

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Agilent Technologies

HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit	: HaloPlex HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions																																												
N° d'article (Kit)	: G9932B, G9942B																																												
N° d'article	: <table> <tr> <td>RE Buffer</td> <td>5190-7972</td> </tr> <tr> <td>BSA Solution</td> <td>5190-7973</td> </tr> <tr> <td>Enrichment Control DNA</td> <td>5190-7976</td> </tr> <tr> <td>Hybridization Solution</td> <td>5190-7977</td> </tr> <tr> <td>HS Hybridization Stop Solution</td> <td>5190-7978</td> </tr> <tr> <td>10 mM rATP</td> <td>5190-7979</td> </tr> <tr> <td>HS Ligation Solution</td> <td>5190-7980</td> </tr> <tr> <td>HS DNA Ligase</td> <td>5190-7981</td> </tr> <tr> <td>HS Capture Solution</td> <td>5190-7982</td> </tr> <tr> <td>HS Wash 1 Solution</td> <td>5190-7983</td> </tr> <tr> <td>HS Wash 2 Solution</td> <td>5190-7986</td> </tr> <tr> <td>Primer 1 ION</td> <td>5190-7813</td> </tr> <tr> <td>Primer 2 ION</td> <td>5190-7814</td> </tr> <tr> <td>HS Elution Buffer</td> <td>5190-7989</td> </tr> <tr> <td>Herculase II Fusion DNA Polymerase</td> <td>5190-7990</td> </tr> <tr> <td>Herculase II Reaction Buffer</td> <td>5190-7991</td> </tr> <tr> <td>100 mM dNTP Mix</td> <td>5190-7992</td> </tr> <tr> <td>HaloPlex HS ION</td> <td>5190-8834</td> </tr> <tr> <td>Indexing Plate</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Enzyme Strip 1</td> <td>5190-7974</td> </tr> <tr> <td>Enzyme Strip 2</td> <td>5190-7975</td> </tr> <tr> <td>HaloPlex HS Probe ION</td> <td>5190-7871 / 5190-7873 / 5190-7875 / 5190-7877</td> </tr> </table>	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 ION	5190-7813	Primer 2 ION	5190-7814	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 ION	5190-8834	Indexing Plate		Enzyme Strip 1	5190-7974	Enzyme Strip 2	5190-7975	HaloPlex HS Probe ION	5190-7871 / 5190-7873 / 5190-7875 / 5190-7877
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 ION	5190-7813																																												
Primer 2 ION	5190-7814																																												
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 ION	5190-8834																																												
Indexing Plate																																													
Enzyme Strip 1	5190-7974																																												
Enzyme Strip 2	5190-7975																																												
HaloPlex HS Probe ION	5190-7871 / 5190-7873 / 5190-7875 / 5190-7877																																												

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

Utilisations identifiées

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 ION	0.575 mL (96 réactions)
Primer 2 ION	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 ION Indexing Plate	0.015 mL (96 réactions)
Enzyme Strip 1	0.4 mL (96 réactions)
Enzyme Strip 2	0.4 mL (96 réactions)
HaloPlex HS Probe ION	0.714 mL (96 réactions)

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

Date d'édition/Date de révision : 29/04/2016

**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	: <input checked="" type="checkbox"/> 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 ION	Mélange
	Primer 2 ION	Mélange
	HS Elution Buffer	Mélange
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Mélange
	Herculase II Reaction Buffer	Mélange
	100 mM dNTP Mix	Mélange
	HaloPlex HS ION	Mélange
	Indexing Plate	
	Enzyme Strip 1	Mélange
	Enzyme Strip 2	Mélange
	HaloPlex HS Probe ION	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**

: <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	Non applicable.
BSA Solution	Pourcentage du mélange constitué de composants de toxicité inconnue : 1%
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.

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

Composants d'écotoxicité inconnue	:	HS DNA Ligase	Non applicable.
		HS Capture Solution	Non applicable.
		HS Wash 1 Solution	Non applicable.
		HS Wash 2 Solution	Non applicable.
		Primer 1 ION	Non applicable.
		Primer 2 ION	Non applicable.
		HS Elution Buffer	Non applicable.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non applicable.
		Herculase II Reaction Buffer	Non applicable.
		100 mM dNTP Mix	Pourcentage du mélange constitué de composants de toxicité inconnue : 5.4%
		HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non applicable.
		Enzyme Strip 1	Non applicable.
		Enzyme Strip 2	Non applicable.
		HaloPlex HS Probe ION	Non applicable.
		RE Buffer	Non applicable.
		BSA Solution	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue : 1%
		Enrichment Control DNA Hybridization Solution	Non applicable.
		HS Hybridization Stop Solution	Non applicable.
		10 mM rATP	Non applicable.
		HS Ligation Solution	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue : 1.1%
		HS DNA Ligase	Non applicable.
		HS Capture Solution	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue : 9.4%
		HS Wash 1 Solution	Non applicable.
		HS Wash 2 Solution	Non applicable.
		Primer 1 ION	Non applicable.
		Primer 2 ION	Non applicable.
		HS Elution Buffer	Non applicable.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non applicable.
Herculase II Reaction Buffer	Non applicable.		
100 mM dNTP Mix	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue : 5.4%		
HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non applicable.		
Enzyme Strip 1	Non applicable.		
Enzyme Strip 2	Non applicable.		
HaloPlex HS Probe ION	Non applicable.		

