. Einen Arzt verständigen. Niemals einer bewußtlosen Person etwas durch den Mund verabreichen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Atemwege offen halten. Eng anliegende Kleidungsstücke (z. B. Kragen, Krawatte, Gürtel oder Bund) lockern. |
| HS Hybridization Stop Solution | Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| 10 mM rATP | Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| HS Ligation Solution | Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| HS DNA Ligase | Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

| | |
|---------------------|---|
| HS Capture Solution | Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Den Mund mit Wasser ausspülen. Gebißprothese falls vorhanden entfernen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Bei Übelkeit nicht weiter trinken lassen, da Erbrechen gefährlich sein kann. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Sollte Erbrechen eintreten, den Kopf tief halten, damit das Erbrochene nicht in die Lungen eindringt. Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn die gesundheitlichen Beeinträchtigungen anhalten oder schwerwiegend sind. Niemals einer bewußtlosen Person etwas durch den Mund verabreichen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Atemwege offen halten. Eng anliegende Kleidungsstücke (z. B. Kragen, Krawatte, Gürtel oder Bund) lockern. |
| HS Wash 1 Solution | Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| HS Wash 2 Solution | Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| Primer 1 ION | Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| Primer 2 ION | Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| HS Elution Buffer | Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

| | |
|------------------------------------|---|
| | das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| Herculase II Reaction Buffer | Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| 100 mM dNTP Mix | Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| Enzyme Strip 1 | Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| Enzyme Strip 2 | Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

| | | |
|------------------------------|--------------------------------|---|
| | HaloPlex HS ION Probe | Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. |
| Schutz der Ersthelfer | : RE Buffer | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| | BSA Solution | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| | Enrichment Control DNA | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| | Hybridization Solution | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Bei Verdacht, dass immer noch Dämpfe vorhanden sind, muss der Retter eine geeignete Atemschutzmaske oder ein umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Für die Erste Hilfe leistende Person kann es gefährlich sein, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen. Waschen Sie verunreinigte Kleidung gründlich mit Wasser, bevor Sie sie ausziehen oder tragen Sie Handschuhe dabei. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| | 10 mM rATP | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| | HS Ligation Solution | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| | HS DNA Ligase | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| | HS Capture Solution | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Für die Erste Hilfe leistende Person kann es gefährlich sein, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen. |
| | HS Wash 1 Solution | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| | HS Wash 2 Solution | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| | Primer 1 ION | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| | Primer 2 ION | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

| | |
|------------------------------------|--|
| HS Elution Buffer | persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| Herculase II Reaction Buffer | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| 100 mM dNTP Mix | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| Enzyme Strip 1 | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| Enzyme Strip 2 | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| HaloPlex HS ION Probe | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

| | | |
|---------------------|---|---|
| Augenkontakt | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer BSA Solution Enrichment Control DNA Hybridization Solution HS Hybridization Stop Solution 10 mM rATP HS Ligation Solution HS DNA Ligase HS Capture Solution HS Wash 1 Solution HS Wash 2 Solution Primer 1 ION Primer 2 ION HS Elution Buffer Herculase II Fusion DNA Polymerase Herculase II Reaction Buffer 100 mM dNTP Mix HaloPlex HS ION Indexing Plate Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Verursacht schwere Augenreizung. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
|---------------------|---|---|

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

| | | |
|--------------------------------|---|---|
| Einatmen | HaloPlex HS ION Probe | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | BSA Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enrichment Control DNA | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Hybridization Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | 10 mM rATP | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Ligation Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS DNA Ligase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Capture Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Wash 1 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Wash 2 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 1 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 2 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Elution Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | 100 mM dNTP Mix | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| Hautkontakt | Enzyme Strip 1 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enzyme Strip 2 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | BSA Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enrichment Control DNA | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Hybridization Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | 10 mM rATP | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Ligation Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS DNA Ligase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Capture Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Wash 1 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Wash 2 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 1 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 2 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Elution Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| 100 mM dNTP Mix | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. | |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. | |
| Enzyme Strip 1 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. | |
| Enzyme Strip 2 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. | |
| HaloPlex HS ION Probe | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. | |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

| | | |
|---------------------|------------------------------------|---|
| Verschlucken | : RE Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | BSA Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enrichment Control DNA | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Hybridization Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | 10 mM rATP | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Ligation Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS DNA Ligase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Capture Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Wash 1 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Wash 2 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 1 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 2 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Elution Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | 100 mM dNTP Mix | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enzyme Strip 1 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enzyme Strip 2 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |

Zeichen/Symptome von Überexposition

| | | |
|---------------------|------------------------------------|---|
| Augenkontakt | : RE Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| | BSA Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | Enrichment Control DNA | Keine spezifischen Daten. |
| | Hybridization Solution | Zu den Symptomen können gehören: Schmerzen oder Reizung Tränenfluss Rötung |
| | HS Hybridization Stop Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | 10 mM rATP | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Ligation Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | HS DNA Ligase | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Capture Solution | Zu den Symptomen können gehören: Schmerzen oder Reizung Tränenfluss Rötung |
| | HS Wash 1 Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Wash 2 Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | Primer 1 ION | Keine spezifischen Daten. |
| | Primer 2 ION | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Elution Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine spezifischen Daten. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| | 100 mM dNTP Mix | Keine spezifischen Daten. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine spezifischen Daten. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

| | | |
|--------------------------------|---|---|
| Einatmen | Enzyme Strip 1 | Keine spezifischen Daten. |
| | Enzyme Strip 2 | Keine spezifischen Daten. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Keine spezifischen Daten. |
| | <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| | BSA Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | Enrichment Control DNA | Keine spezifischen Daten. |
| | Hybridization Solution | Zu den Symptomen können gehören: reduziertes Fötalgewicht Zunahme Skelettdeformationen |
| | HS Hybridization Stop Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | 10 mM rATP | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Ligation Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | HS DNA Ligase | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Capture Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Wash 1 Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Wash 2 Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | Primer 1 ION | Keine spezifischen Daten. |
| | Primer 2 ION | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Elution Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine spezifischen Daten. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| | 100 mM dNTP Mix | Keine spezifischen Daten. |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine spezifischen Daten. | |
| Enzyme Strip 1 | Keine spezifischen Daten. | |
| Enzyme Strip 2 | Keine spezifischen Daten. | |
| HaloPlex HS ION Probe | Keine spezifischen Daten. | |
| Hautkontakt | <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| | BSA Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | Enrichment Control DNA | Keine spezifischen Daten. |
| | Hybridization Solution | Zu den Symptomen können gehören: reduziertes Fötalgewicht Zunahme Skelettdeformationen |
| | HS Hybridization Stop Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | 10 mM rATP | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Ligation Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | HS DNA Ligase | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Capture Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Wash 1 Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Wash 2 Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | Primer 1 ION | Keine spezifischen Daten. |
| | Primer 2 ION | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Elution Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine spezifischen Daten. |
| Herculase II Reaction Buffer | Keine spezifischen Daten. | |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

| | | |
|--------------------------------|------------------------------------|---|
| Verschlucken | 100 mM dNTP Mix | Keine spezifischen Daten. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine spezifischen Daten. |
| | Enzyme Strip 1 | Keine spezifischen Daten. |
| | Enzyme Strip 2 | Keine spezifischen Daten. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Keine spezifischen Daten. |
| | RE Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| | BSA Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | Enrichment Control DNA | Keine spezifischen Daten. |
| | Hybridization Solution | Zu den Symptomen können gehören: reduziertes Fötalgewicht Zunahme Skelettdeformationen |
| | HS Hybridization Stop Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | 10 mM rATP | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Ligation Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | HS DNA Ligase | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Capture Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Wash 1 Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Wash 2 Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | Primer 1 ION | Keine spezifischen Daten. |
| | Primer 2 ION | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Elution Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine spezifischen Daten. |
| Herculase II Reaction Buffer | Keine spezifischen Daten. | |
| 100 mM dNTP Mix | Keine spezifischen Daten. | |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine spezifischen Daten. | |
| Enzyme Strip 1 | Keine spezifischen Daten. | |
| Enzyme Strip 2 | Keine spezifischen Daten. | |
| HaloPlex HS ION Probe | Keine spezifischen Daten. | |

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

| | | |
|------------------------------|--------------------------------|---|
| Hinweise für den Arzt | : RE Buffer | Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren. |
| | BSA Solution | Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren. |
| | Enrichment Control DNA | Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren. |
| | Hybridization Solution | Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren. |
| | 10 mM rATP | Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

| | |
|------------------------------------|--|
| HS Ligation Solution | Giftinformationszentrale kontaktieren. Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren. |
| HS DNA Ligase | Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren. |
| HS Capture Solution | Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben. |
| HS Wash 1 Solution | Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren. |
| HS Wash 2 Solution | Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren. |
| Primer 1 ION | Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren. |
| Primer 2 ION | Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren. |
| HS Elution Buffer | Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren. |
| Herculase II Reaction Buffer | Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben. |
| 100 mM dNTP Mix | Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben. |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren. |
| Enzyme Strip 1 | Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren. |
| Enzyme Strip 2 | Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren. |
| HaloPlex HS ION Probe | Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

| | | |
|-------------------------------|--|-----------------------------|
| Besondere Behandlungen | : <input checked="" type="checkbox"/> E Buffer | Keine besondere Behandlung. |
| | BSA Solution | Keine besondere Behandlung. |
| | Enrichment Control DNA | Keine besondere Behandlung. |
| | Hybridization Solution | Keine besondere Behandlung. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Keine besondere Behandlung. |
| | 10 mM rATP | Keine besondere Behandlung. |
| | HS Ligation Solution | Keine besondere Behandlung. |
| | HS DNA Ligase | Keine besondere Behandlung. |
| | HS Capture Solution | Keine besondere Behandlung. |
| | HS Wash 1 Solution | Keine besondere Behandlung. |
| | HS Wash 2 Solution | Keine besondere Behandlung. |
| | Primer 1 ION | Keine besondere Behandlung. |
| | Primer 2 ION | Keine besondere Behandlung. |
| | HS Elution Buffer | Keine besondere Behandlung. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine besondere Behandlung. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Keine besondere Behandlung. |
| | 100 mM dNTP Mix | Keine besondere Behandlung. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine besondere Behandlung. |
| | Enzyme Strip 1 | Keine besondere Behandlung. |
| | Enzyme Strip 2 | Keine besondere Behandlung. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Keine besondere Behandlung. |

