

**SureSelect XT Automated Library Prep Kit (illumina), Agilent Part Number 5500-0075****SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1 Identifiant du produit**

<b>Nom du produit</b>	: SureSelect XT Automated Library Prep Kit (illumina), Agilent Part Number 5500-0075	
<b>N° d'article (Kit)</b>	: 5500-0075	
<b>N° d'article</b>	: 10X End-Repair Buffer	5190-3609
	5X T4 DNA Ligase Buffer	5190-3610
	10x Klenow Polymerase Buffer	5190-3611
	T4 DNA Ligase	5190-3612
	Exo(-) Klenow	5190-3613
	T4 DNA Polymerase	5190-3614
	Klenow DNA Polymerase	5190-3615
	T4 Polynucleotide Kinase	5190-3616
	dATP	5190-3617
	dNTP Mix	5190-3618
	InPE Adapter Oligo Mix	5190-3619
	InPE Primer 1.0	5190-3620
	PCR Primer Index 1	5190-3037
	PCR Primer Index 2	5190-3038
	PCR Primer Index 3	5190-3039
	PCR Primer Index 4	5190-3040
	PCR Primer Index 5	5190-3041
	PCR Primer Index 6	5190-3042
	PCR Primer Index 7	5190-3043
	PCR Primer Index 8	5190-3044
	PCR Primer Index 9	5190-3045
	PCR Primer Index 10	5190-3046
	PCR Primer Index 11	5190-3047
	PCR Primer Index 12	5190-3048

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

Réactif analytique.	
10X End-Repair Buffer	1.2 ml
5X T4 DNA Ligase Buffer	1.2 ml
10x Klenow Polymerase Buffer	0.7 ml
T4 DNA Ligase	0.18 ml
Exo(-) Klenow	0.41 ml
T4 DNA Polymerase	0.12 ml
Klenow DNA Polymerase	0.24 ml
T4 Polynucleotide Kinase	0.265 ml
dATP	0.14 ml
dNTP Mix	0.2 ml
InPE Adapter Oligo Mix	0.12 ml
InPE Primer 1.0	0.3 ml
PCR Primer Index 1	0.025 ml
PCR Primer Index 2	0.025 ml
PCR Primer Index 3	0.025 ml
PCR Primer Index 4	0.025 ml
PCR Primer Index 5	0.025 ml
PCR Primer Index 6	0.025 ml
PCR Primer Index 7	0.025 ml
PCR Primer Index 8	0.025 ml
PCR Primer Index 9	0.025 ml
PCR Primer Index 10	0.025 ml
PCR Primer Index 11	0.025 ml
PCR Primer Index 12	0.025 ml

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

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

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

## SECTION 2: Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

<b>Définition du produit</b>	:	10X End-Repair Buffer	Mélange
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Mélange
		10x Klenow Polymerase Buffer	Mélange
		T4 DNA Ligase	Mélange
		Exo(-) Klenow	Mélange
		T4 DNA Polymerase	Mélange
		Klenow DNA Polymerase	Mélange
		T4 Polynucleotide Kinase	Mélange
		dATP	Mélange
		dNTP Mix	Mélange
		InPE Adapter Oligo Mix	Mélange
		InPE Primer 1.0	Mélange
		PCR Primer Index 1	Mélange
		PCR Primer Index 2	Mélange
		PCR Primer Index 3	Mélange
		PCR Primer Index 4	Mélange
		PCR Primer Index 5	Mélange
		PCR Primer Index 6	Mélange
		PCR Primer Index 7	Mélange
		PCR Primer Index 8	Mélange
		PCR Primer Index 9	Mélange
		PCR Primer Index 10	Mélange
		PCR Primer Index 11	Mélange
		PCR Primer Index 12	Mélange

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

#### **T4 DNA Ligase**

H373 TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE [reins] - Catégorie 2

#### **Exo(-) Klenow**

H373 TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE [reins] - Catégorie 2

#### **T4 DNA Polymerase**

H373 TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE [reins] - Catégorie 2

#### **Klenow DNA**

Date d'édition/Date de révision : 18/07/2011

**SECTION 2: Identification des dangers**

Polymerase

H373

TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE  
[reins] - Catégorie 2**T4 Polynucleotide****Kinase**

H373

TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE  
[reins] - Catégorie 2**Composants de toxicité  
inconnue**

10X End-Repair Buffer	Pourcentage du mélange constitué de composants de toxicité inconnue : 7.9%
5X T4 DNA Ligase Buffer	Pourcentage du mélange constitué de composants de toxicité inconnue : 3.9%
10x Klenow Polymerase Buffer	Pourcentage du mélange constitué de composants de toxicité inconnue : 7.9%
T4 DNA Ligase	Non applicable.
Exo(-) Klenow	Non applicable.
T4 DNA Polymerase	Non applicable.
Klenow DNA Polymerase	Non applicable.
T4 Polynucleotide Kinase	Non applicable.
dATP	Non applicable.
dNTP Mix	Pourcentage du mélange constitué de composants de toxicité inconnue : 4.8%
InPE Adapter Oligo Mix	Non applicable.
InPE Primer 1.0	Non applicable.
PCR Primer Index 1	Non applicable.
PCR Primer Index 2	Non applicable.
PCR Primer Index 3	Non applicable.
PCR Primer Index 4	Non applicable.
PCR Primer Index 5	Non applicable.
PCR Primer Index 6	Non applicable.
PCR Primer Index 7	Non applicable.
PCR Primer Index 8	Non applicable.
PCR Primer Index 9	Non applicable.
PCR Primer Index 10	Non applicable.
PCR Primer Index 11	Non applicable.
PCR Primer Index 12	Non applicable.

**Composants  
d'écotoxicité inconnue**

10X End-Repair Buffer	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue : 9.3%
5X T4 DNA Ligase Buffer	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue : 4.9%
10x Klenow Polymerase Buffer	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue : 9.3%
T4 DNA Ligase	Non applicable.
Exo(-) Klenow	Non applicable.
T4 DNA Polymerase	Non applicable.
Klenow DNA Polymerase	Non applicable.
T4 Polynucleotide Kinase	Non applicable.
dATP	Non applicable.
dNTP Mix	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue : 4.8%
InPE Adapter Oligo Mix	Non applicable.
InPE Primer 1.0	Non applicable.
PCR Primer Index 1	Non applicable.
PCR Primer Index 2	Non applicable.
PCR Primer Index 3	Non applicable.
PCR Primer Index 4	Non applicable.
PCR Primer Index 5	Non applicable.
PCR Primer Index 6	Non applicable.
PCR Primer Index 7	Non applicable.
PCR Primer Index 8	Non applicable.
PCR Primer Index 9	Non applicable.
PCR Primer Index 10	Non applicable.

**SECTION 2: Identification des dangers**

PCR Primer Index 11 Non applicable.

PCR Primer Index 12 Non applicable.

**Classification selon la directive 1999/45/CE [DPD]**

10X End-Repair Buffer	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
10x Klenow Polymerase Buffer	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
T4 DNA Ligase	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
Exo(-) Klenow	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
T4 DNA Polymerase	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
Klenow DNA Polymerase	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
T4 Polynucleotide Kinase	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
dATP	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
dNTP Mix	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
InPE Adapter Oligo Mix	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
InPE Primer 1.0	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
PCR Primer Index 1	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
PCR Primer Index 2	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
PCR Primer Index 3	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
PCR Primer Index 4	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
PCR Primer Index 5	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
PCR Primer Index 6	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
PCR Primer Index 7	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
PCR Primer Index 8	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
PCR Primer Index 9	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
PCR Primer Index 10	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
PCR Primer Index 11	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
PCR Primer Index 12	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.

