

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



HaloPlex HS Prepack Reagents - ILM - 96 reactions, Part Number 5190-8631

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1 Identificateur de produit

| | | | |
|----------------------------|---|--|-----------|
| Nom du produit | : | HaloPlex HS Prepack Reagents - ILM - 96 reactions, Part Number 5190-8631 | |
| Réf. (kit chimique) | : | 5190-8631 | |
| Référence | : | RE Buffer | 5190-7972 |
| | | BSA Solution | 5190-7973 |
| | | Enrichment Control DNA | 5190-7976 |
| | | Hybridization Solution | 5190-7977 |
| | | HS Hybridization Stop Solution | 5190-7978 |
| | | 10 mM rATP | 5190-7979 |
| | | HS Ligation Solution | 5190-7980 |
| | | HS DNA Ligase | 5190-7981 |
| | | HS Capture Solution | 5190-7982 |
| | | HS Wash 1 Solution | 5190-7983 |
| | | HS Wash 2 Solution | 5190-7986 |
| | | Primer 1 | 5190-7987 |
| | | Primer 2 | 5190-7988 |
| | | HS Elution Buffer | 5190-7989 |
| | | Herculase II Fusion DNA Polymerase | 5190-7990 |
| | | Herculase II Reaction Buffer | 5190-7991 |
| | | 100 mM dNTP Mix | 5190-7992 |
| | | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | 5190-9461 |
| | | Enzyme Strip 1 | 5190-7974 |
| | | Enzyme Strip 2 | 5190-7975 |

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

| | | | |
|---------------------|---|------------------------------------|-------------------------------|
| Utilisations | : | Réactif analytique. | |
| | | RE Buffer | 3.3 mL (96 réactions) |
| | | BSA Solution | 0.07 mL (96 réactions) |
| | | Enrichment Control DNA | 0.615 mL (96 réactions) |
| | | Hybridization Solution | 4.9 mL (96 réactions) |
| | | HS Hybridization Stop Solution | 4 mL (96 réactions) |
| | | 10 mM rATP | 0.04 mL (96 réactions) |
| | | HS Ligation Solution | 1.5 mL (96 réactions) |
| | | HS DNA Ligase | 0.36 mL (96 réactions) |
| | | HS Capture Solution | 5.4 mL (96 réactions) |
| | | HS Wash 1 Solution | 13.4 mL (96 réactions) |
| | | HS Wash 2 Solution | 2 x 11 mL (96 réactions) |
| | | Primer 1 | 0.575 mL (96 réactions) |
| | | Primer 2 | 1.15 mL (96 réactions) |
| | | HS Elution Buffer | 30 mL (96 réactions) |
| | | Herculase II Fusion DNA Polymerase | 0.575 mL (96 réactions) |
| | | Herculase II Reaction Buffer | 4.3 mL (96 réactions) |
| | | 100 mM dNTP Mix | 0.115 mL (96 réactions) |
| | | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | 96 x 0.0075 mL (96 réactions) |
| | | Enzyme Strip 1 | 0.4 mL (96 réactions) |
| | | Enzyme Strip 2 | 0.4 mL (96 réactions) |

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

HaloPlex HS Prepack Reagents - ILM - 96 reactions, Part Number 5190-8631

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

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

Adresse email de la personne responsable pour cette FDS : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Numéro de téléphone d'appel d'urgence (avec les heures d'ouverture) : CHEMTREC®: +(33)-975181407

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

| | | |
|-----------------------|------------------------------------|---------|
| Définition du produit | : RE Buffer | Mélange |
| | BSA Solution | Mélange |
| | Enrichment Control DNA | Mélange |
| | Hybridization Solution | Mélange |
| | HS Hybridization Stop Solution | Mélange |
| | 10 mM rATP | Mélange |
| | HS Ligation Solution | Mélange |
| | HS DNA Ligase | Mélange |
| | HS Capture Solution | Mélange |
| | HS Wash 1 Solution | Mélange |
| | HS Wash 2 Solution | Mélange |
| | Primer 1 | Mélange |
| | Primer 2 | Mélange |
| | HS Elution Buffer | Mélange |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Mélange |
| | Herculase II Reaction Buffer | Mélange |
| | 100 mM dNTP Mix | Mélange |
| | HaloPlex HS ILM | Mélange |
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | Mélange |
| | Enzyme Strip 2 | Mélange |

Classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]

Hybridization Solution

H319 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2
H360D TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION (Foetus) - Catégorie 1B

HS Capture Solution

H319 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2

Composants de toxicité inconnue

| | |
|--------------|--|
| : RE Buffer | Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité cutanée inconnue : 1 - 10% |
| | Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 1 - 10% |
| BSA Solution | Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité cutanée inconnue : 1 - 10% |
| | Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 1 - 10% |

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

| | |
|---|--|
| Hybridization Solution | Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité orale inconnue : 1 - 10% |
| HS Hybridization Stop Solution | Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 10 - 30% |
| HS Ligation Solution | Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 30 - 60% |
| HS DNA Ligase | Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 1 - 10% |
| HS Capture Solution | Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 30 - 60% |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 1 - 10% |
| Herculase II Reaction Buffer | Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 30 - 60% |
| 100 mM dNTP Mix | Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité cutanée inconnue : 1 - 10% |
| Enzyme Strip 1 | Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 1 - 10% |
| Enzyme Strip 2 | Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 1 - 10% |
| Composants d'écotoxicité inconnue : BSA Solution | Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité orale inconnue : 1 - 10% |
| HS Capture Solution | Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 30 - 60% |
| 100 mM dNTP Mix | Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 30 - 60% |
| | Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue : 1% |
| | Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue : 9.4% |
| | Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue : 5.4% |

Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus.

Pour plus de détails sur les conséquences en termes de santé et les symptômes, reportez-vous à la section 11.

2.2 Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger : Hybridization Solution



HS Capture Solution



Mention d'avertissement :

- RE Buffer
- BSA Solution
- Enrichment Control DNA
- Hybridization Solution
- HS Hybridization Stop Solution
- 10 mM rATP
- HS Ligation Solution
- HS DNA Ligase
- HS Capture Solution
- HS Wash 1 Solution
- HS Wash 2 Solution

Pas de mention d'avertissement.
 Pas de mention d'avertissement.
 Pas de mention d'avertissement.
 Danger
 Pas de mention d'avertissement.
 Pas de mention d'avertissement.
 Pas de mention d'avertissement.
 Pas de mention d'avertissement.
 Attention
 Pas de mention d'avertissement.
 Pas de mention d'avertissement.

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

| | | |
|-----------------------------|---|---|
| | Primer 1 | Pas de mention d'avertissement. |
| | Primer 2 | Pas de mention d'avertissement. |
| | HS Elution Buffer | Pas de mention d'avertissement. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Pas de mention d'avertissement. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Pas de mention d'avertissement. |
| | 100 mM dNTP Mix | Pas de mention d'avertissement. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Pas de mention d'avertissement. |
| | Enzyme Strip 1 | Pas de mention d'avertissement. |
| | Enzyme Strip 2 | Pas de mention d'avertissement. |
| Mentions de danger | RE Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | BSA Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enrichment Control DNA Hybridization Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. H319 - Provoque une sévère irritation des yeux. H360D - Peut nuire au fœtus. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | 10 mM rATP | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Ligation Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS DNA Ligase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Capture Solution | H319 - Provoque une sévère irritation des yeux. |
| | HS Wash 1 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Wash 2 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Primer 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Primer 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Elution Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | 100 mM dNTP Mix | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enzyme Strip 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enzyme Strip 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| Conseils de prudence | | |
| Prévention | RE Buffer | Non applicable. |
| | BSA Solution | Non applicable. |
| | Enrichment Control DNA Hybridization Solution | Non applicable. P201 - Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. P280 - Porter des gants de protection. Porter des vêtements de protection. Porter un équipement de protection des yeux ou du visage. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Non applicable. |
| | 10 mM rATP | Non applicable. |
| | HS Ligation Solution | Non applicable. |
| | HS DNA Ligase | Non applicable. |
| | HS Capture Solution | P280 - Porter un équipement de protection des yeux ou du visage. P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation. |
| | HS Wash 1 Solution | Non applicable. |
| | HS Wash 2 Solution | Non applicable. |
| | Primer 1 | Non applicable. |
| | Primer 2 | Non applicable. |
| | HS Elution Buffer | Non applicable. |
| | Herculase II Fusion DNA | Non applicable. |

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

| | | |
|---------------------|------------------------------------|---|
| | Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Non applicable. |
| | 100 mM dNTP Mix | Non applicable. |
| | HaloPlex HS ILM | Non applicable. |
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | Non applicable. |
| | Enzyme Strip 2 | Non applicable. |
| Intervention | : RE Buffer | Non applicable. |
| | BSA Solution | Non applicable. |
| | Enrichment Control DNA | Non applicable. |
| | Hybridization Solution | P308 + P313 - EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin. P305 + P351 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Non applicable. |
| | 10 mM rATP | Non applicable. |
| | HS Ligation Solution | Non applicable. |
| | HS DNA Ligase | Non applicable. |
| | HS Capture Solution | P305 + P351 + P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. |
| | HS Wash 1 Solution | Non applicable. |
| | HS Wash 2 Solution | Non applicable. |
| | Primer 1 | Non applicable. |
| | Primer 2 | Non applicable. |
| | HS Elution Buffer | Non applicable. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Non applicable. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Non applicable. |
| | 100 mM dNTP Mix | Non applicable. |
| | HaloPlex HS ILM | Non applicable. |
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | Non applicable. |
| | Enzyme Strip 2 | Non applicable. |
| Stockage | : RE Buffer | Non applicable. |
| | BSA Solution | Non applicable. |
| | Enrichment Control DNA | Non applicable. |
| | Hybridization Solution | P405 - Garder sous clef. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Non applicable. |
| | 10 mM rATP | Non applicable. |
| | HS Ligation Solution | Non applicable. |
| | HS DNA Ligase | Non applicable. |
| | HS Capture Solution | Non applicable. |
| | HS Wash 1 Solution | Non applicable. |
| | HS Wash 2 Solution | Non applicable. |
| | Primer 1 | Non applicable. |
| | Primer 2 | Non applicable. |
| | HS Elution Buffer | Non applicable. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Non applicable. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Non applicable. |
| | 100 mM dNTP Mix | Non applicable. |
| | HaloPlex HS ILM | Non applicable. |
| | Indexing Plate | |

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

| | | |
|--|------------------------------------|---|
| | Enzyme Strip 1 | Non applicable. |
| | Enzyme Strip 2 | Non applicable. |
| Élimination | : RE Buffer | Non applicable. |
| | BSA Solution | Non applicable. |
| | Enrichment Control DNA | Non applicable. |
| | Hybridization Solution | P501 - Éliminer le contenu et le récipient en conformité avec toutes réglementations locales, régionales, nationales, et internationales. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Non applicable. |
| | 10 mM rATP | Non applicable. |
| | HS Ligation Solution | Non applicable. |
| | HS DNA Ligase | Non applicable. |
| | HS Capture Solution | Non applicable. |
| | HS Wash 1 Solution | Non applicable. |
| | HS Wash 2 Solution | Non applicable. |
| | Primer 1 | Non applicable. |
| | Primer 2 | Non applicable. |
| | HS Elution Buffer | Non applicable. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Non applicable. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Non applicable. |
| | 100 mM dNTP Mix | Non applicable. |
| | HaloPlex HS ILM | Non applicable. |
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | Non applicable. |
| | Enzyme Strip 2 | Non applicable. |
| Ingrédients dangereux | : Hybridization Solution | - formamide |
| | HS Ligation Solution | Non applicable. |
| | HS DNA Ligase | Non applicable. |
| | HS Capture Solution | Non applicable. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Non applicable. |
| Éléments d'étiquetage supplémentaires | : RE Buffer | Non applicable. |
| | BSA Solution | Non applicable. |
| | Enrichment Control DNA | Non applicable. |
| | Hybridization Solution | Non applicable. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Non applicable. |
| | 10 mM rATP | Non applicable. |
| | HS Ligation Solution | Fiche de données de sécurité disponible sur demande. |
| | HS DNA Ligase | Non applicable. |
| | HS Capture Solution | Non applicable. |
| | HS Wash 1 Solution | Non applicable. |
| | HS Wash 2 Solution | Non applicable. |
| | Primer 1 | Non applicable. |
| | Primer 2 | Non applicable. |
| | HS Elution Buffer | Non applicable. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Non applicable. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Fiche de données de sécurité disponible sur demande. |
| | 100 mM dNTP Mix | Non applicable. |
| | HaloPlex HS ILM | Non applicable. |
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | Non applicable. |
| | Enzyme Strip 2 | Non applicable. |