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

| | | |
|------------------------------|--|---|
| Geeignete Löschmittel | : <input checked="" type="checkbox"/> E Buffer | Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist. |
| | BSA Solution | Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist. |
| | Enrichment Control DNA | Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist. |
| | Hybridization Solution | Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist. |
| | 10 mM rATP | Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist. |
| | HS Ligation Solution | Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist. |
| | HS DNA Ligase | Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist. |
| | HS Capture Solution | Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist. |
| | HS Wash 1 Solution | Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist. |
| | HS Wash 2 Solution | Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist. |
| | Primer 1 ION | Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist. |
| | Primer 2 ION | Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

| | | |
|--------------------------------|---|--|
| | HS Elution Buffer | Feuer geeignet ist. Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist. |
| | 100 mM dNTP Mix | Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist. |
| | Enzyme Strip 1 | Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist. |
| | Enzyme Strip 2 | Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist. |
| Ungeeignete Löschmittel | : RE Buffer | Keine bekannt. |
| | BSA Solution | Keine bekannt. |
| | Enrichment Control DNA Hybridization Solution | Keine bekannt. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Keine bekannt. |
| | 10 mM rATP | Keine bekannt. |
| | HS Ligation Solution | Keine bekannt. |
| | HS DNA Ligase | Keine bekannt. |
| | HS Capture Solution | Keine bekannt. |
| | HS Wash 1 Solution | Keine bekannt. |
| | HS Wash 2 Solution | Keine bekannt. |
| | Primer 1 ION | Keine bekannt. |
| | Primer 2 ION | Keine bekannt. |
| | HS Elution Buffer | Keine bekannt. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine bekannt. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Keine bekannt. |
| | 100 mM dNTP Mix | Keine bekannt. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine bekannt. |
| | Enzyme Strip 1 | Keine bekannt. |
| | Enzyme Strip 2 | Keine bekannt. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Keine bekannt. |

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

| | | |
|---|---|---|
| Gefahren, die von dem Stoff oder der Mischung ausgehen | : RE Buffer | Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. |
| | BSA Solution | Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. |
| | Enrichment Control DNA Hybridization Solution | Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. |
| | HS Hybridization Stop | Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

| | | |
|---|---|--|
| | Solution 10 mM rATP | der Behälter kann platzen. Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. |
| | HS Ligation Solution | Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. |
| | HS DNA Ligase | Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. |
| | HS Capture Solution | Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. |
| | HS Wash 1 Solution | Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. |
| | HS Wash 2 Solution | Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. |
| | Primer 1 ION | Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. |
| | Primer 2 ION | Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. |
| | HS Elution Buffer | Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. |
| | 100 mM dNTP Mix | Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. |
| | Enzyme Strip 1 | Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. |
| | Enzyme Strip 2 | Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. |
| Gefährliche Verbrennungsprodukte | : RE Buffer | Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Metalloxide/Oxide |
| | BSA Solution | Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid |
| | Enrichment Control DNA Hybridization Solution | Keine spezifischen Daten. Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide halogenierte Verbindungen Metalloxide/Oxide |
| | HS Hybridization Stop Solution | Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

| | |
|------------------------------------|---|
| 10 mM rATP | Keine spezifischen Daten. |
| HS Ligation Solution | Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: halogenierte Verbindungen Metalloxide/Oxide |
| HS DNA Ligase | Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid |
| HS Capture Solution | Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide halogenierte Verbindungen Metalloxide/Oxide |
| HS Wash 1 Solution | Keine spezifischen Daten. |
| HS Wash 2 Solution | Keine spezifischen Daten. |
| Primer 1 ION | Keine spezifischen Daten. |
| Primer 2 ION | Keine spezifischen Daten. |
| HS Elution Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid |
| Herculase II Reaction Buffer | Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide Schwefeloxide Metalloxide/Oxide |
| 100 mM dNTP Mix | Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide Phosphoroxide |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine spezifischen Daten. |
| Enzyme Strip 1 | Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid |
| Enzyme Strip 2 | Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid |
| HaloPlex HS ION Probe | Keine spezifischen Daten. |

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

| | | |
|---|--------------------------------|---|
| Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Feuerwehrpersonal | : RE Buffer | Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| | BSA Solution | Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| | Enrichment Control DNA | Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| | Hybridization Solution | Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| | 10 mM rATP | Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| | HS Ligation Solution | Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| | HS DNA Ligase | Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| | HS Capture Solution | Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| | HS Wash 1 Solution | Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| | HS Wash 2 Solution | Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

| | |
|------------------------------------|--|
| Primer 1 ION | trainiert wurden. Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| Primer 2 ION | Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| HS Elution Buffer | Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| Herculase II Reaction Buffer | Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| 100 mM dNTP Mix | Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| Enzyme Strip 1 | Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| Enzyme Strip 2 | Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| HaloPlex HS ION Probe | Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

| | | |
|---|--------------------------------|---|
| Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung | : RE Buffer | Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien. |
| | BSA Solution | Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien. |
| | Enrichment Control DNA | Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien. |
| | Hybridization Solution | Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien. |
| | 10 mM rATP | Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien. |
| | HS Ligation Solution | Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien. |
| | HS DNA Ligase | Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien. |
| | HS Capture Solution | Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

| | |
|------------------------------------|---|
| HS Wash 1 Solution | Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien. |
| HS Wash 2 Solution | Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien. |
| Primer 1 ION | Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien. |
| Primer 2 ION | Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien. |
| HS Elution Buffer | Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien. |
| Herculase II Reaction Buffer | Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien. |
| 100 mM dNTP Mix | Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien. |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

| | |
|-----------------------|---|
| Enzyme Strip 1 | Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien. |
| Enzyme Strip 2 | Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien. |
| HaloPlex HS ION Probe | Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien. |

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

| | | |
|---|--------------------------------|--|
| Nicht für Notfälle geschultes Personal | : RE Buffer | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. |
| | BSA Solution | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. |
| | Enrichment Control DNA | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. |
| | Hybridization Solution | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Bei unzureichender Lüftung Atemschutzgerät tragen. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

| | |
|----------------------|---|
| 10 mM rATP | Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. |
| HS Ligation Solution | Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. |
| HS DNA Ligase | Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. |
| HS Capture Solution | Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Bei unzureichender Lüftung Atemschutzgerät tragen. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. |
| HS Wash 1 Solution | Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. |
| HS Wash 2 Solution | Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. |
| Primer 1 ION | Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. |
| Primer 2 ION | Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. |
| HS Elution Buffer | Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

| | | |
|----------------------|------------------------------------|---|
| | | trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. |
| | 100 mM dNTP Mix | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. |
| | Enzyme Strip 1 | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. |
| | Enzyme Strip 2 | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. |
| Einsatzkräfte | : RE Buffer | Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind". |
| | BSA Solution | Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

| | |
|--------------------------------|---|
| | Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind". |
| Enrichment Control DNA | Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind". |
| Hybridization Solution | Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind". |
| HS Hybridization Stop Solution | Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind". |
| 10 mM rATP | Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind". |
| HS Ligation Solution | Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind". |
| HS DNA Ligase | Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind". |
| HS Capture Solution | Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind". |
| HS Wash 1 Solution | Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind". |
| HS Wash 2 Solution | Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind". |
| Primer 1 ION | Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind". |
| Primer 2 ION | Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

| | |
|------------------------------------|---|
| | ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind". |
| HS Elution Buffer | Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind". |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind". |
| Herculase II Reaction Buffer | Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind". |
| 100 mM dNTP Mix | Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind". |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind". |
| Enzyme Strip 1 | Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind". |
| Enzyme Strip 2 | Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind". |
| HaloPlex HS ION Probe | Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind". |

| | | |
|----------------------------------|--------------|--|
| 6.2 Umweltschutzmaßnahmen | : RE Buffer | Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). |
| | BSA Solution | Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

| | |
|--------------------------------|---|
| Enrichment Control DNA | zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde |
| Hybridization Solution | (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde |
| HS Hybridization Stop Solution | (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde |
| 10 mM rATP | (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde |
| HS Ligation Solution | (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde |
| HS DNA Ligase | (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde |
| HS Capture Solution | (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde |
| HS Wash 1 Solution | (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde |
| HS Wash 2 Solution | (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

| | |
|------------------------------------|---|
| Primer 1 ION | zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde |
| Primer 2 ION | (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde |
| HS Elution Buffer | (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde |
| Herculase II Reaction Buffer | (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde |
| 100 mM dNTP Mix | (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde |
| Enzyme Strip 1 | (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde |
| Enzyme Strip 2 | (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

HaloPlex HS ION Probe

zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

| | | |
|---------------------------|--------------------------------|---|
| Reinigungsmethoden | : RE Buffer | Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. |
| | BSA Solution | Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. |
| | Enrichment Control DNA | Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. |
| | Hybridization Solution | Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. |
| | 10 mM rATP | Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

| | |
|----------------------|---|
| HS Ligation Solution | Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. |
| HS DNA Ligase | Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. |
| HS Capture Solution | Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. |
| HS Wash 1 Solution | Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. |
| HS Wash 2 Solution | Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. |
| Primer 1 ION | Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. |
| Primer 2 ION | Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. |
| HS Elution Buffer | Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

| | |
|------------------------------------|--|
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. |
| Herculase II Reaction Buffer | Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. |
| 100 mM dNTP Mix | Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. |
| Enzyme Strip 1 | Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. |
| Enzyme Strip 2 | Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. |
| HaloPlex HS ION Probe | Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

| | |
|--|---|
| 6.4 Verweis auf andere Abschnitte | : Siehe Abschnitt 1 für Kontaktinformationen im Notfall. Siehe Abschnitt 8 für Informationen bezüglich geeigneter persönlicher Schutzausrüstung. Siehe Abschnitt 13 für weitere Angaben zur Abfallbehandlung. |
|--|---|

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

| | | |
|------------------------|--|--|
| Schutzmaßnahmen | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer BSA Solution Enrichment Control DNA Hybridization Solution | Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Exposition vermeiden - vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen. Einwirkung während der Schwangerschaft vermeiden. Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen. Nicht in die Augen oder auf die Haut oder auf die Kleidung geraten lassen. Nicht einnehmen. Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden. Wenn das Material bei normalem Gebrauch eine Gefahr für die Atemwege darstellt, nur bei ausreichender Belüftung verwenden oder einen geeigneten Atemschutz tragen. Im Originalbehälter oder einem zugelassenen Ersatzbehälter aufbewahren, der aus einem kompatiblen Material gefertigt wurde. Bei Nichtgebrauch fest geschlossen halten. Leere Behälter enthalten Produktrückstände und können gefährlich sein. Behälter nicht wiederverwenden. |
| | : HS Hybridization Stop Solution 10 mM rATP HS Ligation Solution HS DNA Ligase HS Capture Solution | Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Nicht einnehmen. Kontakt mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden. Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden. Im Originalbehälter oder einem zugelassenen Ersatzbehälter aufbewahren, der aus einem kompatiblen Material gefertigt wurde. Bei Nichtgebrauch fest geschlossen halten. Leere Behälter enthalten Produktrückstände und können gefährlich sein. Behälter nicht wiederverwenden. |
| | : HS Wash 1 Solution HS Wash 2 Solution Primer 1 ION Primer 2 ION HS Elution Buffer Herculase II Fusion DNA Polymerase Herculase II Reaction Buffer 100 mM dNTP Mix HaloPlex HS ION Indexing Plate Enzyme Strip 1 | Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Ratschlag zur allgemeinen Arbeitshygiene

| | |
|--------------------------------|--|
| Enzyme Strip 2 | Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). |
| HaloPlex HS ION Probe | Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). |
| RE Buffer | Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen. |
| BSA Solution | Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen. |
| Enrichment Control DNA | Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen. |
| Hybridization Solution | Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen. |
| HS Hybridization Stop Solution | Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen. |
| 10 mM rATP | Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen. |
| HS Ligation Solution | Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

| | |
|---------------------|--|
| | Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen. |
| HS DNA Ligase | Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen. |
| HS Capture Solution | Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen. |
| HS Wash 1 Solution | Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen. |
| HS Wash 2 Solution | Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen. |
| Primer 1 ION | Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen. |
| Primer 2 ION | Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen. |
| HS Elution Buffer | Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

| | |
|------------------------------------|--|
| | verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen. |
| Herculase II Reaction Buffer | Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen. |
| 100 mM dNTP Mix | Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen. |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen. |
| Enzyme Strip 1 | Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen. |
| Enzyme Strip 2 | Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