<b>Classification</b>	: 10X End-Repair Buffer	Non classé.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non classé.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non classé.
	T4 DNA Ligase	Non classé.
	Exo(-) Klenow	Non classé.
	T4 DNA Polymerase	Non classé.
	Klenow DNA Polymerase	Non classé.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non classé.
	dATP	Non classé.
	dNTP Mix	Non classé.

**SECTION 2: Identification des dangers**

InPE Adapter Oligo Mix	Non classé.
InPE Primer 1.0	Non classé.
PCR Primer Index 1	Non classé.
PCR Primer Index 2	Non classé.
PCR Primer Index 3	Non classé.
PCR Primer Index 4	Non classé.
PCR Primer Index 5	Non classé.
PCR Primer Index 6	Non classé.
PCR Primer Index 7	Non classé.
PCR Primer Index 8	Non classé.
PCR Primer Index 9	Non classé.
PCR Primer Index 10	Non classé.
PCR Primer Index 11	Non classé.
PCR Primer Index 12	Non classé.

Voir section 16 pour le texte intégral des phrases R et 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 :**

<b>Mention d'avertissement :</b>	10X End-Repair Buffer	Pas de mention d'avertissement.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Pas de mention d'avertissement.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Pas de mention d'avertissement.
	T4 DNA Ligase	Attention
	Exo(-) Klenow	Attention
	T4 DNA Polymerase	Attention
	Klenow DNA Polymerase	Attention
	T4 Polynucleotide Kinase	Attention
	dATP	Pas de mention d'avertissement.
	dNTP Mix	Pas de mention d'avertissement.
	InPE Adapter Oligo Mix	Pas de mention d'avertissement.
	InPE Primer 1.0	Pas de mention d'avertissement.
	PCR Primer Index 1	Pas de mention d'avertissement.
	PCR Primer Index 2	Pas de mention d'avertissement.
	PCR Primer Index 3	Pas de mention d'avertissement.
	PCR Primer Index 4	Pas de mention d'avertissement.
	PCR Primer Index 5	Pas de mention d'avertissement.
	PCR Primer Index 6	Pas de mention d'avertissement.
	PCR Primer Index 7	Pas de mention d'avertissement.
	PCR Primer Index 8	Pas de mention d'avertissement.
	PCR Primer Index 9	Pas de mention d'avertissement.
	PCR Primer Index 10	Pas de mention d'avertissement.
	PCR Primer Index 11	Pas de mention d'avertissement.
	PCR Primer Index 12	Pas de mention d'avertissement.

**Mentions de danger :**

10X End-Repair Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
10x Klenow Polymerase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
T4 DNA Ligase	<b>GHS08</b> - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. (reins)
Exo(-) Klenow	<b>GHS08</b> - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. (reins)
T4 DNA Polymerase	<b>GHS08</b> - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. (reins)

**SECTION 2: Identification des dangers**

Klenow DNA Polymerase	<b>GHS08 -</b> Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. (reins)
T4 Polynucleotide Kinase	<b>GHS08 -</b> Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. (reins)
dATP	Aucun effet important ou danger critique connu.
dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
InPE Adapter Oligo Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
InPE Primer 1.0	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 2	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 3	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 4	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 5	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 6	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 7	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 8	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 9	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 10	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 11	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 12	Aucun effet important ou danger critique connu.

**Conseils de prudence****Prévention**

: 10X End-Repair Buffer	Non applicable.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Non applicable.
10x Klenow Polymerase Buffer	Non applicable.
T4 DNA Ligase	Ne pas respirer les vapeurs.
Exo(-) Klenow	Ne pas respirer les vapeurs.
T4 DNA Polymerase	Ne pas respirer les vapeurs.
Klenow DNA Polymerase	Ne pas respirer les vapeurs.
T4 Polynucleotide Kinase	Ne pas respirer les vapeurs.
dATP	Non applicable.
dNTP Mix	Non applicable.
InPE Adapter Oligo Mix	Non applicable.
InPE Primer 1.0	Non applicable.
PCR Primer Index 1	Non applicable.
PCR Primer Index 2	Non applicable.
PCR Primer Index 3	Non applicable.
PCR Primer Index 4	Non applicable.
PCR Primer Index 5	Non applicable.
PCR Primer Index 6	Non applicable.
PCR Primer Index 7	Non applicable.
PCR Primer Index 8	Non applicable.
PCR Primer Index 9	Non applicable.
PCR Primer Index 10	Non applicable.
PCR Primer Index 11	Non applicable.
PCR Primer Index 12	Non applicable.

**Intervention**

: 10X End-Repair Buffer	Non applicable.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Non applicable.
10x Klenow Polymerase Buffer	Non applicable.
T4 DNA Ligase	Consulter un médecin en cas de malaise.
Exo(-) Klenow	Consulter un médecin en cas de malaise.
T4 DNA Polymerase	Consulter un médecin en cas de malaise.
Klenow DNA Polymerase	Consulter un médecin en cas de malaise.
T4 Polynucleotide Kinase	Consulter un médecin en cas de malaise.
dATP	Non applicable.
dNTP Mix	Non applicable.
InPE Adapter Oligo Mix	Non applicable.
InPE Primer 1.0	Non applicable.
PCR Primer Index 1	Non applicable.

**SECTION 2: Identification des dangers**

	PCR Primer Index 2	Non applicable.
	PCR Primer Index 3	Non applicable.
	PCR Primer Index 4	Non applicable.
	PCR Primer Index 5	Non applicable.
	PCR Primer Index 6	Non applicable.
	PCR Primer Index 7	Non applicable.
	PCR Primer Index 8	Non applicable.
	PCR Primer Index 9	Non applicable.
	PCR Primer Index 10	Non applicable.
	PCR Primer Index 11	Non applicable.
	PCR Primer Index 12	Non applicable.
<b>Stockage</b>	: 10X End-Repair Buffer	Non applicable.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non applicable.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non applicable.
	T4 DNA Ligase	Non applicable.
	Exo(-) Klenow	Non applicable.
	T4 DNA Polymerase	Non applicable.
	Klenow DNA Polymerase	Non applicable.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non applicable.
	dATP	Non applicable.
	dNTP Mix	Non applicable.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non applicable.
	InPE Primer 1.0	Non applicable.
	PCR Primer Index 1	Non applicable.
	PCR Primer Index 2	Non applicable.
	PCR Primer Index 3	Non applicable.
	PCR Primer Index 4	Non applicable.
	PCR Primer Index 5	Non applicable.
	PCR Primer Index 6	Non applicable.
	PCR Primer Index 7	Non applicable.
	PCR Primer Index 8	Non applicable.
	PCR Primer Index 9	Non applicable.
	PCR Primer Index 10	Non applicable.
	PCR Primer Index 11	Non applicable.
	PCR Primer Index 12	Non applicable.
<b>Élimination</b>	: 10X End-Repair Buffer	Non applicable.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non applicable.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non applicable.
	T4 DNA Ligase	Non applicable.
	Exo(-) Klenow	Non applicable.
	T4 DNA Polymerase	Non applicable.
	Klenow DNA Polymerase	Non applicable.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non applicable.
	dATP	Non applicable.
	dNTP Mix	Non applicable.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non applicable.
	InPE Primer 1.0	Non applicable.
	PCR Primer Index 1	Non applicable.
	PCR Primer Index 2	Non applicable.
	PCR Primer Index 3	Non applicable.
	PCR Primer Index 4	Non applicable.
	PCR Primer Index 5	Non applicable.
	PCR Primer Index 6	Non applicable.
	PCR Primer Index 7	Non applicable.
	PCR Primer Index 8	Non applicable.
	PCR Primer Index 9	Non applicable.
	PCR Primer Index 10	Non applicable.
	PCR Primer Index 11	Non applicable.
	PCR Primer Index 12	Non applicable.