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

| | | | |
|--|----------------|------------------------------------|--|
| Annexe XVII - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux | : | RE Buffer | Non applicable. |
| | | BSA Solution | Non applicable. |
| | | Enrichment Control DNA | Non applicable. |
| | | Hybridization Solution | Réservé aux utilisateurs professionnels. |
| | | HS Hybridization Stop Solution | Non applicable. |
| | | 10 mM rATP | Non applicable. |
| | | HS Ligation Solution | Non applicable. |
| | | HS DNA Ligase | Non applicable. |
| | | HS Capture Solution | Non applicable. |
| | | HS Wash 1 Solution | Non applicable. |
| | | HS Wash 2 Solution | Non applicable. |
| | | Primer 1 | Non applicable. |
| | | Primer 2 | Non applicable. |
| | | HS Elution Buffer | Non applicable. |
| | | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Non applicable. |
| | | Herculase II Reaction Buffer | Non applicable. |
| | | 100 mM dNTP Mix | Non applicable. |
| | | HaloPlex HS ILM | Non applicable. |
| | | Indexing Plate | |
| | | Enzyme Strip 1 | Non applicable. |
| | Enzyme Strip 2 | Non applicable. | |

Exigences d'emballages spéciaux

| | | | |
|--|----------------|------------------------------------|-----------------|
| Avertissement tactile de danger | : | RE Buffer | Non applicable. |
| | | BSA Solution | Non applicable. |
| | | Enrichment Control DNA | Non applicable. |
| | | Hybridization Solution | Non applicable. |
| | | HS Hybridization Stop Solution | Non applicable. |
| | | 10 mM rATP | Non applicable. |
| | | HS Ligation Solution | Non applicable. |
| | | HS DNA Ligase | Non applicable. |
| | | HS Capture Solution | Non applicable. |
| | | HS Wash 1 Solution | Non applicable. |
| | | HS Wash 2 Solution | Non applicable. |
| | | Primer 1 | Non applicable. |
| | | Primer 2 | Non applicable. |
| | | HS Elution Buffer | Non applicable. |
| | | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Non applicable. |
| | | Herculase II Reaction Buffer | Non applicable. |
| | | 100 mM dNTP Mix | Non applicable. |
| | | HaloPlex HS ILM | Non applicable. |
| | | Indexing Plate | |
| | | Enzyme Strip 1 | Non applicable. |
| | Enzyme Strip 2 | Non applicable. | |

2.3 Autres dangers

| | | | |
|--|---|--------------------------------|--------------|
| Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification | : | RE Buffer | Aucun connu. |
| | | BSA Solution | Aucun connu. |
| | | Enrichment Control DNA | Aucun connu. |
| | | Hybridization Solution | Aucun connu. |
| | | HS Hybridization Stop Solution | Aucun connu. |
| | | 10 mM rATP | Aucun connu. |
| | | HS Ligation Solution | Aucun connu. |
| | | HS DNA Ligase | Aucun connu. |

HaloPlex HS Prepack Reagents - ILM - 96 reactions, Part Number 5190-8631

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

| | |
|------------------------------------|--------------|
| HS Capture Solution | Aucun connu. |
| HS Wash 1 Solution | Aucun connu. |
| HS Wash 2 Solution | Aucun connu. |
| Primer 1 | Aucun connu. |
| Primer 2 | Aucun connu. |
| HS Elution Buffer | Aucun connu. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucun connu. |
| Herculase II Reaction Buffer | Aucun connu. |
| 100 mM dNTP Mix | Aucun connu. |
| HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Aucun connu. |
| Enzyme Strip 1 | Aucun connu. |
| Enzyme Strip 2 | Aucun connu. |

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

| | | | |
|-----------------------|---|------------------------------------|---------|
| 3.1 Substances | : | RE Buffer | Mélange |
| | | BSA Solution | Mélange |
| | | Enrichment Control DNA | Mélange |
| | | Hybridization Solution | Mélange |
| | | HS Hybridization Stop Solution | Mélange |
| | | 10 mM rATP | Mélange |
| | | HS Ligation Solution | Mélange |
| | | HS DNA Ligase | Mélange |
| | | HS Capture Solution | Mélange |
| | | HS Wash 1 Solution | Mélange |
| | | HS Wash 2 Solution | Mélange |
| | | Primer 1 | Mélange |
| | | Primer 2 | Mélange |
| | | HS Elution Buffer | Mélange |
| | | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Mélange |
| | | Herculase II Reaction Buffer | Mélange |
| | | 100 mM dNTP Mix | Mélange |
| | | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Mélange |
| | | Enzyme Strip 1 | Mélange |
| | | Enzyme Strip 2 | Mélange |

| Nom du produit/composant | Identifiants | % | Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP] | Type |
|---|--|-----------|-----------------------------------|---------|
| BSA Solution Glycérol | REACH #: Annexe V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5 | ≤10 | Non classé. | [2] |
| Hybridization Solution Formamide | CE: 200-842-0 CAS: 75-12-7 Index: 616-052-00-8 | ≥25 - ≤50 | Repr. 1B, H360D (Foetus) | [1] [2] |
| Chlorure de sodium | CE: 231-598-3 CAS: 7647-14-5 | ≥10 - ≤25 | Eye Irrit. 2, H319 | [1] |
| HS Ligation Solution Chlorure de sodium | CE: 231-598-3 CAS: 7647-14-5 | ≤3 | Eye Irrit. 2, H319 | [1] |
| HS DNA Ligase Glycérol | REACH #: Annexe V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5 | ≥50 - ≤75 | Non classé. | [2] |

HaloPlex HS Prepack Reagents - ILM - 96 reactions, Part Number 5190-8631

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

| | | | | |
|--|--|-----------|--|---------|
| Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène | CAS: 9036-19-5 | ≤0.3 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 | [1] [5] |
| HS Capture Solution Acide acétique (éthylènedinitrilo) tétra-, sel disodique dihydraté | CE: 205-358-3 CAS: 6381-92-6 | <10 | Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 | [1] |
| Chlorure de sodium | CE: 231-598-3 CAS: 7647-14-5 | ≤3 | Eye Irrit. 2, H319 | [1] |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase Glycérol | REACH #: Annexe V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5 | ≥50 - ≤75 | Non classé. | [2] |
| Herculase II Reaction Buffer Trométamol | CE: 201-064-4 CAS: 77-86-1 | ≤3 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 | [1] |
| Enzyme Strip 1 Glycérol | REACH #: Annexe V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5 | ≥50 - ≤75 | Non classé. | [2] |
| Enzyme Strip 2 Glycérol | REACH #: Annexe V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5 | ≥50 - ≤75 | Non classé. | [2] |
| | | | Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus. | |

Dans l'état actuel des connaissances du fournisseur et dans les concentrations d'application, aucun autre ingrédient présent n'est classé comme dangereux pour la santé ou l'environnement, et donc nécessiterait de figurer dans cette section.

Type

[1] Substance classée avec un danger pour la santé ou l'environnement

[2] Substance avec une limite d'exposition au poste de travail

[3] La substance remplit les critères des PTB selon le Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XIII

[4] La substance remplit les critères des tPtB selon le Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XIII

[5] Substance de degré de préoccupation équivalent

[6] Divulgation supplémentaire en vertu de la politique d'entreprise

Les limites d'exposition professionnelle, quand elles sont disponibles, sont énumérées à la section 8.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Contact avec les yeux : RE Buffer

Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.

BSA Solution

Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.

Date d'édition/Date de révision : 09/02/2018

9/74

RUBRIQUE 4: Premiers secours

| | |
|------------------------------------|---|
| Enrichment Control DNA | Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin. |
| Hybridization Solution | Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. Consulter un médecin. |
| HS Hybridization Stop Solution | Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin. |
| 10 mM rATP | Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin. |
| HS Ligation Solution | Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin. |
| HS DNA Ligase | Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin. |
| HS Capture Solution | Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. Consulter un médecin. |
| HS Wash 1 Solution | Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin. |
| HS Wash 2 Solution | Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin. |
| Primer 1 | Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin. |
| Primer 2 | Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin. |
| HS Elution Buffer | Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin. |
| Herculase II Reaction Buffer | Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin. |
| 100 mM dNTP Mix | Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin. |

RUBRIQUE 4: Premiers secours

| | | |
|-------------------|--------------------------------|---|
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin. |
| | Enzyme Strip 1 | Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin. |
| | Enzyme Strip 2 | Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin. |
| Inhalation | : RE Buffer | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| | BSA Solution | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent. En cas d'inhalation de produits de décomposition lors d'un incendie, les symptômes peuvent être différés. La personne exposée peut avoir besoin de rester sous surveillance médicale pendant 48 heures. |
| | Enrichment Control DNA | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| | Hybridization Solution | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. S'il ne respire pas, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, que le personnel qualifié pratique la respiration artificielle ou administre de l'oxygène. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche. Consulter un médecin. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon. En cas d'inhalation de produits de décomposition lors d'un incendie, les symptômes peuvent être différés. La personne exposée peut avoir besoin de rester sous surveillance médicale pendant 48 heures. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| | 10 mM rATP | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| | HS Ligation Solution | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| | HS DNA Ligase | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| | HS Capture Solution | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. S'il ne respire pas, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, que le personnel qualifié pratique la respiration artificielle ou administre de l'oxygène. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche. Appelez un médecin en cas de persistance ou d'aggravation des effets néfastes sur la santé. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin |

RUBRIQUE 4: Premiers secours

immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon. En cas d'inhalation de produits de décomposition lors d'un incendie, les symptômes peuvent être différés. La personne exposée peut avoir besoin de rester sous surveillance médicale pendant 48 heures.

| | |
|---|--|
| HS Wash 1 Solution | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| HS Wash 2 Solution | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| Primer 1 | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| Primer 2 | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| HS Elution Buffer | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| Herculase II Reaction Buffer | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent. En cas d'inhalation de produits de décomposition lors d'un incendie, les symptômes peuvent être différés. La personne exposée peut avoir besoin de rester sous surveillance médicale pendant 48 heures. |
| 100 mM dNTP Mix | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent. En cas d'inhalation de produits de décomposition lors d'un incendie, les symptômes peuvent être différés. La personne exposée peut avoir besoin de rester sous surveillance médicale pendant 48 heures. |
| HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| Enzyme Strip 1 | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| Enzyme Strip 2 | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| Contact avec la peau : RE Buffer | Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| BSA Solution | Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| Enrichment Control DNA | Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| Hybridization Solution | Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer, ou porter des gants. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. Consulter un médecin. Laver les |

RUBRIQUE 4: Premiers secours

| | |
|------------------------------------|--|
| | vêtements avant de les réutiliser. Laver les chaussures à fond avant de les remettre. |
| HS Hybridization Stop Solution | Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| 10 mM rATP | Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| HS Ligation Solution | Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| HS DNA Ligase | Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| HS Capture Solution | Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver les chaussures à fond avant de les remettre. |
| HS Wash 1 Solution | Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| HS Wash 2 Solution | Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| Primer 1 | Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| Primer 2 | Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| HS Elution Buffer | Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| Herculase II Reaction Buffer | Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| 100 mM dNTP Mix | Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| Enzyme Strip 1 | Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| Enzyme Strip 2 | Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| Ingestion | : RE Buffer |
| | Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| | BSA Solution |
| | Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de |

RUBRIQUE 4: Premiers secours

| | |
|--------------------------------|---|
| | <p>ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.</p> |
| Enrichment Control DNA | <p>Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.</p> |
| Hybridization Solution | <p>Rincez la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Si la personne est indisposée, cesser de la faire boire car des vomissements pourraient entraîner un risque supplémentaire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissement, maintenez la tête vers le bas pour empêcher le passage des vomissements dans les poumons. Consulter un médecin. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.</p> |
| HS Hybridization Stop Solution | <p>Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.</p> |
| 10 mM rATP | <p>Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.</p> |
| HS Ligation Solution | <p>Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.</p> |
| HS DNA Ligase | <p>Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.</p> |
| HS Capture Solution | <p>Rincez la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Si la personne est indisposée, cesser de la faire</p> |

RUBRIQUE 4: Premiers secours

| | |
|------------------------------------|--|
| | <p>boire car des vomissements pourraient entraîner un risque supplémentaire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissement, maintenez la tête vers le bas pour empêcher le passage des vomissements dans les poumons. Appelez un médecin en cas de persistance ou d'aggravation des effets néfastes sur la santé. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.</p> |
| HS Wash 1 Solution | <p>Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.</p> |
| HS Wash 2 Solution | <p>Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.</p> |
| Primer 1 | <p>Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.</p> |
| Primer 2 | <p>Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.</p> |
| HS Elution Buffer | <p>Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.</p> |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | <p>Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.</p> |
| Herculase II Reaction Buffer | <p>Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.</p> |
| 100 mM dNTP Mix | <p>Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à</p> |

RUBRIQUE 4: Premiers secours

| | | |
|----------------------------------|--------------------------------|--|
| | | l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| | Enzyme Strip 1 | Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| | Enzyme Strip 2 | Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| Protection des sauveteurs | : RE Buffer | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| | BSA Solution | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| | Enrichment Control DNA | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| | Hybridization Solution | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer, ou porter des gants. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| | 10 mM rATP | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| | HS Ligation Solution | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| | HS DNA Ligase | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| | HS Capture Solution | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche. |
| | HS Wash 1 Solution | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| | HS Wash 2 Solution | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| | Primer 1 | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| | Primer 2 | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |

RUBRIQUE 4: Premiers secours

| | |
|------------------------------------|---|
| HS Elution Buffer | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| Herculase II Reaction Buffer | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| 100 mM dNTP Mix | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| Enzyme Strip 1 | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| Enzyme Strip 2 | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Effets aigus potentiels sur la santé

| | | | |
|------------------------------|------------------------------------|---|---|
| Contact avec les yeux | : | RE Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | BSA Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Enrichment Control DNA | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Hybridization Solution | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| | | HS Hybridization Stop Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | 10 mM rATP | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Ligation Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS DNA Ligase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Capture Solution | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| | | HS Wash 1 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Wash 2 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Primer 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Primer 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Elution Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Herculase II Reaction Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | 100 mM dNTP Mix | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Enzyme Strip 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Enzyme Strip 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Inhalation | : | RE Buffer |
| | | BSA Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Enrichment Control DNA | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Hybridization Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Hybridization Stop Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | 10 mM rATP | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Ligation Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS DNA Ligase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Capture Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Wash 1 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Wash 2 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Primer 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Primer 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Elution Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucun effet important ou danger critique connu. | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. | |
| | 100 mM dNTP Mix | Aucun effet important ou danger critique connu. | |

RUBRIQUE 4: Premiers secours

| | | |
|-----------------------------|------------------------------------|---|
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enzyme Strip 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enzyme Strip 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| Contact avec la peau | : RE Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | BSA Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enrichment Control DNA | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Hybridization Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | 10 mM rATP | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Ligation Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS DNA Ligase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Capture Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Wash 1 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Wash 2 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Primer 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Primer 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Elution Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | 100 mM dNTP Mix | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enzyme Strip 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enzyme Strip 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| Ingestion | : RE Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | BSA Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enrichment Control DNA | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Hybridization Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | 10 mM rATP | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Ligation Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS DNA Ligase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Capture Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Wash 1 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Wash 2 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Primer 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Primer 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Elution Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | 100 mM dNTP Mix | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enzyme Strip 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enzyme Strip 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |

Signes/symptômes de surexposition

| | | |
|------------------------------|------------------------|--|
| Contact avec les yeux | : RE Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | BSA Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | Enrichment Control DNA | Aucune donnée spécifique. |
| | Hybridization Solution | Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmoiement rougeur |

RUBRIQUE 4: Premiers secours

| | | |
|-----------------------------|---|--|
| | HS Hybridization Stop Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | 10 mM rATP | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Ligation Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | HS DNA Ligase | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Capture Solution | Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmoiement rougeur |
| | HS Wash 1 Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Wash 2 Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | Primer 1 | Aucune donnée spécifique. |
| | Primer 2 | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Elution Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucune donnée spécifique. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | 100 mM dNTP Mix | Aucune donnée spécifique. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Aucune donnée spécifique. |
| | Enzyme Strip 1 | Aucune donnée spécifique. |
| | Enzyme Strip 2 | Aucune donnée spécifique. |
| Inhalation | : RE Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | BSA Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | Enrichment Control DNA Hybridization Solution | Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: poids foetal réduit augmentation de la mortalité foetale malformations du squelette |
| | HS Hybridization Stop Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | 10 mM rATP | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Ligation Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | HS DNA Ligase | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Capture Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Wash 1 Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Wash 2 Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | Primer 1 | Aucune donnée spécifique. |
| | Primer 2 | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Elution Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucune donnée spécifique. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | 100 mM dNTP Mix | Aucune donnée spécifique. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Aucune donnée spécifique. |
| | Enzyme Strip 1 | Aucune donnée spécifique. |
| | Enzyme Strip 2 | Aucune donnée spécifique. |
| Contact avec la peau | : RE Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | BSA Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | Enrichment Control DNA Hybridization Solution | Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: poids foetal réduit augmentation de la mortalité foetale malformations du squelette |
| | HS Hybridization Stop | Aucune donnée spécifique. |

RUBRIQUE 4: Premiers secours

| | | |
|------------------|---|---|
| | Solution | |
| | 10 mM rATP | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Ligation Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | HS DNA Ligase | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Capture Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Wash 1 Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Wash 2 Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | Primer 1 | Aucune donnée spécifique. |
| | Primer 2 | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Elution Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucune donnée spécifique. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | 100 mM dNTP Mix | Aucune donnée spécifique. |
| | HaloPlex HS ILM | Aucune donnée spécifique. |
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | Aucune donnée spécifique. |
| | Enzyme Strip 2 | Aucune donnée spécifique. |
| Ingestion | : RE Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | BSA Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | Enrichment Control DNA Hybridization Solution | Aucune donnée spécifique. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: poids fœtal réduit augmentation de la mortalité fœtale malformations du squelette |
| | HS Hybridization Stop Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | 10 mM rATP | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Ligation Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | HS DNA Ligase | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Capture Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Wash 1 Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Wash 2 Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | Primer 1 | Aucune donnée spécifique. |
| | Primer 2 | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Elution Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucune donnée spécifique. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | 100 mM dNTP Mix | Aucune donnée spécifique. |
| | HaloPlex HS ILM | Aucune donnée spécifique. |
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | Aucune donnée spécifique. |
| | Enzyme Strip 2 | Aucune donnée spécifique. |

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

| | | |
|---------------------------------|------------------------|---|
| Note au médecin traitant | : RE Buffer | Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. |
| | BSA Solution | En cas d'inhalation de produits de décomposition lors d'un incendie, les symptômes peuvent être différés. La personne exposée peut avoir besoin de rester sous surveillance médicale pendant 48 heures. |
| | Enrichment Control DNA | Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. |

RUBRIQUE 4: Premiers secours

| | |
|------------------------------------|---|
| Hybridization Solution | En cas d'inhalation de produits de décomposition lors d'un incendie, les symptômes peuvent être différés. La personne exposée peut avoir besoin de rester sous surveillance médicale pendant 48 heures. |
| HS Hybridization Stop Solution | Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. |
| 10 mM rATP | Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. |
| HS Ligation Solution | Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. |
| HS DNA Ligase | Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. |
| HS Capture Solution | En cas d'inhalation de produits de décomposition lors d'un incendie, les symptômes peuvent être différés. La personne exposée peut avoir besoin de rester sous surveillance médicale pendant 48 heures. |
| HS Wash 1 Solution | Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. |
| HS Wash 2 Solution | Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. |
| Primer 1 | Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. |
| Primer 2 | Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. |
| HS Elution Buffer | Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. |
| Herculase II Reaction Buffer | En cas d'inhalation de produits de décomposition lors d'un incendie, les symptômes peuvent être différés. La personne exposée peut avoir besoin de rester sous surveillance médicale pendant 48 heures. |
| 100 mM dNTP Mix | En cas d'inhalation de produits de décomposition lors d'un incendie, les symptômes peuvent être différés. La personne exposée peut avoir besoin de rester sous surveillance médicale pendant 48 heures. |
| HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. |
| Enzyme Strip 1 | Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des |

RUBRIQUE 4: Premiers secours

| | | |
|--------------------------------|------------------------------------|---|
| | Enzyme Strip 2 | intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. |
| Traitements spécifiques | : RE Buffer | Pas de traitement particulier. |
| | BSA Solution | Pas de traitement particulier. |
| | Enrichment Control DNA | Pas de traitement particulier. |
| | Hybridization Solution | Pas de traitement particulier. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Pas de traitement particulier. |
| | 10 mM rATP | Pas de traitement particulier. |
| | HS Ligation Solution | Pas de traitement particulier. |
| | HS DNA Ligase | Pas de traitement particulier. |
| | HS Capture Solution | Pas de traitement particulier. |
| | HS Wash 1 Solution | Pas de traitement particulier. |
| | HS Wash 2 Solution | Pas de traitement particulier. |
| | Primer 1 | Pas de traitement particulier. |
| | Primer 2 | Pas de traitement particulier. |
| | HS Elution Buffer | Pas de traitement particulier. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Pas de traitement particulier. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Pas de traitement particulier. |
| | 100 mM dNTP Mix | Pas de traitement particulier. |
| | HaloPlex HS ILM | Pas de traitement particulier. |
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | Pas de traitement particulier. |
| | Enzyme Strip 2 | Pas de traitement particulier. |

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

| | | |
|---------------------------------------|--------------------------------|---|
| Moyens d'extinction appropriés | : RE Buffer | Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. |
| | BSA Solution | Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. |
| | Enrichment Control DNA | Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. |
| | Hybridization Solution | Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. |
| | 10 mM rATP | Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. |
| | HS Ligation Solution | Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. |
| | HS DNA Ligase | Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. |
| | HS Capture Solution | Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. |
| | HS Wash 1 Solution | Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. |
| | HS Wash 2 Solution | Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. |
| | Primer 1 | Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. |
| | Primer 2 | Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. |
| | HS Elution Buffer | Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. |

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

| | |
|------------------------------------|---|
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. |
| Herculase II Reaction Buffer | Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. |
| 100 mM dNTP Mix | Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. |
| HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. |
| Enzyme Strip 1 | Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. |
| Enzyme Strip 2 | Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. |

Moyens d'extinction inappropriés

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

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers dus à la substance ou au mélange

| | |
|--------------------------------|--|
| : RE Buffer | L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. |
| BSA Solution | L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. |
| Enrichment Control DNA | L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. |
| Hybridization Solution | L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. |
| HS Hybridization Stop Solution | L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. |
| 10 mM rATP | L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. |
| HS Ligation Solution | L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. |
| HS DNA Ligase | L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut |

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

| | |
|---|--|
| HS Capture Solution | provoquer l'explosion du conteneur. L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. |
| HS Wash 1 Solution | L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. |
| HS Wash 2 Solution | L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. |
| Primer 1 | L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. |
| Primer 2 | L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. |
| HS Elution Buffer | L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. |
| Herculase II Reaction Buffer | L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. |
| 100 mM dNTP Mix | L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. |
| HaloPlex HS ILM Indexing Plate | L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. |
| Enzyme Strip 1 | L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. |
| Enzyme Strip 2 | L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. |
| Produits de combustion dangereux : RE Buffer | Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxyde/oxydes de métal |
| BSA Solution | Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote oxydes de soufre |
| Enrichment Control DNA Hybridization Solution | Aucune donnée spécifique. Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote composés halogénés oxyde/oxydes de métal |
| HS Hybridization Stop Solution | Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone |
| 10 mM rATP | Aucune donnée spécifique. |

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

| | |
|---|---|
| HS Ligation Solution | Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: composés halogénés oxyde/oxydes de métal |
| HS DNA Ligase | Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone |
| HS Capture Solution | Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote composés halogénés oxyde/oxydes de métal |
| HS Wash 1 Solution | Aucune donnée spécifique. |
| HS Wash 2 Solution | Aucune donnée spécifique. |
| Primer 1 | Aucune donnée spécifique. |
| Primer 2 | Aucune donnée spécifique. |
| HS Elution Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone |
| Herculase II Reaction Buffer | Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote oxydes de soufre oxyde/oxydes de métal |
| 100 mM dNTP Mix | Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote oxydes de phosphore |
| HaloPlex HS ILM Indexing Plate Enzyme Strip 1 | Aucune donnée spécifique. |
| Enzyme Strip 2 | Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone |

5.3 Conseils aux pompiers

Précautions spéciales pour les pompiers

| | |
|------------------------|--|
| : RE Buffer | En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| BSA Solution | En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| Enrichment Control DNA | En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en |

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

| | |
|------------------------------------|--|
| | évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| Hybridization Solution | En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| HS Hybridization Stop Solution | En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| 10 mM rATP | En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| HS Ligation Solution | En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| HS DNA Ligase | En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| HS Capture Solution | En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| HS Wash 1 Solution | En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| HS Wash 2 Solution | En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| Primer 1 | En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| Primer 2 | En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| HS Elution Buffer | En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique |

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

| | | |
|--|--------------------------------|---|
| | | un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| | Herculase II Reaction Buffer | En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| | 100 mM dNTP Mix | En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| | Enzyme Strip 1 | En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| | Enzyme Strip 2 | En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
| Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre l'incendie | : RE Buffer | Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. |
| | BSA Solution | Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. |
| | Enrichment Control DNA | Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. |
| | Hybridization Solution | Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de |

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

| | |
|----------------------|---|
| 10 mM rATP | protection de base contre les accidents chimiques. Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. |
| HS Ligation Solution | Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. |
| HS DNA Ligase | Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. |
| HS Capture Solution | Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. |
| HS Wash 1 Solution | Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. |
| HS Wash 2 Solution | Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. |
| Primer 1 | Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. |
| Primer 2 | Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. |
| HS Elution Buffer | Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes |

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

| | |
|------------------------------------|--|
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. |
| Herculase II Reaction Buffer | Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. |
| 100 mM dNTP Mix | Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. |
| HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. |
| Enzyme Strip 1 | Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. |
| Enzyme Strip 2 | Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. |

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Pour les non-secouristes : RE Buffer

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.

BSA Solution

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.