HaloPlex HS ION Probe Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

| | |
|------------------------|--|
| : RE Buffer | Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. |
| BSA Solution | Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. |
| Enrichment Control DNA | Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. |
| Hybridization Solution | Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Unter Verschluss aufbewahren. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

| | |
|--------------------------------|---|
| HS Hybridization Stop Solution | um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. |
| 10 mM rATP | Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. |
| HS Ligation Solution | Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. |
| HS DNA Ligase | Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. |
| HS Capture Solution | Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

| | |
|--------------------|--|
| | Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. |
| HS Wash 1 Solution | Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. |
| HS Wash 2 Solution | Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. |
| Primer 1 ION | Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. |
| Primer 2 ION | Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

| | |
|------------------------------------|--|
| | in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. |
| HS Elution Buffer | Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. |
| Herculase II Reaction Buffer | Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. |
| 100 mM dNTP Mix | Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

| | |
|-----------------------|--|
| | Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. |
| Enzyme Strip 1 | Zwischen den folgenden Temperaturen lagern: -20°C (-4°F). Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. |
| Enzyme Strip 2 | Lagerungstemperatur: -20°C (-4°F). Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. |
| HaloPlex HS ION Probe | Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. |

7.3 Spezifische Endanwendungen

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

| | | |
|---|---|---|
| Empfehlungen | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. |
| | BSA Solution | Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. |
| | Enrichment Control DNA | Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. |
| | Hybridization Solution | Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. |
| | 10 mM rATP | Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. |
| | HS Ligation Solution | Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. |
| | HS DNA Ligase | Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. |
| | HS Capture Solution | Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. |
| | HS Wash 1 Solution | Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. |
| | HS Wash 2 Solution | Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. |
| | Primer 1 ION | Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. |
| | Primer 2 ION | Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. |
| | HS Elution Buffer | Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Industrielle Verwendungen. |
| | 100 mM dNTP Mix | Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. |
| | Enzyme Strip 1 | Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. |
| | Enzyme Strip 2 | Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. |
| Spezifische Lösungen für den Industriesektor | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Nicht anwendbar. |
| | BSA Solution | Nicht anwendbar. |
| | Enrichment Control DNA | Nicht anwendbar. |
| | Hybridization Solution | Nicht anwendbar. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Nicht anwendbar. |
| | 10 mM rATP | Nicht anwendbar. |
| | HS Ligation Solution | Nicht anwendbar. |
| | HS DNA Ligase | Nicht anwendbar. |
| | HS Capture Solution | Nicht anwendbar. |
| | HS Wash 1 Solution | Nicht anwendbar. |
| | HS Wash 2 Solution | Nicht anwendbar. |
| | Primer 1 ION | Nicht anwendbar. |
| | Primer 2 ION | Nicht anwendbar. |
| | HS Elution Buffer | Nicht anwendbar. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Nicht anwendbar. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Nicht anwendbar. |
| | 100 mM dNTP Mix | Nicht anwendbar. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Nicht anwendbar. |
| | Enzyme Strip 1 | Nicht anwendbar. |
| | Enzyme Strip 2 | Nicht anwendbar. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Nicht anwendbar. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**8.1 Zu überwachende Parameter**Arbeitsplatz-Grenzwerte

| Name des Produkts / Inhaltsstoffs | Expositionsgrenzwerte |
|---|---|
| HS Hybridization Stop Solution Polyethylenglykole | TRGS900 AGW (Deutschland, 3/2015). Kurzzeitwert: 8000 mg/m ³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 1000 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion |

Empfohlene Überwachungsverfahren : Falls dieses Produkt Inhaltsstoffe mit Expositionsgrenzen enthält, kann eine persönliche, atmosphärische (bezogen auf den Arbeitsplatz) oder biologische Überwachung erforderlich sein, um die Wirksamkeit der Belüftung oder anderer Kontrollmaßnahmen und/oder die Notwendigkeit der Verwendung von Atemschutzgeräten zu ermitteln. Es sollte ein Hinweis auf Überprüfungsnormen erfolgen, wie beispielsweise der Folgende: Europäische Norm DIN EN 689 (Arbeitsplatzatmosphären - Anleitung zur Ermittlung der inhalativen Exposition gegenüber chemischen Stoffen zum Vergleich mit Grenzwerten und Messstrategie) Europäische Norm DIN EN 14042 (Arbeitsplatzatmosphären - Leitfaden für die Anwendung und den Einsatz von Verfahren und Geräten zur Ermittlung chemischer und biologischer Arbeitsstoffe) Europäische Norm DIN EN 482 (Arbeitsplatzatmosphären - Allgemeine Anforderungen an die Leistungsfähigkeit von Verfahren zur Messung chemischer Arbeitsstoffe) Hinweis auf nationale Anleitungsdokumente für Methoden zur Bestimmung gefährlicher Stoffe wird ebenfalls gefordert.

DNELs/DMELs

Es liegen keine DNELs/DMELs-Werte vor.

PNECs

Es liegen keine PNECs-Werte vor.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen : Wenn bei der Arbeit Staub, Rauch, Gas, Dämpfe oder Nebel entstehen, verwenden Sie Prozesskammern, örtliche Abluftanlagen oder andere technische Einrichtungen, um die Exposition der Arbeiter unterhalb der empfohlenen oder gesetzlich vorgeschriebenen Grenzen zu halten.

Individuelle Schutzmaßnahmen

Hygienische Maßnahmen : Waschen Sie nach dem Umgang mit chemischen Produkten und am Ende des Arbeitstages ebenso wie vor dem Essen, Rauchen und einem Toilettenbesuch gründlich Hände, Unterarme und Gesicht. Geeignete Methoden zur Beseitigung kontaminierter Kleidung wählen. Kontaminierte Kleidung vor der erneuten Verwendung waschen. Stellen Sie sicher, dass in der Nähe des Arbeitsbereichs Augenspülstationen und Sicherheitsduschen vorhanden sind.

Augen-/Gesichtsschutz : Wenn die Risikobeurteilung dies erfordert, sollten Schutzbrillen getragen werden, die einer anerkannten Norm entsprechen, um die Exposition gegenüber Flüssigkeitsspritzern, Nebeln, Gasen oder Stäuben zu vermeiden. Wenn ein Kontakt möglich ist, dann muss folgende Schutzausrüstung getragen werden, es sei denn, die Beurteilung erfordert einen höheren Schutzgrad: Chemikalienresistente Schutzbrille.

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**Hautschutz****Handschutz**

: Beim Umgang mit chemischen Produkten müssen immer chemikalienbeständige, undurchlässige und einer anerkannten Norm entsprechende Handschuhe getragen werden, wenn eine Risikobeurteilung dies erfordert. Unter Berücksichtigung der durch den Handschuhhersteller angegebenen Parameter ist während des Gebrauchs zu überprüfen, dass die Handschuhe ihre Schutzeigenschaften noch gewährleisten. Es muss darauf hingewiesen werden, dass die Durchbruchzeit für Handschuhmaterial für verschiedene Handschuhhersteller unterschiedlich sein kann. Bei Gemischen, die aus mehreren Stoffen bestehen, kann die Schutzzeit der Handschuhe nicht genau abgeschätzt werden.

Körperschutz

: Vor dem Umgang mit diesem Produkt sollte die persönliche Schutzausrüstung auf der Basis der durchzuführenden Aufgabe und den damit verbundenen Risiken ausgewählt und von einem Spezialisten genehmigt werden.

Anderer Hautschutz

: Geeignetes Schuhwerk und zusätzliche Hautschutzmaßnahmen auf Basis der durchzuführenden Aufgabe und der damit verbundenen Gefahren wählen, und vorgängig durch einen Fachmann genehmigen lassen.

Atemschutz

: Wählen Sie – basierend auf der Gefahr und dem Risiko einer Exposition – die Atemschutzmaske aus, die die entsprechenden Standards erfüllt und über die entsprechenden Zertifikationen verfügt. Atemschutzmasken müssen gemäß dem Atemschutzprogramm benutzt werden, um einen richtigen Sitz, eine adäquate Schulung und andere wichtige Verwendungsaspekte sicherstellen zu können.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

: Emissionen von Belüftungs- und Prozessgeräten sollten überprüft werden, um sicherzugehen, dass sie den Anforderungen der Umweltschutzgesetze genügen. In einigen Fällen werden Abluftwäscher, Filter oder technische Änderungen an den Prozessanlagen erforderlich sein, um die Emissionen auf akzeptable Werte herabzusetzen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften****Aussehen**

| | | |
|-------------------------------|--|--------------|
| Physikalischer Zustand | : <input checked="" type="checkbox"/> E Buffer | Flüssigkeit. |
| | BSA Solution | Flüssigkeit. |
| | Enrichment Control | Flüssigkeit. |
| | DNA | |
| | Hybridization Solution | Flüssigkeit. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Flüssigkeit. |
| | 10 mM rATP | Flüssigkeit. |
| | HS Ligation Solution | Flüssigkeit. |
| | HS DNA Ligase | Flüssigkeit. |
| | HS Capture Solution | Flüssigkeit. |
| | HS Wash 1 Solution | Flüssigkeit. |
| | HS Wash 2 Solution | Flüssigkeit. |
| | Primer 1 ION | Flüssigkeit. |
| | Primer 2 ION | Flüssigkeit. |
| | HS Elution Buffer | Flüssigkeit. |
| | Herculase II Fusion | Flüssigkeit. |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Flüssigkeit. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

| | | |
|---------------|------------------------------------|----------------------|
| | 100 mM dNTP Mix | Flüssigkeit. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Flüssigkeit. |
| | Enzyme Strip 1 | Flüssigkeit. [Hell.] |
| | Enzyme Strip 2 | Flüssigkeit. [Hell.] |
| | HaloPlex HS ION Probe | Flüssigkeit. |
| Farbe | : RE Buffer | Nicht verfügbar. |
| | BSA Solution | Nicht verfügbar. |
| | Enrichment Control DNA | Nicht verfügbar. |
| | Hybridization Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Nicht verfügbar. |
| | 10 mM rATP | Nicht verfügbar. |
| | HS Ligation Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS DNA Ligase | Nicht verfügbar. |
| | HS Capture Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 1 Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 2 Solution | Nicht verfügbar. |
| | Primer 1 ION | Nicht verfügbar. |
| | Primer 2 ION | Nicht verfügbar. |
| | HS Elution Buffer | Nicht verfügbar. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Nicht verfügbar. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Nicht verfügbar. |
| | 100 mM dNTP Mix | Nicht verfügbar. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Nicht verfügbar. |
| | Enzyme Strip 1 | Farblos. |
| | Enzyme Strip 2 | Farblos. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Nicht verfügbar. |
| Geruch | : RE Buffer | Nicht verfügbar. |
| | BSA Solution | Nicht verfügbar. |
| | Enrichment Control DNA | Nicht verfügbar. |
| | Hybridization Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Nicht verfügbar. |
| | 10 mM rATP | Nicht verfügbar. |
| | HS Ligation Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS DNA Ligase | Nicht verfügbar. |
| | HS Capture Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 1 Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 2 Solution | Nicht verfügbar. |
| | Primer 1 ION | Nicht verfügbar. |
| | Primer 2 ION | Nicht verfügbar. |
| | HS Elution Buffer | Nicht verfügbar. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Nicht verfügbar. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Nicht verfügbar. |
| | 100 mM dNTP Mix | Nicht verfügbar. |
| | HaloPlex HS ION | Nicht verfügbar. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