**SECTION 2: Identification des dangers**

**Ingrédients dangereux** : **T4 DNA Ligase**  
Glycerol

**Exo(-) Klenow**  
Glycerol

**T4 DNA Polymerase**  
Glycerol

**Klenow DNA Polymerase**  
Glycerol

**T4 Polynucleotide Kinase**  
Glycerol

**Éléments d'étiquetage supplémentaires**

: 10X End-Repair Buffer	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
10x Klenow Polymerase Buffer	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
T4 DNA Ligase	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
Exo(-) Klenow	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
T4 DNA Polymerase	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
Klenow DNA Polymerase	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
T4 Polynucleotide Kinase	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
dATP	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
dNTP Mix	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
InPE Adapter Oligo Mix	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
InPE Primer 1.0	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
PCR Primer Index 1	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
PCR Primer Index 2	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
PCR Primer Index 3	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
PCR Primer Index 4	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
PCR Primer Index 5	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
PCR Primer Index 6	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
PCR Primer Index 7	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
PCR Primer Index 8	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
PCR Primer Index 9	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
PCR Primer Index 10	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
PCR Primer Index 11	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
PCR Primer Index 12	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.



**SECTION 2: Identification des dangers****Exigences d'emballages spéciaux**

<b>Avertissement tactile de danger</b>	: 10X End-Repair Buffer	Non applicable.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non applicable.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non applicable.
	T4 DNA Ligase	Non applicable.
	Exo(-) Klenow	Non applicable.
	T4 DNA Polymerase	Non applicable.
	Klenow DNA Polymerase	Non applicable.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non applicable.
	dATP	Non applicable.
	dNTP Mix	Non applicable.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non applicable.
	InPE Primer 1.0	Non applicable.
	PCR Primer Index 1	Non applicable.
PCR Primer Index 2	Non applicable.	
PCR Primer Index 3	Non applicable.	
PCR Primer Index 4	Non applicable.	
PCR Primer Index 5	Non applicable.	
PCR Primer Index 6	Non applicable.	
PCR Primer Index 7	Non applicable.	
PCR Primer Index 8	Non applicable.	
PCR Primer Index 9	Non applicable.	
PCR Primer Index 10	Non applicable.	
PCR Primer Index 11	Non applicable.	
PCR Primer Index 12	Non applicable.	

**2.3 Autres dangers**

<b>Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification</b>	: 10X End-Repair Buffer	Non disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponible.
	T4 DNA Ligase	Non disponible.
	Exo(-) Klenow	Non disponible.
	T4 DNA Polymerase	Non disponible.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponible.
	dATP	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non disponible.
	InPE Primer 1.0	Non disponible.
	PCR Primer Index 1	Non disponible.
PCR Primer Index 2	Non disponible.	
PCR Primer Index 3	Non disponible.	
PCR Primer Index 4	Non disponible.	
PCR Primer Index 5	Non disponible.	
PCR Primer Index 6	Non disponible.	
PCR Primer Index 7	Non disponible.	
PCR Primer Index 8	Non disponible.	
PCR Primer Index 9	Non disponible.	
PCR Primer Index 10	Non disponible.	
PCR Primer Index 11	Non disponible.	
PCR Primer Index 12	Non disponible.	

**SECTION 3: Composition/informations sur les composants**

<b>Substance/préparation</b>	:	10X End-Repair Buffer	Mélange
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Mélange
		10x Klenow Polymerase Buffer	Mélange
		T4 DNA Ligase	Mélange
		Exo(-) Klenow	Mélange
		T4 DNA Polymerase	Mélange
		Klenow DNA Polymerase	Mélange
		T4 Polynucleotide Kinase	Mélange
		dATP	Mélange
		dNTP Mix	Mélange
		InPE Adapter Oligo Mix	Mélange
		InPE Primer 1.0	Mélange
		PCR Primer Index 1	Mélange
		PCR Primer Index 2	Mélange
		PCR Primer Index 3	Mélange
		PCR Primer Index 4	Mélange
		PCR Primer Index 5	Mélange
		PCR Primer Index 6	Mélange
		PCR Primer Index 7	Mélange
		PCR Primer Index 8	Mélange
		PCR Primer Index 9	Mélange
		PCR Primer Index 10	Mélange
		PCR Primer Index 11	Mélange
		PCR Primer Index 12	Mélange

Nom du produit/composant	Identifiants	%	Classification		Type
			67/548/CEE	Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]	
<b>10X End-Repair</b>					
2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate	CE: 214-684-5 CAS: 1185-53-1	5-10	Xi; R36/37/38	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
(R*,R*)-1,4-Dimercaptobutane-2,3-diol	CE: 222-468-7 CAS: 3483-12-3	1-3	Xn; R22 Xi; R36/37/38	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
<b>5X T4 DNA Ligase Buffer</b>					
2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate	CE: 214-684-5 CAS: 1185-53-1	1-5	Xi; R36/37/38	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
<b>10x Klenow Polymerase Buffer</b>					
2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate	CE: 214-684-5 CAS: 1185-53-1	5-10	Xi; R36/37/38	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
<b>T4 DNA Ligase</b>					
Glycerol	CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	50-75	Non classé.	STOT RE 2, H373	[1] [2]
<b>Exo(-) Klenow</b>					
Glycerol	CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	50-75	Non classé.	STOT RE 2, H373	[1] [2]
<b>T4 DNA Polymerase</b>					

**SECTION 3: Composition/informations sur les composants**

Glycerol	CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	50-75	Non classé.	STOT RE 2, H373	[1] [2]
<b>Klenow DNA Polymerase</b>					
Glycerol	CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	50-75	Non classé.	STOT RE 2, H373	[1] [2]
<b>T4 Polynucleotide Kinase</b>					
Glycerol	CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	50-75	Non classé.	STOT RE 2, H373	[1] [2]
			<b>Voir section 16 pour le texte intégral des phrases R mentionnées ci-dessus</b>	<b>Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus.</b>	

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

Type

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

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

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

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

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

**SECTION 4: Premiers secours****4.1 Description des premiers secours**

<b>Contact avec les yeux</b>	: 10X End-Repair 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.
	5X T4 DNA Ligase 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.
	10x Klenow Polymerase 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.
	T4 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. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. Consulter un médecin après toute exposition ou en cas de malaise.
	Exo(-) Klenow	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 après toute exposition ou en cas de malaise.
	T4 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. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. Consulter un médecin après toute exposition ou en cas de malaise.
	Klenow DNA Polymerase	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant

**SECTION 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 après toute exposition ou en cas de malaise.
T4 Polynucleotide Kinase	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 après toute exposition ou en cas de malaise.
dATP	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.
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.
InPE Adapter Oligo 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.
InPE Primer 1.0	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.
PCR Primer Index 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.
PCR Primer Index 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.
PCR Primer Index 3	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.
PCR Primer Index 4	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.
PCR Primer Index 5	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.
PCR Primer Index 6	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.
PCR Primer Index 7	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.
PCR Primer Index 8	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.
PCR Primer Index 9	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.

**SECTION 4: Premiers secours**

	PCR Primer Index 10	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.
	PCR Primer Index 11	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.
	PCR Primer Index 12	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.
<b>Inhalation</b>	: 10X End-Repair 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.
	5X T4 DNA Ligase 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.
	10x Klenow Polymerase 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.
	T4 DNA Ligase	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 après toute exposition ou en cas de malaise. 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.
	Exo(-) Klenow	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 après toute exposition ou en cas de malaise. 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.
	T4 DNA Polymerase	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

**SECTION 4: Premiers secours**

	bouche à bouche. Consulter un médecin après toute exposition ou en cas de malaise. 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.
Klenow DNA Polymerase	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 après toute exposition ou en cas de malaise. 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.
T4 Polynucleotide Kinase	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 après toute exposition ou en cas de malaise. 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.
dATP	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.
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.
InPE Adapter Oligo 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.
InPE Primer 1.0	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.
PCR Primer Index 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.
PCR Primer Index 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.
PCR Primer Index 3	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.
PCR Primer Index 4	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.
PCR Primer Index 5	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.
PCR Primer Index 6	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.

