

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/ onderneming

1.1 Productidentificatie

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|---------------------|-----------|---|-----------|---|-----------|-------------------------|-----------|--------------------------------|-----------|---------------|-----------|----------------|-----------|-------------------------|-----------|--------------|-----------|----------------|-----------|----------------|-----------|-----------|-----------|-------|-----------|-------|-----------|-------------------------------|-----------|-----|-----------|--------------------------|-----------|----------------------------|-----------|--|--|
| Productnaam | : | SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Product- of artikel nummer (Kit) | : | G5920A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Product- of artikel nummer | : | <table border="0"> <tr> <td>Nuclease Free Water</td> <td>5190-0439</td> </tr> <tr> <td>Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1</td> <td>5188-5221</td> </tr> <tr> <td>Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2</td> <td>5188-5222</td> </tr> <tr> <td>10X aCGH Blocking Agent</td> <td>5188-6416</td> </tr> <tr> <td>2X HI-RPM Hybridization Buffer</td> <td>5188-6417</td> </tr> <tr> <td>Exo(-) Klenow</td> <td>5190-0437</td> </tr> <tr> <td>Random Primers</td> <td>5190-0441</td> </tr> <tr> <td>5X gDNA Reaction Buffer</td> <td>5190-3387</td> </tr> <tr> <td>10X dNTP Mix</td> <td>5190-3388</td> </tr> <tr> <td>Cyanine-3-dUTP</td> <td>5190-3389</td> </tr> <tr> <td>Cyanine-5-dUTP</td> <td>5190-3390</td> </tr> <tr> <td>Cot-1 DNA</td> <td>5190-3392</td> </tr> <tr> <td>Alu I</td> <td>5190-3394</td> </tr> <tr> <td>Rsa I</td> <td>5190-3395</td> </tr> <tr> <td>10X Restriction Enzyme Buffer</td> <td>5190-3396</td> </tr> <tr> <td>BSA</td> <td>5190-3397</td> </tr> <tr> <td>Human Reference DNA Male</td> <td>5190-4370</td> </tr> <tr> <td>Human Reference DNA Female</td> <td>5190-4371</td> </tr> <tr> <td>10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M</td> <td>G3358A, G4123A, G4447-60510, G4506-60510, G4824A, G4828A, G4838A, G4840A, G4855A, G4860A, G4866A, G4882A, G4902A, G5934A</td> </tr> </table> | Nuclease Free Water | 5190-0439 | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | 5188-5221 | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | 5188-5222 | 10X aCGH Blocking Agent | 5188-6416 | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | 5188-6417 | Exo(-) Klenow | 5190-0437 | Random Primers | 5190-0441 | 5X gDNA Reaction Buffer | 5190-3387 | 10X dNTP Mix | 5190-3388 | Cyanine-3-dUTP | 5190-3389 | Cyanine-5-dUTP | 5190-3390 | Cot-1 DNA | 5190-3392 | Alu I | 5190-3394 | Rsa I | 5190-3395 | 10X Restriction Enzyme Buffer | 5190-3396 | BSA | 5190-3397 | Human Reference DNA Male | 5190-4370 | Human Reference DNA Female | 5190-4371 | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | G3358A, G4123A, G4447-60510, G4506-60510, G4824A, G4828A, G4838A, G4840A, G4855A, G4860A, G4866A, G4882A, G4902A, G5934A |
| Nuclease Free Water | 5190-0439 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | 5188-5221 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | 5188-5222 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10X aCGH Blocking Agent | 5188-6416 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer | 5188-6417 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Exo(-) Klenow | 5190-0437 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Random Primers | 5190-0441 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5X gDNA Reaction Buffer | 5190-3387 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10X dNTP Mix | 5190-3388 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cyanine-3-dUTP | 5190-3389 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cyanine-5-dUTP | 5190-3390 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cot-1 DNA | 5190-3392 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alu I | 5190-3394 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rsa I | 5190-3395 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10X Restriction Enzyme Buffer | 5190-3396 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BSA | 5190-3397 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Human Reference DNA Male | 5190-4370 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Human Reference DNA Female | 5190-4371 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | G3358A, G4123A, G4447-60510, G4506-60510, G4824A, G4828A, G4838A, G4840A, G4855A, G4860A, G4866A, G4882A, G4902A, G5934A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

| Aanbevolen gebruik | |
|---|------------------------|
| Analytische middel. | |
| Nuclease Free Water | 2 x 1500 µl |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | 2 x 4 L |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | 4 L |
| 10X aCGH Blocking Agent | 25 Hybs gelyofiliseerd |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer | 1.4 ml |
| Exo(-) Klenow | 2 x 55 µl |
| Random Primers | 2 x 265 µl |
| 5X gDNA Reaction Buffer | 2 x 550 µl |
| 10X dNTP Mix | 2 x 265 µl |
| Cyanine-3-dUTP | 2 x 78 µl |
| Cyanine-5-dUTP | 2 x 78 µl |
| Cot-1 DNA | 4 x 625 µl 1 µg/µl |
| Alu I | 2 x 28 µl 10 U/µl |
| Rsa I | 2 x 28 µl 10 U/µl |
| 10X Restriction Enzyme Buffer | 142 µl |
| BSA | 2 x 15 µl |
| Human Reference DNA Male | 125 µl 0.2 µg/µl |
| Human Reference DNA Female | 125 µl 0.2 µg/µl |

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M glasplaat

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen (met werkuren) : CHEMTREC@: +(31)-858880596

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

| | | |
|----------------------------|---|--------------------------|
| Productomschrijving | : Nuclease Free Water | Stof met één bestanddeel |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Mengsel |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Mengsel |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Mengsel |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Mengsel |
| | Exo(-) Klenow | Mengsel |
| | Random Primers | Mengsel |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Mengsel |
| | 10X dNTP Mix | Mengsel |
| | Cyanine-3-dUTP | Mengsel |
| | Cyanine-5-dUTP | Mengsel |
| | Cot-1 DNA | Mengsel |
| | Alu I | Mengsel |
| | Rsa I | Mengsel |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Mengsel |
| | BSA | Mengsel |
| | Human Reference DNA Male | Mengsel |
| | Human Reference DNA Female | Mengsel |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Mengsel |

Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]**10X aCGH Blocking Agent**

H315 HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2
 H319 ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2

2X HI-RPM Hybridization**Buffer**

H315 HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2
 H318 ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 1
 H412 AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

| | | | |
|---|--|--|---|
| Ingrediënten met onbekende toxiciteit | : | Nuclease Free Water | Niet van toepassing. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet van toepassing. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet van toepassing. |
| | | 10X aCGH Blocking Agent | Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende toxiciteit: 94.2% |
| | | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende toxiciteit: 10.9% |
| | | Exo(-) Klenow | Niet van toepassing. |
| | | Random Primers | Niet van toepassing. |
| | | 5X gDNA Reaction Buffer | Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende toxiciteit: 3.2% |
| | | 10X dNTP Mix | Niet van toepassing. |
| | | Cyanine-3-dUTP | Niet van toepassing. |
| | | Cyanine-5-dUTP | Niet van toepassing. |
| | | Cot-1 DNA | Niet van toepassing. |
| | | Alu I | Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende toxiciteit: 2.9% |
| | | Rsa I | Niet van toepassing. |
| | | 10X Restriction Enzyme Buffer | Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende toxiciteit: 1.6% |
| | | BSA | Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende toxiciteit: 1% |
| | | Human Reference DNA Male | Niet van toepassing. |
| | Human Reference DNA Female | Niet van toepassing. | |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende toxiciteit: 100% | |
| Ingrediënten met onbekende ecotoxiciteit | : | Nuclease Free Water | Niet van toepassing. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet van toepassing. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet van toepassing. |
| | | 10X aCGH Blocking Agent | Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 94.2% |
| | | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 10.9% |
| | | Exo(-) Klenow | Niet van toepassing. |
| | | Random Primers | Niet van toepassing. |
| | | 5X gDNA Reaction Buffer | Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 3.2% |
| | | 10X dNTP Mix | Niet van toepassing. |
| | | Cyanine-3-dUTP | Niet van toepassing. |
| | | Cyanine-5-dUTP | Niet van toepassing. |
| | | Cot-1 DNA | Niet van toepassing. |
| | | Alu I | Niet van toepassing. |
| | | Rsa I | Niet van toepassing. |
| | | 10X Restriction Enzyme Buffer | Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 3.6% |
| | | BSA | Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 1% |
| | | Human Reference DNA Male | Niet van toepassing. |
| | Human Reference DNA Female | Niet van toepassing. | |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 100% | |

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.2 Etiketteringselementen****Gevaarsymbolen**

:

**Signaalwoord**

:

| | |
|--|--------------------|
| Nuclease Free Water | Geen signaalwoord. |
| Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Geen signaalwoord. |
| Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Geen signaalwoord. |
| 10X aCGH Blocking Agent | Waarschuwing |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Gevaar |
| Exo(-) Klenow | Geen signaalwoord. |
| Random Primers | Geen signaalwoord. |
| 5X gDNA Reaction Buffer | Geen signaalwoord. |
| 10X dNTP Mix | Geen signaalwoord. |
| Cyanine-3-dUTP | Geen signaalwoord. |
| Cyanine-5-dUTP | Geen signaalwoord. |
| Cot-1 DNA | Geen signaalwoord. |
| Alu I | Geen signaalwoord. |
| Rsa I | Geen signaalwoord. |
| 10X Restriction Enzyme Buffer | Geen signaalwoord. |
| BSA | Geen signaalwoord. |
| Human Reference DNA Male | Geen signaalwoord. |
| Human Reference DNA Female | Geen signaalwoord. |
| 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Geen signaalwoord. |

Gevarenaanduidingen

:

| | |
|--|---|
| Nuclease Free Water | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| 10X aCGH Blocking Agent | GHS07 - Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer | GHS05 - Veroorzaakt ernstig oogletsel. GHS07 - Veroorzaakt huidirritatie. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| Exo(-) Klenow | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| Random Primers | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| 5X gDNA Reaction Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| 10X dNTP Mix | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| Cyanine-3-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| Cyanine-5-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| Cot-1 DNA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| Alu I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| Rsa I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| 10X Restriction Enzyme | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

| | |
|--|--|
| Buffer | |
| BSA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| Human Reference DNA Male | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| Human Reference DNA Female | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |

Voorzorgsmaatregelen**Preventie**

| | |
|---|---|
| : Nuclease Free Water | Niet van toepassing. |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet van toepassing. |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet van toepassing. |
| 10X aCGH Blocking Agent | P280 - Draag beschermende handschoenen. Draag oog- of gelaatsbescherming. P264 - Na het werken met dit product de handen grondig wassen. |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer | P280 - Draag beschermende handschoenen. Draag oog- of gelaatsbescherming. P273 - Voorkom lozing in het milieu. |
| Exo(-) Klenow | Niet van toepassing. |
| Random Primers | Niet van toepassing. |
| 5X gDNA Reaction Buffer | Niet van toepassing. |
| 10X dNTP Mix | Niet van toepassing. |
| Cyanine-3-dUTP | Niet van toepassing. |
| Cyanine-5-dUTP | Niet van toepassing. |
| Cot-1 DNA | Niet van toepassing. |
| Alu I | Niet van toepassing. |
| Rsa I | Niet van toepassing. |
| 10X Restriction Enzyme Buffer | Niet van toepassing. |
| BSA | Niet van toepassing. |
| Human Reference DNA Male | Niet van toepassing. |
| Human Reference DNA Female | Niet van toepassing. |
| 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Niet van toepassing. |

Reactie

| | |
|---|--|
| : Nuclease Free Water | Niet van toepassing. |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet van toepassing. |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet van toepassing. |
| 10X aCGH Blocking Agent | P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer | P305 + P351 + P310 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Raadpleeg onmiddellijk een VERGIFTIGINGSCENTRUM of een arts. |
| Exo(-) Klenow | Niet van toepassing. |
| Random Primers | Niet van toepassing. |
| 5X gDNA Reaction Buffer | Niet van toepassing. |
| 10X dNTP Mix | Niet van toepassing. |
| Cyanine-3-dUTP | Niet van toepassing. |
| Cyanine-5-dUTP | Niet van toepassing. |
| Cot-1 DNA | Niet van toepassing. |