Produktname : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G9932C, G9942C

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

| | | |
|------------------------|---|------------------|
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | Geruchlos. |
| | Enzyme Strip 2 | Geruchlos. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Nicht verfügbar. |
| Geruchsschwelle | <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Nicht verfügbar. |
| | BSA Solution | Nicht verfügbar. |
| | Enrichment Control | Nicht verfügbar. |
| | DNA | |
| | Hybridization Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Nicht verfügbar. |
| | 10 mM rATP | Nicht verfügbar. |
| | HS Ligation Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS DNA Ligase | Nicht verfügbar. |
| | HS Capture Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 1 Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 2 Solution | Nicht verfügbar. |
| | Primer 1 ION | Nicht verfügbar. |
| | Primer 2 ION | Nicht verfügbar. |
| | HS Elution Buffer | Nicht verfügbar. |
| | Herculase II Fusion | Nicht verfügbar. |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Nicht verfügbar. |
| | 100 mM dNTP Mix | Nicht verfügbar. |
| | HaloPlex HS ION | Nicht verfügbar. |
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | Nicht verfügbar. |
| | Enzyme Strip 2 | Nicht verfügbar. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Nicht verfügbar. |
| pH-Wert | <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | 7.9 |
| | BSA Solution | 7 |
| | Enrichment Control | Nicht verfügbar. |
| | DNA | |
| | Hybridization Solution | 7.5 |
| | HS Hybridization Stop Solution | Nicht verfügbar. |
| | 10 mM rATP | 7 |
| | HS Ligation Solution | 8 |
| | HS DNA Ligase | 7.5 |
| | HS Capture Solution | 7.5 |
| | HS Wash 1 Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 2 Solution | 8.5 |
| | Primer 1 ION | Nicht verfügbar. |
| | Primer 2 ION | Nicht verfügbar. |
| | HS Elution Buffer | 8.5 |
| | Herculase II Fusion | 8.2 |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | 10 |
| | 100 mM dNTP Mix | 7.5 |
| | HaloPlex HS ION | Nicht verfügbar. |
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | 5.5 bis 8 |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

Produktname : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G9932C, G9942C

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

| | | |
|-------------------------------------|---|------------------|
| | Enzyme Strip 2 | Nicht verfügbar. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Nicht verfügbar. |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt | <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | 0°C |
| | BSA Solution | Nicht verfügbar. |
| | Enrichment Control | 0°C |
| | DNA | |
| | Hybridization Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Nicht verfügbar. |
| | 10 mM rATP | 0°C |
| | HS Ligation Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS DNA Ligase | Nicht verfügbar. |
| | HS Capture Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 1 Solution | 0°C |
| | HS Wash 2 Solution | 0°C |
| | Primer 1 ION | 0°C |
| | Primer 2 ION | 0°C |
| | HS Elution Buffer | 0°C |
| | Herculase II Fusion | Nicht verfügbar. |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Nicht verfügbar. |
| | 100 mM dNTP Mix | Nicht verfügbar. |
| | HaloPlex HS ION | 0°C |
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | 20°C |
| | Enzyme Strip 2 | 20°C |
| | HaloPlex HS ION Probe | 0°C |
| Siedebeginn und Siedebereich | <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | 100°C |
| | BSA Solution | Nicht verfügbar. |
| | Enrichment Control | 100°C |
| | DNA | |
| | Hybridization Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Nicht verfügbar. |
| | 10 mM rATP | 100°C |
| | HS Ligation Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS DNA Ligase | Nicht verfügbar. |
| | HS Capture Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 1 Solution | 100°C |
| | HS Wash 2 Solution | 100°C |
| | Primer 1 ION | 100°C |
| | Primer 2 ION | 100°C |
| | HS Elution Buffer | 100°C |
| | Herculase II Fusion | Nicht verfügbar. |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Nicht verfügbar. |
| | 100 mM dNTP Mix | Nicht verfügbar. |
| | HaloPlex HS ION | 100°C |
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | 182°C |
| | Enzyme Strip 2 | 182°C |
| | HaloPlex HS ION Probe | 100°C |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

| | | | |
|-------------------|------------------------------------|---|---|
| Flammpunkt | : | <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Nicht verfügbar. |
| | | BSA Solution | Nicht verfügbar. |
| | | Enrichment Control | Nicht verfügbar. |
| | | DNA | |
| | | Hybridization Solution | Nicht verfügbar. |
| | | HS Hybridization Stop Solution | Nicht verfügbar. |
| | | 10 mM rATP | Nicht verfügbar. |
| | | HS Ligation Solution | Nicht verfügbar. |
| | | HS DNA Ligase | Nicht verfügbar. |
| | | HS Capture Solution | Nicht verfügbar. |
| | | HS Wash 1 Solution | Nicht verfügbar. |
| | | HS Wash 2 Solution | Nicht verfügbar. |
| | | Primer 1 ION | Nicht verfügbar. |
| | | Primer 2 ION | Nicht verfügbar. |
| | | HS Elution Buffer | Nicht verfügbar. |
| | | Herculase II Fusion | Nicht verfügbar. |
| | | DNA Polymerase | |
| | | Herculase II Reaction Buffer | Nicht verfügbar. |
| | | 100 mM dNTP Mix | Nicht verfügbar. |
| | | HaloPlex HS ION | Nicht verfügbar. |
| | | Indexing Plate | |
| | | Enzyme Strip 1 | Geschlossenem Tiegel: >200°C |
| | | Enzyme Strip 2 | Geschlossenem Tiegel: 160°C |
| | | HaloPlex HS ION Probe | Nicht verfügbar. |
| | Verdampfungsgeschwindigkeit | : | <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer |
| | | BSA Solution | Nicht verfügbar. |
| | | Enrichment Control | Nicht verfügbar. |
| | | DNA | |
| | | Hybridization Solution | Nicht verfügbar. |
| | | HS Hybridization Stop Solution | Nicht verfügbar. |
| | | 10 mM rATP | Nicht verfügbar. |
| | | HS Ligation Solution | Nicht verfügbar. |
| | | HS DNA Ligase | Nicht verfügbar. |
| | | HS Capture Solution | Nicht verfügbar. |
| | | HS Wash 1 Solution | Nicht verfügbar. |
| | | HS Wash 2 Solution | Nicht verfügbar. |
| | | Primer 1 ION | Nicht verfügbar. |
| | | Primer 2 ION | Nicht verfügbar. |
| | | HS Elution Buffer | Nicht verfügbar. |
| | | Herculase II Fusion | Nicht verfügbar. |
| | | DNA Polymerase | |
| | | Herculase II Reaction Buffer | Nicht verfügbar. |
| | | 100 mM dNTP Mix | Nicht verfügbar. |
| | | HaloPlex HS ION | Nicht verfügbar. |
| | | Indexing Plate | |
| | | Enzyme Strip 1 | Nicht verfügbar. |
| | | Enzyme Strip 2 | Nicht verfügbar. |
| | | HaloPlex HS ION Probe | Nicht verfügbar. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

| | | |
|---|--|------------------|
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig) | : <input checked="" type="checkbox"/> E Buffer | Nicht anwendbar. |
| | BSA Solution | Nicht anwendbar. |
| | Enrichment Control | Nicht anwendbar. |
| | DNA | |
| | Hybridization Solution | Nicht anwendbar. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Nicht anwendbar. |
| | 10 mM rATP | Nicht anwendbar. |
| | HS Ligation Solution | Nicht anwendbar. |
| | HS DNA Ligase | Nicht anwendbar. |
| | HS Capture Solution | Nicht anwendbar. |
| | HS Wash 1 Solution | Nicht anwendbar. |
| | HS Wash 2 Solution | Nicht anwendbar. |
| | Primer 1 ION | Nicht anwendbar. |
| | Primer 2 ION | Nicht anwendbar. |
| | HS Elution Buffer | Nicht anwendbar. |
| | Herculase II Fusion | Nicht anwendbar. |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Nicht anwendbar. |
| | 100 mM dNTP Mix | Nicht anwendbar. |
| | HaloPlex HS ION | Nicht anwendbar. |
| Indexing Plate | | |
| Enzyme Strip 1 | Nicht anwendbar. | |
| Enzyme Strip 2 | Nicht anwendbar. | |
| HaloPlex HS ION | Nicht anwendbar. | |
| Probe | | |

| | | |
|---|--|------------------|
| Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen | : <input checked="" type="checkbox"/> E Buffer | Nicht verfügbar. |
| | BSA Solution | Nicht verfügbar. |
| | Enrichment Control | Nicht verfügbar. |
| | DNA | |
| | Hybridization Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Nicht verfügbar. |
| | 10 mM rATP | Nicht verfügbar. |
| | HS Ligation Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS DNA Ligase | Nicht verfügbar. |
| | HS Capture Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 1 Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 2 Solution | Nicht verfügbar. |
| | Primer 1 ION | Nicht verfügbar. |
| | Primer 2 ION | Nicht verfügbar. |
| | HS Elution Buffer | Nicht verfügbar. |
| | Herculase II Fusion | Nicht verfügbar. |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Nicht verfügbar. |
| | 100 mM dNTP Mix | Nicht verfügbar. |
| | HaloPlex HS ION | Nicht verfügbar. |
| Indexing Plate | | |
| Enzyme Strip 1 | Unterer Wert: 0.9% | |
| Enzyme Strip 2 | Nicht verfügbar. | |
| HaloPlex HS ION Probe | Nicht verfügbar. | |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