**SECTION 4: Premiers secours**

	PCR Primer Index 7	Consulter un médecin si des symptômes se développent. 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.
	PCR Primer Index 8	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.
	PCR Primer Index 9	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.
	PCR Primer Index 10	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.
	PCR Primer Index 11	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.
	PCR Primer Index 12	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.
<b>Contact avec la peau</b>	: 10X End-Repair Buffer	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	T4 DNA Ligase	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. Consulter un médecin après toute exposition ou en cas de malaise. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver les chaussures à fond avant de les remettre.
	Exo(-) Klenow	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. Consulter un médecin après toute exposition ou en cas de malaise. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver les chaussures à fond avant de les remettre.
	T4 DNA Polymerase	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. Consulter un médecin après toute exposition ou en cas de malaise. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver les chaussures à fond avant de les remettre.
	Klenow DNA Polymerase	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. Consulter un médecin après toute exposition ou en cas de malaise. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver les chaussures à fond avant de les remettre.
	T4 Polynucleotide Kinase	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. Consulter un médecin après toute exposition ou en cas de malaise. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver les chaussures à fond avant de les remettre.
	dATP	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	dNTP Mix	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un

**SECTION 4: Premiers secours**

InPE Adapter Oligo Mix	médecin si des symptômes se développent. Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
InPE Primer 1.0	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
PCR Primer Index 1	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
PCR Primer Index 2	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
PCR Primer Index 3	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
PCR Primer Index 4	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
PCR Primer Index 5	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
PCR Primer Index 6	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
PCR Primer Index 7	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
PCR Primer Index 8	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
PCR Primer Index 9	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
PCR Primer Index 10	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
PCR Primer Index 11	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
PCR Primer Index 12	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
<b>Ingestion</b> : 10X End-Repair 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.
5X T4 DNA Ligase 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.
10x Klenow Polymerase 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



**SECTION 4: Premiers secours**

T4 DNA Ligase	<p>des symptômes se développent.</p> <p>Rincez la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Si la personne est indisposée, cesser de la faire boire car des vomissements pourraient entraîner un risque supplémentaire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissement, maintenez la tête vers le bas pour empêcher le passage des vomissures dans les poumons. Consulter un médecin après toute exposition ou en cas de malaise. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.</p>
Exo(-) Klenow	<p>Rincez la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Si la personne est indisposée, cesser de la faire boire car des vomissements pourraient entraîner un risque supplémentaire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissement, maintenez la tête vers le bas pour empêcher le passage des vomissures dans les poumons. Consulter un médecin après toute exposition ou en cas de malaise. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.</p>
T4 DNA Polymerase	<p>Rincez la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Si la personne est indisposée, cesser de la faire boire car des vomissements pourraient entraîner un risque supplémentaire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissement, maintenez la tête vers le bas pour empêcher le passage des vomissures dans les poumons. Consulter un médecin après toute exposition ou en cas de malaise. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.</p>
Klenow DNA Polymerase	<p>Rincez la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Si la personne est indisposée, cesser de la faire boire car des vomissements pourraient entraîner un risque supplémentaire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissement, maintenez la tête vers le bas pour empêcher le passage des vomissures dans les poumons. Consulter un médecin après</p>

**SECTION 4: Premiers secours**

	toute exposition ou en cas de malaise. 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.
T4 Polynucleotide Kinase	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 vomissures dans les poumons. Consulter un médecin après toute exposition ou en cas de malaise. 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.
dATP	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.
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.
InPE Adapter Oligo 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.
InPE Primer 1.0	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.
PCR Primer Index 1	Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
PCR Primer Index 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

**SECTION 4: Premiers secours**

	émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
PCR Primer Index 3	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.
PCR Primer Index 4	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.
PCR Primer Index 5	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.
PCR Primer Index 6	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.
PCR Primer Index 7	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.
PCR Primer Index 8	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.
PCR Primer Index 9	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.
PCR Primer Index 10	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.
PCR Primer Index 11	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

**SECTION 4: Premiers secours**

		émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	PCR Primer Index 12	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.
<b>Protection des sauveteurs</b>	: 10X End-Repair Buffer	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	T4 DNA Ligase	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.
	Exo(-) Klenow	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.
	T4 DNA Polymerase	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.
	Klenow DNA Polymerase	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.
	T4 Polynucleotide Kinase	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.
	dATP	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	dNTP Mix	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	InPE Adapter Oligo Mix	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	InPE Primer 1.0	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	PCR Primer Index 1	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	PCR Primer Index 2	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	PCR Primer Index 3	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	PCR Primer Index 4	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	PCR Primer Index 5	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	PCR Primer Index 6	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	PCR Primer Index 7	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	PCR Primer Index 8	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
PCR Primer Index 9	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.	
PCR Primer Index 10	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.	

**SECTION 4: Premiers secours**

PCR Primer Index 11	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
PCR Primer Index 12	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

**4.2 Effets et symptômes les plus importants, aigus ou différés****Effets aigus potentiels sur la santé**

<b>Contact avec les yeux</b>	: 10X End-Repair Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 DNA Ligase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Exo(-) Klenow	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Klenow DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 Polynucleotide Kinase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dATP	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	InPE Adapter Oligo Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	InPE Primer 1.0	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 2	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 3	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 4	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 5	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 6	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 7	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 8	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 9	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 10	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 11	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 12	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Inhalation</b>	: 10X End-Repair Buffer	L'exposition aux produits de décomposition peut présenter des risques pour la santé. Les effets graves d'une exposition peuvent être différés.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	L'exposition aux produits de décomposition peut présenter des risques pour la santé. Les effets graves d'une exposition peuvent être différés.
	10x Klenow Polymerase Buffer	L'exposition aux produits de décomposition peut présenter des risques pour la santé. Les effets graves d'une exposition peuvent être différés.
	T4 DNA Ligase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Exo(-) Klenow	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Klenow DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 Polynucleotide Kinase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dATP	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dNTP Mix	L'exposition aux produits de décomposition peut présenter des risques pour la santé. Les effets graves d'une exposition peuvent être différés.
	InPE Adapter Oligo Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	InPE Primer 1.0	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 2	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 3	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 4	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 5	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 6	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 7	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 8	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 9	Aucun effet important ou danger critique connu.

**SECTION 4: Premiers secours**

	PCR Primer Index 10	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 11	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 12	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Contact avec la peau</b>	: 10X End-Repair Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 DNA Ligase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Exo(-) Klenow	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Klenow DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 Polynucleotide Kinase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dATP	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	InPE Adapter Oligo Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	InPE Primer 1.0	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 2	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 3	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 4	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 5	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 6	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 7	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 8	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 9	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 10	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 11	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 12	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Ingestion</b>	: 10X End-Repair Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 DNA Ligase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Exo(-) Klenow	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Klenow DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 Polynucleotide Kinase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dATP	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	InPE Adapter Oligo Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	InPE Primer 1.0	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 2	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 3	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 4	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 5	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 6	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 7	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 8	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 9	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 10	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 11	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 12	Aucun effet important ou danger critique connu.

**Signes/symptômes de surexposition**

<b>Contact avec les yeux</b>	: 10X End-Repair Buffer	Aucune donnée spécifique.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucune donnée spécifique.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Aucune donnée spécifique.
	T4 DNA Ligase	Aucune donnée spécifique.
	Exo(-) Klenow	Aucune donnée spécifique.
	T4 DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.
	Klenow DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.

**SECTION 4: Premiers secours**

T4 Polynucleotide Kinase	Aucune donnée spécifique.
dATP	Aucune donnée spécifique.
dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
InPE Adapter Oligo Mix	Aucune donnée spécifique.
InPE Primer 1.0	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 1	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 2	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 3	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 4	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 5	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 6	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 7	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 8	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 9	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 10	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 11	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 12	Aucune donnée spécifique.