Enrichment Control DNA

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

| | |
|--------------------------------|--|
| | les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté. |
| Hybridization Solution | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil de protection respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle adapté. |
| HS Hybridization Stop Solution | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté. |
| 10 mM rATP | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté. |
| HS Ligation Solution | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté. |
| HS DNA Ligase | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté. |
| HS Capture Solution | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil de protection respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle adapté. |
| HS Wash 1 Solution | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté. |
| HS Wash 2 Solution | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté. |
| Primer 1 | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne |

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

| | |
|---|--|
| Primer 2 | pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté. |
| HS Elution Buffer | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté. |
| Herculase II Reaction Buffer | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté. |
| 100 mM dNTP Mix | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté. |
| HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté. |
| Enzyme Strip 1 | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté. |
| Enzyme Strip 2 | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté. |
| Pour les secouristes : RE Buffer | Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ». |
| BSA Solution | Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ». |
| Enrichment Control DNA | Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux |

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

| | |
|------------------------------------|--|
| | appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ». |
| Hybridization Solution | Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ». |
| HS Hybridization Stop Solution | Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ». |
| 10 mM rATP | Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ». |
| HS Ligation Solution | Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ». |
| HS DNA Ligase | Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ». |
| HS Capture Solution | Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ». |
| HS Wash 1 Solution | Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ». |
| HS Wash 2 Solution | Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ». |
| Primer 1 | Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ». |
| Primer 2 | Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ». |
| HS Elution Buffer | Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ». |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel |

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

| | |
|--|---|
| Herculase II Reaction Buffer | d'intervention ». Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ». |
| 100 mM dNTP Mix | Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ». |
| HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ». |
| Enzyme Strip 1 | Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ». |
| Enzyme Strip 2 | Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ». |
| 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement | |
| : RE Buffer | Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. |
| BSA Solution | Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. |
| Enrichment Control DNA | Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. |
| Hybridization Solution | Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. |
| HS Hybridization Stop Solution | Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. |
| 10 mM rATP | Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. |
| HS Ligation Solution | Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, |

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

| | |
|------------------------------------|---|
| | voies d'eau, sol et air) par le produit. |
| HS DNA Ligase | Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. |
| HS Capture Solution | Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. |
| HS Wash 1 Solution | Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. |
| HS Wash 2 Solution | Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. |
| Primer 1 | Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. |
| Primer 2 | Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. |
| HS Elution Buffer | Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. |
| Herculase II Reaction Buffer | Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. |
| 100 mM dNTP Mix | Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. |
| HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. |
| Enzyme Strip 1 | Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. |
| Enzyme Strip 2 | Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur |

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage : RE Buffer

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.

BSA Solution

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.

Enrichment Control DNA

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.

Hybridization Solution

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.

HS Hybridization Stop Solution

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.

10 mM rATP

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.

HS Ligation Solution

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.

HS DNA Ligase

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

| | |
|------------------------------------|---|
| | de collecte des déchets. |
| HS Capture Solution | Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets. |
| HS Wash 1 Solution | Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets. |
| HS Wash 2 Solution | Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets. |
| Primer 1 | Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets. |
| Primer 2 | Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets. |
| HS Elution Buffer | Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets. |
| Herculase II Reaction Buffer | Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets. |
| 100 mM dNTP Mix | Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à |

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

| | |
|--------------------------------|---|
| HaloPlex HS ILM Indexing Plate | déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets. Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets. |
| Enzyme Strip 1 | Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets. |
| Enzyme Strip 2 | Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets. |

6.4 Référence à d'autres rubriques : Voir section 1 pour les coordonnées d'urgence.
Voir la section 8 pour toute information sur les équipements de protection individuelle adaptés.
Voir la section 13 pour toute information supplémentaire sur le traitement des déchets.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

| | | |
|------------------------------|--------------------------------|---|
| Mesures de protection | : RE Buffer | Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). |
| | BSA Solution | Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). |
| | Enrichment Control DNA | Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). |
| | Hybridization Solution | Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation. Éviter l'exposition durant une grossesse. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Ne pas mettre en contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas avaler. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Si au cours d'une utilisation normale, la substance présente un danger respiratoire, une ventilation adéquate ou le port d'un appareil respiratoire est obligatoire. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). |
| | 10 mM rATP | Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). |
| | HS Ligation Solution | Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). |
| | HS DNA Ligase | Revêtir un équipement de protection individuelle approprié |

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

| | |
|--|---|
| HS Capture Solution | (voir Section 8). Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Ne pas avaler. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur. |
| HS Wash 1 Solution | Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). |
| HS Wash 2 Solution | Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). |
| Primer 1 | Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). |
| Primer 2 | Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). |
| HS Elution Buffer | Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). |
| Herculase II Reaction Buffer | Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). |
| 100 mM dNTP Mix | Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). |
| HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). |
| Enzyme Strip 1 | Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). |
| Enzyme Strip 2 | Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). |
| Conseils sur l'hygiène professionnelle en général | : RE Buffer Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène. |
| BSA Solution | Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène. |
| Enrichment Control DNA | Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène. |
| Hybridization Solution | Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène. |

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

| | |
|--------------------------------|---|
| HS Hybridization Stop Solution | Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène. |
| 10 mM rATP | Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène. |
| HS Ligation Solution | Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène. |
| HS DNA Ligase | Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène. |
| HS Capture Solution | Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène. |
| HS Wash 1 Solution | Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène. |
| HS Wash 2 Solution | Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène. |
| Primer 1 | Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène. |
| Primer 2 | Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène. |

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

| | |
|------------------------------------|--|
| HS Elution Buffer | <p>pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène. Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.</p> |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | <p>Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.</p> |
| Herculase II Reaction Buffer | <p>Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.</p> |
| 100 mM dNTP Mix | <p>Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.</p> |
| HaloPlex HS ILM Indexing Plate | <p>Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.</p> |
| Enzyme Strip 1 | <p>Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.</p> |
| Enzyme Strip 2 | <p>Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.</p> |

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Stockage : RE Buffer

Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

| | |
|--------------------------------|---|
| | <p>contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.</p> |
| BSA Solution | <p>Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.</p> |
| Enrichment Control DNA | <p>Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.</p> |
| Hybridization Solution | <p>Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder sous clef. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.</p> |
| HS Hybridization Stop Solution | <p>Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.</p> |
| 10 mM rATP | <p>Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation</p> |

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

| | |
|----------------------|---|
| HS Ligation Solution | ou utilisation. Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation. |
| HS DNA Ligase | Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation. |
| HS Capture Solution | Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation. |
| HS Wash 1 Solution | Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation. |
| HS Wash 2 Solution | Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation. |
| Primer 1 | Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker |

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

| | |
|------------------------------------|---|
| | <p>dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.</p> |
| Primer 2 | <p>Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.</p> |
| HS Elution Buffer | <p>Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.</p> |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | <p>Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.</p> |
| Herculase II Reaction Buffer | <p>Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.</p> |
| 100 mM dNTP Mix | <p>Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des</p> |

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

| | |
|--------------------------------|---|
| | matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation. |
| HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation. |
| Enzyme Strip 1 | Température de stockage: -20°C (-4°F). Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation. |
| Enzyme Strip 2 | Température de stockage: -20°C (-4°F). Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation. |

[Directive Seveso - Seuils de déclaration \(en tonnes\)](#)

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

| | | |
|------------------------|--|--|
| Recommandations | : RE Buffer BSA Solution Enrichment Control DNA Hybridization Solution HS Hybridization Stop Solution 10 mM rATP HS Ligation Solution HS DNA Ligase HS Capture Solution HS Wash 1 Solution HS Wash 2 Solution Primer 1 | Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. |
|------------------------|--|--|

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

| | | |
|--|------------------------------------|--|
| | Primer 2 | Applications industrielles, Applications professionnelles. |
| | HS Elution Buffer | Applications industrielles, Applications professionnelles. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Applications industrielles, Applications professionnelles. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Applications industrielles, Applications professionnelles. |
| | 100 mM dNTP Mix | Applications industrielles, Applications professionnelles. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Applications industrielles, Applications professionnelles. |
| | Enzyme Strip 1 | Applications industrielles, Applications professionnelles. |
| | Enzyme Strip 2 | Applications industrielles, Applications professionnelles. |
| Solutions spécifiques au secteur industriel | RE Buffer | Non applicable. |
| | BSA Solution | Non applicable. |
| | Enrichment Control DNA | Non applicable. |
| | Hybridization Solution | Non applicable. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Non applicable. |
| | 10 mM rATP | Non applicable. |
| | HS Ligation Solution | Non applicable. |
| | HS DNA Ligase | Non applicable. |
| | HS Capture Solution | Non applicable. |
| | HS Wash 1 Solution | Non applicable. |
| | HS Wash 2 Solution | Non applicable. |
| | Primer 1 | Non applicable. |
| | Primer 2 | Non applicable. |
| | HS Elution Buffer | Non applicable. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Non applicable. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Non applicable. |
| | 100 mM dNTP Mix | Non applicable. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Non applicable. |
| | Enzyme Strip 1 | Non applicable. |
| Enzyme Strip 2 | Non applicable. | |

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle

| Nom du produit/composant | Valeurs limites d'exposition |
|--|--|
| BSA Solution Glycérol | Ministère du travail (France, 10/2016). Notes: Ministère du travail (Brochure INRS Ed 984, juillet 2012). valeurs limites indicatives VME: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: aérosol |
| Hybridization Solution Formamide | Ministère du travail (France, 10/2016). Notes: Ministère du travail (Brochure INRS Ed 984, juillet 2012). valeurs limites indicatives VME: 20 ppm 8 heures. VME: 30 mg/m ³ 8 heures. |
| HS DNA Ligase Glycérol | Ministère du travail (France, 10/2016). Notes: Ministère du travail (Brochure INRS Ed 984, juillet 2012). valeurs limites indicatives VME: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: aérosol |

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

| | |
|---|--|
| Herculase II Fusion DNA Polymerase Glycérol | Ministère du travail (France, 10/2016). Notes: Ministère du travail (Brochure INRS Ed 984, juillet 2012). valeurs limites indicatives VME: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: aérosol |
| Enzyme Strip 1 Glycérol | Ministère du travail (France, 10/2016). Notes: Ministère du travail (Brochure INRS Ed 984, juillet 2012). valeurs limites indicatives VME: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: aérosol |
| Enzyme Strip 2 Glycérol | Ministère du travail (France, 10/2016). Notes: Ministère du travail (Brochure INRS Ed 984, juillet 2012). valeurs limites indicatives VME: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: aérosol |

Procédures de surveillance recommandées

- : Si ce produit contient des ingrédients présentant des limites d'exposition, il peut s'avérer nécessaire d'effectuer un examen suivi des personnes, de l'atmosphère sur le lieu de travail ou des organismes vivants pour déterminer l'efficacité de la ventilation ou d'autres mesures de contrôle ou évaluer le besoin d'utiliser du matériel de protection des voies respiratoires. Il doit être fait référence à des normes de surveillance, comme les suivantes : Norme européenne EN 689 (Atmosphères des lieux de travail - Conseils pour l'évaluation de l'exposition aux agents chimiques aux fins de comparaison avec des valeurs limites et stratégie de mesurage) Norme européenne EN 14042 (Atmosphères des lieux de travail - Guide pour l'application et l'utilisation de procédures et de dispositifs permettant d'évaluer l'exposition aux agents chimiques et biologiques) Norme européenne EN 482 (Atmosphères des lieux de travail - Exigences générales concernant les performances des modes opératoires de mesurage des agents chimiques) Il est également exigé de faire référence aux guides techniques nationaux concernant les méthodes de détermination des substances dangereuses.

DNEL/DMEL

Aucune DNEL/DMEL disponible.

PNEC

Aucune PNEC disponible.

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

- : Si les manipulations de l'utilisateur provoquent de la poussière, des fumées, des gaz, des vapeurs ou du brouillard, utiliser des enceintes fermées, une ventilation par aspiration à la source, ou d'autres systèmes de contrôle automatique intégrés afin de maintenir le seuil d'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air inférieur aux limites recommandées ou légales.

Mesures de protection individuelle

Mesures d'hygiène

- : Se laver abondamment les mains, les avant-bras et le visage après avoir manipulé des produits chimiques, avant de manger, de fumer et d'aller aux toilettes ainsi qu'à la fin de la journée de travail. Il est recommandé d'utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements potentiellement contaminés. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. S'assurer que les dispositifs rince-œil automatiques et les douches de sécurité se trouvent à proximité de l'emplacement des postes de travail.

Protection des yeux/du visage

- : Utiliser une protection oculaire conforme à une norme approuvée dès lors qu'une évaluation du risque indique qu'il est nécessaire d'éviter l'exposition aux projections de liquides, aux fines particules pulvérisées, aux gaz ou aux poussières. Si le contact est possible, porter les protections suivantes à moins que l'évaluation n'indique un degré supérieur de protection : lunettes de sécurité avec protections latérales.