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 :



RUBRIQUE 2: Identification des dangers



Mention d'avertissement	:	RE Buffer	Pas de mention d'avertissement.
		BSA Solution	Pas de mention d'avertissement.
		Enrichment Control DNA	Pas de mention d'avertissement.
		Hybridization Solution	Danger
		HS Hybridization Stop Solution	Pas de mention d'avertissement.
		10 mM rATP	Pas de mention d'avertissement.
		HS Ligation Solution	Pas de mention d'avertissement.
		HS DNA Ligase	Pas de mention d'avertissement.
		HS Capture Solution	Attention
		HS Wash 1 Solution	Pas de mention d'avertissement.
		HS Wash 2 Solution	Pas de mention d'avertissement.
		Primer 1 ION	Pas de mention d'avertissement.
		Primer 2 ION	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 ION Indexing Plate	Pas de mention d'avertissement.
		Enzyme Strip 1	Pas de mention d'avertissement.
		Enzyme Strip 2	Pas de mention d'avertissement.
HaloPlex HS Probe ION	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	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Hybridization Solution	GHS07 - Provoque une sévère irritation des yeux. GHS08 - 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	GHS07 - 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 ION	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Primer 2 ION	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 ION 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.
HaloPlex HS Probe ION	Aucun effet important ou danger critique connu.		


Conseils de prudence

Prévention	:	RE Buffer	Non applicable.
		BSA Solution	Non applicable.
		Enrichment Control DNA	Non applicable.
		Hybridization Solution	P201 - Se procurer les instructions avant utilisation. P280 - Porter des gants de protection. Porter un équipement de protection des yeux ou du visage. Porter des vêtements de protection.
		HS Hybridization Stop	Non applicable.

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

	Solution	
	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 ION	Non applicable.
	Primer 2 ION	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 ION	Non applicable.
	Indexing Plate	
	Enzyme Strip 1	Non applicable.
	Enzyme Strip 2	Non applicable.
	HaloPlex HS Probe ION	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 ION	Non applicable.
	Primer 2 ION	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 ION	Non applicable.
	Indexing Plate	
	Enzyme Strip 1	Non applicable.
	Enzyme Strip 2	Non applicable.
	HaloPlex HS Probe ION	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.

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

	HS DNA Ligase	Non applicable.
	HS Capture Solution	Non applicable.
	HS Wash 1 Solution	Non applicable.
	HS Wash 2 Solution	Non applicable.
	Primer 1 ION	Non applicable.
	Primer 2 ION	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 ION Indexing Plate	Non applicable.
	Enzyme Strip 1	Non applicable.
	Enzyme Strip 2	Non applicable.
	HaloPlex HS Probe ION	Non applicable.
Élimination	:  RE Buffer	Non applicable.
	BSA Solution	Non applicable.
	Enrichment Control DNA 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 ION	Non applicable.
	Primer 2 ION	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 ION Indexing Plate	Non applicable.
	Enzyme Strip 1	Non applicable.
	Enzyme Strip 2	Non applicable.
	HaloPlex HS Probe ION	Non applicable.
Ingrédients dangereux	:  Hybridization Solution	
	Formamide	
Éléments d'étiquetage supplémentaires	:  RE Buffer	Non applicable.
	BSA Solution	Non applicable.
	Enrichment Control DNA 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 ION	Non applicable.
	Primer 2 ION	Non applicable.
	HS Elution Buffer	Non applicable.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non applicable.

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

	Herculase II Reaction Buffer	Fiche de données de sécurité disponible sur demande.
	100 mM dNTP Mix	Non applicable.
	HaloPlex HS ION	Non applicable.
	Indexing Plate	
	Enzyme Strip 1	Non applicable.
	Enzyme Strip 2	Non applicable.
	HaloPlex HS Probe ION	Non applicable.
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	: <input checked="" type="checkbox"/> 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 ION	Non applicable.
	Primer 2 ION	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 ION	Non applicable.
	Indexing Plate	
	Enzyme Strip 1	Non applicable.
Enzyme Strip 2	Non applicable.	
HaloPlex HS Probe ION	Non applicable.	

Exigences d'emballages spéciaux

Avertissement tactile de danger	: <input checked="" type="checkbox"/> 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 ION	Non applicable.
	Primer 2 ION	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 ION	Non applicable.
	Indexing Plate	
	Enzyme Strip 1	Non applicable.
Enzyme Strip 2	Non applicable.	
HaloPlex HS Probe ION	Non applicable.	

2.3 Autres dangers

RUBRIQUE 2: Identification des 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.
		HS Capture Solution	Aucun connu.
		HS Wash 1 Solution	Aucun connu.
		HS Wash 2 Solution	Aucun connu.
		Primer 1 ION	Aucun connu.
		Primer 2 ION	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 ION Indexing Plate	Aucun connu.
		Enzyme Strip 1	Aucun connu.
		Enzyme Strip 2	Aucun connu.
	HaloPlex HS Probe ION	Aucun connu.	