| | | | |
|-----------------------|----------------------------|---|----------------------------|
| Dampfdruck | : | <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Nicht verfügbar. |
| | | BSA Solution | Nicht verfügbar. |
| | | Enrichment Control | Nicht verfügbar. |
| | | DNA | |
| | | Hybridization Solution | Nicht verfügbar. |
| | | HS Hybridization Stop Solution | Nicht verfügbar. |
| | | 10 mM rATP | Nicht verfügbar. |
| | | HS Ligation Solution | Nicht verfügbar. |
| | | HS DNA Ligase | Nicht verfügbar. |
| | | HS Capture Solution | Nicht verfügbar. |
| | | HS Wash 1 Solution | Nicht verfügbar. |
| | | HS Wash 2 Solution | Nicht verfügbar. |
| | | Primer 1 ION | Nicht verfügbar. |
| | | Primer 2 ION | Nicht verfügbar. |
| | | HS Elution Buffer | Nicht verfügbar. |
| | | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Nicht verfügbar. |
| | | Herculase II Reaction Buffer | Nicht verfügbar. |
| | | 100 mM dNTP Mix | Nicht verfügbar. |
| | | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Nicht verfügbar. |
| | | Enzyme Strip 1 | <0.13 kPa [Raumtemperatur] |
| Enzyme Strip 2 | <0.13 kPa [Raumtemperatur] | | |
| HaloPlex HS ION Probe | Nicht verfügbar. | | |
| Dampfdichte | : | <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Nicht verfügbar. |
| | | BSA Solution | Nicht verfügbar. |
| | | Enrichment Control | Nicht verfügbar. |
| | | DNA | |
| | | Hybridization Solution | Nicht verfügbar. |
| | | HS Hybridization Stop Solution | Nicht verfügbar. |
| | | 10 mM rATP | Nicht verfügbar. |
| | | HS Ligation Solution | Nicht verfügbar. |
| | | HS DNA Ligase | Nicht verfügbar. |
| | | HS Capture Solution | Nicht verfügbar. |
| | | HS Wash 1 Solution | Nicht verfügbar. |
| | | HS Wash 2 Solution | Nicht verfügbar. |
| | | Primer 1 ION | Nicht verfügbar. |
| | | Primer 2 ION | Nicht verfügbar. |
| | | HS Elution Buffer | Nicht verfügbar. |
| | | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Nicht verfügbar. |
| | | Herculase II Reaction Buffer | Nicht verfügbar. |
| | | 100 mM dNTP Mix | Nicht verfügbar. |
| | | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Nicht verfügbar. |
| | | Enzyme Strip 1 | 3.1 [Luft = 1] |
| Enzyme Strip 2 | 3.1 [Luft = 1] | | |
| HaloPlex HS ION Probe | Nicht verfügbar. | | |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

| | | |
|------------------------|--------------------------------|---|
| Relative Dichte | : RE Buffer | Nicht verfügbar. |
| | BSA Solution | Nicht verfügbar. |
| | Enrichment Control | Nicht verfügbar. |
| | DNA | |
| | Hybridization Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Nicht verfügbar. |
| | 10 mM rATP | Nicht verfügbar. |
| | HS Ligation Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS DNA Ligase | Nicht verfügbar. |
| | HS Capture Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 1 Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 2 Solution | Nicht verfügbar. |
| | Primer 1 ION | Nicht verfügbar. |
| | Primer 2 ION | Nicht verfügbar. |
| | HS Elution Buffer | Nicht verfügbar. |
| | Herculase II Fusion | Nicht verfügbar. |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Nicht verfügbar. |
| | 100 mM dNTP Mix | Nicht verfügbar. |
| | HaloPlex HS ION | Nicht verfügbar. |
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | 1.262 |
| | Enzyme Strip 2 | 1.262 |
| | HaloPlex HS ION Probe | Nicht verfügbar. |
| Löslichkeit(en) | : RE Buffer | In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. |
| | BSA Solution | In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. |
| | Enrichment Control | In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. |
| | DNA | |
| | Hybridization Solution | In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. |
| | HS Hybridization Stop Solution | In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. |
| | 10 mM rATP | In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. |
| | HS Ligation Solution | In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. |
| | HS DNA Ligase | In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. |
| | HS Capture Solution | In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. |
| | HS Wash 1 Solution | In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. |
| | HS Wash 2 Solution | In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. |
| | Primer 1 ION | In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. |
| | Primer 2 ION | In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. |
| | HS Elution Buffer | In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

| | | |
|---|--|---|
| | Herculase II Fusion | In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. |
| | DNA Polymerase | In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. |
| | Herculase II Reaction Buffer | In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. |
| | 100 mM dNTP Mix | In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. |
| | Enzyme Strip 1 | In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. |
| | Enzyme Strip 2 | In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. |
| | HaloPlex HS ION Probe | In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. |
| Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser | : <input checked="" type="checkbox"/> E Buffer | Nicht verfügbar. |
| | BSA Solution | Nicht verfügbar. |
| | Enrichment Control DNA | Nicht verfügbar. |
| | Hybridization Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Nicht verfügbar. |
| | 10 mM rATP | Nicht verfügbar. |
| | HS Ligation Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS DNA Ligase | Nicht verfügbar. |
| | HS Capture Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 1 Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 2 Solution | Nicht verfügbar. |
| | Primer 1 ION | Nicht verfügbar. |
| | Primer 2 ION | Nicht verfügbar. |
| | HS Elution Buffer | Nicht verfügbar. |
| | Herculase II Fusion | Nicht verfügbar. |
| | DNA Polymerase | Nicht verfügbar. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Nicht verfügbar. |
| | 100 mM dNTP Mix | Nicht verfügbar. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Nicht verfügbar. |
| | Enzyme Strip 1 | Nicht verfügbar. |
| | Enzyme Strip 2 | Nicht verfügbar. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Nicht verfügbar. |
| Selbstentzündungstemperatur | : <input checked="" type="checkbox"/> E Buffer | Nicht verfügbar. |
| | BSA Solution | Nicht verfügbar. |
| | Enrichment Control DNA | Nicht verfügbar. |
| | Hybridization Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Nicht verfügbar. |
| | 10 mM rATP | Nicht verfügbar. |
| | HS Ligation Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS DNA Ligase | Nicht verfügbar. |
| | HS Capture Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 1 Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 2 Solution | Nicht verfügbar. |
| | Primer 1 ION | Nicht verfügbar. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

| | | |
|------------------------------|---|------------------|
| | Primer 2 ION | Nicht verfügbar. |
| | HS Elution Buffer | Nicht verfügbar. |
| | Herculase II Fusion | Nicht verfügbar. |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Nicht verfügbar. |
| | 100 mM dNTP Mix | Nicht verfügbar. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Nicht verfügbar. |
| | Enzyme Strip 1 | 370°C |
| | Enzyme Strip 2 | 370°C |
| | HaloPlex HS ION Probe | Nicht verfügbar. |
| Zersetzungstemperatur | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Nicht verfügbar. |
| | BSA Solution | Nicht verfügbar. |
| | Enrichment Control DNA | Nicht verfügbar. |
| | Hybridization Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Nicht verfügbar. |
| | 10 mM rATP | Nicht verfügbar. |
| | HS Ligation Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS DNA Ligase | Nicht verfügbar. |
| | HS Capture Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 1 Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 2 Solution | Nicht verfügbar. |
| | Primer 1 ION | Nicht verfügbar. |
| | Primer 2 ION | Nicht verfügbar. |
| | HS Elution Buffer | Nicht verfügbar. |
| | Herculase II Fusion | Nicht verfügbar. |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Nicht verfügbar. |
| | 100 mM dNTP Mix | Nicht verfügbar. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Nicht verfügbar. |
| | Enzyme Strip 1 | Nicht verfügbar. |
| | Enzyme Strip 2 | Nicht verfügbar. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Nicht verfügbar. |
| Viskosität | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Nicht verfügbar. |
| | BSA Solution | Nicht verfügbar. |
| | Enrichment Control DNA | Nicht verfügbar. |
| | Hybridization Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Nicht verfügbar. |
| | 10 mM rATP | Nicht verfügbar. |
| | HS Ligation Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS DNA Ligase | Nicht verfügbar. |
| | HS Capture Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 1 Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 2 Solution | Nicht verfügbar. |
| | Primer 1 ION | Nicht verfügbar. |
| | Primer 2 ION | Nicht verfügbar. |
| | HS Elution Buffer | Nicht verfügbar. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

| | | |
|----------------------------------|---|------------------|
| | Herculase II Fusion | Nicht verfügbar. |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Nicht verfügbar. |
| | 100 mM dNTP Mix | Nicht verfügbar. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Nicht verfügbar. |
| | Enzyme Strip 1 | Nicht verfügbar. |
| | Enzyme Strip 2 | Nicht verfügbar. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Nicht verfügbar. |
| Explosive Eigenschaften | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Nicht verfügbar. |
| | BSA Solution | Nicht verfügbar. |
| | Enrichment Control DNA | Nicht verfügbar. |
| | Hybridization Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Nicht verfügbar. |
| | 10 mM rATP | Nicht verfügbar. |
| | HS Ligation Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS DNA Ligase | Nicht verfügbar. |
| | HS Capture Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 1 Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 2 Solution | Nicht verfügbar. |
| | Primer 1 ION | Nicht verfügbar. |
| | Primer 2 ION | Nicht verfügbar. |
| | HS Elution Buffer | Nicht verfügbar. |
| | Herculase II Fusion | Nicht verfügbar. |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Nicht verfügbar. |
| | 100 mM dNTP Mix | Nicht verfügbar. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Nicht verfügbar. |
| | Enzyme Strip 1 | Nicht verfügbar. |
| | Enzyme Strip 2 | Nicht verfügbar. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Nicht verfügbar. |
| Oxidierende Eigenschaften | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Nicht verfügbar. |
| | BSA Solution | Nicht verfügbar. |
| | Enrichment Control DNA | Nicht verfügbar. |
| | Hybridization Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Nicht verfügbar. |
| | 10 mM rATP | Nicht verfügbar. |
| | HS Ligation Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS DNA Ligase | Nicht verfügbar. |
| | HS Capture Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 1 Solution | Nicht verfügbar. |
| | HS Wash 2 Solution | Nicht verfügbar. |
| | Primer 1 ION | Nicht verfügbar. |
| | Primer 2 ION | Nicht verfügbar. |
| | HS Elution Buffer | Nicht verfügbar. |
| | Herculase II Fusion | Nicht verfügbar. |
| | DNA Polymerase | |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Herculase II Reaction Buffer | Nicht verfügbar. |
| 100 mM dNTP Mix | Nicht verfügbar. |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Nicht verfügbar. |
| Enzyme Strip 1 | Nicht verfügbar. |
| Enzyme Strip 2 | Nicht verfügbar. |
| HaloPlex HS ION Probe | Nicht verfügbar. |

9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

| | | |
|-------------------------|---|--|
| 10.1 Reaktivität | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. |
| | BSA Solution | Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. |
| | Enrichment Control DNA | Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. |
| | Hybridization Solution | Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. |
| | 10 mM rATP | Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. |
| | HS Ligation Solution | Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. |
| | HS DNA Ligase | Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. |
| | HS Capture Solution | Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. |
| | HS Wash 1 Solution | Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. |
| | HS Wash 2 Solution | Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. |
| | Primer 1 ION | Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. |
| | Primer 2 ION | Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. |
| | HS Elution Buffer | Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. |
| | 100 mM dNTP Mix | Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. |
| | Enzyme Strip 1 | Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. |
| | Enzyme Strip 2 | Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

HaloPlex HS ION Probe Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.