**Inhalation**

: 10X End-Repair Buffer	Aucune donnée spécifique.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucune donnée spécifique.
10x Klenow Polymerase Buffer	Aucune donnée spécifique.
T4 DNA Ligase	Aucune donnée spécifique.
Exo(-) Klenow	Aucune donnée spécifique.
T4 DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.
Klenow DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.
T4 Polynucleotide Kinase	Aucune donnée spécifique.
dATP	Aucune donnée spécifique.
dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
InPE Adapter Oligo Mix	Aucune donnée spécifique.
InPE Primer 1.0	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 1	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 2	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 3	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 4	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 5	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 6	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 7	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 8	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 9	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 10	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 11	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 12	Aucune donnée spécifique.

**Contact avec la peau**

: 10X End-Repair Buffer	Aucune donnée spécifique.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucune donnée spécifique.
10x Klenow Polymerase Buffer	Aucune donnée spécifique.
T4 DNA Ligase	Aucune donnée spécifique.
Exo(-) Klenow	Aucune donnée spécifique.
T4 DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.
Klenow DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.
T4 Polynucleotide Kinase	Aucune donnée spécifique.
dATP	Aucune donnée spécifique.
dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
InPE Adapter Oligo Mix	Aucune donnée spécifique.
InPE Primer 1.0	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 1	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 2	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 3	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 4	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 5	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 6	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 7	Aucune donnée spécifique.

**SECTION 4: Premiers secours**

	PCR Primer Index 8	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 9	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 10	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 11	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 12	Aucune donnée spécifique.
<b>Ingestion</b>	: 10X End-Repair Buffer	Aucune donnée spécifique.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucune donnée spécifique.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Aucune donnée spécifique.
	T4 DNA Ligase	Aucune donnée spécifique.
	Exo(-) Klenow	Aucune donnée spécifique.
	T4 DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.
	Klenow DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.
	T4 Polynucleotide Kinase	Aucune donnée spécifique.
	dATP	Aucune donnée spécifique.
	dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
	InPE Adapter Oligo Mix	Aucune donnée spécifique.
	InPE Primer 1.0	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 1	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 2	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 3	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 4	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 5	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 6	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 7	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 8	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 9	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 10	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 11	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 12	Aucune donnée spécifique.

**4.3 Indication quant à la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial**

<b>Note au médecin traitant</b>	: 10X End-Repair 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.
	5X T4 DNA Ligase 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.
	10x Klenow Polymerase 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.
	T4 DNA Ligase	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	Exo(-) Klenow	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	T4 DNA Polymerase	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	Klenow DNA Polymerase	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	T4 Polynucleotide Kinase	Traitement symptomatique requis. Contacter



**SECTION 4: Premiers secours**

	immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
dATP	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
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.
InPE Adapter Oligo Mix	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
InPE Primer 1.0	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
PCR Primer Index 1	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
PCR Primer Index 2	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
PCR Primer Index 3	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
PCR Primer Index 4	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
PCR Primer Index 5	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
PCR Primer Index 6	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
PCR Primer Index 7	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
PCR Primer Index 8	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
PCR Primer Index 9	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
PCR Primer Index 10	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
PCR Primer Index 11	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

**SECTION 4: Premiers secours**

	PCR Primer Index 12	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
<b>Traitements spécifiques</b>	: 10X End-Repair Buffer	Pas de traitement particulier.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Pas de traitement particulier.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Pas de traitement particulier.
	T4 DNA Ligase	Pas de traitement particulier.
	Exo(-) Klenow	Pas de traitement particulier.
	T4 DNA Polymerase	Pas de traitement particulier.
	Klenow DNA Polymerase	Pas de traitement particulier.
	T4 Polynucleotide Kinase	Pas de traitement particulier.
	dATP	Pas de traitement particulier.
	dNTP Mix	Pas de traitement particulier.
	InPE Adapter Oligo Mix	Pas de traitement particulier.
	InPE Primer 1.0	Pas de traitement particulier.
	PCR Primer Index 1	Pas de traitement particulier.
	PCR Primer Index 2	Pas de traitement particulier.
	PCR Primer Index 3	Pas de traitement particulier.
	PCR Primer Index 4	Pas de traitement particulier.
	PCR Primer Index 5	Pas de traitement particulier.
	PCR Primer Index 6	Pas de traitement particulier.
	PCR Primer Index 7	Pas de traitement particulier.
	PCR Primer Index 8	Pas de traitement particulier.
	PCR Primer Index 9	Pas de traitement particulier.
	PCR Primer Index 10	Pas de traitement particulier.
	PCR Primer Index 11	Pas de traitement particulier.
	PCR Primer Index 12	Pas de traitement particulier.

**SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1 Moyens d'extinction**

<b>Moyens d'extinction appropriés</b>	: 10X End-Repair Buffer	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	T4 DNA Ligase	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	Exo(-) Klenow	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	T4 DNA Polymerase	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	Klenow DNA Polymerase	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	T4 Polynucleotide Kinase	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	dATP	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	dNTP Mix	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	InPE Adapter Oligo Mix	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	InPE Primer 1.0	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	PCR Primer Index 1	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	PCR Primer Index 2	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	PCR Primer Index 3	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.

**SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

	PCR Primer Index 4	avoisinant. Utiliser un agent extincteur approprié pour éteindre l'incendie avoisinant.
	PCR Primer Index 5	Utiliser un agent extincteur approprié pour éteindre l'incendie avoisinant.
	PCR Primer Index 6	Utiliser un agent extincteur approprié pour éteindre l'incendie avoisinant.
	PCR Primer Index 7	Utiliser un agent extincteur approprié pour éteindre l'incendie avoisinant.
	PCR Primer Index 8	Utiliser un agent extincteur approprié pour éteindre l'incendie avoisinant.
	PCR Primer Index 9	Utiliser un agent extincteur approprié pour éteindre l'incendie avoisinant.
	PCR Primer Index 10	Utiliser un agent extincteur approprié pour éteindre l'incendie avoisinant.
	PCR Primer Index 11	Utiliser un agent extincteur approprié pour éteindre l'incendie avoisinant.
	PCR Primer Index 12	Utiliser un agent extincteur approprié pour éteindre l'incendie avoisinant.
<b>Moyens d'extinction inappropriés</b>	: 10X End-Repair Buffer	Aucun connu.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucun connu.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Aucun connu.
	T4 DNA Ligase	Aucun connu.
	Exo(-) Klenow	Aucun connu.
	T4 DNA Polymerase	Aucun connu.
	Klenow DNA Polymerase	Aucun connu.
	T4 Polynucleotide Kinase	Aucun connu.
	dATP	Aucun connu.
	dNTP Mix	Aucun connu.
	InPE Adapter Oligo Mix	Aucun connu.
	InPE Primer 1.0	Aucun connu.
	PCR Primer Index 1	Aucun connu.
	PCR Primer Index 2	Aucun connu.
	PCR Primer Index 3	Aucun connu.
	PCR Primer Index 4	Aucun connu.
	PCR Primer Index 5	Aucun connu.
	PCR Primer Index 6	Aucun connu.
	PCR Primer Index 7	Aucun connu.
	PCR Primer Index 8	Aucun connu.
	PCR Primer Index 9	Aucun connu.
	PCR Primer Index 10	Aucun connu.
	PCR Primer Index 11	Aucun connu.
	PCR Primer Index 12	Aucun connu.