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges	:	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 ION	Mélange
		Primer 2 ION	Mélange
		HS Elution Buffer	Mélange
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Mélange
		Herculase II Reaction Buffer	Mélange
		100 mM dNTP Mix	Mélange
		HaloPlex HS ION Indexing Plate	Mélange
		Enzyme Strip 1	Mélange
		Enzyme Strip 2	Mélange
	HaloPlex HS Probe ION	Mélange	

Nom du produit/composant	Identifiants	%	Classification	Type
BSA Solution Glycérol	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]

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

HS Ligation Solution Chlorure de sodium	CE: 231-598-3 CAS: 7647-14-5	≤3	Eye Irrit. 2, H319	[1]
HS DNA Ligase Glycérol	CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Non classé.	[2]
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	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	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	CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Non classé.	[2]
Enzyme Strip 2 Glycérol	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.	

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

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

BSA Solution

Enrichment Control DNA

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. En cas d'irritation, consulter un médecin.

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.

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.

Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant

RUBRIQUE 4: Premiers secours

	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 ION	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 ION	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.
HaloPlex HS ION 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.


RUBRIQUE 4: Premiers secours**Inhalation**

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.
HaloPlex HS Probe ION	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.
: 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.
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 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.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

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 ION	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 ION	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 ION 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.
HaloPlex HS Probe ION	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 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

RUBRIQUE 4: Premiers secours

	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 ION	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Primer 2 ION	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 ION 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.
HaloPlex HS Probe ION	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 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.
Enrichment Control DNA	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

RUBRIQUE 4: Premiers secours

Hybridization Solution	quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent. 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.
HS Hybridization Stop 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 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.
10 mM rATP	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.
HS Ligation 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 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.
HS DNA Ligase	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.
HS Capture Solution	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. 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

RUBRIQUE 4: Premiers secours

	ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.
HS Wash 1 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 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.
HS Wash 2 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 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.
Primer 1 ION	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.
Primer 2 ION	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.
HS Elution 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.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	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.
Herculase II Reaction 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.
100 mM dNTP Mix	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.
HaloPlex HS ION 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

RUBRIQUE 4: Premiers secours

	Enzyme Strip 1	des symptômes se développent. 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.
	HaloPlex HS Probe ION	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 ION	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	Primer 2 ION	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	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	

RUBRIQUE 4: Premiers secours

HaloPlex HS ION	individuel ou en l'absence de formation appropriée.
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.
HaloPlex HS Probe ION	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	: <input checked="" type="checkbox"/> E 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 ION	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Primer 2 ION	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 ION	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.
	HaloPlex HS Probe ION	Aucun effet important ou danger critique connu.
Inhalation	: <input checked="" type="checkbox"/> E 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 ION	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Primer 2 ION	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 ION	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.
	HaloPlex HS Probe ION	Aucun effet important ou danger critique connu.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

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 ION	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Primer 2 ION	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 ION 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.
HaloPlex HS Probe ION	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 ION	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Primer 2 ION	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 ION 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.
HaloPlex HS Probe ION	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
		HS Hybridization Stop Solution	Aucune donnée spécifique.
		10 mM rATP	Aucune donnée spécifique.
		HS Ligation Solution	Aucune donnée spécifique.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

	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 ION	Aucune donnée spécifique.
	Primer 2 ION	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 ION	Aucune donnée spécifique.
	Indexing Plate	
	Enzyme Strip 1	Aucune donnée spécifique.
	Enzyme Strip 2	Aucune donnée spécifique.
	HaloPlex HS Probe ION	Aucune donnée spécifique.
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 ION	Aucune donnée spécifique.
	Primer 2 ION	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 ION	Aucune donnée spécifique.
	Indexing Plate	
	Enzyme Strip 1	Aucune donnée spécifique.
	Enzyme Strip 2	Aucune donnée spécifique.
	HaloPlex HS Probe ION	Aucune donnée spécifique.
Contact avec la peau	: 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.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

	HS Wash 1 Solution	Aucune donnée spécifique.
	HS Wash 2 Solution	Aucune donnée spécifique.
	Primer 1 ION	Aucune donnée spécifique.
	Primer 2 ION	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 ION Indexing Plate	Aucune donnée spécifique.
	Enzyme Strip 1	Aucune donnée spécifique.
	Enzyme Strip 2	Aucune donnée spécifique.
	HaloPlex HS Probe ION	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
	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 ION	Aucune donnée spécifique.
	Primer 2 ION	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 ION Indexing Plate	Aucune donnée spécifique.
	Enzyme Strip 1	Aucune donnée spécifique.
	Enzyme Strip 2	Aucune donnée spécifique.
	HaloPlex HS Probe ION	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	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	Enrichment Control DNA	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	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	Traitement symptomatique requis. Contacter

RUBRIQUE 4: Premiers secours

Solution	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 ION	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
Primer 2 ION	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 ION 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 intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
Enzyme Strip 2	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
HaloPlex HS Probe ION	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des

RUBRIQUE 4: Premiers secours

Traitements spécifiques	: RE Buffer	intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	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 ION	Pas de traitement particulier.
	Primer 2 ION	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 ION	Pas de traitement particulier.
	Indexing Plate	
	Enzyme Strip 1	Pas de traitement particulier.
	Enzyme Strip 2	Pas de traitement particulier.
	HaloPlex HS Probe ION	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 ION	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
Primer 2 ION	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
HS Elution Buffer	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
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.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

	HaloPlex HS ION	avoisinant.
	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.
	HaloPlex HS Probe ION	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 ION	Aucun connu.
	Primer 2 ION	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 ION	Aucun connu.
	Indexing Plate	
	Enzyme Strip 1	Aucun connu.
	Enzyme Strip 2	Aucun connu.
	HaloPlex HS Probe ION	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 provoquer l'explosion du conteneur.
	HS Capture Solution	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

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 ION	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
Primer 2 ION	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 ION 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.
HaloPlex HS Probe ION	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
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.
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:

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

	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 ION	Aucune donnée spécifique.
Primer 2 ION	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 ION 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
HaloPlex HS Probe ION	Aucune donnée spécifique.