Protection de la peau

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- Protection des mains** : Le port de gants imperméables et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, est obligatoire en tout temps lors de la manutention de produits chimiques si une évaluation des risques le préconise. En prenant en compte les paramètres indiqués par le fabricant de gants, vérifier pendant l'utilisation que les gants conservent leurs propriétés protectrices. Il est noté que le temps de claquage des gants peut différer d'un fabricant à l'autre. En cas de mélanges constitués de plusieurs substances, il est impossible d'estimer de façon précise le délai de sécurité des gants.
- Protection corporelle** : L'équipement de protection personnel pour le corps devra être choisi en fonction de la tâche à réaliser ainsi que des risques encourus, et il est recommandé de le faire valider par un spécialiste avant de procéder à la manipulation du produit.
- Autre protection cutanée** : Des chaussures adéquates et toutes mesures de protection corporelle devraient être déterminées en fonction de l'opération effectuée et des risques impliqués, et devraient être approuvées par un spécialiste avant toute manipulation de ce produit.
- Protection respiratoire** : En fonction du danger et du risque d'exposition, choisir un appareil respiratoire conforme aux normes ou à la certification appropriées. Les appareils respiratoires doivent être utilisés conformément au programme de protection respiratoire afin de veiller à la pose conforme, la formation et d'autres aspects importants de l'utilisation.
- Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement** : Il importe de tester les émissions provenant des systèmes de ventilation ou du matériel de fabrication pour vous assurer qu'elles sont conformes aux exigences de la législation sur la protection de l'environnement. Dans certains cas, il sera nécessaire d'équiper le matériel de fabrication d'un épurateur de gaz ou d'un filtre ou de le modifier techniquement afin de réduire les émissions à des niveaux acceptables.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect

État physique

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

Couleur

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| : RE Buffer | Non disponible. |
| BSA Solution | Non disponible. |
| Enrichment Control DNA | Non disponible. |
| Hybridization Solution | Non disponible. |
| HS Hybridization Stop Solution | Non disponible. |
| 10 mM rATP | Non disponible. |

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

| | | |
|-----------------------|--------------------------------|-----------------|
| | HS Ligation Solution | Non disponible. |
| | HS DNA Ligase | Non disponible. |
| | HS Capture Solution | Non disponible. |
| | HS Wash 1 Solution | Non disponible. |
| | HS Wash 2 Solution | Non disponible. |
| | Primer 1 | Non disponible. |
| | Primer 2 | Non disponible. |
| | HS Elution Buffer | Non disponible. |
| | Herculase II Fusion | Non disponible. |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Non disponible. |
| | 100 mM dNTP Mix | Non disponible. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Non disponible. |
| | Enzyme Strip 1 | Non disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | Non disponible. |
| Odeur | : RE Buffer | Non disponible. |
| | BSA Solution | Non disponible. |
| | Enrichment Control DNA | Non disponible. |
| | Hybridization Solution | Non disponible. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Non disponible. |
| | 10 mM rATP | Non disponible. |
| | HS Ligation Solution | Non disponible. |
| | HS DNA Ligase | Non disponible. |
| | HS Capture Solution | Non disponible. |
| | HS Wash 1 Solution | Non disponible. |
| | HS Wash 2 Solution | Non disponible. |
| | Primer 1 | Non disponible. |
| | Primer 2 | Non disponible. |
| | HS Elution Buffer | Non disponible. |
| | Herculase II Fusion | Non disponible. |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Non disponible. |
| | 100 mM dNTP Mix | Non disponible. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Non disponible. |
| | Enzyme Strip 1 | Non disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | Non disponible. |
| Seuil olfactif | : RE Buffer | Non disponible. |
| | BSA Solution | Non disponible. |
| | Enrichment Control DNA | Non disponible. |
| | Hybridization Solution | Non disponible. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Non disponible. |
| | 10 mM rATP | Non disponible. |
| | HS Ligation Solution | Non disponible. |
| | HS DNA Ligase | Non disponible. |
| | HS Capture Solution | Non disponible. |
| | HS Wash 1 Solution | Non disponible. |
| | HS Wash 2 Solution | Non disponible. |
| | Primer 1 | Non disponible. |
| | Primer 2 | Non disponible. |
| | HS Elution Buffer | Non disponible. |
| | Herculase II Fusion | Non disponible. |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction | Non disponible. |

HaloPlex HS Prepack Reagents - ILM - 96 reactions, Part Number 5190-8631

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

| | | |
|---|--------------------------------|-----------------|
| | Buffer | |
| | 100 mM dNTP Mix | Non disponible. |
| | HaloPlex HS ILM | Non disponible. |
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | Non disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | Non disponible. |
| pH | : RE Buffer | 7.9 |
| | BSA Solution | 7 |
| | Enrichment Control | Non disponible. |
| | DNA | |
| | Hybridization Solution | 7.5 |
| | HS Hybridization Stop Solution | Non disponible. |
| | 10 mM rATP | 7 |
| | HS Ligation Solution | 8 |
| | HS DNA Ligase | 7.5 |
| | HS Capture Solution | 7.5 |
| | HS Wash 1 Solution | Non disponible. |
| | HS Wash 2 Solution | 8.5 |
| | Primer 1 | Non disponible. |
| | Primer 2 | Non disponible. |
| | HS Elution Buffer | 8.5 |
| | Herculase II Fusion | 8.2 |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | 10 |
| | 100 mM dNTP Mix | 7.5 |
| | HaloPlex HS ILM | Non disponible. |
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | 7.4 |
| | Enzyme Strip 2 | Non disponible. |
| Point de fusion/point de congélation | : RE Buffer | 0°C |
| | BSA Solution | Non disponible. |
| | Enrichment Control | 0°C |
| | DNA | |
| | Hybridization Solution | Non disponible. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Non disponible. |
| | 10 mM rATP | 0°C |
| | HS Ligation Solution | 0°C |
| | HS DNA Ligase | Non disponible. |
| | HS Capture Solution | Non disponible. |
| | HS Wash 1 Solution | 0°C |
| | HS Wash 2 Solution | 0°C |
| | Primer 1 | 0°C |
| | Primer 2 | 0°C |
| | HS Elution Buffer | 0°C |
| | Herculase II Fusion | Non disponible. |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Non disponible. |
| | 100 mM dNTP Mix | Non disponible. |
| | HaloPlex HS ILM | 0°C |
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | Non disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | Non disponible. |

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

| | | | |
|--|-----------------------|--------------------------------|-----------------|
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | : | RE Buffer | 100°C |
| | | BSA Solution | Non disponible. |
| | | Enrichment Control | 100°C |
| | | DNA | |
| | | Hybridization Solution | Non disponible. |
| | | HS Hybridization Stop Solution | Non disponible. |
| | | 10 mM rATP | 100°C |
| | | HS Ligation Solution | 100°C |
| | | HS DNA Ligase | Non disponible. |
| | | HS Capture Solution | Non disponible. |
| | | HS Wash 1 Solution | 100°C |
| | | HS Wash 2 Solution | 100°C |
| | | Primer 1 | 100°C |
| | | Primer 2 | 100°C |
| | | HS Elution Buffer | 100°C |
| | | Herculase II Fusion | Non disponible. |
| | | DNA Polymerase | |
| | | Herculase II Reaction Buffer | Non disponible. |
| | | 100 mM dNTP Mix | Non disponible. |
| | | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | 100°C |
| | | Enzyme Strip 1 | Non disponible. |
| | | Enzyme Strip 2 | Non disponible. |
| | Point d'éclair | : | RE Buffer |
| | | BSA Solution | Non disponible. |
| | | Enrichment Control | Non disponible. |
| | | DNA | |
| | | Hybridization Solution | Non disponible. |
| | | HS Hybridization Stop Solution | Non disponible. |
| | | 10 mM rATP | Non disponible. |
| | | HS Ligation Solution | Non disponible. |
| | | HS DNA Ligase | Non disponible. |
| | | HS Capture Solution | Non disponible. |
| | | HS Wash 1 Solution | Non disponible. |
| | | HS Wash 2 Solution | Non disponible. |
| | | Primer 1 | Non disponible. |
| | | Primer 2 | Non disponible. |
| | | HS Elution Buffer | Non disponible. |
| | | Herculase II Fusion | Non disponible. |
| | | DNA Polymerase | |
| | | Herculase II Reaction Buffer | Non disponible. |
| | | 100 mM dNTP Mix | Non disponible. |
| | | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Non disponible. |
| | | Enzyme Strip 1 | Non disponible. |
| | | Enzyme Strip 2 | Non disponible. |
| Taux d'évaporation | | : | RE Buffer |
| | | BSA Solution | Non disponible. |
| | | Enrichment Control | Non disponible. |
| | | DNA | |
| | | Hybridization Solution | Non disponible. |
| | | HS Hybridization Stop Solution | Non disponible. |
| | | 10 mM rATP | Non disponible. |
| | | HS Ligation Solution | Non disponible. |
| | | HS DNA Ligase | Non disponible. |
| | | HS Capture Solution | Non disponible. |

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

| | | |
|---|--------------------------------|-----------------|
| | HS Wash 1 Solution | Non disponible. |
| | HS Wash 2 Solution | Non disponible. |
| | Primer 1 | Non disponible. |
| | Primer 2 | Non disponible. |
| | HS Elution Buffer | Non disponible. |
| | Herculase II Fusion | Non disponible. |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Non disponible. |
| | 100 mM dNTP Mix | Non disponible. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Non disponible. |
| | Enzyme Strip 1 | Non disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | Non disponible. |
| Inflammabilité (solide, gaz) | : RE Buffer | Non applicable. |
| | BSA Solution | Non applicable. |
| | Enrichment Control DNA | Non applicable. |
| | Hybridization Solution | Non applicable. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Non applicable. |
| | 10 mM rATP | Non applicable. |
| | HS Ligation Solution | Non applicable. |
| | HS DNA Ligase | Non applicable. |
| | HS Capture Solution | Non applicable. |
| | HS Wash 1 Solution | Non applicable. |
| | HS Wash 2 Solution | Non applicable. |
| | Primer 1 | Non applicable. |
| | Primer 2 | Non applicable. |
| | HS Elution Buffer | Non applicable. |
| | Herculase II Fusion | Non applicable. |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Non applicable. |
| | 100 mM dNTP Mix | Non applicable. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Non applicable. |
| | Enzyme Strip 1 | Non applicable. |
| | Enzyme Strip 2 | Non applicable. |
| Limites supérieures/ inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité | : RE Buffer | Non disponible. |
| | BSA Solution | Non disponible. |
| | Enrichment Control DNA | Non disponible. |
| | Hybridization Solution | Non disponible. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Non disponible. |
| | 10 mM rATP | Non disponible. |
| | HS Ligation Solution | Non disponible. |
| | HS DNA Ligase | Non disponible. |
| | HS Capture Solution | Non disponible. |
| | HS Wash 1 Solution | Non disponible. |
| | HS Wash 2 Solution | Non disponible. |
| | Primer 1 | Non disponible. |
| | Primer 2 | Non disponible. |
| | HS Elution Buffer | Non disponible. |
| | Herculase II Fusion | Non disponible. |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Non disponible. |
| | 100 mM dNTP Mix | Non disponible. |
| | HaloPlex HS ILM | Non disponible. |

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

| | | |
|---------------------------|--------------------------------|-----------------|
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | Non disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | Non disponible. |
| Pression de vapeur | : RE Buffer | Non disponible. |
| | BSA Solution | Non disponible. |
| | Enrichment Control | Non disponible. |
| | DNA | |
| | Hybridization Solution | Non disponible. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Non disponible. |
| | 10 mM rATP | Non disponible. |
| | HS Ligation Solution | Non disponible. |
| | HS DNA Ligase | Non disponible. |
| | HS Capture Solution | Non disponible. |
| | HS Wash 1 Solution | Non disponible. |
| | HS Wash 2 Solution | Non disponible. |
| | Primer 1 | Non disponible. |
| | Primer 2 | Non disponible. |
| | HS Elution Buffer | Non disponible. |
| | Herculase II Fusion | Non disponible. |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Non disponible. |
| | 100 mM dNTP Mix | Non disponible. |
| | HaloPlex HS ILM | Non disponible. |
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | Non disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | Non disponible. |
| Densité de vapeur | : RE Buffer | Non disponible. |
| | BSA Solution | Non disponible. |
| | Enrichment Control | Non disponible. |
| | DNA | |
| | Hybridization Solution | Non disponible. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Non disponible. |
| | 10 mM rATP | Non disponible. |
| | HS Ligation Solution | Non disponible. |
| | HS DNA Ligase | Non disponible. |
| | HS Capture Solution | Non disponible. |
| | HS Wash 1 Solution | Non disponible. |
| | HS Wash 2 Solution | Non disponible. |
| | Primer 1 | Non disponible. |
| | Primer 2 | Non disponible. |
| | HS Elution Buffer | Non disponible. |
| | Herculase II Fusion | Non disponible. |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Non disponible. |
| | 100 mM dNTP Mix | Non disponible. |
| | HaloPlex HS ILM | Non disponible. |
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | Non disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | Non disponible. |
| Densité relative | : RE Buffer | Non disponible. |
| | BSA Solution | Non disponible. |
| | Enrichment Control | Non disponible. |
| | DNA | |
| | Hybridization Solution | Non disponible. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Non disponible. |