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

| | | |
|---------------------|---|--|
| | Alu I | Niet van toepassing. |
| | Rsa I | Niet van toepassing. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Niet van toepassing. |
| | BSA | Niet van toepassing. |
| | Human Reference DNA Male | Niet van toepassing. |
| | Human Reference DNA Female | Niet van toepassing. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Niet van toepassing. |
| Opslag | : Nuclease Free Water | Niet van toepassing. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet van toepassing. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet van toepassing. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Niet van toepassing. |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Niet van toepassing. |
| | Exo(-) Klenow | Niet van toepassing. |
| | Random Primers | Niet van toepassing. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Niet van toepassing. |
| | 10X dNTP Mix | Niet van toepassing. |
| | Cyanine-3-dUTP | Niet van toepassing. |
| | Cyanine-5-dUTP | Niet van toepassing. |
| | Cot-1 DNA | Niet van toepassing. |
| | Alu I | Niet van toepassing. |
| | Rsa I | Niet van toepassing. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Niet van toepassing. |
| | BSA | Niet van toepassing. |
| | Human Reference DNA Male | Niet van toepassing. |
| | Human Reference DNA Female | Niet van toepassing. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Niet van toepassing. |
| Verwijdering | : Nuclease Free Water | Niet van toepassing. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet van toepassing. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet van toepassing. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Niet van toepassing. |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving. |
| | Exo(-) Klenow | Niet van toepassing. |
| | Random Primers | Niet van toepassing. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Niet van toepassing. |
| | 10X dNTP Mix | Niet van toepassing. |
| | Cyanine-3-dUTP | Niet van toepassing. |
| | Cyanine-5-dUTP | Niet van toepassing. |
| | Cot-1 DNA | Niet van toepassing. |
| | Alu I | Niet van toepassing. |
| | Rsa I | Niet van toepassing. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Niet van toepassing. |
| | BSA | Niet van toepassing. |

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

| | | |
|---|---|--|
| | Human Reference DNA Male | Niet van toepassing. |
| | Human Reference DNA Female | Niet van toepassing. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Niet van toepassing. |
| Gevaarlijke bestanddelen | : 2X HI-RPM Hybridization Buffer | |
| | Lithiumdodecylsulfaat | |
| Aanvullende etiketonderdelen | : Nuclease Free Water | Niet van toepassing. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet van toepassing. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet van toepassing. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Niet van toepassing. |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Niet van toepassing. |
| | Exo(-) Klenow | Niet van toepassing. |
| | Random Primers | Niet van toepassing. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Bevat 2-mercaptoethanol. Kan een allergische reactie veroorzaken. Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar. |
| | 10X dNTP Mix | Niet van toepassing. |
| | Cyanine-3-dUTP | Niet van toepassing. |
| | Cyanine-5-dUTP | Niet van toepassing. |
| | Cot-1 DNA | Niet van toepassing. |
| | Alu I | Niet van toepassing. |
| | Rsa I | Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar. |
| | BSA | Niet van toepassing. |
| | Human Reference DNA Male | Niet van toepassing. |
| | Human Reference DNA Female | Niet van toepassing. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Niet van toepassing. |
| Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten | : Nuclease Free Water | Niet van toepassing. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet van toepassing. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet van toepassing. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Niet van toepassing. |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Niet van toepassing. |
| | Exo(-) Klenow | Niet van toepassing. |
| | Random Primers | Niet van toepassing. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Niet van toepassing. |
| | 10X dNTP Mix | Niet van toepassing. |
| | Cyanine-3-dUTP | Niet van toepassing. |
| | Cyanine-5-dUTP | Niet van toepassing. |
| | Cot-1 DNA | Niet van toepassing. |
| | Alu I | Niet van toepassing. |
| | Rsa I | Niet van toepassing. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Niet van toepassing. |
| | BSA | Niet van toepassing. |
| | Human Reference DNA | Niet van toepassing. |

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

| | | |
|--|--|----------------------|
| Male | | |
| Human Reference DNA | | Niet van toepassing. |
| Female | | |
| 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | | Niet van toepassing. |

Speciale verpakkingseisen

| | | | |
|-----------------------------------|---|---|----------------------|
| Voelbare gevaarsaanduiding | : | Nuclease Free Water | Niet van toepassing. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet van toepassing. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet van toepassing. |
| | | 10X aCGH Blocking Agent | Niet van toepassing. |
| | | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Niet van toepassing. |
| | | Exo(-) Klenow | Niet van toepassing. |
| | | Random Primers | Niet van toepassing. |
| | | 5X gDNA Reaction Buffer | Niet van toepassing. |
| | | 10X dNTP Mix | Niet van toepassing. |
| | | Cyanine-3-dUTP | Niet van toepassing. |
| | | Cyanine-5-dUTP | Niet van toepassing. |
| | | Cot-1 DNA | Niet van toepassing. |
| | | Alu I | Niet van toepassing. |
| | | Rsa I | Niet van toepassing. |
| | | 10X Restriction Enzyme Buffer | Niet van toepassing. |
| | | BSA | Niet van toepassing. |
| | | Human Reference DNA Male | Niet van toepassing. |
| | | Human Reference DNA Female | Niet van toepassing. |
| | | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Niet van toepassing. |

2.3 Andere gevaren

| | | | |
|--|---|---|--------------|
| Overige gevaren die niet leiden tot classificatie | : | Nuclease Free Water | Geen bekend. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Geen bekend. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Geen bekend. |
| | | 10X aCGH Blocking Agent | Geen bekend. |
| | | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Geen bekend. |
| | | Exo(-) Klenow | Geen bekend. |
| | | Random Primers | Geen bekend. |
| | | 5X gDNA Reaction Buffer | Geen bekend. |
| | | 10X dNTP Mix | Geen bekend. |
| | | Cyanine-3-dUTP | Geen bekend. |
| | | Cyanine-5-dUTP | Geen bekend. |
| | | Cot-1 DNA | Geen bekend. |
| | | Alu I | Geen bekend. |
| | | Rsa I | Geen bekend. |
| | | 10X Restriction Enzyme Buffer | Geen bekend. |
| | | BSA | Geen bekend. |
| | | Human Reference DNA Male | Geen bekend. |
| | | Human Reference DNA Female | Geen bekend. |

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Female
 10 SurePrint G3 human Geen bekend.
 CGH arrays, 1x1M

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

| | | | |
|---------------------|---|---|--------------------------|
| 3.2 Mengsels | : | Nuclease Free Water | Stof met één bestanddeel |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Mengsel |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Mengsel |
| | | 10X aCGH Blocking Agent | Mengsel |
| | | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Mengsel |
| | | Exo(-) Klenow | Mengsel |
| | | Random Primers | Mengsel |
| | | 5X gDNA Reaction Buffer | Mengsel |
| | | 10X dNTP Mix | Mengsel |
| | | Cyanine-3-dUTP | Mengsel |
| | | Cyanine-5-dUTP | Mengsel |
| | | Cot-1 DNA | Mengsel |
| | | Alu I | Mengsel |
| | | Rsa I | Mengsel |
| | | 10X Restriction Enzyme Buffer | Mengsel |
| | | BSA | Mengsel |
| | | Human Reference DNA Male | Mengsel |
| | | Human Reference DNA Female | Mengsel |
| | | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Mengsel |

| Product- /ingrediëntennaam | Identificatiemogelijkheden | % | Classificatie | Type |
|---|---|-----|---|---------|
| Nuclease Free Water Water | 7732-18-5 | 100 | Niet geclassificeerd. | [A] |
| 10X aCGH Blocking Agent Trometamol | EG: 201-064-4 CAS-nummer: 77-86-1 | <10 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 | [1] |
| 2-Amino-2-(hydroxymethyl) propaan-1,3-diolhydrochloride | EG: 214-684-5 CAS-nummer: 1185-53-1 | <10 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 | [1] |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer 4 - Morpholinoethanesulfonic-zuur, hydrateren (1:1) | EG: 224-632-3 CAS-nummer: 145224-94-8 | ≤10 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 | [1] |
| Lithiumchloride | EG: 231-212-3 CAS-nummer: 7447-41-8 | ≤10 | Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 | [1] |
| Lithiumdodecylsulfaat | EG: 218-058-2 CAS-nummer: 2044-56-6 | ≤5 | Flam. Sol. 2, H228 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 | [1] |
| Polyoxyethyleen octylfenylether | CAS-nummer: 9002-93-1 | ≤3 | Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 | [1] [5] |
| Oxiraan, 2-methyl-, polymeer met oxiraan, mono [3- [1,3,3, 3-tetramethyl-1- (trimethylsilyl) oxy] -1-di siloxanyl] propyl] ether | CAS-nummer: 134180-76-0 | ≤3 | Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411 | [1] |
| 5X gDNA Reaction Buffer 2-Amino-2-(hydroxymethyl) propaan-1,3-diolhydrochloride | EG: 214-684-5 CAS-nummer: | ≤5 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 | [1] |

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

| | | | | |
|--|---|----|--|-----|
| Rsa I | 1185-53-1 | | STOT SE 3, H335 | |
| Natriumchloride | EG: 231-598-3 CAS-nummer: 7647-14-5 | ≤3 | Eye Irrit. 2, H319 | [1] |
| 10X Restriction Enzyme Buffer | | | | |
| Natriumchloride | EG: 231-598-3 CAS-nummer: 7647-14-5 | ≤3 | Eye Irrit. 2, H319 | [1] |
| 2-Amino-2-(hydroxymethyl) propaan-1,3-diolhydrochloride | EG: 214-684-5 CAS-nummer: 1185-53-1 | ≤3 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld. | [1] |

Type

[1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

[2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet

[3] Stof voldoet aan criteria voor PBT overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII

[4] Stof voldoet aan criteria voor zPzB overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII

[5] Een even zorgwekkende stof

[A] Bestanddeel [B] Onzuiverheid [C] Stabiliserend additief

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

| | | |
|-------------------|--|--|
| Oogcontact | : Nuclease Free Water | Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt. |
| | Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt. |
| | Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts. |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Raadpleeg onmiddellijk een arts. Raadpleeg een vergiftigingscentrum of een arts. Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Brandwonden door chemicaliën moeten onmiddellijk door een arts worden behandeld. |
| | Exo(-) Klenow | Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt. |
| | Random Primers | Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, |

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

| | | |
|------------------|---|---|
| | | waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt. |
| | 10X dNTP Mix | Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt. |
| | Cyanine-3-dUTP | Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt. |
| | Cyanine-5-dUTP | Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt. |
| | Cot-1 DNA | Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt. |
| | Alu I | Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt. |
| | Rsa I | Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt. |
| | BSA | Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt. |
| | Human Reference DNA Male | Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt. |
| | Human Reference DNA Female | Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt. |
| Inademing | : Nuclease Free Water | Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of |

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

| | |
|--------------------------------|---|
| | ernstig zijn. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven. Raadpleeg onmiddellijk een arts. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven. |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| Exo(-) Klenow | Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| Random Primers | Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| 5X gDNA Reaction Buffer | Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven. |
| 10X dNTP Mix | Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| Cyanine-3-dUTP | Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| Cyanine-5-dUTP | Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| Cot-1 DNA | Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| Alu I | Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| Rsa I | Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| 10X Restriction Enzyme Buffer | Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven. |
| BSA | Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

| | | |
|--------------------|---|---|
| | Human Reference DNA Male | Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| | Human Reference DNA Female | Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| Huidcontact | : Nuclease Free Water | Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik. |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Raadpleeg onmiddellijk een arts. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts. Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Brandwonden door chemicaliën moeten onmiddellijk door een arts worden behandeld. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik. |
| | Exo(-) Klenow | Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| | Random Primers | Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| | 10X dNTP Mix | Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| | Cyanine-3-dUTP | Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| | Cyanine-5-dUTP | Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| | Cot-1 DNA | Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| | Alu I | Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| | Rsa I | Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| | BSA | Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek |

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

| | | |
|------------------|---|--|
| | Human Reference DNA Male | medische hulp als zich symptomen voordoen. Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| | Human Reference DNA Female | Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| Inslikken | : Nuclease Free Water | Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen gemakkelijk. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen gemakkelijk. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen gemakkelijk. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen gemakkelijk. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur. |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Raadpleeg onmiddellijk een arts. Raadpleeg een vergiftigingscentrum of een arts. Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen gemakkelijk. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Brandwonden door chemicaliën moeten onmiddellijk door een arts worden behandeld. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon |

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

| | |
|-------------------------|--|
| | bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur. |
| Exo(-) Klenow | Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| Random Primers | Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| 5X gDNA Reaction Buffer | Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| 10X dNTP Mix | Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| Cyanine-3-dUTP | Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| Cyanine-5-dUTP | Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| Cot-1 DNA | Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| Alu I | Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| Rsa I | Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij |

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

| | |
|---|--|
| | medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| 10X Restriction Enzyme Buffer | Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| BSA | Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| Human Reference DNA Male | Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| Human Reference DNA Female | Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. |
| Bescherming van eerste-hulpverleners : Nuclease Free Water | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| 10X aCGH Blocking Agent | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. |
| Exo(-) Klenow | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| Random Primers | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

| | |
|--|---|
| 5X gDNA Reaction Buffer | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| 10X dNTP Mix | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| Cyanine-3-dUTP | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| Cyanine-5-dUTP | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| Cot-1 DNA | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| Alu I | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| Rsa I | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| 10X Restriction Enzyme Buffer | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| BSA | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| Human Reference DNA Male | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| Human Reference DNA Female | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid**

| | | |
|-------------------|---|--|
| Oogcontact | : Nuclease Free Water | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | : 10X aCGH Blocking Agent | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| | : 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| | : Exo(-) Klenow | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | : Random Primers | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | : 5X gDNA Reaction Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | : 10X dNTP Mix | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | : Cyanine-3-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | : Cyanine-5-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | : Cot-1 DNA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | : Alu I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | : Rsa I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | : 10X Restriction Enzyme Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | : BSA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | : Human Reference DNA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

| | | |
|--------------------|---|--|
| | Male | |
| | Human Reference DNA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Female | |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| Inademing | : Nuclease Free Water | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Exo(-) Klenow | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Random Primers | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 10X dNTP Mix | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Cyanine-3-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Cyanine-5-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Cot-1 DNA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Alu I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Rsa I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | BSA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Human Reference DNA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Male | |
| | Human Reference DNA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Female | |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| Huidcontact | : Nuclease Free Water | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Veroorzaakt huidirritatie. |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Veroorzaakt huidirritatie. |
| | Exo(-) Klenow | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Random Primers | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 10X dNTP Mix | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Cyanine-3-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Cyanine-5-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Cot-1 DNA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Alu I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Rsa I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | BSA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Human Reference DNA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Male | |
| | Human Reference DNA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Female | |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

| | | |
|------------------|---|--|
| Inslikken | : Nuclease Free Water Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 10X aCGH Blocking Agent 2X HI-RPM Hybridization Buffer Exo(-) Klenow Random Primers 5X gDNA Reaction Buffer 10X dNTP Mix Cyanine-3-dUTP Cyanine-5-dUTP Cot-1 DNA Alu I Rsa I 10X Restriction Enzyme Buffer BSA Human Reference DNA Male Human Reference DNA Female 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
|------------------|---|--|

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

| | | |
|-------------------|---|--|
| Oogcontact | : Nuclease Free Water Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 10X aCGH Blocking Agent 2X HI-RPM Hybridization Buffer Exo(-) Klenow Random Primers 5X gDNA Reaction Buffer 10X dNTP Mix Cyanine-3-dUTP Cyanine-5-dUTP Cot-1 DNA Alu I Rsa I 10X Restriction Enzyme Buffer BSA Human Reference DNA Male Human Reference DNA Female 10 SurePrint G3 human | Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn of irritatie tranenvloed roodheid Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn tranenvloed roodheid Geen specifieke gegevens. |
|-------------------|---|--|

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

| | | |
|--------------------|-------------------------|---|
| | CGH arrays, 1x1M | |
| Inademing | : Nuclease Free Water | Geen specifieke gegevens. |
| | Agilent Oligo aCGH/ | Geen specifieke gegevens. |
| | ChIP-on-Chip Wash | |
| | Buffer 1 | |
| | Agilent Oligo aCGH/ | Geen specifieke gegevens. |
| | ChIP-on-Chip Wash | |
| | Buffer 2 | |
| | 10X aCGH Blocking | Geen specifieke gegevens. |
| | Agent | |
| | 2X HI-RPM Hybridization | Geen specifieke gegevens. |
| | Buffer | |
| | Exo(-) Klenow | Geen specifieke gegevens. |
| | Random Primers | Geen specifieke gegevens. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Geen specifieke gegevens. |
| | 10X dNTP Mix | Geen specifieke gegevens. |
| | Cyanine-3-dUTP | Geen specifieke gegevens. |
| | Cyanine-5-dUTP | Geen specifieke gegevens. |
| | Cot-1 DNA | Geen specifieke gegevens. |
| | Alu I | Geen specifieke gegevens. |
| | Rsa I | Geen specifieke gegevens. |
| | 10X Restriction Enzyme | Geen specifieke gegevens. |
| | Buffer | |
| | BSA | Geen specifieke gegevens. |
| | Human Reference DNA | Geen specifieke gegevens. |
| | Male | |
| | Human Reference DNA | Geen specifieke gegevens. |
| | Female | |
| | 10 SurePrint G3 human | Geen specifieke gegevens. |
| | CGH arrays, 1x1M | |
| Huidcontact | : Nuclease Free Water | Geen specifieke gegevens. |
| | Agilent Oligo aCGH/ | Geen specifieke gegevens. |
| | ChIP-on-Chip Wash | |
| | Buffer 1 | |
| | Agilent Oligo aCGH/ | Geen specifieke gegevens. |
| | ChIP-on-Chip Wash | |
| | Buffer 2 | |
| | 10X aCGH Blocking | Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: |
| | Agent | irritatie roodheid |
| | 2X HI-RPM Hybridization | Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: |
| | Buffer | pijn of irritatie roodheid blaarvorming kan voorkomen |
| | Exo(-) Klenow | Geen specifieke gegevens. |
| | Random Primers | Geen specifieke gegevens. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Geen specifieke gegevens. |
| | 10X dNTP Mix | Geen specifieke gegevens. |
| | Cyanine-3-dUTP | Geen specifieke gegevens. |
| | Cyanine-5-dUTP | Geen specifieke gegevens. |
| | Cot-1 DNA | Geen specifieke gegevens. |
| | Alu I | Geen specifieke gegevens. |
| | Rsa I | Geen specifieke gegevens. |
| | 10X Restriction Enzyme | Geen specifieke gegevens. |
| | Buffer | |
| | BSA | Geen specifieke gegevens. |
| | Human Reference DNA | Geen specifieke gegevens. |
| | Male | |
| | Human Reference DNA | Geen specifieke gegevens. |
| | Female | |
| | 10 SurePrint G3 human | Geen specifieke gegevens. |
| | CGH arrays, 1x1M | |

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

| | | | |
|------------------|---|---|---|
| Inslikken | : | Nuclease Free Water | Geen specifieke gegevens. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Geen specifieke gegevens. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Geen specifieke gegevens. |
| | | 10X aCGH Blocking Agent | Geen specifieke gegevens. |
| | | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: maagpijnen |
| | | Exo(-) Klenow | Geen specifieke gegevens. |
| | | Random Primers | Geen specifieke gegevens. |
| | | 5X gDNA Reaction Buffer | Geen specifieke gegevens. |
| | | 10X dNTP Mix | Geen specifieke gegevens. |
| | | Cyanine-3-dUTP | Geen specifieke gegevens. |
| | | Cyanine-5-dUTP | Geen specifieke gegevens. |
| | | Cot-1 DNA | Geen specifieke gegevens. |
| | | Alu I | Geen specifieke gegevens. |
| | | Rsa I | Geen specifieke gegevens. |
| | | 10X Restriction Enzyme Buffer | Geen specifieke gegevens. |
| | | BSA | Geen specifieke gegevens. |
| | | Human Reference DNA Male | Geen specifieke gegevens. |
| | | Human Reference DNA Female | Geen specifieke gegevens. |
| | | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Geen specifieke gegevens. |

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

| | | | |
|------------------------------|---|---|--|
| Opmerkingen voor arts | : | Nuclease Free Water | Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn. |
| | | 10X aCGH Blocking Agent | Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven. |
| | | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven. |
| | | Exo(-) Klenow | Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn. |
| | | Random Primers | Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn. |
| | | 5X gDNA Reaction Buffer | Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven. |
| | | 10X dNTP Mix | Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn. |
| | | Cyanine-3-dUTP | Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een |

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

| | | |
|---------------------------------|---|---|
| | | specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn. Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn. |
| | Cyanine-5-dUTP | Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn. |
| | Cot-1 DNA | Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn. |
| | Alu I | Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn. |
| | Rsa I | Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven. |
| | BSA | Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn. |
| | Human Reference DNA Male | Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn. |
| | Human Reference DNA Female | Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn. |
| Specifieke behandelingen | : Nuclease Free Water | Geen specifieke behandeling. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Geen specifieke behandeling. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Geen specifieke behandeling. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Geen specifieke behandeling. |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Geen specifieke behandeling. |
| | Exo(-) Klenow | Geen specifieke behandeling. |
| | Random Primers | Geen specifieke behandeling. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Geen specifieke behandeling. |
| | 10X dNTP Mix | Geen specifieke behandeling. |
| | Cyanine-3-dUTP | Geen specifieke behandeling. |
| | Cyanine-5-dUTP | Geen specifieke behandeling. |
| | Cot-1 DNA | Geen specifieke behandeling. |
| | Alu I | Geen specifieke behandeling. |
| | Rsa I | Geen specifieke behandeling. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Geen specifieke behandeling. |
| | BSA | Geen specifieke behandeling. |
| | Human Reference DNA Male | Geen specifieke behandeling. |
| | Human Reference DNA Female | Geen specifieke behandeling. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Geen specifieke behandeling. |

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen**

| | | | |
|---------------------------------|---|---|--|
| Geschikte blusmiddelen | : | Nuclease Free Water | Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. |
| | | 10X aCGH Blocking Agent | Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. |
| | | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. |
| | | Exo(-) Klenow | Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. |
| | | Random Primers | Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. |
| | | 5X gDNA Reaction Buffer | Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. |
| | | 10X dNTP Mix | Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. |
| | | Cyanine-3-dUTP | Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. |
| | | Cyanine-5-dUTP | Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. |
| | | Cot-1 DNA | Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. |
| | | Alu I | Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. |
| | | Rsa I | Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. |
| | | 10X Restriction Enzyme Buffer | Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. |
| | | BSA | Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. |
| | | Human Reference DNA Male | Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. |
| | | Human Reference DNA Female | Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. |
| | | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. |
| Ongeschikte blusmiddelen | : | Nuclease Free Water | Geen bekend. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Geen bekend. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Geen bekend. |
| | | 10X aCGH Blocking Agent | Geen bekend. |
| | | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Geen bekend. |
| | | Exo(-) Klenow | Geen bekend. |
| | | Random Primers | Geen bekend. |
| | | 5X gDNA Reaction Buffer | Geen bekend. |
| | | 10X dNTP Mix | Geen bekend. |
| | | Cyanine-3-dUTP | Geen bekend. |
| | | Cyanine-5-dUTP | Geen bekend. |
| | | Cot-1 DNA | Geen bekend. |
| | | Alu I | Geen bekend. |
| | | Rsa I | Geen bekend. |
| | | 10X Restriction Enzyme Buffer | Geen bekend. |

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

| | |
|--|--------------|
| BSA | Geen bekend. |
| Human Reference DNA Male | Geen bekend. |
| Human Reference DNA Female | Geen bekend. |
| 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Geen bekend. |

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

| | | | |
|--|---|---|--|
| Risico's van de stof of het mengsel | : | Nuclease Free Water | Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. |
| | | 10X aCGH Blocking Agent | Geen specifiek brand- of explosiegevaar. |
| | | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. Deze stof is schadelijk voor het aquatisch milieu met blijvende gevolgen. Met dit materiaal verontreinigd bluswater dient te worden opgevangen, zodat het niet in het oppervlaktewater, riool of afvoer terecht komt. |
| | | Exo(-) Klenow | Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. |
| | | Random Primers | Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. |
| | | 5X gDNA Reaction Buffer | Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. |
| | | 10X dNTP Mix | Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. |
| | | Cyanine-3-dUTP | Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. |
| | | Cyanine-5-dUTP | Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. |
| | | Cot-1 DNA | Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. |
| | | Alu I | Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. |
| | | Rsa I | Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. |
| | | 10X Restriction Enzyme Buffer | Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. |
| | | BSA | Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. |
| | | Human Reference DNA Male | Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. |
| | | Human Reference DNA Female | Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. |
| | | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Geen specifiek brand- of explosiegevaar. |
| Gevaarlijke verbrandingsproducten | : | Nuclease Free Water | Geen specifieke gegevens. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Geen specifieke gegevens. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Geen specifieke gegevens. |
| | | 10X aCGH Blocking Agent | Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide |

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

| | |
|--|--|
| | stikstofoxiden fosforoxiden gehalogeneerde verbindingen |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: |
| | kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden zwaveloxiden gehalogeneerde verbindingen metaaloxide(n) |
| Exo(-) Klenow | Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide |
| Random Primers | Geen specifieke gegevens. |
| 5X gDNA Reaction Buffer | Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden gehalogeneerde verbindingen |
| 10X dNTP Mix | Geen specifieke gegevens. |
| Cyanine-3-dUTP | Geen specifieke gegevens. |
| Cyanine-5-dUTP | Geen specifieke gegevens. |
| Cot-1 DNA | Geen specifieke gegevens. |
| Alu I | Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide metaaloxide(n) |
| Rsa I | Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide gehalogeneerde verbindingen metaaloxide(n) |
| 10X Restriction Enzyme Buffer | Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden gehalogeneerde verbindingen metaaloxide(n) |
| BSA | Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide |
| Human Reference DNA Male | Geen specifieke gegevens. |
| Human Reference DNA Female | Geen specifieke gegevens. |
| 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: metaaloxide(n) |

5.3 Advies voor brandweelieden

Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders

| | |
|---|---|
| : Nuclease Free Water | In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| Agilent Oligo aCGH/ | In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle |

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

| | |
|--------------------------------|---|
| ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| 10X aCGH Blocking Agent | In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer | In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| Exo(-) Klenow | In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| Random Primers | In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| 5X gDNA Reaction Buffer | In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| 10X dNTP Mix | In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| Cyanine-3-dUTP | In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| Cyanine-5-dUTP | In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| Cot-1 DNA | In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| Alu I | In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| Rsa I | In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| 10X Restriction Enzyme Buffer | In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

| | | |
|--|---|---|
| | BSA | In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| | Human Reference DNA Male | In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| | Human Reference DNA Female | In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. |
| Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden | : Nuclease Free Water | Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. |
| | Exo(-) Klenow | Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. |
| | Random Primers | Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig |

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

| | |
|-------------------------------|---|
| | gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. |
| 5X gDNA Reaction Buffer | Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. |
| 10X dNTP Mix | Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. |
| Cyanine-3-dUTP | Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. |
| Cyanine-5-dUTP | Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. |
| Cot-1 DNA | Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. |
| Alu I | Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. |
| Rsa I | Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. |
| 10X Restriction Enzyme Buffer | Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. |
| BSA | Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. |

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

| | |
|---|---|
| Human Reference DNA Male | Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. |
| Human Reference DNA Female | Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. |
| 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. |

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

| | |
|---|--|
| Voor andere personen dan de hulpdiensten : Nuclease Free Water | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. |
| Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. |
| Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. |
| 10X aCGH Blocking Agent | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Adem damp of mist niet in. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke |

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

| | |
|-------------------------------|--|
| Exo(-) Klenow | beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. |
| Random Primers | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. |
| 5X gDNA Reaction Buffer | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. |
| 10X dNTP Mix | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. |
| Cyanine-3-dUTP | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. |
| Cyanine-5-dUTP | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. |
| Cot-1 DNA | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. |
| Alu I | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. |
| Rsa I | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. |
| 10X Restriction Enzyme Buffer | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. |
| BSA | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende |

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

| | | |
|-----------------------------|---|---|
| | | training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. |
| | Human Reference DNA Male | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. |
| | Human Reference DNA Female | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. |
| Voor de hulpdiensten | : Nuclease Free Water | Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten". |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten". |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten". |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten". |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten". |
| | Exo(-) Klenow | Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten". |
| | Random Primers | Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten". |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten". |
| | 10X dNTP Mix | Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het |

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

| | |
|--|---|
| | gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten". |
| Cyanine-3-dUTP | Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten". |
| Cyanine-5-dUTP | Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten". |
| Cot-1 DNA | Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten". |
| Alu I | Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten". |
| Rsa I | Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten". |
| 10X Restriction Enzyme Buffer | Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten". |
| BSA | Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten". |
| Human Reference DNA Male | Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten". |
| Human Reference DNA Female | Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten". |
| 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten". |

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen : Nuclease Free Water

Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash

Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).

Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

| | |
|---|---|
| Buffer 1 | bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). |
| 10X aCGH Blocking Agent | Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). Watervervuילend materiaal. Dit product kan schadelijk zijn voor het milieu wanneer het in grote hoeveelheden vrijkomt. |
| Exo(-) Klenow | Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). |
| Random Primers | Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). |
| 5X gDNA Reaction Buffer | Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). |
| 10X dNTP Mix | Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). |
| Cyanine-3-dUTP | Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). |
| Cyanine-5-dUTP | Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). |
| Cot-1 DNA | Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). |
| Alu I | Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). |
| Rsa I | Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de |

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

| | |
|--|---|
| 10X Restriction Enzyme Buffer | betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). |
| BSA | Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). |
| Human Reference DNA Male | Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). |
| Human Reference DNA Female | Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). |
| 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). |

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethode : Nuclease Free Water

| | |
|---|--|
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdwelen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdwelen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. |
| 10X aCGH Blocking Agent | Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Stofvorming vermijden. Door het gebruik van een stofzuiger met een HEPA-filter, zal verspreiding van stof worden beperkt. Gemorst materiaal in een speciale, geëtiketteerde afvalcontainer plaatsen. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdwelen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend |

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

| | |
|-------------------------|--|
| Exo(-) Klenow | afvalverwerkingsbedrijf. Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. |
| Random Primers | Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. |
| 5X gDNA Reaction Buffer | Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. |
| 10X dNTP Mix | Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. |
| Cyanine-3-dUTP | Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. |
| Cyanine-5-dUTP | Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. |
| Cot-1 DNA | Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. |
| Alu I | Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. |
| Rsa I | Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend |

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

| | |
|--|--|
| 10X Restriction Enzyme Buffer | afvalverwerkingsbedrijf. Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. |
| BSA | Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. |
| Human Reference DNA Male | Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. |
| Human Reference DNA Female | Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. |
| 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Zuig of veeg het materiaal op en plaats het in een daartoe bestemde afvalbak met etiket. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. |

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

: Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

| | | |
|---------------------------------|---|--|
| Beschermende maatregelen | : Nuclease Free Water | Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken. |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Zorg dat het product niet in de ogen of op de huid of kleding terecht komt. Adem damp of mist niet in. Niet innemen. Voorkom lozing in het milieu. Wanneer het materiaal bij normaal gebruik |

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

gevaarlijk is voor de luchtwegen mag het uitsluitend worden gebruikt met ofwel afdoende ventilatie, ofwel geschikte ademhalingsapparatuur. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.

| | |
|--|---|
| Exo(-) Klenow | Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). |
| Random Primers | Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). |
| 5X gDNA Reaction Buffer | Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). |
| 10X dNTP Mix | Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). |
| Cyanine-3-dUTP | Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). |
| Cyanine-5-dUTP | Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). |
| Cot-1 DNA | Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). |
| Alu I | Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). |
| Rsa I | Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). |
| 10X Restriction Enzyme Buffer | Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). |
| BSA | Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). |
| Human Reference DNA Male | Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). |
| Human Reference DNA Female | Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). |
| 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). |
| Advies inzake algemene arbeidshygiëne : Nuclease Free Water | In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. |
| 10X aCGH Blocking Agent | In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. |
| 2X HI-RPM Hybridization | In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen |

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

| | |
|-------------------------|---|
| Buffer | of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. |
| Exo(-) Klenow | In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. |
| Random Primers | In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. |
| 5X gDNA Reaction Buffer | In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. |
| 10X dNTP Mix | In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. |
| Cyanine-3-dUTP | In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. |
| Cyanine-5-dUTP | In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. |
| Cot-1 DNA | In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. |
| Alu I | In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. |
| Rsa I | In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. |

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

| | |
|--|--|
| | Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. |
| 10X Restriction Enzyme Buffer | In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. |
| BSA | In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. |
| Human Reference DNA Male | In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. |
| Human Reference DNA Female | In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. |
| 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. |
| 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten | |
| Nuclease Free Water | Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. |
| Agilent Oligo aCGH/ | Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke |

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

| | |
|--------------------------------|---|
| ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. |
| 10X aCGH Blocking Agent | Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Achter slot bewaren. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. |
| Exo(-) Klenow | Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. |
| Random Primers | Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. |
| 5X gDNA Reaction Buffer | Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet |

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

| | |
|----------------|--|
| 10X dNTP Mix | opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. |
| Cyanine-3-dUTP | Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. |
| Cyanine-5-dUTP | Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. |
| Cot-1 DNA | Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. |
| Alu I | Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. |
| Rsa I | Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen |

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

| | |
|--|--|
| 10X Restriction Enzyme Buffer | dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. |
| BSA | Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. |
| Human Reference DNA Male | Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. |
| Human Reference DNA Female | Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. |
| 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. |

7.3 Specifiek eindgebruik

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten

Geen blootstellingslimietwaarde bekend.

Aanbevolen monitoring procedures : Wanneer dit product ingrediënten bevat met blootstellingslimieten, kan monitoring van personen, van werkplaatsomgeving of biologisch monitoren vereist zijn om de effectiviteit van de ventilatie of van andere controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen. Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

DNEL's/DMEL's

Geen DNEL's/DMEL's beschikbaar.

PNEC's

Geen PNEC's beschikbaar.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen : Wanneer door de handelingen van de gebruiker stof, rook, gas, damp of nevel ontstaat, gebruik dan een gesloten installatie, lokale afzuiging of andere technische controlemiddelen om beroepsmatige blootstelling beneden alle aanbevolen of wettelijke grenswaarden te houden.

Individuele beschermingsmaatregelen

Hygiënische maatregelen : Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

Bescherming van de ogen/het gezicht : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard. Indien contact mogelijk is, moeten de volgende beschermingsmiddelen worden gedragen, tenzij uit de beoordeling blijkt dat een hogere mate van bescherming noodzakelijk is: chemische veiligheidsbril en/of gelaatsscherm. Indien gevaar bestaat voor inademing, kan in plaats daarvan een volgelaatsmasker noodzakelijk zijn.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm. Verifieer tijdens gebruik dat de handschoenen nog hun beschermende eigenschappen bezitten; houd hierbij rekening met de door de leverancier gespecificeerde parameters. Opgemerkt moet worden dat de doorbraaktijd voor elk type handschoenmateriaal verschillend kan zijn voor verschillende handschoenfabrikanten. In het geval van mengsels, bestaande uit meerdere stoffen, kan de beschermingsduur van de handschoenen niet nauwkeurig worden ingeschat.

Lichaamsbescherming : Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- Overige huidbescherming** : Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.
- Bescherming van de ademhalingswegen** : Selecteer op basis van het gevaar en de kans op blootstelling een gas-/stofmasker dat voldoet aan de betreffende certificeringsnorm. Gas-/stofmaskers moeten worden gebruikt in overeenstemming met een ademhalingsbeschermingsprogramma waarin het juist aanbrengen, oefening en andere belangrijke aspecten van het gebruik aan de orde komen.
- Beheersing van milieublootstelling** : Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

| | | |
|---|---|--------------------------------------|
| Fysische toestand | : Nuclease Free Water | Vloeistof. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Vloeistof. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Vloeistof. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Vaste stof. [gevroesdroogde pellets] |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Vloeistof. |
| | Exo(-) Klenow | Vloeistof. |
| | Random Primers | Vloeistof. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Vloeistof. |
| | 10X dNTP Mix | Vloeistof. |
| | Cyanine-3-dUTP | Vloeistof. |
| | Cyanine-5-dUTP | Vloeistof. |
| | Cot-1 DNA | Vloeistof. |
| | Alu I | Vloeistof. |
| | Rsa I | Vloeistof. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Vloeistof. |
| | BSA | Vloeistof. |
| | Human Reference DNA Male | Vloeistof. |
| | Human Reference DNA Female | Vloeistof. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Vaste stof. [glasplaat] |
| | Kleur | : Nuclease Free Water |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | | Niet beschikbaar. |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | | Niet beschikbaar. |
| 10X aCGH Blocking Agent | | Niet beschikbaar. |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer | | Niet beschikbaar. |
| Exo(-) Klenow | | Niet beschikbaar. |
| Random Primers | | Niet beschikbaar. |
| 5X gDNA Reaction | | Niet beschikbaar. |

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

| | | |
|--------------------------|--|-------------------|
| | Buffer | |
| | 10X dNTP Mix | Niet beschikbaar. |
| | Cyanine-3-dUTP | Niet beschikbaar. |
| | Cyanine-5-dUTP | Niet beschikbaar. |
| | Cot-1 DNA | Niet beschikbaar. |
| | Alu I | Niet beschikbaar. |
| | Rsa I | Niet beschikbaar. |
| | 10X Restriction | Niet beschikbaar. |
| | Enzyme Buffer | |
| | BSA | Niet beschikbaar. |
| | Human Reference DNA | Niet beschikbaar. |
| | Male | |
| | Human Reference DNA | Niet beschikbaar. |
| | Female | |
| | 10 SurePrint G3 human | Niet beschikbaar. |
| | CGH arrays, 1x1M | |
| Geur | : Nuclease Free Water | Niet beschikbaar. |
| | Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet beschikbaar. |
| | Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet beschikbaar. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Niet beschikbaar. |
| | 2X HI-RPM | Niet beschikbaar. |
| | Hybridization Buffer | |
| | Exo(-) Klenow | Niet beschikbaar. |
| | Random Primers | Niet beschikbaar. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Niet beschikbaar. |
| | 10X dNTP Mix | Niet beschikbaar. |
| | Cyanine-3-dUTP | Niet beschikbaar. |
| | Cyanine-5-dUTP | Niet beschikbaar. |
| | Cot-1 DNA | Niet beschikbaar. |
| | Alu I | Niet beschikbaar. |
| | Rsa I | Niet beschikbaar. |
| | 10X Restriction | Niet beschikbaar. |
| | Enzyme Buffer | |
| | BSA | Niet beschikbaar. |
| | Human Reference DNA | Niet beschikbaar. |
| | Male | |
| | Human Reference DNA | Niet beschikbaar. |
| | Female | |
| | 10 SurePrint G3 human | Niet beschikbaar. |
| | CGH arrays, 1x1M | |
| Geurdrempelwaarde | : Nuclease Free Water | Niet beschikbaar. |
| | Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet beschikbaar. |
| | Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet beschikbaar. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Niet beschikbaar. |
| | 2X HI-RPM | Niet beschikbaar. |
| | Hybridization Buffer | |
| | Exo(-) Klenow | Niet beschikbaar. |
| | Random Primers | Niet beschikbaar. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Niet beschikbaar. |
| | 10X dNTP Mix | Niet beschikbaar. |
| | Cyanine-3-dUTP | Niet beschikbaar. |
| | Cyanine-5-dUTP | Niet beschikbaar. |