10.2 Chemische Stabilität

| | |
|------------------------------------|-------------------------|
| RE Buffer | Das Produkt ist stabil. |
| BSA Solution | Das Produkt ist stabil. |
| Enrichment Control DNA | Das Produkt ist stabil. |
| Hybridization Solution | Das Produkt ist stabil. |
| HS Hybridization Stop Solution | Das Produkt ist stabil. |
| 10 mM rATP | Das Produkt ist stabil. |
| HS Ligation Solution | Das Produkt ist stabil. |
| HS DNA Ligase | Das Produkt ist stabil. |
| HS Capture Solution | Das Produkt ist stabil. |
| HS Wash 1 Solution | Das Produkt ist stabil. |
| HS Wash 2 Solution | Das Produkt ist stabil. |
| Primer 1 ION | Das Produkt ist stabil. |
| Primer 2 ION | Das Produkt ist stabil. |
| HS Elution Buffer | Das Produkt ist stabil. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Das Produkt ist stabil. |
| Herculase II Reaction Buffer | Das Produkt ist stabil. |
| 100 mM dNTP Mix | Das Produkt ist stabil. |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Das Produkt ist stabil. |
| Enzyme Strip 1 | Das Produkt ist stabil. |
| Enzyme Strip 2 | Das Produkt ist stabil. |
| HaloPlex HS ION Probe | Das Produkt ist stabil. |

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

| | |
|--------------------------------|---|
| RE Buffer | Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. |
| BSA Solution | Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. |
| Enrichment Control DNA | Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. |
| Hybridization Solution | Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. |
| HS Hybridization Stop Solution | Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. |
| 10 mM rATP | Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. |
| HS Ligation Solution | Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. |
| HS DNA Ligase | Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. |
| HS Capture Solution | Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. |
| HS Wash 1 Solution | Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. |
| HS Wash 2 Solution | Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. |
| Primer 1 ION | Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

| | |
|------------------------------------|---|
| Primer 2 ION | Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. |
| HS Elution Buffer | Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. |
| Herculase II Reaction Buffer | Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. |
| 100 mM dNTP Mix | Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. |
| Enzyme Strip 1 | Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. |
| Enzyme Strip 2 | Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. |
| HaloPlex HS ION Probe | Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. |

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

| | |
|------------------------------------|---------------------------|
| RE Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| BSA Solution | Keine spezifischen Daten. |
| Enrichment Control DNA | Keine spezifischen Daten. |
| Hybridization Solution | Keine spezifischen Daten. |
| HS Hybridization Stop Solution | Keine spezifischen Daten. |
| 10 mM rATP | Keine spezifischen Daten. |
| HS Ligation Solution | Keine spezifischen Daten. |
| HS DNA Ligase | Keine spezifischen Daten. |
| HS Capture Solution | Keine spezifischen Daten. |
| HS Wash 1 Solution | Keine spezifischen Daten. |
| HS Wash 2 Solution | Keine spezifischen Daten. |
| Primer 1 ION | Keine spezifischen Daten. |
| Primer 2 ION | Keine spezifischen Daten. |
| HS Elution Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine spezifischen Daten. |
| Herculase II Reaction Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| 100 mM dNTP Mix | Keine spezifischen Daten. |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine spezifischen Daten. |
| Enzyme Strip 1 | Keine spezifischen Daten. |
| Enzyme Strip 2 | Keine spezifischen Daten. |
| HaloPlex HS ION Probe | Keine spezifischen Daten. |

10.5 Unverträgliche Materialien

| | |
|------------------------|---|
| RE Buffer | Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. |
| BSA Solution | Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. |
| Enrichment Control DNA | Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. |
| Hybridization Solution | Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

| | |
|--|--|
| HS Hybridization Stop Solution 10 mM rATP | Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. |
| HS Ligation Solution | Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. |
| HS DNA Ligase | Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. |
| HS Capture Solution | Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. |
| HS Wash 1 Solution | Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. |
| HS Wash 2 Solution | Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. |
| Primer 1 ION | Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. |
| Primer 2 ION | Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. |
| HS Elution Buffer | Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. |
| Herculase II Reaction Buffer | Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. |
| 100 mM dNTP Mix | Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. |
| Enzyme Strip 1 | Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. |
| Enzyme Strip 2 | Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. |
| HaloPlex HS ION Probe | Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. |

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

| | |
|--|---|
| : RE Buffer | Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. |
| BSA Solution | Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. |
| Enrichment Control DNA | Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. |
| Hybridization Solution | Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. |
| HS Hybridization Stop Solution 10 mM rATP | Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. |
| HS Ligation Solution | Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. |
| HS DNA Ligase | Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. |
| HS Capture Solution | Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. |
| HS Wash 1 Solution | Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

| | |
|------------------------------------|--|
| HS Wash 2 Solution | sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. |
| Primer 1 ION | Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. |
| Primer 2 ION | Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. |
| HS Elution Buffer | Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. |
| Herculase II Reaction Buffer | Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. |
| 100 mM dNTP Mix | Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. |
| Enzyme Strip 1 | Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. |
| Enzyme Strip 2 | Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. |
| HaloPlex HS ION Probe | Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. |

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

| Name des Produkts / Inhaltsstoffs | Resultat | Spezies | Dosis | Exposition |
|--|-------------|-----------|---------------|------------|
| Hybridization Solution Formamid | LD50 Dermal | Kaninchen | 17 g/kg | - |
| | LD50 Oral | Ratte | 4000 mg/kg | - |
| Natriumchlorid | LD50 Oral | Ratte | 3000 mg/kg | - |
| HS Ligation Solution Natriumchlorid | LD50 Oral | Ratte | 3000 mg/kg | - |
| HS DNA Ligase Polyoxäthylen octylphenol Äther | LD50 Oral | Ratte | 2800 mg/kg | - |
| HS Capture Solution Essigsäure (Ethylendinitrilo) Tetra-, Dinatriumsalz-Dihydrat | LD50 Oral | Ratte | 2214.37 mg/kg | - |
| Natriumchlorid | LD50 Oral | Ratte | 3000 mg/kg | - |
| Herculase II Reaction Buffer Trometamol | LD50 Dermal | Ratte | >5000 mg/kg | - |
| | LD50 Oral | Ratte | 5000 mg/kg | - |

Schätzungen akuter Toxizität

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Nicht verfügbar.

Reizung/Verätzung

| Name des Produkts / Inhaltsstoffe | Resultat | Spezies | Punktzahl | Exposition | Beobachtung |
|--|---|------------------------|-----------|---|-------------|
| Hybridization Solution Formamid | Augen - Stark reizend | Kaninchen | - | 100 milligrams | - |
| Natriumchlorid | Augen - Mäßig reizend | Kaninchen | - | 24 Stunden 100 milligrams | - |
| | Augen - Mäßig reizend Haut - Mildes Reizmittel | Kaninchen Kaninchen | - - | 10 milligrams 24 Stunden 500 milligrams | - - |
| HS Ligation Solution Natriumchlorid | Augen - Mäßig reizend | Kaninchen | - | 24 Stunden 100 milligrams | - |
| | Augen - Mäßig reizend Haut - Mildes Reizmittel | Kaninchen Kaninchen | - - | 10 milligrams 24 Stunden 500 milligrams | - - |
| HS DNA Ligase Polyoxäthylen octylphenol Äther | Augen - Stark reizend | Kaninchen | - | 1 Percent | - |
| HS Capture Solution Natriumchlorid | Augen - Mäßig reizend | Kaninchen | - | 24 Stunden 100 milligrams | - |
| | Augen - Mäßig reizend Haut - Mildes Reizmittel | Kaninchen Kaninchen | - - | 10 milligrams 24 Stunden 500 milligrams | - - |
| Herculase II Reaction Buffer Trometamol | Haut - Mäßig reizend Haut - Stark reizend | Kaninchen Kaninchen | - - | 25 Percent 500 milligrams | - - |

Sensibilisierender Stoff

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Chronische Toxizität / Karzinogenität / Mutagenität / Teratogenität / Reproduktionstoxizität

Nicht verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

Produktname : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G9932C, G9942C

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

| Name des Produkts / Inhaltsstoffs | Kategorie | Expositiosweg | Zielorgane |
|--|-------------|------------------|-----------------|
| HS Capture Solution Essigsäure (Ethylendinitrilo) Tetra-, Dinatriumsalz-Dihydrat | Kategorie 3 | Nicht anwendbar. | Atemwegsreizung |
| Herculase II Reaction Buffer Trometamol | Kategorie 3 | Nicht anwendbar. | Atemwegsreizung |

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Nicht verfügbar.

Aspirationsgefahr

Nicht verfügbar.

Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen

| | |
|------------------------------------|--|
| RE Buffer | Nicht verfügbar. |
| BSA Solution | Nicht verfügbar. |
| Enrichment Control DNA | Nicht verfügbar. |
| Hybridization Solution | Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Einatmen. |
| HS Hybridization Stop Solution | Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Einatmen. |
| 10 mM rATP | Nicht verfügbar. |
| HS Ligation Solution | Nicht verfügbar. |
| HS DNA Ligase | Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Einatmen. |
| HS Capture Solution | Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Einatmen. |
| HS Wash 1 Solution | Nicht verfügbar. |
| HS Wash 2 Solution | Nicht verfügbar. |
| Primer 1 ION | Nicht verfügbar. |
| Primer 2 ION | Nicht verfügbar. |
| HS Elution Buffer | Nicht verfügbar. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Einatmen. |
| Herculase II Reaction Buffer | Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Einatmen. |
| 100 mM dNTP Mix | Nicht verfügbar. |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Nicht verfügbar. |
| Enzyme Strip 1 | Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Einatmen. |
| Enzyme Strip 2 | Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Einatmen. |
| HaloPlex HS ION Probe | Nicht verfügbar. |

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

Einatmen

| | |
|--------------------------------|---|
| RE Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| BSA Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| Enrichment Control DNA | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| Hybridization Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| HS Hybridization Stop Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| 10 mM rATP | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| HS Ligation Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| HS DNA Ligase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| HS Capture Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

| | | |
|---------------------|------------------------------------|---|
| | HS Wash 1 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Wash 2 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 1 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 2 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Elution Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | 100 mM dNTP Mix | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enzyme Strip 1 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enzyme Strip 2 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| Verschlucken | : RE Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | BSA Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enrichment Control DNA | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Hybridization Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | 10 mM rATP | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Ligation Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS DNA Ligase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Capture Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Wash 1 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Wash 2 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 1 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 2 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Elution Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | 100 mM dNTP Mix | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enzyme Strip 1 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enzyme Strip 2 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| Hautkontakt | : RE Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | BSA Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enrichment Control DNA | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Hybridization Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | 10 mM rATP | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Ligation Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS DNA Ligase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Capture Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Wash 1 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Wash 2 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 1 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 2 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

| | | |
|-----------------------|---|---|
| Augenkontakt | HS Elution Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | 100 mM dNTP Mix | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enzyme Strip 1 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enzyme Strip 2 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | BSA Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enrichment Control DNA | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Hybridization Solution | Verursacht schwere Augenreizung. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | 10 mM rATP | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Ligation Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS DNA Ligase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Capture Solution | Verursacht schwere Augenreizung. |
| | HS Wash 1 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Wash 2 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 1 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 2 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Elution Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | 100 mM dNTP Mix | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enzyme Strip 1 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enzyme Strip 2 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| HaloPlex HS ION Probe | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. | |