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 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.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

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 ION	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 ION	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 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 ION 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.
HaloPlex HS Probe ION	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.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

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 protection de base contre les accidents chimiques.

10 mM rATP

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

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

	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 ION	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 ION	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 à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	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 ION 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

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Enzyme Strip 2	<p>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.</p> <p>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.</p>
HaloPlex HS Probe ION	<p>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.</p>

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 :  Buffer

BSA Solution	<p>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.</p>
Enrichment Control DNA	<p>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.</p>
Hybridization Solution	<p>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.</p>
HS Hybridization Stop Solution	<p>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.</p>
10 mM rATP	<p>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.</p>
HS Ligation Solution	<p>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</p>

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

	requis 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 ION	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 2 ION	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

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

		pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
	HaloPlex HS ION 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.
	HaloPlex HS Probe ION	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 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

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

	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 ION	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 ION	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 d'intervention ».
Herculase II Reaction 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 ».
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 ION 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 ».
HaloPlex HS Probe ION	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 ».

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, 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 ION

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.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Primer 2 ION	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 ION 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 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 Probe ION	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.

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.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

	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 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 ION	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

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle


	avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
Primer 2 ION	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 déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
HaloPlex HS ION Indexing Plate	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.
HaloPlex HS Probe ION	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

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 ingérer. 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 (voir Section 8).
	HS Capture Solution	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Ne pas ingérer. 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 ION	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
	Primer 2 ION	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	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**Conseils sur l'hygiène professionnelle en général**

Buffer	(voir Section 8).
100 mM dNTP Mix	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
HaloPlex HS ION 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).
HaloPlex HS Probe ION	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
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.
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

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

	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 ION	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 ION	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 Elution 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.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	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.
Herculase II Reaction 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.
100 mM dNTP Mix	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

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

HaloPlex HS ION Indexing Plate	dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 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.
Enzyme Strip 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.
Enzyme Strip 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.
HaloPlex HS Probe ION	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.

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

: RE Buffer

BSA 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.
Enrichment Control DNA	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.
Hybridization 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

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

	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.
HS Hybridization Stop 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.
10 mM rATP	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.
HS Ligation 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.
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.
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.
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

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

	d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.
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.
Primer 1 ION	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.
Primer 2 ION	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.
HS Elution 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 contamination du milieu ambiant.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	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.
Herculase II Reaction 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 contamination du milieu ambiant.
100 mM dNTP Mix	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

	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.
HaloPlex HS ION 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.
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.
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.
HaloPlex HS Probe ION	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.

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

Recommandations	:	<p>RE Buffer Applications industrielles, Applications professionnelles.</p> <p>BSA Solution Applications industrielles, Applications professionnelles.</p> <p>Enrichment Control DNA Applications industrielles, Applications professionnelles.</p> <p>Hybridization Solution Applications industrielles, Applications professionnelles.</p> <p>HS Hybridization Stop Solution Applications industrielles, Applications professionnelles.</p> <p>10 mM rATP Applications industrielles, Applications professionnelles.</p> <p>HS Ligation Solution Applications industrielles, Applications professionnelles.</p> <p>HS DNA Ligase Applications industrielles, Applications professionnelles.</p> <p>HS Capture Solution Applications industrielles, Applications professionnelles.</p> <p>HS Wash 1 Solution Applications industrielles, Applications professionnelles.</p>
------------------------	---	--

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

HS Wash 2 Solution	Applications industrielles, Applications professionnelles.
Primer 1 ION	Applications industrielles, Applications professionnelles.
Primer 2 ION	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 ION Indexing Plate	Applications industrielles, Applications professionnelles.
Enzyme Strip 1	Applications industrielles, Applications professionnelles.
Enzyme Strip 2	Applications industrielles, Applications professionnelles.
HaloPlex HS Probe ION	Applications industrielles, Applications professionnelles.
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 ION	Non applicable.
Primer 2 ION	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 ION Indexing Plate	Non applicable.
Enzyme Strip 1	Non applicable.
Enzyme Strip 2	Non applicable.
HaloPlex HS Probe ION	Non applicable.

Solutions spécifiques au secteur industriel :**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, 7/2012). 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, 7/2012). 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, 7/2012). Notes: Ministère du travail (Brochure INRS Ed 984, juillet 2012). valeurs limites indicatives

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Herculase II Fusion DNA Polymerase Glycérol	VME: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: aérosol Ministère du travail (France, 7/2012). 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, 7/2012). 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, 7/2012). 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 protection étanches contre les éclaboussures de produits chimiques.