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

| | | |
|----------------------|------------------------------------|---|
| | 10 mM rATP | Non disponible. |
| | HS Ligation Solution | Non disponible. |
| | HS DNA Ligase | Non disponible. |
| | HS Capture Solution | Non disponible. |
| | HS Wash 1 Solution | Non disponible. |
| | HS Wash 2 Solution | Non disponible. |
| | Primer 1 | Non disponible. |
| | Primer 2 | Non disponible. |
| | HS Elution Buffer | Non disponible. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Non disponible. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Non disponible. |
| | 100 mM dNTP Mix | Non disponible. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Non disponible. |
| | Enzyme Strip 1 | Non disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | Non disponible. |
| Solubilité(s) | : RE Buffer | Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. |
| | BSA Solution | Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. |
| | Enrichment Control DNA | Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. |
| | Hybridization Solution | Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. |
| | 10 mM rATP | Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. |
| | HS Ligation Solution | Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. |
| | HS DNA Ligase | Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. |
| | HS Capture Solution | Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. |
| | HS Wash 1 Solution | Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. |
| | HS Wash 2 Solution | Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. |
| | Primer 1 | Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. |
| | Primer 2 | Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. |
| | HS Elution Buffer | Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. |
| | 100 mM dNTP Mix | Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. |
| | Enzyme Strip 1 | Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. |
| | Enzyme Strip 2 | Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. |

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

| | | | |
|--|--|------------------------|-----------------|
| Coefficient de partage: n-octanol/eau | : RE Buffer | Non disponible. | |
| | BSA Solution | Non disponible. | |
| | Enrichment Control DNA | Non disponible. | |
| | Hybridization Solution | Non disponible. | |
| | HS Hybridization Stop Solution | Non disponible. | |
| | 10 mM rATP | Non disponible. | |
| | HS Ligation Solution | Non disponible. | |
| | HS DNA Ligase | Non disponible. | |
| | HS Capture Solution | Non disponible. | |
| | HS Wash 1 Solution | Non disponible. | |
| | HS Wash 2 Solution | Non disponible. | |
| | Primer 1 | Non disponible. | |
| | Primer 2 | Non disponible. | |
| | HS Elution Buffer | Non disponible. | |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Non disponible. | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Non disponible. | |
| | 100 mM dNTP Mix | Non disponible. | |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Non disponible. | |
| | Enzyme Strip 1 | Non disponible. | |
| | Enzyme Strip 2 | Non disponible. | |
| | Température d'auto-inflammabilité | : RE Buffer | Non disponible. |
| | | BSA Solution | Non disponible. |
| | | Enrichment Control DNA | Non disponible. |
| Hybridization Solution | | Non disponible. | |
| HS Hybridization Stop Solution | | Non disponible. | |
| 10 mM rATP | | Non disponible. | |
| HS Ligation Solution | | Non disponible. | |
| HS DNA Ligase | | Non disponible. | |
| HS Capture Solution | | Non disponible. | |
| HS Wash 1 Solution | | Non disponible. | |
| HS Wash 2 Solution | | Non disponible. | |
| Primer 1 | | Non disponible. | |
| Primer 2 | | Non disponible. | |
| HS Elution Buffer | | Non disponible. | |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | | Non disponible. | |
| Herculase II Reaction Buffer | | Non disponible. | |
| 100 mM dNTP Mix | | Non disponible. | |
| HaloPlex HS ILM Indexing Plate | | Non disponible. | |
| Enzyme Strip 1 | | Non disponible. | |
| Enzyme Strip 2 | | Non disponible. | |
| Température de décomposition | | : RE Buffer | Non disponible. |
| | | BSA Solution | Non disponible. |
| | | Enrichment Control DNA | Non disponible. |
| | Hybridization Solution | Non disponible. | |
| | HS Hybridization Stop Solution | Non disponible. | |
| | 10 mM rATP | Non disponible. | |
| | HS Ligation Solution | Non disponible. | |
| | HS DNA Ligase | Non disponible. | |
| | HS Capture Solution | Non disponible. | |

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

| | | |
|------------------------------|--------------------------------|-----------------|
| | HS Wash 1 Solution | Non disponible. |
| | HS Wash 2 Solution | Non disponible. |
| | Primer 1 | Non disponible. |
| | Primer 2 | Non disponible. |
| | HS Elution Buffer | Non disponible. |
| | Herculase II Fusion | Non disponible. |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Non disponible. |
| | 100 mM dNTP Mix | Non disponible. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Non disponible. |
| | Enzyme Strip 1 | Non disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | Non disponible. |
| Viscosité | : RE Buffer | Non disponible. |
| | BSA Solution | Non disponible. |
| | Enrichment Control DNA | Non disponible. |
| | Hybridization Solution | Non disponible. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Non disponible. |
| | 10 mM rATP | Non disponible. |
| | HS Ligation Solution | Non disponible. |
| | HS DNA Ligase | Non disponible. |
| | HS Capture Solution | Non disponible. |
| | HS Wash 1 Solution | Non disponible. |
| | HS Wash 2 Solution | Non disponible. |
| | Primer 1 | Non disponible. |
| | Primer 2 | Non disponible. |
| | HS Elution Buffer | Non disponible. |
| | Herculase II Fusion | Non disponible. |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Non disponible. |
| | 100 mM dNTP Mix | Non disponible. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Non disponible. |
| | Enzyme Strip 1 | Non disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | Non disponible. |
| Propriétés explosives | : RE Buffer | Non disponible. |
| | BSA Solution | Non disponible. |
| | Enrichment Control DNA | Non disponible. |
| | Hybridization Solution | Non disponible. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Non disponible. |
| | 10 mM rATP | Non disponible. |
| | HS Ligation Solution | Non disponible. |
| | HS DNA Ligase | Non disponible. |
| | HS Capture Solution | Non disponible. |
| | HS Wash 1 Solution | Non disponible. |
| | HS Wash 2 Solution | Non disponible. |
| | Primer 1 | Non disponible. |
| | Primer 2 | Non disponible. |
| | HS Elution Buffer | Non disponible. |
| | Herculase II Fusion | Non disponible. |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Non disponible. |
| | 100 mM dNTP Mix | Non disponible. |
| | HaloPlex HS ILM | Non disponible. |

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

| | | |
|-------------------------------|--------------------------------|-----------------|
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | Non disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | Non disponible. |
| Propriétés comburantes | : RE Buffer | Non disponible. |
| | BSA Solution | Non disponible. |
| | Enrichment Control | Non disponible. |
| | DNA | |
| | Hybridization Solution | Non disponible. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Non disponible. |
| | 10 mM rATP | Non disponible. |
| | HS Ligation Solution | Non disponible. |
| | HS DNA Ligase | Non disponible. |
| | HS Capture Solution | Non disponible. |
| | HS Wash 1 Solution | Non disponible. |
| | HS Wash 2 Solution | Non disponible. |
| | Primer 1 | Non disponible. |
| | Primer 2 | Non disponible. |
| | HS Elution Buffer | Non disponible. |
| | Herculase II Fusion | Non disponible. |
| | DNA Polymerase | |
| | Herculase II Reaction Buffer | Non disponible. |
| | 100 mM dNTP Mix | Non disponible. |
| | HaloPlex HS ILM | Non disponible. |
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | Non disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | Non disponible. |

9.2 Autres informations

Aucune information additionnelle.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

| | | |
|------------------------|--------------------------------|---|
| 10.1 Réactivité | : RE Buffer | Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. |
| | BSA Solution | Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. |
| | Enrichment Control DNA | Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. |
| | Hybridization Solution | Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. |
| | 10 mM rATP | Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. |
| | HS Ligation Solution | Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. |
| | HS DNA Ligase | Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. |
| | HS Capture Solution | Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. |
| | HS Wash 1 Solution | Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. |
| | HS Wash 2 Solution | Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. |
| | Primer 1 | Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. |
| | Primer 2 | Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. |
| | HS Elution Buffer | Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. |

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

| | |
|------------------------------------|---|
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | disponible pour ce produit ou ses composants. Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. |
| Herculase II Reaction Buffer | Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. |
| 100 mM dNTP Mix | Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. |
| HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. |
| Enzyme Strip 1 | Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. |
| Enzyme Strip 2 | Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. |

10.2 Stabilité chimique

| | |
|------------------------------------|------------------------|
| : RE Buffer | Le produit est stable. |
| BSA Solution | Le produit est stable. |
| Enrichment Control DNA | Le produit est stable. |
| Hybridization Solution | Le produit est stable. |
| HS Hybridization Stop Solution | Le produit est stable. |
| 10 mM rATP | Le produit est stable. |
| HS Ligation Solution | Le produit est stable. |
| HS DNA Ligase | Le produit est stable. |
| HS Capture Solution | Le produit est stable. |
| HS Wash 1 Solution | Le produit est stable. |
| HS Wash 2 Solution | Le produit est stable. |
| Primer 1 | Le produit est stable. |
| Primer 2 | Le produit est stable. |
| HS Elution Buffer | Le produit est stable. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Le produit est stable. |
| Herculase II Reaction Buffer | Le produit est stable. |
| 100 mM dNTP Mix | Le produit est stable. |
| HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Le produit est stable. |
| Enzyme Strip 1 | Le produit est stable. |
| Enzyme Strip 2 | Le produit est stable. |

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

| | |
|--------------------------------|--|
| : RE Buffer | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. |
| BSA Solution | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. |
| Enrichment Control DNA | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. |
| Hybridization Solution | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. |
| HS Hybridization Stop Solution | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. |
| 10 mM rATP | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. |
| HS Ligation Solution | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. |
| HS DNA Ligase | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. |
| HS Capture Solution | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. |
| HS Wash 1 Solution | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. |
| HS Wash 2 Solution | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. |

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

| | |
|------------------------------------|--|
| Primer 1 | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. |
| Primer 2 | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. |
| HS Elution Buffer | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. |
| Herculase II Reaction Buffer | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. |
| 100 mM dNTP Mix | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. |
| HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. |
| Enzyme Strip 1 | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. |
| Enzyme Strip 2 | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. |

| | | | |
|---------------------------------|---|------------------------------------|---------------------------|
| 10.4 Conditions à éviter | : | RE Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | | BSA Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | | Enrichment Control DNA | Aucune donnée spécifique. |
| | | Hybridization Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | | HS Hybridization Stop Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | | 10 mM rATP | Aucune donnée spécifique. |
| | | HS Ligation Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | | HS DNA Ligase | Aucune donnée spécifique. |
| | | HS Capture Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | | HS Wash 1 Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | | HS Wash 2 Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | | Primer 1 | Aucune donnée spécifique. |
| | | Primer 2 | Aucune donnée spécifique. |
| | | HS Elution Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucune donnée spécifique. |
| | | Herculase II Reaction Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | | 100 mM dNTP Mix | Aucune donnée spécifique. |
| | | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Aucune donnée spécifique. |
| | | Enzyme Strip 1 | Aucune donnée spécifique. |
| | | Enzyme Strip 2 | Aucune donnée spécifique. |

| | | | |
|------------------------------------|---|--------------------------------|---|
| 10.5 Matières incompatibles | : | RE Buffer | Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. |
| | | BSA Solution | Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. |
| | | Enrichment Control DNA | Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. |
| | | Hybridization Solution | Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. |
| | | HS Hybridization Stop Solution | Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. |
| | | 10 mM rATP | Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. |
| | | HS Ligation Solution | Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. |
| | | HS DNA Ligase | Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. |
| | | HS Capture Solution | Peut réagir ou être incompatible avec des matières |

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

| | |
|---|--|
| HS Wash 1 Solution | comburantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. |
| HS Wash 2 Solution | Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. |
| Primer 1 | Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. |
| Primer 2 | Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. |
| HS Elution Buffer | Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. |
| Herculase II Reaction Buffer | Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. |
| 100 mM dNTP Mix | Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. |
| HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. |
| Enzyme Strip 1 | Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. |
| Enzyme Strip 2 | Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. |
| 10.6 Produits de décomposition dangereux : RE Buffer | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. |
| BSA Solution | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. |
| Enrichment Control DNA | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. |
| Hybridization Solution | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. |
| HS Hybridization Stop Solution | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. |
| 10 mM rATP | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. |
| HS Ligation Solution | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. |
| HS DNA Ligase | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. |
| HS Capture Solution | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. |
| HS Wash 1 Solution | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. |
| HS Wash 2 Solution | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. |
| Primer 1 | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. |
| Primer 2 | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait |

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

| | |
|------------------------------------|---|
| HS Elution Buffer | apparaître. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. |
| Herculase II Reaction Buffer | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. |
| 100 mM dNTP Mix | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. |
| HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. |
| Enzyme Strip 1 | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. |
| Enzyme Strip 2 | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. |