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

| | | |
|-------------------------|---|-------------------|
| | Cot-1 DNA | Niet beschikbaar. |
| | Alu I | Niet beschikbaar. |
| | Rsa I | Niet beschikbaar. |
| | 10X Restriction | Niet beschikbaar. |
| | Enzyme Buffer | |
| | BSA | Niet beschikbaar. |
| | Human Reference DNA Male | Niet beschikbaar. |
| | Human Reference DNA Female | Niet beschikbaar. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Niet beschikbaar. |
| pH | : Nuclease Free Water | Niet beschikbaar. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | 8.2 tot 8.6 |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | 8 tot 8.4 |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Niet beschikbaar. |
| | 2X HI-RPM | 6.1 |
| | Hybridization Buffer | |
| | Exo(-) Klenow | 7.5 |
| | Random Primers | 8 |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | 7.5 |
| | 10X dNTP Mix | 8 |
| | Cyanine-3-dUTP | 7.6 |
| | Cyanine-5-dUTP | 7.6 |
| | Cot-1 DNA | 7.4 |
| | Alu I | 7.4 |
| | Rsa I | 7.4 |
| | 10X Restriction | 8.2 |
| | Enzyme Buffer | |
| | BSA | Niet beschikbaar. |
| | Human Reference DNA Male | 8 |
| | Human Reference DNA Female | 8 |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Niet beschikbaar. |
| Smelt-/vriespunt | : Nuclease Free Water | 0°C |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | 0°C |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | 0°C |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Niet beschikbaar. |
| | 2X HI-RPM | Niet beschikbaar. |
| | Hybridization Buffer | |
| | Exo(-) Klenow | Niet beschikbaar. |
| | Random Primers | 0°C |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | 0°C |
| | 10X dNTP Mix | 0°C |
| | Cyanine-3-dUTP | 0°C |
| | Cyanine-5-dUTP | 0°C |
| | Cot-1 DNA | 0°C |
| | Alu I | Niet beschikbaar. |
| | Rsa I | Niet beschikbaar. |
| | 10X Restriction | Niet beschikbaar. |

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

| | | |
|-------------------------------------|---|-------------------|
| | Enzyme Buffer | |
| | BSA | 0°C |
| | Human Reference DNA | 0°C |
| | Male | |
| | Human Reference DNA | 0°C |
| | Female | |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Niet beschikbaar. |
| Beginkookpunt en kooktraject | : Nuclease Free Water | 100°C |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | 100°C |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | 100°C |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Niet beschikbaar. |
| | 2X HI-RPM | Niet beschikbaar. |
| | Hybridization Buffer | |
| | Exo(-) Klenow | Niet beschikbaar. |
| | Random Primers | 100°C |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | 100°C |
| | 10X dNTP Mix | 100°C |
| | Cyanine-3-dUTP | 100°C |
| | Cyanine-5-dUTP | 100°C |
| | Cot-1 DNA | 100°C |
| | Alu I | Niet beschikbaar. |
| | Rsa I | Niet beschikbaar. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Niet beschikbaar. |
| | BSA | 100°C |
| | Human Reference DNA | 100°C |
| | Male | |
| | Human Reference DNA | 100°C |
| | Female | |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Niet beschikbaar. |
| Vlampunt | : Nuclease Free Water | Niet beschikbaar. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet beschikbaar. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet beschikbaar. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Niet beschikbaar. |
| | 2X HI-RPM | Niet beschikbaar. |
| | Hybridization Buffer | |
| | Exo(-) Klenow | Niet beschikbaar. |
| | Random Primers | Niet beschikbaar. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Niet beschikbaar. |
| | 10X dNTP Mix | Niet beschikbaar. |
| | Cyanine-3-dUTP | Niet beschikbaar. |
| | Cyanine-5-dUTP | Niet beschikbaar. |
| | Cot-1 DNA | Niet beschikbaar. |
| | Alu I | Niet beschikbaar. |
| | Rsa I | Niet beschikbaar. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Niet beschikbaar. |
| | BSA | Niet beschikbaar. |
| | Human Reference DNA | Niet beschikbaar. |
| | Male | |

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

| | | |
|------------------------------------|---|----------------------|
| | Human Reference DNA Female | Niet beschikbaar. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Niet beschikbaar. |
| Verdampingsnelheid | : Nuclease Free Water | Niet beschikbaar. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet beschikbaar. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet beschikbaar. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Niet beschikbaar. |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Niet beschikbaar. |
| | Exo(-) Klenow | Niet beschikbaar. |
| | Random Primers | Niet beschikbaar. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Niet beschikbaar. |
| | 10X dNTP Mix | Niet beschikbaar. |
| | Cyanine-3-dUTP | Niet beschikbaar. |
| | Cyanine-5-dUTP | Niet beschikbaar. |
| | Cot-1 DNA | Niet beschikbaar. |
| | Alu I | Niet beschikbaar. |
| | Rsa I | Niet beschikbaar. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Niet beschikbaar. |
| | BSA | Niet beschikbaar. |
| | Human Reference DNA Male | Niet beschikbaar. |
| | Human Reference DNA Female | Niet beschikbaar. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Niet beschikbaar. |
| Ontvlambaarheid (vast, gas) | : Nuclease Free Water | Niet van toepassing. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet van toepassing. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet van toepassing. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Niet beschikbaar. |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Niet van toepassing. |
| | Exo(-) Klenow | Niet van toepassing. |
| | Random Primers | Niet van toepassing. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Niet van toepassing. |
| | 10X dNTP Mix | Niet van toepassing. |
| | Cyanine-3-dUTP | Niet van toepassing. |
| | Cyanine-5-dUTP | Niet van toepassing. |
| | Cot-1 DNA | Niet van toepassing. |
| | Alu I | Niet van toepassing. |
| | Rsa I | Niet van toepassing. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Niet van toepassing. |
| | BSA | Niet van toepassing. |
| | Human Reference DNA Male | Niet van toepassing. |
| | Human Reference DNA Female | Niet van toepassing. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, | Niet beschikbaar. |

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

| | | | |
|--|---|---|-------------------|
| | 1x1M | | |
| Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden | : Nuclease Free Water | Niet beschikbaar. | |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet beschikbaar. | |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet beschikbaar. | |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Niet beschikbaar. | |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Niet beschikbaar. | |
| | Exo(-) Klenow | Niet beschikbaar. | |
| | Random Primers | Niet beschikbaar. | |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Niet beschikbaar. | |
| | 10X dNTP Mix | Niet beschikbaar. | |
| | Cyanine-3-dUTP | Niet beschikbaar. | |
| | Cyanine-5-dUTP | Niet beschikbaar. | |
| | Cot-1 DNA | Niet beschikbaar. | |
| | Alu I | Niet beschikbaar. | |
| | Rsa I | Niet beschikbaar. | |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Niet beschikbaar. | |
| | BSA | Niet beschikbaar. | |
| | Human Reference DNA Male | Niet beschikbaar. | |
| | Human Reference DNA Female | Niet beschikbaar. | |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Niet beschikbaar. | |
| | Dampspanning | : Nuclease Free Water | Niet beschikbaar. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet beschikbaar. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet beschikbaar. |
| | | 10X aCGH Blocking Agent | Niet beschikbaar. |
| | | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Niet beschikbaar. |
| | | Exo(-) Klenow | Niet beschikbaar. |
| | | Random Primers | Niet beschikbaar. |
| | | 5X gDNA Reaction Buffer | Niet beschikbaar. |
| 10X dNTP Mix | | Niet beschikbaar. | |
| Cyanine-3-dUTP | | Niet beschikbaar. | |
| Cyanine-5-dUTP | | Niet beschikbaar. | |
| Cot-1 DNA | | Niet beschikbaar. | |
| Alu I | | Niet beschikbaar. | |
| Rsa I | | Niet beschikbaar. | |
| 10X Restriction Enzyme Buffer | | Niet beschikbaar. | |
| BSA | | Niet beschikbaar. | |
| Human Reference DNA Male | | Niet beschikbaar. | |
| Human Reference DNA Female | | Niet beschikbaar. | |
| 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | | Niet beschikbaar. | |

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

| | | | | |
|----------------------|----------------------------|--|--|-------------------|
| Dampdichtheid | : | Nuclease Free Water | Niet beschikbaar. | |
| | | Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet beschikbaar. | |
| | | Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet beschikbaar. | |
| | | 10X aCGH Blocking Agent | Niet beschikbaar. | |
| | | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Niet beschikbaar. | |
| | | Exo(-) Klenow | Niet beschikbaar. | |
| | | Random Primers | Niet beschikbaar. | |
| | | 5X gDNA Reaction Buffer | Niet beschikbaar. | |
| | | 10X dNTP Mix | Niet beschikbaar. | |
| | | Cyanine-3-dUTP | Niet beschikbaar. | |
| | | Cyanine-5-dUTP | Niet beschikbaar. | |
| | | Cot-1 DNA | Niet beschikbaar. | |
| | | Alu I | Niet beschikbaar. | |
| | | Rsa I | Niet beschikbaar. | |
| | | 10X Restriction Enzyme Buffer | Niet beschikbaar. | |
| | | BSA | Niet beschikbaar. | |
| | | Human Reference DNA Male | Niet beschikbaar. | |
| | | Human Reference DNA Female | Niet beschikbaar. | |
| | | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Niet beschikbaar. | |
| | Relatieve dichtheid | : | Nuclease Free Water | Niet beschikbaar. |
| | | | Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet beschikbaar. |
| | | | Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet beschikbaar. |
| | | | 10X aCGH Blocking Agent | Niet beschikbaar. |
| | | | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Niet beschikbaar. |
| | | | Exo(-) Klenow | Niet beschikbaar. |
| | | | Random Primers | Niet beschikbaar. |
| | | | 5X gDNA Reaction Buffer | Niet beschikbaar. |
| | | 10X dNTP Mix | Niet beschikbaar. | |
| | | Cyanine-3-dUTP | Niet beschikbaar. | |
| | | Cyanine-5-dUTP | Niet beschikbaar. | |
| | | Cot-1 DNA | Niet beschikbaar. | |
| | | Alu I | Niet beschikbaar. | |
| | | Rsa I | Niet beschikbaar. | |
| | | 10X Restriction Enzyme Buffer | Niet beschikbaar. | |
| | | BSA | Niet beschikbaar. | |
| | | Human Reference DNA Male | Niet beschikbaar. | |
| | | Human Reference DNA Female | Niet beschikbaar. | |
| | | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Niet beschikbaar. | |

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

| | | |
|---|---|--|
| Oplosbaarheid | : Nuclease Free Water | Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. |
| | 2X HI-RPM | Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. |
| | Hybridization Buffer | Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. |
| | Exo(-) Klenow | Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. |
| | Random Primers | Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. |
| | 10X dNTP Mix | Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. |
| | Cyanine-3-dUTP | Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. |
| | Cyanine-5-dUTP | Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. |
| | Cot-1 DNA | Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. |
| | Alu I | Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. |
| | Rsa I | Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. |
| | BSA | Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. |
| | Human Reference DNA Male | Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. |
| | Human Reference DNA Female | Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Onoplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. |
| Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water | : Nuclease Free Water | Niet beschikbaar. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet beschikbaar. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet beschikbaar. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Niet beschikbaar. |
| | 2X HI-RPM | Niet beschikbaar. |
| | Hybridization Buffer | Niet beschikbaar. |
| | Exo(-) Klenow | Niet beschikbaar. |
| | Random Primers | Niet beschikbaar. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Niet beschikbaar. |
| | 10X dNTP Mix | Niet beschikbaar. |
| | Cyanine-3-dUTP | Niet beschikbaar. |
| | Cyanine-5-dUTP | Niet beschikbaar. |
| | Cot-1 DNA | Niet beschikbaar. |
| | Alu I | Niet beschikbaar. |
| | Rsa I | Niet beschikbaar. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Niet beschikbaar. |
| | BSA | Niet beschikbaar. |