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

<b>Dangers dus à la substance ou au mélange</b>	: 10X End-Repair Buffer	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	10x Klenow Polymerase Buffer	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	T4 DNA Ligase	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	Exo(-) Klenow	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	T4 DNA Polymerase	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une

**SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

	exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
Klenow DNA Polymerase	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
T4 Polynucleotide Kinase	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
dATP	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
dNTP Mix	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
InPE Adapter Oligo Mix	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
InPE Primer 1.0	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
PCR Primer Index 1	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
PCR Primer Index 2	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
PCR Primer Index 3	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
PCR Primer Index 4	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
PCR Primer Index 5	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
PCR Primer Index 6	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
PCR Primer Index 7	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
PCR Primer Index 8	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
PCR Primer Index 9	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
PCR Primer Index 10	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
PCR Primer Index 11	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
PCR Primer Index 12	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.

**SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

<b>Produits de combustion dangereux</b>	: 10X End-Repair Buffer	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote oxydes de soufre composés halogénés oxyde/oxydes de métal
	5X T4 DNA Ligase Buffer	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
	10x Klenow Polymerase Buffer	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
	T4 DNA Ligase	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone
	Exo(-) Klenow	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone
	T4 DNA Polymerase	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone
	Klenow DNA Polymerase	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone
	T4 Polynucleotide Kinase	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone
	dATP	Aucune donnée spécifique.
	dNTP Mix	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote oxydes de phosphore
	InPE Adapter Oligo Mix	Aucune donnée spécifique.
	InPE Primer 1.0	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 1	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 2	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 3	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 4	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 5	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 6	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 7	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 8	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 9	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 10	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 11	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 12	Aucune donnée spécifique.

**SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.3 Conseils aux pompiers****Précautions spéciales  
pour les pompiers**

: 10X End-Repair 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.
5X T4 DNA Ligase 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.
10x Klenow Polymerase 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.
T4 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.
Exo(-) Klenow	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.
T4 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.
Klenow 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.
T4 Polynucleotide Kinase	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.
dATP	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.
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.
InPE Adapter Oligo 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.
InPE Primer 1.0	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.
PCR Primer Index 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.
PCR Primer Index 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.
PCR Primer Index 3	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.

**SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

PCR Primer Index 4	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.
PCR Primer Index 5	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.
PCR Primer Index 6	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.
PCR Primer Index 7	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.
PCR Primer Index 8	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.
PCR Primer Index 9	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.
PCR Primer Index 10	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.
PCR Primer Index 11	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.
PCR Primer Index 12	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

**Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre l'incendie :**

**SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

<b>Pour le personnel autre que le personnel d'intervention</b>	10X End-Repair 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.
	5X T4 DNA Ligase 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.
	10x Klenow Polymerase 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.

**SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

T4 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. 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.
Exo(-) Klenow	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.
T4 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. 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.
Klenow 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. 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.
T4 Polynucleotide Kinase	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.
dATP	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.
dNTP Mix	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. NE PAS TOUCHER ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
InPE Adapter Oligo Mix	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. NE PAS TOUCHER ni marcher dans le produit répandu. Porter un



**SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

InPE Primer 1.0	équipement de protection individuelle adapté. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. NE PAS TOUCHER ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
PCR Primer Index 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.
PCR Primer Index 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.
PCR Primer Index 3	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.
PCR Primer Index 4	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.
PCR Primer Index 5	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.
PCR Primer Index 6	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.
PCR Primer Index 7	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.
PCR Primer Index 8	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.
PCR Primer Index 9	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.
PCR Primer Index 10	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer

**SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

		les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. NE PAS TOUCHER ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
	PCR Primer Index 11	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.
	PCR Primer Index 12	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.
<b>Pour les agents d'intervention</b>	: 10X End-Repair 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 ».
	5X T4 DNA Ligase 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 ».
	10x Klenow Polymerase 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 ».
	T4 DNA Ligase	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».
	Exo(-) Klenow	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 ».
	T4 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 ».
	Klenow 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 ».
	T4 Polynucleotide Kinase	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 ».
	dATP	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 ».
	dNTP Mix	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux

**SECTION 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 ».
InPE Adapter Oligo 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 ».
InPE Primer 1.0	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 ».
PCR Primer Index 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 ».
PCR Primer Index 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 ».
PCR Primer Index 3	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 ».
PCR Primer Index 4	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 ».
PCR Primer Index 5	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 ».
PCR Primer Index 6	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 ».
PCR Primer Index 7	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 ».
PCR Primer Index 8	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 ».
PCR Primer Index 9	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 ».
PCR Primer Index 10	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 ».

**SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

PCR Primer Index 11	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 ».
PCR Primer Index 12	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 ».
<b>6.2 Précautions pour la protection de l'environnement</b>	
: 10X End-Repair 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.
5X T4 DNA Ligase 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.
10x Klenow Polymerase 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.
T4 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.
Exo(-) Klenow	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.
T4 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.
Klenow 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.
T4 Polynucleotide Kinase	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.
dATP	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.
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.
InPE Adapter Oligo Mix	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur

**SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

	écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
InPE Primer 1.0	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.
PCR Primer Index 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.
PCR Primer Index 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.
PCR Primer Index 3	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.
PCR Primer Index 4	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.
PCR Primer Index 5	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.
PCR Primer Index 6	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.
PCR Primer Index 7	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.
PCR Primer Index 8	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.
PCR Primer Index 9	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.
PCR Primer Index 10	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.
PCR Primer Index 11	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,

**SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

PCR Primer Index 12	voies d'eau, sol et air) par le 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. 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** : 10X End-Repair 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.

5X T4 DNA Ligase 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.

10x Klenow Polymerase 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.

T4 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.

Exo(-) Klenow 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.

T4 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.

Klenow 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.

T4 Polynucleotide Kinase 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

**SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

dATP	de collecte des déchets. Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
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.
InPE Adapter Oligo 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.
InPE Primer 1.0	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.
PCR Primer Index 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.
PCR Primer Index 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.
PCR Primer Index 3	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.
PCR Primer Index 4	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.
PCR Primer Index 5	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.

**SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

PCR Primer Index 6	de collecte des déchets. Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
PCR Primer Index 7	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.
PCR Primer Index 8	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.
PCR Primer Index 9	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.
PCR Primer Index 10	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.
PCR Primer Index 11	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.
PCR Primer Index 12	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.

**6.4 Référence à d'autres sections**

- : 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.



**SECTION 7: Manipulation et stockage****7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

<b>Mesures de protection</b>	: 10X End-Repair Buffer	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
	10x Klenow Polymerase Buffer	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
	T4 DNA Ligase	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard. Ne pas ingérer. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. 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.
	Exo(-) Klenow	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard. Ne pas ingérer. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. 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.
	T4 DNA Polymerase	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard. Ne pas ingérer. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. 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.
	Klenow DNA Polymerase	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard. Ne pas ingérer. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. 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.
	T4 Polynucleotide Kinase	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard. Ne pas ingérer. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. 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.
	dATP	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
	dNTP Mix	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
	InPE Adapter Oligo Mix	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
	InPE Primer 1.0	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
	PCR Primer Index 1	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

**SECTION 7: Manipulation et stockage**

	(voir Section 8).
PCR Primer Index 3	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
PCR Primer Index 4	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
PCR Primer Index 5	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
PCR Primer Index 6	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
PCR Primer Index 7	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
PCR Primer Index 8	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
PCR Primer Index 9	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
PCR Primer Index 10	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
PCR Primer Index 11	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
PCR Primer Index 12	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

**Conseils sur l'hygiène professionnelle en général**

: 10X End-Repair 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.
5X T4 DNA Ligase 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.
10x Klenow Polymerase 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.
T4 DNA Ligase	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.
Exo(-) Klenow	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.
T4 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

**SECTION 7: Manipulation et stockage**

Klenow DNA Polymerase	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.
T4 Polynucleotide Kinase	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.
dATP	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.
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 dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.
InPE Adapter Oligo 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 dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.
InPE Primer 1.0	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.
PCR Primer Index 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.
PCR Primer Index 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.
PCR Primer Index 3	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

**SECTION 7: Manipulation et stockage**

PCR Primer Index 4	<p>pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.</p> <p>Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.</p>
PCR Primer Index 5	<p>Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.</p>
PCR Primer Index 6	<p>Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.</p>
PCR Primer Index 7	<p>Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.</p>
PCR Primer Index 8	<p>Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.</p>
PCR Primer Index 9	<p>Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.</p>
PCR Primer Index 10	<p>Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.</p>
PCR Primer Index 11	<p>Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.</p>
PCR Primer Index 12	<p>Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8</p>

**SECTION 7: Manipulation et stockage**

pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.