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**

: <input checked="" type="checkbox"/> 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 ION	Liquide.
Primer 2 ION	Liquide.
HS Elution Buffer	Liquide.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Liquide.
Herculase II Reaction Buffer	Liquide.
100 mM dNTP Mix	Liquide.
HaloPlex HS ION	Liquide.
Indexing Plate	
Enzyme Strip 1	Liquide.
Enzyme Strip 2	Liquide.
HaloPlex HS Probe ION	Liquide.

Couleur

: <input checked="" type="checkbox"/> 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.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

	HS Capture Solution	Non disponible.
	HS Wash 1 Solution	Non disponible.
	HS Wash 2 Solution	Non disponible.
	Primer 1 ION	Non disponible.
	Primer 2 ION	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 ION	Non disponible.
	Indexing Plate	
	Enzyme Strip 1	Non disponible.
	Enzyme Strip 2	Non disponible.
	HaloPlex HS Probe ION	Non disponible.
Odeur	: 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 ION	Non disponible.
	Primer 2 ION	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 ION	Non disponible.
	Indexing Plate	
	Enzyme Strip 1	Non disponible.
	Enzyme Strip 2	Non disponible.
	HaloPlex HS Probe ION	Non disponible.
Seuil olfactif	: 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 ION	Non disponible.
	Primer 2 ION	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 ION	Non disponible.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

		Indexing Plate	
		Enzyme Strip 1	Non disponible.
		Enzyme Strip 2	Non disponible.
		HaloPlex HS Probe ION	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 ION	Non disponible.
		Primer 2 ION	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 ION	Non disponible.
		Indexing Plate	
		Enzyme Strip 1	Non disponible.
		Enzyme Strip 2	Non disponible.
		HaloPlex HS Probe ION	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	Non disponible.
		HS DNA Ligase	Non disponible.
		HS Capture Solution	Non disponible.
		HS Wash 1 Solution	0°C
		HS Wash 2 Solution	0°C
		Primer 1 ION	0°C
		Primer 2 ION	0°C
		HS Elution Buffer	0°C
		Herculase II Fusion	Non disponible.
		DNA Polymerase	
		Herculase II Reaction Buffer	Non disponible.
		100 mM dNTP Mix	Non disponible.
		HaloPlex HS ION	0°C
		Indexing Plate	
		Enzyme Strip 1	Non disponible.
		Enzyme Strip 2	Non disponible.
		HaloPlex HS Probe ION	0°C
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.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

10 mM rATP	100°C
HS Ligation Solution	Non disponible.
HS DNA Ligase	Non disponible.
HS Capture Solution	Non disponible.
HS Wash 1 Solution	100°C
HS Wash 2 Solution	100°C
Primer 1 ION	100°C
Primer 2 ION	100°C
HS Elution Buffer	100°C
Herculase II Fusion	Non disponible.
DNA Polymerase	
Herculase II Reaction Buffer	Non disponible.
100 mM dNTP Mix	Non disponible.
HaloPlex HS ION	100°C
Indexing Plate	
Enzyme Strip 1	Non disponible.
Enzyme Strip 2	Non disponible.
HaloPlex HS Probe ION	100°C

Point d'éclair

: 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 ION	Non disponible.
Primer 2 ION	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 ION	Non disponible.
Indexing Plate	
Enzyme Strip 1	Non disponible.
Enzyme Strip 2	Non disponible.
HaloPlex HS Probe ION	Non disponible.

Taux d'évaporation

: 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 ION	Non disponible.
Primer 2 ION	Non disponible.
HS Elution Buffer	Non disponible.
Herculase II Fusion	Non disponible.
DNA Polymerase	
Herculase II Reaction	Non disponible.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

	Buffer	
	100 mM dNTP Mix	Non disponible.
	HaloPlex HS ION	Non disponible.
	Indexing Plate	
	Enzyme Strip 1	Non disponible.
	Enzyme Strip 2	Non disponible.
	HaloPlex HS Probe ION	Non disponible.
Inflammabilité (solide, gaz)	<input checked="" type="checkbox"/> 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 ION	Non applicable.
	Primer 2 ION	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 ION	Non applicable.
	Indexing Plate	
	Enzyme Strip 1	Non applicable.
	Enzyme Strip 2	Non applicable.
	HaloPlex HS Probe ION	Non applicable.
Limites supérieures/ inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	<input checked="" type="checkbox"/> 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 ION	Non disponible.
	Primer 2 ION	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 ION	Non disponible.
	Indexing Plate	
	Enzyme Strip 1	Non disponible.
	Enzyme Strip 2	Non disponible.
	HaloPlex HS Probe ION	Non disponible.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

Pression de vapeur	:	<input checked="" type="checkbox"/> 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 ION	Non disponible.
		Primer 2 ION	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 ION Indexing Plate	Non disponible.
		Enzyme Strip 1	Non disponible.
Enzyme Strip 2	Non disponible.		
HaloPlex HS Probe ION	Non disponible.		
Densité de vapeur	:	<input checked="" type="checkbox"/> 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 ION	Non disponible.
		Primer 2 ION	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 ION Indexing Plate	Non disponible.
		Enzyme Strip 1	Non disponible.
Enzyme Strip 2	Non disponible.		
HaloPlex HS Probe ION	Non disponible.		
Densité relative	:	<input checked="" type="checkbox"/> 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.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

	HS Wash 2 Solution	Non disponible.
	Primer 1 ION	Non disponible.
	Primer 2 ION	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 ION	Non disponible.
	Indexing Plate	
	Enzyme Strip 1	Non disponible.
	Enzyme Strip 2	Non disponible.
	HaloPlex HS Probe ION	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 ION	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	Primer 2 ION	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 ION	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	Indexing Plate	
	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.
	HaloPlex HS Probe ION	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
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.