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

| | | |
|------------------------------------|---|-------------------|
| | Human Reference DNA Male | Niet beschikbaar. |
| | Human Reference DNA Female | Niet beschikbaar. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Niet beschikbaar. |
| Zelfontbrandingstemperatuur | : Nuclease Free Water | Niet beschikbaar. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet beschikbaar. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet beschikbaar. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Niet beschikbaar. |
| | 2X HI-RPM | Niet beschikbaar. |
| | Hybridization Buffer | |
| | Exo(-) Klenow | Niet beschikbaar. |
| | Random Primers | Niet beschikbaar. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Niet beschikbaar. |
| | 10X dNTP Mix | Niet beschikbaar. |
| | Cyanine-3-dUTP | Niet beschikbaar. |
| | Cyanine-5-dUTP | Niet beschikbaar. |
| | Cot-1 DNA | Niet beschikbaar. |
| | Alu I | Niet beschikbaar. |
| | Rsa I | Niet beschikbaar. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Niet beschikbaar. |
| | BSA | Niet beschikbaar. |
| | Human Reference DNA Male | Niet beschikbaar. |
| | Human Reference DNA Female | Niet beschikbaar. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Niet beschikbaar. |
| Ontledingstemperatuur | : Nuclease Free Water | Niet beschikbaar. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet beschikbaar. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet beschikbaar. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Niet beschikbaar. |
| | 2X HI-RPM | Niet beschikbaar. |
| | Hybridization Buffer | |
| | Exo(-) Klenow | Niet beschikbaar. |
| | Random Primers | Niet beschikbaar. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Niet beschikbaar. |
| | 10X dNTP Mix | Niet beschikbaar. |
| | Cyanine-3-dUTP | Niet beschikbaar. |
| | Cyanine-5-dUTP | Niet beschikbaar. |
| | Cot-1 DNA | Niet beschikbaar. |
| | Alu I | Niet beschikbaar. |
| | Rsa I | Niet beschikbaar. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Niet beschikbaar. |
| | BSA | Niet beschikbaar. |
| | Human Reference DNA Male | Niet beschikbaar. |
| | Human Reference DNA Female | Niet beschikbaar. |

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

| | | |
|----------------------------------|---|-------------------|
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Niet beschikbaar. |
| Viscositeit | : Nuclease Free Water | Niet beschikbaar. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet beschikbaar. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet beschikbaar. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Niet beschikbaar. |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Niet beschikbaar. |
| | Exo(-) Klenow | Niet beschikbaar. |
| | Random Primers | Niet beschikbaar. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Niet beschikbaar. |
| | 10X dNTP Mix | Niet beschikbaar. |
| | Cyanine-3-dUTP | Niet beschikbaar. |
| | Cyanine-5-dUTP | Niet beschikbaar. |
| | Cot-1 DNA | Niet beschikbaar. |
| | Alu I | Niet beschikbaar. |
| | Rsa I | Niet beschikbaar. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Niet beschikbaar. |
| | BSA | Niet beschikbaar. |
| | Human Reference DNA Male | Niet beschikbaar. |
| | Human Reference DNA Female | Niet beschikbaar. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Niet beschikbaar. |
| Ontploffingseigenschappen | : Nuclease Free Water | Niet beschikbaar. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet beschikbaar. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet beschikbaar. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Niet beschikbaar. |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Niet beschikbaar. |
| | Exo(-) Klenow | Niet beschikbaar. |
| | Random Primers | Niet beschikbaar. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Niet beschikbaar. |
| | 10X dNTP Mix | Niet beschikbaar. |
| | Cyanine-3-dUTP | Niet beschikbaar. |
| | Cyanine-5-dUTP | Niet beschikbaar. |
| | Cot-1 DNA | Niet beschikbaar. |
| | Alu I | Niet beschikbaar. |
| | Rsa I | Niet beschikbaar. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Niet beschikbaar. |
| | BSA | Niet beschikbaar. |
| | Human Reference DNA Male | Niet beschikbaar. |
| | Human Reference DNA Female | Niet beschikbaar. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Niet beschikbaar. |

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

| | | | |
|---------------------------------|---|---|-------------------|
| Oxiderende eigenschappen | : | Nuclease Free Water | Niet beschikbaar. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet beschikbaar. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet beschikbaar. |
| | | 10X aCGH Blocking Agent | Niet beschikbaar. |
| | | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Niet beschikbaar. |
| | | Exo(-) Klenow | Niet beschikbaar. |
| | | Random Primers | Niet beschikbaar. |
| | | 5X gDNA Reaction Buffer | Niet beschikbaar. |
| | | 10X dNTP Mix | Niet beschikbaar. |
| | | Cyanine-3-dUTP | Niet beschikbaar. |
| | | Cyanine-5-dUTP | Niet beschikbaar. |
| | | Cot-1 DNA | Niet beschikbaar. |
| | | Alu I | Niet beschikbaar. |
| | | Rsa I | Niet beschikbaar. |
| | | 10X Restriction Enzyme Buffer | Niet beschikbaar. |
| | | BSA | Niet beschikbaar. |
| | | Human Reference DNA Male | Niet beschikbaar. |
| | | Human Reference DNA Female | Niet beschikbaar. |
| | | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Niet beschikbaar. |

9.2 Overige informatie

Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

| | | | |
|--------------------------|---|---|--|
| 10.1 Reactiviteit | : | Nuclease Free Water | Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit. |
| | | 10X aCGH Blocking Agent | Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit. |
| | | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit. |
| | | Exo(-) Klenow | Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit. |
| | | Random Primers | Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit. |
| | | 5X gDNA Reaction Buffer | Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit. |
| | | 10X dNTP Mix | Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit. |
| | | Cyanine-3-dUTP | Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen |

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

| | |
|--|--|
| | specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit. |
| Cyanine-5-dUTP | Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit. |
| Cot-1 DNA | Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit. |
| Alu I | Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit. |
| Rsa I | Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit. |
| 10X Restriction Enzyme Buffer | Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit. |
| BSA | Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit. |
| Human Reference DNA Male | Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit. |
| Human Reference DNA Female | Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit. |
| 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit. |

| | | |
|-----------------------------------|---|-------------------------|
| 10.2 Chemische stabiliteit | Nuclease Free Water | Het product is stabiel. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Het product is stabiel. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Het product is stabiel. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Het product is stabiel. |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Het product is stabiel. |
| | Exo(-) Klenow | Het product is stabiel. |
| | Random Primers | Het product is stabiel. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Het product is stabiel. |
| | 10X dNTP Mix | Het product is stabiel. |
| | Cyanine-3-dUTP | Het product is stabiel. |
| | Cyanine-5-dUTP | Het product is stabiel. |
| | Cot-1 DNA | Het product is stabiel. |
| | Alu I | Het product is stabiel. |
| | Rsa I | Het product is stabiel. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Het product is stabiel. |
| | BSA | Het product is stabiel. |
| | Human Reference DNA Male | Het product is stabiel. |
| | Human Reference DNA Female | Het product is stabiel. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Het product is stabiel. |

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

| | | |
|--|---|--|
| 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties | : Nuclease Free Water | Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. |
| | Exo(-) Klenow | Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. |
| | Random Primers | Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. |
| | 10X dNTP Mix | Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. |
| | Cyanine-3-dUTP | Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. |
| | Cyanine-5-dUTP | Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. |
| | Cot-1 DNA | Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. |
| | Alu I | Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. |
| | Rsa I | Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. |
| | BSA | Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. |
| | Human Reference DNA Male | Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. |
| | Human Reference DNA Female | Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. |
| 10.4 Te vermijden omstandigheden | : Nuclease Free Water | Geen specifieke gegevens. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Geen specifieke gegevens. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Geen specifieke gegevens. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Geen specifieke gegevens. |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Geen specifieke gegevens. |
| | Exo(-) Klenow | Geen specifieke gegevens. |
| | Random Primers | Geen specifieke gegevens. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Geen specifieke gegevens. |
| | 10X dNTP Mix | Geen specifieke gegevens. |
| | Cyanine-3-dUTP | Geen specifieke gegevens. |
| | Cyanine-5-dUTP | Geen specifieke gegevens. |
| | Cot-1 DNA | Geen specifieke gegevens. |
| | Alu I | Geen specifieke gegevens. |
| | Rsa I | Geen specifieke gegevens. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Geen specifieke gegevens. |
| | BSA | Geen specifieke gegevens. |

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

| | |
|--|---------------------------|
| Human Reference DNA Male | Geen specifieke gegevens. |
| Human Reference DNA Female | Geen specifieke gegevens. |
| 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Geen specifieke gegevens. |

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

| | |
|---|---|
| : Nuclease Free Water | Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. |
| 10X aCGH Blocking Agent | Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. |
| Exo(-) Klenow | Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. |
| Random Primers | Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. |
| 5X gDNA Reaction Buffer | Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. |
| 10X dNTP Mix | Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. |
| Cyanine-3-dUTP | Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. |
| Cyanine-5-dUTP | Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. |
| Cot-1 DNA | Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. |
| Alu I | Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. |
| Rsa I | Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. |
| 10X Restriction Enzyme Buffer | Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. |
| BSA | Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. |
| Human Reference DNA Male | Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. |
| Human Reference DNA Female | Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. |
| 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. |

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

| | |
|---|--|
| : Nuclease Free Water | Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. |
| 10X aCGH Blocking Agent | Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. |
| Exo(-) Klenow | Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. |
| Random Primers | Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. |

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

| | |
|--|---|
| 5X gDNA Reaction Buffer | worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. |
| 10X dNTP Mix | worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. |
| Cyanine-3-dUTP | worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. |
| Cyanine-5-dUTP | worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. |
| Cot-1 DNA | worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. |
| Alu I | worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. |
| Rsa I | worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. |
| 10X Restriction Enzyme Buffer | worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. |
| BSA | worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. |
| Human Reference DNA Male | worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. |
| Human Reference DNA Female | worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. |
| 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. |

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit**

| Product- / ingrediëntennaam | Resultaat | Soorten | Dosis | Blootstelling |
|--|---|----------------------|---------------------------------------|---------------|
| 10X aCGH Blocking Agent Trometamol | LD50 Dermaal LD50 Oraal | Rat Rat | >5000 mg/kg 5000 mg/kg | - - |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer Lithiumchloride | LD50 Dermaal LD50 Dermaal LD50 Oraal | Konijn Rat Rat | 1629 mg/kg 1488 mg/kg 526 mg/kg | - - - |
| Oxiraan, 2-methyl-, polymeer met oxiraan, mono [3- [1,3,3,3-tetramethyl-1-(trimethylsilyl) oxy] -1-di siloxanyl] propyl] ether | LD50 Dermaal LD50 Oraal LC50 Inademing Stof en nevels | Rat Rat Rat | 1.08 mg/l | 4 uren |
| Rsa I Natriumchloride | LD50 Dermaal LD50 Oraal | Konijn Rat | 1550 mg/kg 3200 mg/kg | - - |
| 10X Restriction Enzyme Buffer Natriumchloride | LD50 Oraal | Rat | 3000 mg/kg | - |
| 10X Restriction Enzyme Buffer Natriumchloride | LD50 Oraal | Rat | 3000 mg/kg | - |

Schattingen van acute toxiciteit

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

| Route | ATE (schatting van acute toxiciteit)-waarde |
|--|--|
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer Oraal Dermaal Inhalatie (stof en aerosolen) | 6417.6 mg/kg 91173.8 mg/kg 63.53 mg/l |
| 5X gDNA Reaction Buffer Oraal Dermaal Inhalatie (dampen) | 69714.3 mg/kg 57142.9 mg/kg 571.4 mg/l |

Irritatie/corrosie

| Product- / ingrediëntennaam | Resultaat | Soorten | Score | Blootstelling | Observatie |
|---|---|------------------|--------|--|------------|
| 10X aCGH Blocking Agent Trometamol | Huid - Gematigd irriterend Huid - Ernstig irriterend | Konijn Konijn | - - | 25 Percent 500 milligrams | - - |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer Lithiumchloride | Ogen - Gematigd irriterend | Konijn | - | 24 uren 100 milligrams | - |
| Polyoxyethyleen octylfenylether | Huid - Ernstig irriterend | Konijn | - | 24 uren 500 milligrams | - |
| | Ogen - Gematigd irriterend | Konijn | - | 24 uren 10 microliters | - |
| Oxiraan, 2-methyl-, polymeer met oxiraan, mono [3- [1,3,3,3-tetramethyl-1- (trimethylsilyl) oxy] -1-di siloxanyl] propyl] ether | Huid - Licht irriterend | Konijn | - | 24 uren 500 microliters | - |
| | Huid - Licht irriterend | Konijn | - | - | - |
| Rsa I Natriumchloride | Ogen - Gematigd irriterend | Konijn | - | 24 uren 100 milligrams | - |
| | Ogen - Gematigd irriterend Huid - Licht irriterend | Konijn Konijn | - - | 10 milligrams 24 uren 500 milligrams | - - |
| 10X Restriction Enzyme Buffer Natriumchloride | Ogen - Gematigd irriterend | Konijn | - | 24 uren 100 milligrams | - |
| | Ogen - Gematigd irriterend Huid - Licht irriterend | Konijn Konijn | - - | 10 milligrams 24 uren 500 milligrams | - - |

Overgevoeligheid veroorzakend

| Product- / ingrediëntennaam | Wijze van blootstelling | Soorten | Resultaat |
|--|-------------------------|---------------------|----------------------|
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer Oxiraan, 2-methyl-, polymeer met oxiraan, mono [3- [1,3,3,3-tetramethyl-1- (trimethylsilyl) oxy] -1-di siloxanyl] propyl] ether | huid | Cavia (Guinese big) | Niet sensibiliserend |

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Chronische toxiciteit / Kankerverwekkendheid / Mutageniciteit / Teratogeniciteit / Giftigheid voor de voortplanting

Niet beschikbaar.