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

| | | |
|-----------------|---|---|
| Einatmen | <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| | BSA Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | Enrichment Control DNA | Keine spezifischen Daten. |
| | Hybridization Solution | Zu den Symptomen können gehören: reduziertes Fötalgewicht Zunahme Skelettdeformationen |
| | HS Hybridization Stop Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | 10 mM rATP | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Ligation Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | HS DNA Ligase | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Capture Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Wash 1 Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Wash 2 Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | Primer 1 ION | Keine spezifischen Daten. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

| | | |
|---------------------|---|---|
| | Primer 2 ION | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Elution Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine spezifischen Daten. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| | 100 mM dNTP Mix | Keine spezifischen Daten. |
| | HaloPlex HS ION | Keine spezifischen Daten. |
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | Keine spezifischen Daten. |
| | Enzyme Strip 2 | Keine spezifischen Daten. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Keine spezifischen Daten. |
| Verschlucken | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| | BSA Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | Enrichment Control DNA | Keine spezifischen Daten. |
| | Hybridization Solution | Zu den Symptomen können gehören: reduziertes Fötalgewicht Zunahme Skelettdeformationen |
| | HS Hybridization Stop Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | 10 mM rATP | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Ligation Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | HS DNA Ligase | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Capture Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Wash 1 Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Wash 2 Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | Primer 1 ION | Keine spezifischen Daten. |
| | Primer 2 ION | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Elution Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine spezifischen Daten. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| | 100 mM dNTP Mix | Keine spezifischen Daten. |
| | HaloPlex HS ION | Keine spezifischen Daten. |
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | Keine spezifischen Daten. |
| | Enzyme Strip 2 | Keine spezifischen Daten. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Keine spezifischen Daten. |
| Hautkontakt | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| | BSA Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | Enrichment Control DNA | Keine spezifischen Daten. |
| | Hybridization Solution | Zu den Symptomen können gehören: reduziertes Fötalgewicht Zunahme Skelettdeformationen |
| | HS Hybridization Stop Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | 10 mM rATP | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Ligation Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | HS DNA Ligase | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Capture Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Wash 1 Solution | Keine spezifischen Daten. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

| | | |
|---------------------|------------------------------------|---|
| | HS Wash 2 Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | Primer 1 ION | Keine spezifischen Daten. |
| | Primer 2 ION | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Elution Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine spezifischen Daten. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| | 100 mM dNTP Mix | Keine spezifischen Daten. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine spezifischen Daten. |
| | Enzyme Strip 1 | Keine spezifischen Daten. |
| | Enzyme Strip 2 | Keine spezifischen Daten. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Keine spezifischen Daten. |
| Augenkontakt | : RE Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| | BSA Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | Enrichment Control DNA | Keine spezifischen Daten. |
| | Hybridization Solution | Zu den Symptomen können gehören: Schmerzen oder Reizung Tränenfluss Rötung |
| | HS Hybridization Stop Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | 10 mM rATP | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Ligation Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | HS DNA Ligase | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Capture Solution | Zu den Symptomen können gehören: Schmerzen oder Reizung Tränenfluss Rötung |
| | HS Wash 1 Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Wash 2 Solution | Keine spezifischen Daten. |
| | Primer 1 ION | Keine spezifischen Daten. |
| | Primer 2 ION | Keine spezifischen Daten. |
| | HS Elution Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine spezifischen Daten. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Keine spezifischen Daten. |
| | 100 mM dNTP Mix | Keine spezifischen Daten. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine spezifischen Daten. |
| | Enzyme Strip 1 | Keine spezifischen Daten. |
| | Enzyme Strip 2 | Keine spezifischen Daten. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Keine spezifischen Daten. |

Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder lang anhaltender Exposition

Kurzzeitexposition

Mögliche sofortige Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Mögliche verzögerte Auswirkungen : Nicht verfügbar.

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 11: Toxikologische AngabenLangzeitexposition

Mögliche sofortige Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Mögliche verzögerte Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Mögliche chronische Auswirkungen auf die Gesundheit

| | | |
|-----------------------|---|---|
| Allgemein | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | BSA Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enrichment Control DNA | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Hybridization Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | 10 mM rATP | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Ligation Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS DNA Ligase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Capture Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Wash 1 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Wash 2 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 1 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 2 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Elution Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | 100 mM dNTP Mix | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enzyme Strip 1 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enzyme Strip 2 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| Karzinogenität | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | BSA Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enrichment Control DNA | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Hybridization Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | 10 mM rATP | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Ligation Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS DNA Ligase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Capture Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Wash 1 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Wash 2 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 1 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 2 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Elution Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | 100 mM dNTP Mix | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

| | | |
|--------------------------------|---|---|
| Mutagenität | Enzyme Strip 1 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enzyme Strip 2 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | BSA Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enrichment Control DNA | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Hybridization Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | 10 mM rATP | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Ligation Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS DNA Ligase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Capture Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Wash 1 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Wash 2 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 1 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 2 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Elution Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| 100 mM dNTP Mix | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. | |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. | |
| Teratogenität | Enzyme Strip 1 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enzyme Strip 2 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HaloPlex HS ION Probe | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | BSA Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enrichment Control DNA | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Hybridization Solution | Kann das Kind im Mutterleib schädigen. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | 10 mM rATP | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Ligation Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS DNA Ligase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Capture Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Wash 1 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Wash 2 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 1 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 2 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Elution Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| 100 mM dNTP Mix | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. | |
| HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. | |
| Enzyme Strip 1 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. | |
| Enzyme Strip 2 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. | |
| HaloPlex HS ION Probe | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. | |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

| | | |
|---|---|---|
| Auswirkungen auf die Entwicklung | <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | BSA Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enrichment Control DNA | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Hybridization Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | 10 mM rATP | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Ligation Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS DNA Ligase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Capture Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Wash 1 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Wash 2 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 1 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 2 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Elution Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | 100 mM dNTP Mix | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enzyme Strip 1 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enzyme Strip 2 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| HaloPlex HS ION Probe | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. | |
| Auswirkungen auf die Fruchtbarkeit | <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | BSA Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enrichment Control DNA | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Hybridization Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | 10 mM rATP | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Ligation Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS DNA Ligase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Capture Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Wash 1 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Wash 2 Solution | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 1 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Primer 2 ION | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HS Elution Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | 100 mM dNTP Mix | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | HaloPlex HS ION Indexing Plate | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enzyme Strip 1 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| | Enzyme Strip 2 | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. |
| HaloPlex HS ION Probe | Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. | |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

Produktname : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G9932C, G9942C

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

| Name des Produkts / Inhaltsstoffs | Resultat | Spezies | Exposition |
|---|---|---|------------|
| Hybridization Solution Natriumchlorid | Akut EC50 2430000 µg/l Frischwasser | Algen - Navicula seminulum | 96 Stunden |
| | Akut EC50 28.85 mg/dm3 Frischwasser | Algen - Pseudokirchneriella subcapitata | 72 Stunden |
| | Akut EC50 519.6 mg/l Frischwasser | Krustazeen - Cypris subglobosa | 48 Stunden |
| | Akut IC50 6.87 g/L Frischwasser | Wasserpflanzen - Lemna minor | 96 Stunden |
| | Akut LC50 1661 mg/l Frischwasser | Daphnie - Daphnia magna | 48 Stunden |
| | Akut LC50 1000000 µg/l Frischwasser | Fisch - Morone saxatilis - Larven | 96 Stunden |
| | Chronisch LC10 781 mg/l Frischwasser | Krustazeen - Hyalella azteca - Jungtier (Küken, Junges, Absetzer) | 3 Wochen |
| | Chronisch NOEC 6 g/L Frischwasser | Wasserpflanzen - Lemna minor | 96 Stunden |
| | Chronisch NOEC 0.314 g/L Frischwasser | Daphnie - Daphnia pulex | 21 Tage |
| | Chronisch NOEC 100 mg/l Frischwasser | Fisch - Gambusia holbrooki - Adultus | 8 Wochen |
| HS Ligation Solution Natriumchlorid | Akut EC50 2430000 µg/l Frischwasser | Algen - Navicula seminulum | 96 Stunden |
| | Akut EC50 28.85 mg/dm3 Frischwasser | Algen - Pseudokirchneriella subcapitata | 72 Stunden |
| | Akut EC50 519.6 mg/l Frischwasser | Krustazeen - Cypris subglobosa | 48 Stunden |
| | Akut IC50 6.87 g/L Frischwasser | Wasserpflanzen - Lemna minor | 96 Stunden |
| | Akut LC50 1661 mg/l Frischwasser | Daphnie - Daphnia magna | 48 Stunden |
| | Akut LC50 1000000 µg/l Frischwasser | Fisch - Morone saxatilis - Larven | 96 Stunden |
| | Chronisch LC10 781 mg/l Frischwasser | Krustazeen - Hyalella azteca - Jungtier (Küken, Junges, Absetzer) | 3 Wochen |
| | Chronisch NOEC 6 g/L Frischwasser | Wasserpflanzen - Lemna minor | 96 Stunden |
| | Chronisch NOEC 0.314 g/L Frischwasser | Daphnie - Daphnia pulex | 21 Tage |
| | Chronisch NOEC 100 mg/l Frischwasser | Fisch - Gambusia holbrooki - Adultus | 8 Wochen |
| HS DNA Ligase Polyoxäthylen octylphenol Äther | Akut EC50 210 µg/l Frischwasser | Algen - Pseudokirchneriella subcapitata | 96 Stunden |
| | Akut LC50 10800 µg/l Meerwasser | Krustazeen - Pandalus montagui - Adultus | 48 Stunden |
| | Akut LC50 8600 bis 9800 µg/l Frischwasser | Daphnie - Daphnia magna - Neugeborenes | 48 Stunden |
| | Akut LC50 7200 µg/l Frischwasser | Fisch - Oncorhynchus mykiss | 96 Stunden |
| HS Capture Solution Natriumchlorid | Akut EC50 2430000 µg/l Frischwasser | Algen - Navicula seminulum | 96 Stunden |
| | Akut EC50 28.85 mg/dm3 Frischwasser | Algen - Pseudokirchneriella subcapitata | 72 Stunden |
| | Akut EC50 519.6 mg/l Frischwasser | Krustazeen - Cypris subglobosa | 48 Stunden |
| | Akut IC50 6.87 g/L Frischwasser | Wasserpflanzen - Lemna minor | 96 Stunden |
| | Akut LC50 1661 mg/l Frischwasser | Daphnie - Daphnia magna | 48 Stunden |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

| | | | |
|---|--|--|--------------------------|
| Herculase II Reaction Buffer Trometamol | Akut LC50 1000000 µg/l Frischwasser Chronisch LC10 781 mg/l Frischwasser | Fisch - <i>Morone saxatilis</i> - Larven Krustazeen - <i>Hyalella azteca</i> - Jungtier (Küken, Junges, Absetzer) | 96 Stunden 3 Wochen |
| | Chronisch NOEC 6 g/L Frischwasser Chronisch NOEC 0.314 g/L Frischwasser Chronisch NOEC 100 mg/l Frischwasser | Wasserpflanzen - <i>Lemna minor</i> Daphnie - <i>Daphnia pulex</i> | 96 Stunden 21 Tage |
| | | Fisch - <i>Gambusia holbrooki</i> - Adultus | 8 Wochen |
| | Akut EC50 >980 mg/l Frischwasser Akut NOEC 520 mg/l Frischwasser | Daphnie Daphnie | 48 Stunden 48 Stunden |

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Nicht verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

| Name des Produkts / Inhaltsstoffs | LogP _{ow} | BCF | Potential |
|---|--------------------|-------|-----------|
| Hybridization Solution Formamid | -0.82 | - | niedrig |
| HS DNA Ligase Polyoxäthylen octylphenol Äther | 3.77 | 78.67 | niedrig |
| Herculase II Reaction Buffer Trometamol | -1.56 | - | niedrig |

12.4 Mobilität im Boden

Verteilungskoeffizient Boden/Wasser (K_{oc}) : Nicht verfügbar.