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 ION	Non disponible.
	Primer 2 ION	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 ION Indexing Plate	Non disponible.
	Enzyme Strip 1	Non disponible.
	Enzyme Strip 2	Non disponible.
	HaloPlex HS Probe ION	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 ION	Non disponible.
Primer 2 ION	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 ION Indexing Plate	Non disponible.
	Enzyme Strip 1	Non disponible.
	Enzyme Strip 2	Non disponible.
	HaloPlex HS Probe ION	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.
	HS Wash 1 Solution	Non disponible.
	HS Wash 2 Solution	Non disponible.
	Primer 1 ION	Non disponible.
Primer 2 ION	Non disponible.	
HS Elution Buffer	Non disponible.	
Herculase II Fusion	Non disponible.	
DNA Polymerase		
Herculase II Reaction Buffer	Non disponible.	

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**Viscosité**

100 mM dNTP Mix	Non disponible.
HaloPlex HS ION	Non disponible.
Indexing Plate	
Enzyme Strip 1	Non disponible.
Enzyme Strip 2	Non disponible.
HaloPlex HS Probe ION	Non disponible.
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 ION	Non disponible.
Primer 2 ION	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 ION	Non disponible.
Indexing Plate	
Enzyme Strip 1	Non disponible.
Enzyme Strip 2	Non disponible.
HaloPlex HS Probe ION	Non disponible.

Propriétés explosives

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 ION	Non disponible.
Primer 2 ION	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 ION	Non disponible.
Indexing Plate	
Enzyme Strip 1	Non disponible.
Enzyme Strip 2	Non disponible.
HaloPlex HS Probe ION	Non disponible.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

Propriétés comburantes	:	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 ION	Non disponible.
		Primer 2 ION	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 ION Indexing Plate	Non disponible.
		Enzyme Strip 1	Non disponible.
		Enzyme Strip 2	Non disponible.
	HaloPlex HS Probe ION	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 ION	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		Primer 2 ION	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.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	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.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

100 mM dNTP Mix	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
HaloPlex HS ION 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.
HaloPlex HS Probe ION	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.

10.2 Stabilité chimique

<input checked="" type="checkbox"/> 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 ION	Le produit est stable.
Primer 2 ION	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 ION Indexing Plate	Le produit est stable.
Enzyme Strip 1	Le produit est stable.
Enzyme Strip 2	Le produit est stable.
HaloPlex HS Probe ION	Le produit est stable.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

<input checked="" type="checkbox"/> 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.
Primer 1 ION	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
Primer 2 ION	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,

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

Herculase II Fusion DNA Polymerase	aucune réaction dangereuse ne se produit. 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 ION 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.
HaloPlex HS Probe ION	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 ION	Aucune donnée spécifique.
Primer 2 ION	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 ION Indexing Plate	Aucune donnée spécifique.
Enzyme Strip 1	Aucune donnée spécifique.
Enzyme Strip 2	Aucune donnée spécifique.
HaloPlex HS Probe ION	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 comburantes.
HS Wash 1 Solution	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
HS Wash 2 Solution	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

Primer 1 ION	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
Primer 2 ION	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 ION 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.
HaloPlex HS Probe ION	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 ION	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
Primer 2 ION	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
HS Elution Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
Herculase II Fusion DNA	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation,

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

Polymerase	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 ION 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.
HaloPlex HS Probe ION	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	DL50 Cutané	Lapin	17 g/kg	-
	DL50 Orale	Rat	4000 mg/kg	-
Chlorure de sodium	DL50 Orale	Rat	3000 mg/kg	-
HS Ligation Solution Chlorure de sodium	DL50 Orale	Rat	3000 mg/kg	-
HS DNA Ligase Éther d'octylphenol de polyoxyéthylène	DL50 Orale	Rat	2800 mg/kg	-
HS Capture Solution Acide acétique (éthylènedinitrilo) tétra-, sel disodique dihydraté	DL50 Orale	Rat	2214.37 mg/kg	-
Chlorure de sodium	DL50 Orale	Rat	3000 mg/kg	-
Herculase II Reaction Buffer Trométamol	DL50 Cutané DL50 Orale	Rat Rat	>5000 mg/kg 5000 mg/kg	- -

Estimations de la toxicité aiguë

Non disponible.