STOT bij eenmalige blootstelling

| Product- /ingrediëntennaam | Categorie | Wijze van blootstelling | Doelorganen |
|--|-------------|-------------------------|-----------------------------|
| 10X aCGH Blocking Agent Trometamol | Categorie 3 | Niet van toepassing. | Irritatie van de luchtwegen |
| 2-Amino-2-(hydroxymethyl)propaan-1,3-diolhydrochloride | Categorie 3 | Niet van toepassing. | Irritatie van de luchtwegen |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer 4 - Morpholinoethanesulfonic-zuur, hydrateren (1:1) | Categorie 3 | Niet van toepassing. | Irritatie van de luchtwegen |
| Lithiumdodecylsulfaat | Categorie 3 | Niet van toepassing. | Irritatie van de luchtwegen |
| 5X gDNA Reaction Buffer 2-Amino-2-(hydroxymethyl)propaan-1,3-diolhydrochloride | Categorie 3 | Niet van toepassing. | Irritatie van de luchtwegen |
| 10X Restriction Enzyme Buffer 2-Amino-2-(hydroxymethyl)propaan-1,3-diolhydrochloride | Categorie 3 | Niet van toepassing. | Irritatie van de luchtwegen |

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Niet beschikbaar.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

| | |
|---|--|
| : Nuclease Free Water | Niet beschikbaar. |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet beschikbaar. |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet beschikbaar. |
| 10X aCGH Blocking Agent | Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing. |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing. |
| Exo(-) Klenow | Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing. |
| Random Primers | Niet beschikbaar. |
| 5X gDNA Reaction Buffer | Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing. |
| 10X dNTP Mix | Niet beschikbaar. |
| Cyanine-3-dUTP | Niet beschikbaar. |
| Cyanine-5-dUTP | Niet beschikbaar. |
| Cot-1 DNA | Niet beschikbaar. |
| Alu I | Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing. |
| Rsa I | Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing. |
| 10X Restriction Enzyme Buffer | Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing. |
| BSA | Niet beschikbaar. |
| Human Reference DNA Male | Niet beschikbaar. |
| Human Reference DNA Female | Niet beschikbaar. |
| 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Niet beschikbaar. |

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

| | | | |
|------------------|------------------|---|--|
| Inademing | : | Nuclease Free Water | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | 10X aCGH Blocking Agent | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Exo(-) Klenow | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Random Primers | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | 5X gDNA Reaction Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | 10X dNTP Mix | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Cyanine-3-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Cyanine-5-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Cot-1 DNA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Alu I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Rsa I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | 10X Restriction Enzyme Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | BSA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Human Reference DNA Male | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Human Reference DNA Female | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Inslukken | : | Nuclease Free Water |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | 10X aCGH Blocking Agent | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Exo(-) Klenow | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Random Primers | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | 5X gDNA Reaction Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | 10X dNTP Mix | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Cyanine-3-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Cyanine-5-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Cot-1 DNA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Alu I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Rsa I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | 10X Restriction Enzyme Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | BSA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Human Reference DNA Male | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Human Reference DNA Female | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

| | | | |
|--------------------|---|---|--|
| Huidcontact | : | Nuclease Free Water | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | 10X aCGH Blocking Agent | Veroorzaakt huidirritatie. |
| | | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Veroorzaakt huidirritatie. |
| | | Exo(-) Klenow | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Random Primers | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | 5X gDNA Reaction Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | 10X dNTP Mix | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Cyanine-3-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Cyanine-5-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Cot-1 DNA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Alu I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Rsa I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | 10X Restriction Enzyme Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | BSA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Human Reference DNA Male | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Human Reference DNA Female | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| Oogcontact | : | Nuclease Free Water | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | 10X aCGH Blocking Agent | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| | | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| | | Exo(-) Klenow | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Random Primers | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | 5X gDNA Reaction Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | 10X dNTP Mix | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Cyanine-3-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Cyanine-5-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Cot-1 DNA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Alu I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Rsa I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | 10X Restriction Enzyme Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | BSA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Human Reference DNA Male | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | Human Reference DNA Female | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

| | | | | |
|------------------|------------------|---|---|---|
| Inademing | : | Nuclease Free Water | Geen specifieke gegevens. | |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Geen specifieke gegevens. | |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Geen specifieke gegevens. | |
| | | 10X aCGH Blocking Agent | Geen specifieke gegevens. | |
| | | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Geen specifieke gegevens. | |
| | | Exo(-) Klenow | Geen specifieke gegevens. | |
| | | Random Primers | Geen specifieke gegevens. | |
| | | 5X gDNA Reaction Buffer | Geen specifieke gegevens. | |
| | | 10X dNTP Mix | Geen specifieke gegevens. | |
| | | Cyanine-3-dUTP | Geen specifieke gegevens. | |
| | | Cyanine-5-dUTP | Geen specifieke gegevens. | |
| | | Cot-1 DNA | Geen specifieke gegevens. | |
| | | Alu I | Geen specifieke gegevens. | |
| | | Rsa I | Geen specifieke gegevens. | |
| | | 10X Restriction Enzyme Buffer | Geen specifieke gegevens. | |
| | | BSA | Geen specifieke gegevens. | |
| | | Human Reference DNA Male | Geen specifieke gegevens. | |
| | | Human Reference DNA Female | Geen specifieke gegevens. | |
| | | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Geen specifieke gegevens. | |
| | Inslippen | : | Nuclease Free Water | Geen specifieke gegevens. |
| | | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Geen specifieke gegevens. |
| | | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Geen specifieke gegevens. |
| | | | 10X aCGH Blocking Agent | Geen specifieke gegevens. |
| | | | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: maagpijnen |
| | | | Exo(-) Klenow | Geen specifieke gegevens. |
| | | | Random Primers | Geen specifieke gegevens. |
| | | 5X gDNA Reaction Buffer | Geen specifieke gegevens. | |
| | | 10X dNTP Mix | Geen specifieke gegevens. | |
| | | Cyanine-3-dUTP | Geen specifieke gegevens. | |
| | | Cyanine-5-dUTP | Geen specifieke gegevens. | |
| | | Cot-1 DNA | Geen specifieke gegevens. | |
| | | Alu I | Geen specifieke gegevens. | |
| | | Rsa I | Geen specifieke gegevens. | |
| | | 10X Restriction Enzyme Buffer | Geen specifieke gegevens. | |
| | | BSA | Geen specifieke gegevens. | |
| | | Human Reference DNA Male | Geen specifieke gegevens. | |
| | | Human Reference DNA Female | Geen specifieke gegevens. | |
| | | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Geen specifieke gegevens. | |

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

| | | | |
|---|-------------------|---|--|
| Huidcontact | : | Nuclease Free Water | Geen specifieke gegevens. |
| | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Geen specifieke gegevens. |
| | : | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Geen specifieke gegevens. |
| | | 10X aCGH Blocking Agent | Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: irritatie roodheid |
| | : | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn of irritatie roodheid blaarvorming kan voorkomen |
| | | Exo(-) Klenow | Geen specifieke gegevens. |
| | | Random Primers | Geen specifieke gegevens. |
| | | 5X gDNA Reaction Buffer | Geen specifieke gegevens. |
| | | 10X dNTP Mix | Geen specifieke gegevens. |
| | | Cyanine-3-dUTP | Geen specifieke gegevens. |
| | | Cyanine-5-dUTP | Geen specifieke gegevens. |
| | | Cot-1 DNA | Geen specifieke gegevens. |
| | | Alu I | Geen specifieke gegevens. |
| | | Rsa I | Geen specifieke gegevens. |
| | | 10X Restriction Enzyme Buffer | Geen specifieke gegevens. |
| | | BSA | Geen specifieke gegevens. |
| | | Human Reference DNA Male | Geen specifieke gegevens. |
| | | Human Reference DNA Female | Geen specifieke gegevens. |
| | | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Geen specifieke gegevens. |
| | Oogcontact | : | Nuclease Free Water |
| Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | | | Geen specifieke gegevens. |
| : | | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Geen specifieke gegevens. |
| | | 10X aCGH Blocking Agent | Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn of irritatie tranenvloed roodheid |
| : | | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn tranenvloed roodheid |
| | | Exo(-) Klenow | Geen specifieke gegevens. |
| | | Random Primers | Geen specifieke gegevens. |
| | | 5X gDNA Reaction Buffer | Geen specifieke gegevens. |
| | | 10X dNTP Mix | Geen specifieke gegevens. |
| | | Cyanine-3-dUTP | Geen specifieke gegevens. |
| | | Cyanine-5-dUTP | Geen specifieke gegevens. |
| | | Cot-1 DNA | Geen specifieke gegevens. |
| | | Alu I | Geen specifieke gegevens. |
| | | Rsa I | Geen specifieke gegevens. |
| | | 10X Restriction Enzyme Buffer | Geen specifieke gegevens. |
| | | BSA | Geen specifieke gegevens. |
| | | Human Reference DNA | Geen specifieke gegevens. |

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Male
Human Reference DNA Geen specifieke gegevens.
Female
10 SurePrint G3 human Geen specifieke gegevens.
CGH arrays, 1x1M

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling**Blootstelling op korte termijn**

Mogelijke directe effecten : Niet beschikbaar.

Mogelijke vertraagde effecten : Niet beschikbaar.

Blootstelling op lange termijn

Mogelijke directe effecten : Niet beschikbaar.

Mogelijke vertraagde effecten : Niet beschikbaar.

Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid

Algemeen : Nuclease Free Water Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Agilent Oligo aCGH/ Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
ChIP-on-Chip Wash
Buffer 1
Agilent Oligo aCGH/ Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
ChIP-on-Chip Wash
Buffer 2
10X aCGH Blocking Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Agent
2X HI-RPM Hybridization Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Buffer
Exo(-) Klenow Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Random Primers Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
5X gDNA Reaction Buffer Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
10X dNTP Mix Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Cyanine-3-dUTP Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Cyanine-5-dUTP Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Cot-1 DNA Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Alu I Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Rsa I Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
10X Restriction Enzyme Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Buffer
BSA Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Human Reference DNA Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Male
Human Reference DNA Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Female
10 SurePrint G3 human Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
CGH arrays, 1x1M

Kankerverwekkendheid : Nuclease Free Water Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Agilent Oligo aCGH/ Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
ChIP-on-Chip Wash
Buffer 1
Agilent Oligo aCGH/ Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
ChIP-on-Chip Wash
Buffer 2
10X aCGH Blocking Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Agent
2X HI-RPM Hybridization Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Buffer
Exo(-) Klenow Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Random Primers Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
5X gDNA Reaction Buffer Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
10X dNTP Mix Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

| | | |
|-------------------------|---|--|
| | Cyanine-3-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Cyanine-5-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Cot-1 DNA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Alu I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Rsa I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | BSA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Human Reference DNA Male | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Human Reference DNA Female | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| Mutageniciteit | : Nuclease Free Water | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Exo(-) Klenow | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Random Primers | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 10X dNTP Mix | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Cyanine-3-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Cyanine-5-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Cot-1 DNA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Alu I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Rsa I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | BSA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Human Reference DNA Male | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Human Reference DNA Female | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| Teratogeniciteit | : Nuclease Free Water | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Exo(-) Klenow | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Random Primers | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 10X dNTP Mix | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Cyanine-3-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Cyanine-5-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Cot-1 DNA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Alu I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Rsa I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 10X Restriction Enzyme | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

| | | |
|--------------------------------------|---|--|
| | Buffer | |
| | BSA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Human Reference DNA Male | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Human Reference DNA Female | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| Effecten op de ontwikkeling | : Nuclease Free Water | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Exo(-) Klenow | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Random Primers | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 10X dNTP Mix | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Cyanine-3-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Cyanine-5-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Cot-1 DNA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Alu I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Rsa I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | BSA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Human Reference DNA Male | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Human Reference DNA Female | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| Effecten op de vruchtbaarheid | : Nuclease Free Water | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Exo(-) Klenow | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Random Primers | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 10X dNTP Mix | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Cyanine-3-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Cyanine-5-dUTP | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Cot-1 DNA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Alu I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Rsa I | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | BSA | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Human Reference DNA Male | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | Human Reference DNA Female | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Overige informatie | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| | : Nuclease Free Water | Niet beschikbaar. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet beschikbaar. |
| | Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet beschikbaar. |
| | 10X aCGH Blocking Agent | Niet beschikbaar. |
| | 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Niet beschikbaar. |
| | Exo(-) Klenow | Niet beschikbaar. |
| | Random Primers | Niet beschikbaar. |
| | 5X gDNA Reaction Buffer | Niet beschikbaar. |
| | 10X dNTP Mix | Niet beschikbaar. |
| | Cyanine-3-dUTP | Niet beschikbaar. |
| | Cyanine-5-dUTP | Niet beschikbaar. |
| | Cot-1 DNA | Niet beschikbaar. |
| | Alu I | Niet beschikbaar. |
| | Rsa I | Niet beschikbaar. |
| | 10X Restriction Enzyme Buffer | Niet beschikbaar. |
| | BSA | Niet beschikbaar. |
| | Human Reference DNA Male | Niet beschikbaar. |
| | Human Reference DNA Female | Niet beschikbaar. |
| | 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Niet beschikbaar. |