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

| Nom du produit/ composant | Résultat | Espèces | Dosage | Exposition |
|---|--|---------|---------------|------------|
| Hybridization Solution Formamide | CL50 Inhalation Poussière et brouillards | Rat | >21 mg/l | 4 heures |
| Chlorure de sodium | DL50 Voie cutanée | Lapin | 17 g/kg | - |
| | DL50 Voie orale | Rat | 4000 mg/kg | - |
| | DL50 Voie orale | Rat | 3000 mg/kg | - |
| HS Ligation Solution Chlorure de sodium | DL50 Voie orale | Rat | 3000 mg/kg | - |
| HS DNA Ligase Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène | DL50 Voie orale | Rat | 2800 mg/kg | - |
| HS Capture Solution Acide acétique (éthylènedinitrilo) tétra-, sel disodique dihydraté Chlorure de sodium | DL50 Voie orale | Rat | 2214.37 mg/kg | - |
| | DL50 Voie orale | Rat | 3000 mg/kg | - |
| Herculase II Reaction Buffer Trométamol | DL50 Voie cutanée | Rat | >5000 mg/kg | - |
| | DL50 Voie orale | Rat | 5000 mg/kg | - |

Estimations de la toxicité aiguë

| Voie | Valeur ETA |
|--|---|
| HS Capture Solution Voie orale Voie cutanée Inhalation (vapeurs) | 5319.1 mg/kg 11702.1 mg/kg 117 mg/l |

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Irritation/Corrosion

| Nom du produit/ composant | Résultat | Espèces | Potentiel | Exposition | Observation |
|--|----------------------------|---------|-----------|-----------------------------|-------------|
| Hybridization Solution Formamide | Yeux - Irritant puissant | Lapin | - | 100 milligrams | - |
| Chlorure de sodium | Yeux - Irritant moyen | Lapin | - | 24 heures 100 milligrams | - |
| | Yeux - Irritant moyen | Lapin | - | 10 milligrams | - |
| | Peau - Faiblement irritant | Lapin | - | 24 heures 500 milligrams | - |
| HS Ligation Solution Chlorure de sodium | Yeux - Irritant moyen | Lapin | - | 24 heures 100 milligrams | - |
| | Yeux - Irritant moyen | Lapin | - | 10 milligrams | - |
| | Peau - Faiblement irritant | Lapin | - | 24 heures 500 milligrams | - |
| HS DNA Ligase Éther d'octylphénol de polyoxyéthylène | Yeux - Irritant puissant | Lapin | - | 1 Percent | - |
| HS Capture Solution Chlorure de sodium | Yeux - Irritant moyen | Lapin | - | 24 heures 100 milligrams | - |
| | Yeux - Irritant moyen | Lapin | - | 10 milligrams | - |
| | Peau - Faiblement irritant | Lapin | - | 24 heures 500 milligrams | - |
| Herculase II Reaction Buffer Trométamol | Peau - Irritant moyen | Lapin | - | 25 Percent | - |
| | Peau - Irritant puissant | Lapin | - | 500 milligrams | - |

Sensibilisant

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Mutagénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Cancérogénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Toxicité pour la reproduction

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Tératogénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

| Nom du produit/composant | Catégorie | Voie d'exposition | Organes cibles |
|--|-------------|-------------------|------------------------------------|
| HS Capture Solution Acide acétique (éthylènedinitrilo) tétra-, sel disodique dihydraté | Catégorie 3 | Non applicable. | Irritation des voies respiratoires |
| Herculase II Reaction Buffer Trométamol | Catégorie 3 | Non applicable. | Irritation des voies respiratoires |

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

Non disponible.

Danger par aspiration

Non disponible.

Informations sur les voies d'exposition probables

| | |
|------------------------------------|--|
| : RE Buffer | Non disponible. |
| BSA Solution | Non disponible. |
| Enrichment Control DNA | Non disponible. |
| Hybridization Solution | Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation. |
| HS Hybridization Stop Solution | Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation. |
| 10 mM rATP | Non disponible. |
| HS Ligation Solution | Non disponible. |
| HS DNA Ligase | Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation. |
| HS Capture Solution | Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation. |
| HS Wash 1 Solution | Non disponible. |
| HS Wash 2 Solution | Non disponible. |
| Primer 1 | Non disponible. |
| Primer 2 | Non disponible. |
| HS Elution Buffer | Non disponible. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation. |
| Herculase II Reaction Buffer | Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation. |
| 100 mM dNTP Mix | Non disponible. |
| HaloPlex HS ILM | Non disponible. |
| Indexing Plate | |
| Enzyme Strip 1 | Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation. |
| Enzyme Strip 2 | Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation. |

Effets aigus potentiels sur la santé

Inhalation

| | |
|--------------------------------|---|
| : RE Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| BSA Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| Enrichment Control DNA | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| Hybridization Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| HS Hybridization Stop Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| 10 mM rATP | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| HS Ligation Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| HS DNA Ligase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| HS Capture Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| HS Wash 1 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| HS Wash 2 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| Primer 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| Primer 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| HS Elution Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

| | | |
|-----------------------------|------------------------------------|---|
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | 100 mM dNTP Mix | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enzyme Strip 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enzyme Strip 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| Ingestion | : RE Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | BSA Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enrichment Control DNA | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Hybridization Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | 10 mM rATP | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Ligation Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS DNA Ligase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Capture Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Wash 1 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Wash 2 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Primer 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Primer 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Elution Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | 100 mM dNTP Mix | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enzyme Strip 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enzyme Strip 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| Contact avec la peau | : RE Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | BSA Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enrichment Control DNA | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Hybridization Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | 10 mM rATP | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Ligation Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS DNA Ligase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Capture Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Wash 1 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Wash 2 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Primer 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Primer 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Elution Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | 100 mM dNTP Mix | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enzyme Strip 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enzyme Strip 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

| | | | |
|------------------------------|---|------------------------------------|---|
| Contact avec les yeux | : | RE Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | BSA Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Enrichment Control DNA | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Hybridization Solution | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| | | HS Hybridization Stop Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | 10 mM rATP | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Ligation Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS DNA Ligase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Capture Solution | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| | | HS Wash 1 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Wash 2 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Primer 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Primer 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Elution Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Herculase II Reaction Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | 100 mM dNTP Mix | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HaloPlex HS ILM | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Indexing Plate | |
| | | Enzyme Strip 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Enzyme Strip 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

| | | | |
|-------------------|---|------------------------------------|--|
| Inhalation | : | RE Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | | BSA Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | | Enrichment Control DNA | Aucune donnée spécifique. |
| | | Hybridization Solution | Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: poids foetal réduit augmentation de la mortalité foetale malformations du squelette |
| | | HS Hybridization Stop Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | | 10 mM rATP | Aucune donnée spécifique. |
| | | HS Ligation Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | | HS DNA Ligase | Aucune donnée spécifique. |
| | | HS Capture Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | | HS Wash 1 Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | | HS Wash 2 Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | | Primer 1 | Aucune donnée spécifique. |
| | | Primer 2 | Aucune donnée spécifique. |
| | | HS Elution Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucune donnée spécifique. |
| | | Herculase II Reaction Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | | 100 mM dNTP Mix | Aucune donnée spécifique. |
| | | HaloPlex HS ILM | Aucune donnée spécifique. |
| | | Indexing Plate | |
| | | Enzyme Strip 1 | Aucune donnée spécifique. |
| | | Enzyme Strip 2 | Aucune donnée spécifique. |
| Ingestion | : | RE Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | | BSA Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | | Enrichment Control DNA | Aucune donnée spécifique. |
| | | Hybridization Solution | Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: poids foetal réduit augmentation de la mortalité foetale malformations du squelette |

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

| | | |
|------------------------------|---|---|
| | HS Hybridization Stop Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | 10 mM rATP | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Ligation Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | HS DNA Ligase | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Capture Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Wash 1 Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Wash 2 Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | Primer 1 | Aucune donnée spécifique. |
| | Primer 2 | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Elution Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucune donnée spécifique. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | 100 mM dNTP Mix | Aucune donnée spécifique. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Aucune donnée spécifique. |
| | Enzyme Strip 1 | Aucune donnée spécifique. |
| | Enzyme Strip 2 | Aucune donnée spécifique. |
| Contact avec la peau | : RE Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | BSA Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | Enrichment Control DNA Hybridization Solution | Aucune donnée spécifique. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: poids foetal réduit augmentation de la mortalité foetale malformations du squelette |
| | HS Hybridization Stop Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | 10 mM rATP | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Ligation Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | HS DNA Ligase | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Capture Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Wash 1 Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Wash 2 Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | Primer 1 | Aucune donnée spécifique. |
| | Primer 2 | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Elution Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucune donnée spécifique. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | 100 mM dNTP Mix | Aucune donnée spécifique. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Aucune donnée spécifique. |
| | Enzyme Strip 1 | Aucune donnée spécifique. |
| | Enzyme Strip 2 | Aucune donnée spécifique. |
| Contact avec les yeux | : RE Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| | BSA Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | Enrichment Control DNA Hybridization Solution | Aucune donnée spécifique. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmolement rougeur |
| | HS Hybridization Stop Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | 10 mM rATP | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Ligation Solution | Aucune donnée spécifique. |
| | HS DNA Ligase | Aucune donnée spécifique. |
| | HS Capture Solution | Aucune donnée spécifique. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement |

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

| | |
|------------------------------------|--|
| | comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmoiement rougeur |
| HS Wash 1 Solution | Aucune donnée spécifique. |
| HS Wash 2 Solution | Aucune donnée spécifique. |
| Primer 1 | Aucune donnée spécifique. |
| Primer 2 | Aucune donnée spécifique. |
| HS Elution Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucune donnée spécifique. |
| Herculase II Reaction Buffer | Aucune donnée spécifique. |
| 100 mM dNTP Mix | Aucune donnée spécifique. |
| HaloPlex HS ILM | Aucune donnée spécifique. |
| Indexing Plate | |
| Enzyme Strip 1 | Aucune donnée spécifique. |
| Enzyme Strip 2 | Aucune donnée spécifique. |

Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Exposition de courte durée

Effets potentiels immédiats : Non disponible.

Effets potentiels différés : Non disponible.

Exposition prolongée

Effets potentiels immédiats : Non disponible.

Effets potentiels différés : Non disponible.

Effets chroniques potentiels pour la santé

| | | |
|--------------------|------------------------------------|---|
| Généralités | : RE Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | BSA Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enrichment Control DNA | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Hybridization Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | 10 mM rATP | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Ligation Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS DNA Ligase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Capture Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Wash 1 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Wash 2 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Primer 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Primer 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Elution Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | 100 mM dNTP Mix | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HaloPlex HS ILM | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Indexing Plate | |
| | Enzyme Strip 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enzyme Strip 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

| | | | |
|------------------------|---------------------|------------------------------------|---|
| Cancérogénicité | : | RE Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | BSA Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Enrichment Control DNA | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Hybridization Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Hybridization Stop Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | 10 mM rATP | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Ligation Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS DNA Ligase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Capture Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Wash 1 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Wash 2 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Primer 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Primer 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Elution Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Herculase II Reaction Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | 100 mM dNTP Mix | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Enzyme Strip 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Enzyme Strip 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Mutagénicité | : | RE Buffer |
| | | BSA Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Enrichment Control DNA | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Hybridization Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Hybridization Stop Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | 10 mM rATP | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Ligation Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS DNA Ligase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Capture Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Wash 1 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Wash 2 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Primer 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Primer 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Elution Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Herculase II Reaction Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | 100 mM dNTP Mix | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Enzyme Strip 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Enzyme Strip 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| Tératogénicité | | : | RE Buffer |
| | | BSA Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Enrichment Control DNA | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Hybridization Solution | Peut nuire au foetus. |
| | | HS Hybridization Stop Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | 10 mM rATP | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Ligation Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS DNA Ligase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Capture Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Wash 1 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | HS Wash 2 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Primer 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | | Primer 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

| | | |
|------------------------------------|---|---|
| | HS Elution Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | 100 mM dNTP Mix | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enzyme Strip 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enzyme Strip 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| Effets sur le développement | : RE Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | BSA Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enrichment Control DNA | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Hybridization Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | 10 mM rATP | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Ligation Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS DNA Ligase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Capture Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Wash 1 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Wash 2 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Primer 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Primer 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Elution Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| Effets sur la fertilité | Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Herculase II Reaction Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | 100 mM dNTP Mix | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enzyme Strip 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enzyme Strip 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | : RE Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | BSA Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Enrichment Control DNA | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | Hybridization Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Hybridization Stop Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | 10 mM rATP | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS Ligation Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| | HS DNA Ligase | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| HS Capture Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. | |
| HS Wash 1 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. | |
| HS Wash 2 Solution | Aucun effet important ou danger critique connu. | |
| Primer 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. | |
| Primer 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. | |
| HS Elution Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. | |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Aucun effet important ou danger critique connu. | |
| Herculase II Reaction Buffer | Aucun effet important ou danger critique connu. | |
| 100 mM dNTP Mix | Aucun effet important ou danger critique connu. | |
| HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Aucun effet important ou danger critique connu. | |
| Enzyme Strip 1 | Aucun effet important ou danger critique connu. | |
| Enzyme Strip 2 | Aucun effet important ou danger critique connu. | |