Irritation/Corrosion

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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 Peau - Faiblement irritant	Lapin Lapin	- -	10 milligrams 24 heures 500 milligrams	- -
HS Ligation Solution Chlorure de sodium	Yeux - Irritant moyen	Lapin	-	24 heures 100 milligrams	-
	Yeux - Irritant moyen Peau - Faiblement irritant	Lapin Lapin	- -	10 milligrams 24 heures 500 milligrams	- -
HS DNA Ligase Éther d'octylphenol 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 Peau - Faiblement irritant	Lapin Lapin	- -	10 milligrams 24 heures 500 milligrams	- -
Herculase II Reaction Buffer Trométamol	Peau - Irritant moyen Peau - Irritant puissant	Lapin Lapin	- -	25 Percent 500 milligrams	- -

Sensibilisant

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Toxicité chronique / Cancérogénicité / Mutagénicité / Tératogénicité / Toxicité pour la reproduction

Non disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

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.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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 : Orale, Cutané, Inhalation.
		HS Hybridization Stop Solution	Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
		10 mM rATP	Non disponible.
		HS Ligation Solution	Non disponible.
		HS DNA Ligase	Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
		HS Capture Solution	Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
		HS Wash 1 Solution	Non disponible.
		HS Wash 2 Solution	Non disponible.
		Primer 1 ION	Non disponible.
		Primer 2 ION	Non disponible.
		HS Elution Buffer	Non disponible.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
		Herculase II Reaction Buffer	Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
		100 mM dNTP Mix	Non disponible.
		HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non disponible.
		Enzyme Strip 1	Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
		Enzyme Strip 2	Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
	HaloPlex HS Probe ION	Non disponible.	

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 ION	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Primer 2 ION	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 ION 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.
	HaloPlex HS Probe ION	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.	

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

	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 ION	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Primer 2 ION	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 ION 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.
	HaloPlex HS Probe ION	Aucun effet important ou danger critique connu.
Contact avec la peau	: <input checked="" type="checkbox"/> E 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 ION	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Primer 2 ION	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 ION 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.
	HaloPlex HS Probe ION	Aucun effet important ou danger critique connu.
Contact avec les yeux	: <input checked="" type="checkbox"/> E 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 ION	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Primer 2 ION	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 ION Indexing Plate	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Enzyme Strip 1	Aucun effet important ou danger critique connu.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Enzyme Strip 2 Aucun effet important ou danger critique connu.
 HaloPlex HS Probe ION 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 fœtal réduit
 augmentation de la mortalité fœtale
 malformations du squelette
 HS Hybridization Stop Aucune donnée spécifique.
 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 ION Aucune donnée spécifique.
 Primer 2 ION Aucune donnée spécifique.
 HS Elution Buffer Aucune donnée spécifique.
 Herculase II Fusion DNA Aucune donnée spécifique.
 Polymerase
 Herculase II Reaction Aucune donnée spécifique.
 Buffer
 100 mM dNTP Mix Aucune donnée spécifique.
 HaloPlex HS ION Aucune donnée spécifique.
 Indexing Plate
 Enzyme Strip 1 Aucune donnée spécifique.
 Enzyme Strip 2 Aucune donnée spécifique.
 HaloPlex HS Probe ION 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 fœtal réduit
 augmentation de la mortalité fœtale
 malformations du squelette
 HS Hybridization Stop Aucune donnée spécifique.
 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 ION Aucune donnée spécifique.
 Primer 2 ION Aucune donnée spécifique.
 HS Elution Buffer Aucune donnée spécifique.
 Herculase II Fusion DNA Aucune donnée spécifique.
 Polymerase
 Herculase II Reaction Aucune donnée spécifique.
 Buffer
 100 mM dNTP Mix Aucune donnée spécifique.
 HaloPlex HS ION Aucune donnée spécifique.
 Indexing Plate
 Enzyme Strip 1 Aucune donnée spécifique.
 Enzyme Strip 2 Aucune donnée spécifique.
 HaloPlex HS Probe ION Aucune donnée spécifique.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Contact avec la peau	:	<input checked="" type="checkbox"/> 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 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 ION	Aucune donnée spécifique.
		Primer 2 ION	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 ION Indexing Plate	Aucune donnée spécifique.
		Enzyme Strip 1	Aucune donnée spécifique.
		Enzyme Strip 2	Aucune donnée spécifique.
		HaloPlex HS Probe ION	Aucune donnée spécifique.
Contact avec les yeux	:	<input checked="" type="checkbox"/> 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
		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 ION	Aucune donnée spécifique.
		Primer 2 ION	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 ION Indexing Plate	Aucune donnée spécifique.
		Enzyme Strip 1	Aucune donnée spécifique.
		Enzyme Strip 2	Aucune donnée spécifique.
		HaloPlex HS Probe ION	Aucune donnée spécifique.

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

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiquesExposition 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 ION	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Primer 2 ION	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 ION	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.
		HaloPlex HS Probe ION	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Cancérogénicité	:
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 ION	Aucun effet important ou danger critique connu.		
Primer 2 ION	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 ION	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.		
HaloPlex HS Probe ION	Aucun effet important ou danger critique connu.		