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit**

| Product- / ingrediëntennaam | Resultaat | Soorten | Blootstelling |
|--|--|--|--------------------|
| 10X aCGH Blocking Agent Trometamol | Acuut EC50 >980 mg/l Zoetwater Acuut NOEC 520 mg/l Zoetwater | Daphnia Daphnia | 48 uren 48 uren |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer Lithiumchloride Polyoxyethyleen octylfenylether | Acuut LC50 22000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 5.85 mg/l Zoetwater | Vis - Gila elegans - Opzwemmen Crustaceeën - Ceriodaphnia rigaudi - Nieuw geboren organisme | 96 uren 48 uren |
| Oxiraan, 2-methyl-, polymeer met oxiraan, mono [3- [1,3,3,3-tetramethyl-1-(trimethylsilyl)oxy]-1-di siloxanyl] propyl] ether | Acuut LC50 11.2 mg/l Zoetwater | Daphnia - Daphnia magna - Nieuw geboren organisme | 48 uren |
| | Acuut LC50 4500 µg/l Zoetwater EC50 28.2 mg/l | Vis - Pimephales promelas Algen | 96 uren 72 uren |
| Rsa I Natriumchloride | EC50 1.1 mg/l LC50 2.1 mg/l | Daphnia Vis | 48 uren 96 uren |
| | Acuut EC50 2430000 µg/l Zoetwater Acuut EC50 28.85 mg/dm3 Zoetwater | Algen - Navicula seminulum Algen - Pseudokirchneriella subcapitata | 96 uren 72 uren |
| | Acuut EC50 519.6 mg/l Zoetwater | Crustaceeën - Cypris | 48 uren |

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

| | | | |
|---|---|---|--|
| 10X Restriction Enzyme Buffer Natriumchloride | Acuut IC50 6.87 g/L Zoetwater Acuut LC50 1661 mg/l Zoetwater Acuut LC50 1000000 µg/l Zoetwater Chronisch LC10 781 mg/l Zoetwater | subglobosa Waterplanten - Lemna minor Daphnia - Daphnia magna Vis - Morone saxatilis - Larve Crustaceeën - Hyalella azteca - Jeugdig (jonge vogel, jong geboren dier, pas geboren dier) | 96 uren 48 uren 96 uren 3 weken |
| | Chronisch NOEC 6 g/L Zoetwater Chronisch NOEC 0.314 g/L Zoetwater Chronisch NOEC 100 mg/l Zoetwater | Waterplanten - Lemna minor Daphnia - Daphnia pulex Vis - Gambusia holbrooki - Volwassene | 96 uren 21 dagen 8 weken |
| | Acuut EC50 2430000 µg/l Zoetwater Acuut EC50 28.85 mg/dm3 Zoetwater | Algen - Navicula seminulum Algen - Pseudokirchneriella subcapitata | 96 uren 72 uren |
| | Acuut EC50 519.6 mg/l Zoetwater | Crustaceeën - Cypris subglobosa | 48 uren |
| | Acuut IC50 6.87 g/L Zoetwater Acuut LC50 1661 mg/l Zoetwater Acuut LC50 1000000 µg/l Zoetwater Chronisch LC10 781 mg/l Zoetwater | Waterplanten - Lemna minor Daphnia - Daphnia magna Vis - Morone saxatilis - Larve Crustaceeën - Hyalella azteca - Jeugdig (jonge vogel, jong geboren dier, pas geboren dier) | 96 uren 48 uren 96 uren 3 weken |
| Chronisch NOEC 6 g/L Zoetwater Chronisch NOEC 0.314 g/L Zoetwater Chronisch NOEC 100 mg/l Zoetwater | Waterplanten - Lemna minor Daphnia - Daphnia pulex Vis - Gambusia holbrooki - Volwassene | 96 uren 21 dagen 8 weken | |

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet beschikbaar.

| Product- / ingrediëntennaam | Halfwaardetijd in water | Fotolyse | Biologische afbreekbaarheid |
|--|-------------------------|----------|-----------------------------|
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer Lithiumchloride Polyoxyethyleen octylfenylether | - - | - - | Gemakkelijk Gemakkelijk |

12.3 Bioaccumulatie

| Product- / ingrediëntennaam | LogP _{ow} | BCF | Potentieel |
|---|--------------------|-----|------------|
| 10X aCGH Blocking Agent Trometamol | -1.56 | - | laag |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer Polyoxyethyleen octylfenylether | 4.86 | - | hoog |

12.4 Mobiliteit in de bodem

Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K_{oc}) : Niet beschikbaar.

Mobiliteit : Niet beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Datum van uitgave/Revisie datum : 10/06/2016

70/75

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

PBT : Niet van toepassing.

zPzB : Niet van toepassing.

12.6 Andere schadelijke effecten : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

Verwijderingsmethoden : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.

Gevaarlijke Afvalstoffen : De classificatie van het product komt mogelijk overeen met de criteria van gevaarlijke afvalstoffen.

Verpakking

Verwijderingsmethoden : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recycleren niet mogelijk is.

Speciale voorzorgsmaatregelen : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Wees voorzichtig met het hanteren van lege verpakkingen/containers die nog niet schoongemaakt of omgespoeld zijn. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR/RID / IMDG / IATA : Niet gereguleerd.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : **Transport op eigen terrein:** bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code : Niet beschikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

Bijlage XIV

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Zeer zorgwekkende stoffen

RUBRIEK 15: Regelgeving

| Naam bestanddeel | Intrinsieke eigenschap | Status | Referentienummer | Revisie datum |
|--|--|------------|------------------|---------------|
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer 4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated [covering well-defined substances and UVCB substances, polymers and homologues]; 4-tert-Octylphenol ethoxylates | Een even zorgwekkende stof voor het milieu | Aanbevolen | ED/169/2012 | 10/29/2013 |

| | | |
|---|---|----------------------|
| Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten | : Nuclease Free Water | Niet van toepassing. |
| | : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Niet van toepassing. |
| | : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Niet van toepassing. |
| | : 10X aCGH Blocking Agent | Niet van toepassing. |
| | : 2X HI-RPM Hybridization Buffer | Niet van toepassing. |
| | : Exo(-) Klenow | Niet van toepassing. |
| | : Random Primers | Niet van toepassing. |
| | : 5X gDNA Reaction Buffer | Niet van toepassing. |
| | : 10X dNTP Mix | Niet van toepassing. |
| | : Cyanine-3-dUTP | Niet van toepassing. |
| | : Cyanine-5-dUTP | Niet van toepassing. |
| | : Cot-1 DNA | Niet van toepassing. |
| | : Alu I | Niet van toepassing. |
| | : Rsa I | Niet van toepassing. |
| | : 10X Restriction Enzyme Buffer | Niet van toepassing. |
| | : BSA | Niet van toepassing. |
| | : Human Reference DNA Male | Niet van toepassing. |
| : Human Reference DNA Female | Niet van toepassing. | |
| : 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M | Niet van toepassing. | |

Overige EU-regelgeving

Europese inventaris : Niet bepaald.

Seveso directief

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

Nationale regelgeving

| Product- / ingrediëntennaam | Naam lijst | Naam op lijst | Classificatie | Opmerkingen |
|--|---|-----------------|---|-------------|
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer lithiumchloride | Reproductietoxische stoffen (Nederland) | lithiumchloride | Repro. fertility category 3, Dev. breast feeding (X), Dev. development category 1 | - |

Emissiebeleid water (ABM) : Weinig schadelijk voor in water levende organismen. Saneringsinspanning: B

Internationale regelgeving

Chemische Wapens Conventie Lijst schema's I, II & III chemische stoffen

Niet vermeld.

RUBRIEK 15: Regelgeving

Montreal protocol (Annex A, B, C, E)

Niet vermeld.

Stockholm conventie over persistente organische vervuilers

Niet vermeld.

Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure (Prior Informed Consent; voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Niet vermeld.

UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen

Niet vermeld.

Internationale lijsten

Nationaal overzicht

| | |
|-------------------------|--|
| Australië | : Niet bepaald. |
| Canada | : Niet bepaald. |
| China | : Niet bepaald. |
| Japan | : Japanse inventaris (ENCS): Niet bepaald. Japanse inventaris (ISHL): Niet bepaald. |
| Maleisië | : Niet bepaald. |
| Nieuw-Zeeland | : Niet bepaald. |
| Filipijnen | : Niet bepaald. |
| Republiek Korea | : Niet bepaald. |
| Taiwan | : Niet bepaald. |
| Turkije | : Niet bepaald. |
| Verenigde Staten | : Niet bepaald. |

15.2 : Dit product bevat bestanddelen waarvoor chemische veiligheidsbeoordelingen
Chemischeveiligheidsbeoordeling vereist kunnen zijn.

RUBRIEK 16: Overige informatie

✔ Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Afkortingen en acroniemen : ATE = Acut toxiciteitsschatting
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
RRN = REACH registratie nummer

Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008 [CLP/GHS]

| Classificatie | Rechtvaardiging |
|---|---|
| 10X aCGH Blocking Agent Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 | Calculatiemethode Calculatiemethode |
| 2X HI-RPM Hybridization Buffer Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 | Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode |

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van
afgekorte H-zinnen

: 10X aCGH Blocking**Agent**

H315

Veroorzaakt huidirritatie.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H335

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

2X HI-RPM**Hybridization Buffer**

H228

Ontvlambare vaste stof.

H302

Schadelijk bij inslikken.

H312

Schadelijk bij contact met de huid.

H315

Veroorzaakt huidirritatie.

H318

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332

Schadelijk bij inademing.

H335

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H411

Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H412

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

5X gDNA Reaction**Buffer**

H315

Veroorzaakt huidirritatie.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H335

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Rsa I

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

10X Restriction**Enzyme Buffer**

H315

Veroorzaakt huidirritatie.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H335

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Volledige tekst van
indelingen [CLP/GHS]

: 10X aCGH Blocking**Agent**

Eye Irrit. 2, H319

ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2

Skin Irrit. 2, H315

HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2

STOT SE 3, H335

SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE
BLOOTSTELLING (Irritatie van de luchtwegen) - Categorie 3**2X HI-RPM****Hybridization Buffer**

Acute Tox. 4, H302

ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4

Acute Tox. 4, H312

ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4

Acute Tox. 4, H332

ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4

Aquatic Chronic 2, H411

AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2

Aquatic Chronic 3, H412

AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3

Eye Dam. 1, H318

ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 1

Eye Irrit. 2, H319

ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2

Flam. Sol. 2, H228

ONTVLAMBARE VASTE STOFFEN - Categorie 2

Skin Irrit. 2, H315

HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2

STOT SE 3, H335

SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE
BLOOTSTELLING (Irritatie van de luchtwegen) - Categorie 3**5X gDNA Reaction****Buffer**

Eye Irrit. 2, H319

ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2

Skin Irrit. 2, H315

HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2

STOT SE 3, H335

SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE
BLOOTSTELLING (Irritatie van de luchtwegen) - Categorie 3**Rsa I**

Datum van uitgave/Revisie
datum

: 10/06/2016

74/75

RUBRIEK 16: Overige informatie

Eye Irrit. 2, H319

ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2

10X Restriction

Enzyme Buffer

Eye Irrit. 2, H319

ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2

Skin Irrit. 2, H315

HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2

STOT SE 3, H335

SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE
BLOOTSTELLING (Irritatie van de luchtwegen) - Categorie 3

Datum van uitgave/ : 10/06/2016

Revisie datum

Datum vorige uitgave : 22/01/2014.

Versie : 3

[Kennisgeving aan de lezer](#)

Disclaimer: De informatie in dit document is gebaseerd op de bij Agilent beschikbare kennis op het moment van samenstelling. Er wordt geen garantie gegeven, zowel impliciet als expliciet, met betrekking tot de nauwkeurigheid, de volledigheid of de geschiktheid voor een bepaald doel.