Mobilität : Nicht verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT : Nicht anwendbar.

vPvB : Nicht anwendbar.

12.6 Andere schädliche Wirkungen : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt

Entsorgungsmethoden : Die Abfallerzeugung sollte nach Möglichkeit vermieden oder minimiert werden. Die Entsorgung dieses Produkts sowie seiner Lösungen und Nebenprodukte muss jederzeit unter Einhaltung der Umweltschutzanforderungen und Abfallbeseitigungsgesetze sowie den Anforderungen der örtlichen Behörden erfolgen. Überschüsse und nicht zum Recyceln geeignete Produkte über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. Abfall nicht unbehandelt in die Kanalisation einleiten ausser wenn alle anwendbaren Vorschriften der Behörden eingehalten werden.

Gefährliche Abfälle : Die Einstufung des Produktes erfüllt möglicherweise die Kriterien für gefährlichen Abfall.

Verpackung

Entsorgungsmethoden : Die Abfallerzeugung sollte nach Möglichkeit vermieden oder minimiert werden. Verpackungsabfall sollte wiederverwertet werden. Verbrennung oder Deponierung sollte nur in Betracht gezogen werden, wenn Wiederverwertung nicht durchführbar ist.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen : Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden. Vorsicht beim Umgang mit leeren Behältern, die nicht gereinigt oder ausgespült wurden. Leere Behälter und Auskleidungen können Produktrückstände enthalten. Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

ADR/RID / IMDG / IATA : Nicht unterstellt.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender : **Transport auf dem Werksgelände:** nur in geschlossenen Behältern transportieren, die senkrecht und fest stehen. Personen, die das Produkt transportieren, müssen für das richtige Verhalten bei Unfällen, Auslaufen oder Verschütten unterwiesen sein.

14.7 : Nicht verfügbar.

Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

[EG Verordnung \(EG\) Nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Anhang XIV - Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe](#)

[Anhang XIV](#)

Keine der Komponenten ist gelistet.

[Besonders besorgniserregende Stoffe](#)

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

Produktname : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G9932C, G9942C

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

| Name des Inhaltsstoffs | Inhärente Eigenschaft | Status | Bezugsnummer | Überarbeitungsdatum |
|---|---|-----------|--------------|---------------------|
| Hybridization Solution Formamide | Fortpflanzungsgefährdend | Kandidat | ED/87/2012 | 6/18/2012 |
| HS DNA Ligase 4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated [covering well-defined substances and UVCB substances, polymers and homologues]; 4-tert-Octylphenol ethoxylates | Gleichermaßen bedenklicher Stoff für die Umwelt | Empfohlen | ED/169/2012 | 11/6/2013 |

Anhang XVII - Beschränkung der Herstellung des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Mischungen und Erzeugnisse :

| | |
|---|-------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Nicht anwendbar. |
| BSA Solution | Nicht anwendbar. |
| Enrichment Control | Nicht anwendbar. |
| DNA | |
| Hybridization Solution | Nur für gewerbliche Anwender. |
| HS Hybridization Stop Solution | Nicht anwendbar. |
| 10 mM rATP | Nicht anwendbar. |
| HS Ligation Solution | Nicht anwendbar. |
| HS DNA Ligase | Nicht anwendbar. |
| HS Capture Solution | Nicht anwendbar. |
| HS Wash 1 Solution | Nicht anwendbar. |
| HS Wash 2 Solution | Nicht anwendbar. |
| Primer 1 ION | Nicht anwendbar. |
| Primer 2 ION | Nicht anwendbar. |
| HS Elution Buffer | Nicht anwendbar. |
| Herculase II Fusion | Nicht anwendbar. |
| DNA Polymerase | |
| Herculase II Reaction Buffer | Nicht anwendbar. |
| 100 mM dNTP Mix | Nicht anwendbar. |
| HaloPlex HS ION | Nicht anwendbar. |
| Indexing Plate | |
| Enzyme Strip 1 | Nicht anwendbar. |
| Enzyme Strip 2 | Nicht anwendbar. |
| HaloPlex HS ION Probe | Nicht anwendbar. |

Sonstige EU-Bestimmungen

Europäisches Inventar : Nicht bestimmt.

| Name des Produkts / Inhaltsstoffs | Karzinogene Wirkungen | Mutagene Wirkungen | Auswirkungen auf die Entwicklung | Auswirkungen auf die Fruchtbarkeit |
|---|-----------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------------------------|
| Hybridization Solution Formamid | - | - | Repr. 1B, H360D (Kind im Mutterleib) | - |

Seveso-Richtlinie

Dieses Produkt wird nicht unter der Seveso-Richtlinie kontrolliert.

Nationale Vorschriften

Lagerklasse (TRGS 510) : 6.1D
Wassergefährdungsklasse : 2 Anhang Nr. 4

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

| | |
|----------------------------------|--|
| Technische Anleitung Luft | : <input checked="" type="checkbox"/> A-Luft Nummer 5.2.5: 11.7% |
| | TA-Luft Klasse I - Nummer 5.2.5: 1.5% |
| AOX | : <input checked="" type="checkbox"/> Das Produkt enthält keine organisch gebundenen Halogene, die zum AOX-Wert im Abwasser beitragen. |

Internationale Vorschriften

Chemiewaffenübereinkommen, Chemikalien der Liste I, II & III

Nicht gelistet.

Montreal Protokoll (Anhänge A, B, C, E)

Nicht gelistet.

Stockholm-Konvention über persistente organische Schadstoffe

Nicht gelistet.

Rotterdam Übereinkommen über das Verfahren der vorherigen Zustimmung nach Inkennzeichnung (PIC)

Nicht gelistet.

UNECE-Aarhus-Protokoll über persistente organische Verbindungen (POP) und Schwermetalle

Nicht gelistet.

Internationale Listen

Nationales Inventar

| | |
|--------------------|--|
| Australien | : <input checked="" type="checkbox"/> Nicht bestimmt. |
| Kanada | : <input checked="" type="checkbox"/> Nicht bestimmt. |
| China | : <input checked="" type="checkbox"/> Nicht bestimmt. |
| Japan | : <input checked="" type="checkbox"/> Japanisches Inventar für bestehende und neue Chemikalien (ENCS): Nicht bestimmt. Japanische liste (ISHL): Nicht bestimmt. |
| Malaysia | : <input checked="" type="checkbox"/> Nicht bestimmt. |
| Neuseeland | : <input checked="" type="checkbox"/> Nicht bestimmt. |
| Philippinen | : Nicht bestimmt. |
| Süd-Korea | : Nicht bestimmt. |
| Taiwan | : <input checked="" type="checkbox"/> Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen. |
| Türkei | : <input checked="" type="checkbox"/> Nicht bestimmt. |
| USA | : <input checked="" type="checkbox"/> Nicht bestimmt. |

| | |
|---|---|
| 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung | : Diese Produkt enthält Substanzen, für die noch Stoffbewertungen erforderlich sein können. |
|---|---|

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Kennzeichnet gegenüber der letzten Version veränderte Informationen.

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

| | |
|---------------------------------|--|
| Abkürzungen und Akronyme | : ATE = Schätzwert akute Toxizität CLP =Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung [Verordnung (EG) Nr. 1272/2008] DNEL = Abgeleiteter Nicht-Effekt-Grenzwert EUH-Satz = CLP-spezifischer Gefahrenhinweis PNEC = Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration RRN = REACH Registriernummer |
|---------------------------------|--|

[Verfahren zur Ableitung der Einstufung gemäß der Verordnung \(EG\) 1272/2008 \(CLP/GHS\)](#)

| Einstufung | Begründung |
|---|--------------------------------|
| Hybridization Solution Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360D (Kind im Mutterleib) | Rechenmethode Rechenmethode |
| HS Capture Solution Eye Irrit. 2, H319 | Rechenmethode |

| | | |
|--|---|--|
| Volltext der abgekürzten H-Sätze | : Hybridization Solution H319 H360D (Kind im Mutterleib) | Verursacht schwere Augenreizung. Kann das Kind im Mutterleib schädigen. |
| | : HS Ligation Solution H319 | Verursacht schwere Augenreizung. |
| | : HS DNA Ligase H315 H318 H411 | Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenschäden. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |
| | : HS Capture Solution H315 H319 H335 | Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenreizung. Kann die Atemwege reizen. |
| | : Herculase II Reaction Buffer H315 H319 H335 | Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenreizung. Kann die Atemwege reizen. |
| Volltext der Einstufungen [CLP/GHS] | : Hybridization Solution Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360D (Kind im Mutterleib) | SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - Kategorie 2 REPRODUKTIONSTOXIZITÄT (Kind im Mutterleib) - Kategorie 1B |
| | : HS Ligation Solution Eye Irrit. 2, H319 | SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - Kategorie 2 |
| | : HS DNA Ligase Aquatic Chronic 2, H411 Eye Dam. 1, H318 | LANGFRISTIG GEWÄSSERGEFÄHRDEND - Kategorie 2 SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - |

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktname | : HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 48 reactions |
| Bezeichnung des Unternehmens | : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000 |
| Notrufnummer | : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409 |
| Produkt Nr. | : G9932C, G9942C |

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

| | |
|-------------------------------------|--|
| Skin Irrit. 2, H315 | Kategorie 1 ÄTZ-/REIZWIRKUNG AUF DIE HAUT - Kategorie 2 |
| HS Capture Solution | |
| Eye Irrit. 2, H319 | SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - Kategorie 2 |
| Skin Irrit. 2, H315 | ÄTZ-/REIZWIRKUNG AUF DIE HAUT - Kategorie 2 |
| STOT SE 3, H335 | SPEZIFISCHE ZIELORGAN-TOXIZITÄT (EINMALIGE EXPOSITION) (Atemwegsreizung) - Kategorie 3 |
| Herculase II Reaction Buffer | |
| Eye Irrit. 2, H319 | SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - Kategorie 2 |
| Skin Irrit. 2, H315 | ÄTZ-/REIZWIRKUNG AUF DIE HAUT - Kategorie 2 |
| STOT SE 3, H335 | SPEZIFISCHE ZIELORGAN-TOXIZITÄT (EINMALIGE EXPOSITION) (Atemwegsreizung) - Kategorie 3 |

| | |
|---|---------------|
| Ausgabedatum/Überarbeitungsdatum | : 29/04/2016 |
| Datum der letzten Ausgabe | : 26/03/2015. |
| Version | : 2 |

[Hinweis für den Leser](#)

Haftungsausschluss: Die Informationen in diesem Dokument entsprechen dem Wissensstand von Agilent zum Zeitpunkt der Erstellung. Es wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Haftung hinsichtlich ihrer Richtigkeit, Vollständigkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck übernommen.