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Mutagénicité	:	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 ION	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Primer 2 ION	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 ION 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.
	HaloPlex HS Probe ION	Aucun effet important ou danger critique connu.	
Tératogénicité	:	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	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	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 ION	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Primer 2 ION	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 ION 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.
	HaloPlex HS Probe ION	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 ION	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Primer 2 ION	Aucun effet important ou danger critique connu.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Effets sur la fertilité	:	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 ION 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.
		HaloPlex HS Probe ION	Aucun effet important ou danger critique connu.
		<input checked="" type="checkbox"/> E 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 ION	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Primer 2 ION	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 ION 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.
		HaloPlex HS Probe ION	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 2430000 µg/l Eau douce	Algues - Navicula seminulum	96 heures
	Aiguë CE50 28.85 mg/dm ³ Eau douce	Algues - Pseudokirchneriella subcapitata	72 heures
	Aiguë CE50 519.6 mg/l Eau douce	Crustacés - Cypris subglobosa	48 heures
	Aiguë Cl50 6.87 g/L Eau douce	Plantes aquatiques - Lemna minor	96 heures
	Aiguë CL50 1661 mg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna	48 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
HS Ligation Solution Chlorure de sodium	Chronique NOEC 6 g/L Eau douce	Plantes aquatiques - Lemna minor	96 heures
	Chronique NOEC 0.314 g/L Eau douce	Daphnie - Daphnia pulex	21 jours
	Chronique NOEC 100 mg/l Eau douce	Poisson - Gambusia holbrooki - Adulte	8 semaines
	Aiguë CE50 2430000 µg/l Eau douce	Algues - Navicula seminulum	96 heures

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

	Aiguë CE50 28.85 mg/dm3 Eau douce	Algues - Pseudokirchneriella subcapitata	72 heures
	Aiguë CE50 519.6 mg/l Eau douce	Crustacés - Cypris subglobosa	48 heures
	Aiguë CI50 6.87 g/L Eau douce	Plantes aquatiques - Lemna minor	96 heures
	Aiguë CL50 1661 mg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna	48 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
	Chronique NOEC 0.314 g/L Eau douce	Daphnie - Daphnia pulex	21 jours
	Chronique NOEC 100 mg/l Eau douce	Poisson - Gambusia holbrooki - Adulte	8 semaines
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 à 9800 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 2430000 µg/l Eau douce	Algues - Navicula seminulum	96 heures
	Aiguë CE50 28.85 mg/dm3 Eau douce	Algues - Pseudokirchneriella subcapitata	72 heures
	Aiguë CE50 519.6 mg/l Eau douce	Crustacés - Cypris subglobosa	48 heures
	Aiguë CI50 6.87 g/L Eau douce	Plantes aquatiques - Lemna minor	96 heures
	Aiguë CL50 1661 mg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna	48 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
	Chronique NOEC 0.314 g/L Eau douce	Daphnie - Daphnia pulex	21 jours
	Chronique NOEC 100 mg/l Eau douce	Poisson - Gambusia holbrooki - Adulte	8 semaines
Herculase II Reaction Buffer Trométamol	Aiguë CE50 >980 mg/l Eau douce	Daphnie	48 heures
	Aiguë NOEC 520 mg/l Eau douce	Daphnie	48 heures

12.2 Persistance et dégradabilité

Non disponible.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

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.

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 contenants 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.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

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

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 4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated [covering well-defined substances and UVCB substances, polymers and homologues]; 4-tert-Octylphenol ethoxylates	Substance de degré de préoccupation équivalent concernant l'environnement	Recommandé	ED/169/2012	11/6/2013

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

<input checked="" type="checkbox"/> 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 ION	Non applicable.
Primer 2 ION	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 ION Indexing Plate	Non applicable.
Enzyme Strip 1	Non applicable.
Enzyme Strip 2	Non applicable.
HaloPlex HS Probe ION	Non applicable.

Autres Réglementations UE

Inventaire d'Europe : Indéterminé.

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

Nom du produit/ composant	Effets cancérogènes	Effets mutagènes	Effets sur le développement	Effets sur la fertilité
Hybridization Solution formamide	-	-	Repr. 1B, H360D (Foetus)	-

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	-

**Code de la Sécurité
Sociale, Art. L 461-1 à L
461-7**: **Hybridization Solution**
chlorure de sodium

RG 78

HS Ligation Solution
chlorure de sodium

RG 78

HS Capture Solution
chlorure de sodium

RG 78

**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.

Listes internationales**Inventaire national****Australie**

: Indéterminé.

Canada

: Indéterminé.

Chine

: Indéterminé.

Japon: **Inventaire du Japon (ENCS):** Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
Inventaire du Japon (ISHL): Tous les composants sont répertoriés ou exclus.**Malaisie**

: Indéterminé.

Nouvelle-Zélande

: Indéterminé.

Philippines

: Indéterminé.

République de Corée

: Indéterminé.

Taïwan

: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Turquie

: Indéterminé.

États-Unis

: Indéterminé.

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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
 CPSE = 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 (Foetus)
Provoque une sévère irritation des yeux.
Peut nuire au fœtus.
- HS Ligation Solution**
H319
Provoque une sévère irritation des yeux.
- HS DNA Ligase**
H315
H318
H411
Provoque une irritation cutanée.
Provoque des lésions oculaires graves.
Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- HS Capture Solution**
H315
H319
H335
Provoque une irritation cutanée.
Provoque une sévère irritation des yeux.
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] :

- Hybridization Solution**
Eye Irrit. 2, H319
LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2
Repr. 1B, H360D (Foetus)
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 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

RUBRIQUE 16: Autres informations**HS Capture Solution**

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**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** : 29/04/2016**Date de la précédente
édition** : 26/03/2015.**Version** : 2**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.