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

| Nom du produit/ composant | Résultat | Espèces | Exposition |
|--|-----------------------------------|---|------------|
| Hybridization Solution Chlorure de sodium | Aiguë CE50 4.74 g/L Eau douce | Algues - Chlamydomonas reinhardtii | 96 heures |
| | Aiguë CE50 519.6 mg/l Eau douce | Crustacés - Cypris subglobosa | 48 heures |
| | Aiguë CE50 402600 µg/l Eau douce | Daphnie - Daphnia magna | 48 heures |
| | Aiguë C150 6.87 g/L Eau douce | Plantes aquatiques - Lemna minor | 96 heures |
| | Aiguë CL50 1000000 µg/l Eau douce | Poisson - Morone saxatilis - Larves | 96 heures |
| | Chronique CL10 781 mg/l Eau douce | Crustacés - Hyalella azteca - Juvenile (oiselet, couvée, sevrage) | 3 semaines |
| | Chronique NOEC 6 g/L Eau douce | Plantes aquatiques - Lemna minor | 96 heures |
| HS Ligation Solution Chlorure de sodium | Aiguë CE50 4.74 g/L Eau douce | Algues - Chlamydomonas reinhardtii | 96 heures |
| | Aiguë CE50 519.6 mg/l Eau douce | Crustacés - Cypris subglobosa | 48 heures |
| | Aiguë CE50 402600 µg/l Eau douce | Daphnie - Daphnia magna | 48 heures |
| | Aiguë C150 6.87 g/L Eau douce | Plantes aquatiques - Lemna minor | 96 heures |
| | Aiguë CL50 1000000 µg/l Eau douce | Poisson - Morone saxatilis - Larves | 96 heures |
| | Chronique CL10 781 mg/l Eau douce | Crustacés - Hyalella azteca - Juvenile (oiselet, couvée, sevrage) | 3 semaines |
| | Chronique NOEC 6 g/L Eau douce | Plantes aquatiques - Lemna minor | 96 heures |
| HS DNA Ligase Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène | Aiguë CE50 210 µg/l Eau douce | Algues - Pseudokirchneriella subcapitata | 96 heures |
| | Aiguë CL50 10800 µg/l Eau de mer | Crustacés - Pandalus montagui - Adulte | 48 heures |
| | Aiguë CL50 8600 µg/l Eau douce | Daphnie - Daphnia magna - Nouveau-né | 48 heures |
| | Aiguë CL50 7200 µg/l Eau douce | Poisson - Oncorhynchus mykiss | 96 heures |
| HS Capture Solution Chlorure de sodium | Aiguë CE50 4.74 g/L Eau douce | Algues - Chlamydomonas reinhardtii | 96 heures |
| | Aiguë CE50 519.6 mg/l Eau douce | Crustacés - Cypris subglobosa | 48 heures |
| | Aiguë CE50 402600 µg/l Eau douce | Daphnie - Daphnia magna | 48 heures |
| | Aiguë C150 6.87 g/L Eau douce | Plantes aquatiques - Lemna minor | 96 heures |
| | Aiguë CL50 1000000 µg/l Eau douce | Poisson - Morone saxatilis - Larves | 96 heures |
| | Chronique CL10 781 mg/l Eau douce | Crustacés - Hyalella azteca - Juvenile (oiselet, couvée, sevrage) | 3 semaines |
| Chronique NOEC 6 g/L Eau douce | Plantes aquatiques - Lemna | 96 heures | |

HaloPlex HS Prepack Reagents - ILM - 96 reactions, Part Number 5190-8631

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

| | | | |
|---|--|---|--|
| Herculase II Reaction Buffer Trométamol | Chronique NOEC 0.314 g/L Eau douce Chronique NOEC 100 mg/l Eau douce Aiguë CE50 >980 mg/l Eau douce Aiguë NOEC 520 mg/l Eau douce | minor Daphnie - Daphnia pulex Poisson - Gambusia holbrooki - Adulte Daphnie Daphnie | 21 jours 8 semaines 48 heures 48 heures |
|---|--|---|--|

12.2 Persistance et dégradabilité

Non disponible.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

| Nom du produit/ composant | LogP _{ow} | FBC | Potentiel |
|--|--------------------|-------|-----------|
| Hybridization Solution Formamide | -0.82 | - | faible |
| HS DNA Ligase Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène | 3.77 | 78.67 | faible |
| Herculase II Reaction Buffer Trométamol | -1.56 | - | faible |

12.4 Mobilité dans le sol

Coefficient de répartition sol/eau (K_{oc}) : Non disponible.

Mobilité : Non disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT : Non applicable.

vPvB : Non applicable.

12.6 Autres effets néfastes : Aucun effet important ou danger critique connu.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit

Méthodes d'élimination des déchets : Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. La mise au rebut de ce produit, des solutions et des sous-produits devra en permanence respecter les exigences légales en matière de protection de l'environnement et de mise au rebut des déchets ainsi que les exigences de toutes les autorités locales.
Élimination des produits excédentaires et non recyclables par une entreprise autorisée de collecte des déchets. Ne pas rejeter les déchets non traités dans les égouts, à moins que ce soit en conformité avec les exigences de toutes les autorités compétentes.

Déchets Dangereux : Il se peut que la classification du produit satisfasse aux critères de déchets dangereux.

Emballage

Méthodes d'élimination des déchets : Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. Recycler les déchets d'emballage. Envisager l'incinération ou la mise en décharge uniquement si le recyclage est impossible.

HaloPlex HS Prepack Reagents - ILM - 96 reactions, Part Number 5190-8631

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

Précautions particulières : Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage. Manipuler avec prudence les récipients vides non nettoyés ni rincés. Les conteneurs vides ou les sachets internes peuvent retenir des restes de produit. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

ADR/RID / IMDG / IATA : Non réglementé.

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur : **Transport avec les utilisateurs locaux** : toujours transporter dans des conditionnements qui sont corrects et sécurisés. S'assurer que les personnes transportant le produit connaissent les mesures à prendre en cas d'accident ou de déversement accidentel.

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC : Non disponible.

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Règlement UE (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Annexe XIV - Liste des substances soumises à autorisation

Annexe XIV

Aucun des composants n'est répertorié.

Substances extrêmement préoccupantes

| Nom des composants | Propriété intrinsèque | Statut | Numéro de référence | Date de révision |
|--|---|--|---------------------|------------------|
| Hybridization Solution Formamide | Toxique pour la reproduction | Eligible (à la procédure d'autorisation) | ED/87/2012 | 6/18/2012 |
| HS DNA Ligase Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène | Substance de degré de préoccupation équivalent concernant l'environnement | Recommandé | ED/169/2012 | 2/10/2014 |

Annexe XVII - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux

| | |
|------------------------------------|--|
| : RE Buffer | Non applicable. |
| BSA Solution | Non applicable. |
| Enrichment Control DNA | Non applicable. |
| Hybridization Solution | Réservé aux utilisateurs professionnels. |
| HS Hybridization Stop Solution | Non applicable. |
| 10 mM rATP | Non applicable. |
| HS Ligation Solution | Non applicable. |
| HS DNA Ligase | Non applicable. |
| HS Capture Solution | Non applicable. |
| HS Wash 1 Solution | Non applicable. |
| HS Wash 2 Solution | Non applicable. |
| Primer 1 | Non applicable. |
| Primer 2 | Non applicable. |
| HS Elution Buffer | Non applicable. |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | Non applicable. |

HaloPlex HS Prepack Reagents - ILM - 96 reactions, Part Number 5190-8631

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Herculase II Reaction Buffer | Non applicable. |
| 100 mM dNTP Mix | Non applicable. |
| HaloPlex HS ILM Indexing Plate | Non applicable. |
| Enzyme Strip 1 | Non applicable. |
| Enzyme Strip 2 | Non applicable. |

Autres Réglementations UE

Substances qui appauvrissent la couche d'ozone (1005/2009/UE)

Non inscrit.

Consentement préalable en connaissance de cause (PIC) (649/2012/EU)

Non inscrit.

Directive Seveso

Ce produit n'est pas contrôlé selon la directive Seveso.

Réglementations nationales

| Nom du produit/composant | Nom de la liste | Nom sur la liste | Classification | Notes |
|----------------------------------|---|------------------|----------------|-------|
| Hybridization Solution formamide | Limites d'exposition professionnelle - France | formamide | Repro. R1B | - |

Surveillance médicale renforcée : Arrêté du 11 Juillet 1977 fixant la liste des travaux nécessitant une surveillance médicale renforcée: non concerné

Réglementations Internationales

Liste des substances chimiques du tableau I, II et III de la Convention sur les armes chimiques

Non inscrit.

Protocole de Montréal (Annexes A, B, C, E)

Non inscrit.

Convention de Stockholm relative aux polluants organiques persistants

Non inscrit.

Convention de Rotterdam sur la procédure de Consentement préalable en connaissance de cause (PIC)

Non inscrit.

Protocole d'Aarhus de l'UNECE sur les POP et les métaux lourds

Non inscrit.

Liste d'inventaire

| | |
|---------------------|--|
| Australie | : Indéterminé. |
| Canada | : Indéterminé. |
| Chine | : Indéterminé. |
| Europe | : Indéterminé. |
| Japon | : Inventaire du Japon (ENCS): Indéterminé. Inventaire du Japon (ISHL): Indéterminé. |
| Malaisie | : Indéterminé. |
| Nouvelle-Zélande | : Indéterminé. |
| Philippines | : Indéterminé. |
| République de Corée | : Indéterminé. |
| Taïwan | : Tous les composants sont répertoriés ou exclus. |
| Thaïlande | : Indéterminé. |
| Turquie | : Indéterminé. |

HaloPlex HS Prepack Reagents - ILM - 96 reactions, Part Number 5190-8631

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

États-Unis : Indéterminé.

Viêt-Nam : Indéterminé.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique : Ce produit contient des substances pouvant nécessiter une évaluation du risque chimique.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

Abréviations et acronymes : ETA = Estimation de la Toxicité Aiguë
 CLP = Règlement 1272/2008/CE relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges
 DNEL = Dose dérivée sans effet
 Mention EUH = mention de danger spécifique CLP
 PNEC = concentration prédite sans effet
 RRN = Numéro d'enregistrement REACH

Procédure employée pour déterminer la classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]

| Classification | Justification |
|---|--|
| Hybridization Solution Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360D (Foetus) | Méthode de calcul Méthode de calcul |
| HS Capture Solution Eye Irrit. 2, H319 | Méthode de calcul |

Texte intégral des mentions H abrégées

| | |
|--|--|
| Hybridization Solution H319 H360D | Provoque une sévère irritation des yeux. Peut nuire au foetus. |
| HS Ligation Solution H319 | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| HS DNA Ligase H315 H318 H411 | Provoque une irritation cutanée. Provoque de graves lésions des yeux. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| HS Capture Solution H302 H312 H315 H319 H332 H335 | Nocif en cas d'ingestion. Nocif par contact cutané. Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Nocif par inhalation. Peut irriter les voies respiratoires. |
| Herculase II Reaction Buffer H315 H319 H335 | Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut irriter les voies respiratoires. |

Texte intégral des classifications [CLP/SGH]

HaloPlex HS Prepack Reagents - ILM - 96 reactions, Part Number 5190-8631

RUBRIQUE 16: Autres informations

Hybridization Solution

Eye Irrit. 2, H319

Repr. 1B, H360D

LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE -
Catégorie 2

TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION (Foetus) - Catégorie 1B

HS Ligation Solution

Eye Irrit. 2, H319

LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE -
Catégorie 2

HS DNA Ligase

Aquatic Chronic 2, H411

TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU
AQUATIQUE - Catégorie 2

Eye Dam. 1, H318

LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE -
Catégorie 1

Skin Irrit. 2, H315

CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2

HS Capture Solution

Acute Tox. 4, H302

Acute Tox. 4, H312

Acute Tox. 4, H332

Eye Irrit. 2, H319

TOXICITÉ AIGUË (orale) - Catégorie 4

TOXICITÉ AIGUË (cutané) - Catégorie 4

TOXICITÉ AIGUË (inhalation) - Catégorie 4

LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE -
Catégorie 2

Skin Irrit. 2, H315

CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2

STOT SE 3, H335

TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES -
EXPOSITION UNIQUE (Irritation des voies respiratoires) -
Catégorie 3

Herculase II Reaction Buffer

Eye Irrit. 2, H319

LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE -
Catégorie 2

Skin Irrit. 2, H315

CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2

STOT SE 3, H335

TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES -
EXPOSITION UNIQUE (Irritation des voies respiratoires) -
Catégorie 3

Date d'édition/ Date de révision : 09/02/2018

Date de la précédente édition : 26/04/2016

Version : 4

[Avis au lecteur](#)

Exclusion de responsabilité: Les informations contenues dans le présent document reflètent l'état de connaissances d'Agilent à la date de rédaction du manuel. Par conséquent, Agilent ne peut garantir expressément ou implicitement la validité, l'exactitude, l'exhaustivité ou la pertinence desdites informations.