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

: 10X End-Repair 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.
5X T4 DNA Ligase 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.
10x Klenow Polymerase 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.
T4 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.
Exo(-) Klenow	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.
T4 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.
Klenow DNA Polymerase	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker

**SECTION 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.
T4 Polynucleotide Kinase	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.
dATP	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.
dNTP Mix	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.
InPE Adapter Oligo Mix	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.
InPE Primer 1.0	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.
PCR Primer Index 1	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

**SECTION 7: Manipulation et stockage**

	<p>réipient 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.</p>
PCR Primer Index 2	<p>Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.</p>
PCR Primer Index 3	<p>Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.</p>
PCR Primer Index 4	<p>Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.</p>
PCR Primer Index 5	<p>Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.</p>
PCR Primer Index 6	<p>Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.</p>
PCR Primer Index 7	<p>Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin</p>

**SECTION 7: Manipulation et stockage**

PCR Primer Index 8	<p>d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.</p> <p>Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.</p>
PCR Primer Index 9	<p>Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.</p>
PCR Primer Index 10	<p>Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.</p>
PCR Primer Index 11	<p>Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.</p>
PCR Primer Index 12	<p>Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.</p>

**7.3 Utilisations finales spécifiques**



**SECTION 7: Manipulation et stockage**

<b>Recommandations</b>	:	10X End-Repair Buffer	Applications industrielles, Applications professionnelles.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Applications industrielles, Applications professionnelles.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Applications industrielles, Applications professionnelles.
		T4 DNA Ligase	Applications industrielles, Applications professionnelles.
		Exo(-) Klenow	Applications industrielles, Applications professionnelles.
		T4 DNA Polymerase	Applications industrielles, Applications professionnelles.
		Klenow DNA Polymerase	Applications industrielles, Applications professionnelles.
		T4 Polynucleotide Kinase	Applications industrielles, Applications professionnelles.
		dATP	Applications industrielles, Applications professionnelles.
		dNTP Mix	Applications industrielles, Applications professionnelles.
		InPE Adapter Oligo Mix	Applications industrielles, Applications professionnelles.
		InPE Primer 1.0	Applications industrielles, Applications professionnelles.
		PCR Primer Index 1	Applications industrielles, Applications professionnelles.
		PCR Primer Index 2	Applications industrielles, Applications professionnelles.
		PCR Primer Index 3	Applications industrielles, Applications professionnelles.
		PCR Primer Index 4	Applications industrielles, Applications professionnelles.
		PCR Primer Index 5	Applications industrielles, Applications professionnelles.
		PCR Primer Index 6	Applications industrielles, Applications professionnelles.
		PCR Primer Index 7	Applications industrielles, Applications professionnelles.
		PCR Primer Index 8	Applications industrielles, Applications professionnelles.
		PCR Primer Index 9	Applications industrielles, Applications professionnelles.
		PCR Primer Index 10	Applications industrielles, Applications professionnelles.
		PCR Primer Index 11	Applications industrielles, Applications professionnelles.
		PCR Primer Index 12	Applications industrielles, Applications professionnelles.

**Solutions spécifiques au secteur industriel** : Non applicable.

**SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1 Paramètres de contrôle****Limites d'exposition professionnelle**

Nom du produit/composant	Valeurs limites d'exposition
<b>T4 DNA Ligase</b> Glycerol	<b>INRS (France, 12/2007). Notes: valeurs limites indicatives</b> VME: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 heure(s). Forme: aérosol
<b>Exo(-) Klenow</b> Glycerol	<b>INRS (France, 12/2007). Notes: valeurs limites indicatives</b> VME: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 heure(s). Forme: aérosol
<b>T4 DNA Polymerase</b> Glycerol	<b>INRS (France, 12/2007). Notes: valeurs limites indicatives</b> VME: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 heure(s). Forme: aérosol
<b>Klenow DNA Polymerase</b> Glycerol	<b>INRS (France, 12/2007). Notes: valeurs limites indicatives</b> VME: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 heure(s). Forme: aérosol
<b>T4 Polynucleotide Kinase</b> Glycerol	<b>INRS (France, 12/2007). Notes: valeurs limites indicatives</b> VME: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 heure(s). 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 importe de vous reporter à la norme européenne EN 689 concernant les méthodes pour évaluer l'exposition par inhalation aux agents chimiques et aux documents de politique générale nationaux relatifs aux méthodes pour déterminer les substances dangereuses.

**SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****Doses dérivées avec effet**

Aucune DNEL disponible.

**Concentrations prédites avec effet**

Aucune PNEC disponible.

**8.2 Contrôles de l'exposition**

**Contrôles d'ingénierie 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 individuelles**

**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 oculaire/ faciale** : 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.

**Protection de la peau**

**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.

**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** : Porter un appareil de protection respiratoire muni d'un purificateur d'air ou à adduction d'air, parfaitement ajusté et conforme à une norme en vigueur si une évaluation du risque indique que cela est nécessaire. Le choix de l'appareil de protection respiratoire doit être fondé sur les niveaux d'expositions prévus ou connus, les dangers du produit et les limites d'utilisation sans danger de l'appareil de protection respiratoire retenu.

**Contrôle de l'exposition 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.

**SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****Aspect**

<b>État physique</b>	: 10X End-Repair Buffer	Liquide.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Liquide.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Liquide.
	T4 DNA Ligase	Liquide.
	Exo(-) Klenow	Liquide.
	T4 DNA Polymerase	Liquide.
	Klenow DNA Polymerase	Liquide.
	T4 Polynucleotide Kinase	Liquide.

**SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**

	dATP	Liquide.
	dNTP Mix	Liquide.
	InPE Adapter Oligo Mix	Liquide.
	InPE Primer 1.0	Liquide.
	PCR Primer Index 1	Liquide.
	PCR Primer Index 2	Liquide.
	PCR Primer Index 3	Liquide.
	PCR Primer Index 4	Liquide.
	PCR Primer Index 5	Liquide.
	PCR Primer Index 6	Liquide.
	PCR Primer Index 7	Liquide.
	PCR Primer Index 8	Liquide.
	PCR Primer Index 9	Liquide.
	PCR Primer Index 10	Liquide.
	PCR Primer Index 11	Liquide.
	PCR Primer Index 12	Liquide.
<b>Couleur</b>	: 10X End-Repair Buffer	Non disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponible.
	T4 DNA Ligase	Non disponible.
	Exo(-) Klenow	Non disponible.
	T4 DNA Polymerase	Non disponible.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponible.
	dATP	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non disponible.
	InPE Primer 1.0	Non disponible.
	PCR Primer Index 1	Non disponible.
	PCR Primer Index 2	Non disponible.
	PCR Primer Index 3	Non disponible.
	PCR Primer Index 4	Non disponible.
	PCR Primer Index 5	Non disponible.
	PCR Primer Index 6	Non disponible.
	PCR Primer Index 7	Non disponible.
	PCR Primer Index 8	Non disponible.
	PCR Primer Index 9	Non disponible.
	PCR Primer Index 10	Non disponible.
	PCR Primer Index 11	Non disponible.
	PCR Primer Index 12	Non disponible.
<b>Odeur</b>	: 10X End-Repair Buffer	Non disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponible.
	T4 DNA Ligase	Non disponible.
	Exo(-) Klenow	Non disponible.
	T4 DNA Polymerase	Non disponible.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponible.
	dATP	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non disponible.
	InPE Primer 1.0	Non disponible.
	PCR Primer Index 1	Non disponible.
	PCR Primer Index 2	Non disponible.

**SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**

	PCR Primer Index 3	Non disponible.
	PCR Primer Index 4	Non disponible.
	PCR Primer Index 5	Non disponible.
	PCR Primer Index 6	Non disponible.
	PCR Primer Index 7	Non disponible.
	PCR Primer Index 8	Non disponible.
	PCR Primer Index 9	Non disponible.
	PCR Primer Index 10	Non disponible.
	PCR Primer Index 11	Non disponible.
	PCR Primer Index 12	Non disponible.
<b>Seuil d'odeur</b>	: 10X End-Repair Buffer	Non disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponible.
	T4 DNA Ligase	Non disponible.
	Exo(-) Klenow	Non disponible.
	T4 DNA Polymerase	Non disponible.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponible.
	dATP	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non disponible.
	InPE Primer 1.0	Non disponible.
	PCR Primer Index 1	Non disponible.
	PCR Primer Index 2	Non disponible.
	PCR Primer Index 3	Non disponible.
	PCR Primer Index 4	Non disponible.
	PCR Primer Index 5	Non disponible.
	PCR Primer Index 6	Non disponible.
	PCR Primer Index 7	Non disponible.
	PCR Primer Index 8	Non disponible.
	PCR Primer Index 9	Non disponible.
	PCR Primer Index 10	Non disponible.
	PCR Primer Index 11	Non disponible.
	PCR Primer Index 12	Non disponible.
<b>pH</b>	: 10X End-Repair Buffer	7.5
	5X T4 DNA Ligase Buffer	7.5
	10x Klenow Polymerase Buffer	7.5
	T4 DNA Ligase	7.4
	Exo(-) Klenow	7
	T4 DNA Polymerase	6.5
	Klenow DNA Polymerase	7
	T4 Polynucleotide Kinase	7.4
	dATP	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	InPE Adapter Oligo Mix	7.5
	InPE Primer 1.0	7.5
	PCR Primer Index 1	7.5
	PCR Primer Index 2	7.5
	PCR Primer Index 3	7.5
	PCR Primer Index 4	7.5
	PCR Primer Index 5	7.5
	PCR Primer Index 6	7.5
	PCR Primer Index 7	7.5
	PCR Primer Index 8	7.5

**SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**

	PCR Primer Index 9	7.5
	PCR Primer Index 10	7.5
	PCR Primer Index 11	7.5
	PCR Primer Index 12	7.5
<b>Point de fusion/point de congélation</b>	: 10X End-Repair Buffer	Non disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponible.
	T4 DNA Ligase	Non disponible.
	Exo(-) Klenow	Non disponible.
	T4 DNA Polymerase	Non disponible.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponible.
	dATP	0°C
	dNTP Mix	0°C
	InPE Adapter Oligo Mix	0°C
	InPE Primer 1.0	0°C
	PCR Primer Index 1	0°C
	PCR Primer Index 2	0°C
	PCR Primer Index 3	0°C
	PCR Primer Index 4	0°C
	PCR Primer Index 5	0°C
	PCR Primer Index 6	0°C
	PCR Primer Index 7	0°C
	PCR Primer Index 8	0°C
	PCR Primer Index 9	0°C
	PCR Primer Index 10	0°C
	PCR Primer Index 11	0°C
	PCR Primer Index 12	0°C
<b>Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition</b>	: 10X End-Repair Buffer	Non disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponible.
	T4 DNA Ligase	Non disponible.
	Exo(-) Klenow	Non disponible.
	T4 DNA Polymerase	Non disponible.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponible.
	dATP	100°C
	dNTP Mix	100°C
	InPE Adapter Oligo Mix	100°C
	InPE Primer 1.0	100°C
	PCR Primer Index 1	100°C
	PCR Primer Index 2	100°C
	PCR Primer Index 3	100°C
	PCR Primer Index 4	100°C
	PCR Primer Index 5	100°C
	PCR Primer Index 6	100°C
	PCR Primer Index 7	100°C
	PCR Primer Index 8	100°C
	PCR Primer Index 9	100°C
	PCR Primer Index 10	100°C
	PCR Primer Index 11	100°C
	PCR Primer Index 12	100°C

**SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**

<b>Point d'éclair</b>	: 10X End-Repair Buffer	Non disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponible.
	T4 DNA Ligase	Non disponible.
	Exo(-) Klenow	Non disponible.
	T4 DNA Polymerase	Non disponible.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponible.
	dATP	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non disponible.
	InPE Primer 1.0	Non disponible.
	PCR Primer Index 1	Non disponible.
	PCR Primer Index 2	Non disponible.
	PCR Primer Index 3	Non disponible.
	PCR Primer Index 4	Non disponible.
	PCR Primer Index 5	Non disponible.
	PCR Primer Index 6	Non disponible.
	PCR Primer Index 7	Non disponible.
	PCR Primer Index 8	Non disponible.
PCR Primer Index 9	Non disponible.	
PCR Primer Index 10	Non disponible.	
PCR Primer Index 11	Non disponible.	
PCR Primer Index 12	Non disponible.	

<b>Vitesse d'évaporation</b>	: 10X End-Repair Buffer	Non disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponible.
	T4 DNA Ligase	Non disponible.
	Exo(-) Klenow	Non disponible.
	T4 DNA Polymerase	Non disponible.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponible.
	dATP	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non disponible.
	InPE Primer 1.0	Non disponible.
	PCR Primer Index 1	Non disponible.
	PCR Primer Index 2	Non disponible.
	PCR Primer Index 3	Non disponible.
	PCR Primer Index 4	Non disponible.
	PCR Primer Index 5	Non disponible.
	PCR Primer Index 6	Non disponible.
	PCR Primer Index 7	Non disponible.
	PCR Primer Index 8	Non disponible.
PCR Primer Index 9	Non disponible.	
PCR Primer Index 10	Non disponible.	
PCR Primer Index 11	Non disponible.	
PCR Primer Index 12	Non disponible.	

**SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**

<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	:	10X End-Repair Buffer	Non disponible.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponible.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponible.
		T4 DNA Ligase	Non disponible.
		Exo(-) Klenow	Non disponible.
		T4 DNA Polymerase	Non disponible.
		Klenow DNA Polymerase	Non disponible.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non disponible.
		dATP	Non disponible.
		dNTP Mix	Non disponible.
		InPE Adapter Oligo Mix	Non disponible.
		InPE Primer 1.0	Non disponible.
		PCR Primer Index 1	Non disponible.
		PCR Primer Index 2	Non disponible.
		PCR Primer Index 3	Non disponible.
		PCR Primer Index 4	Non disponible.
		PCR Primer Index 5	Non disponible.
		PCR Primer Index 6	Non disponible.
		PCR Primer Index 7	Non disponible.
		PCR Primer Index 8	Non disponible.
		PCR Primer Index 9	Non disponible.
		PCR Primer Index 10	Non disponible.
		PCR Primer Index 11	Non disponible.
	PCR Primer Index 12	Non disponible.	

<b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosion</b>	:	10X End-Repair Buffer	Non disponible.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponible.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponible.
		T4 DNA Ligase	Non disponible.
		Exo(-) Klenow	Non disponible.
		T4 DNA Polymerase	Non disponible.
		Klenow DNA Polymerase	Non disponible.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non disponible.
		dATP	Non disponible.
		dNTP Mix	Non disponible.
		InPE Adapter Oligo Mix	Non disponible.
		InPE Primer 1.0	Non disponible.
		PCR Primer Index 1	Non disponible.
		PCR Primer Index 2	Non disponible.
		PCR Primer Index 3	Non disponible.
		PCR Primer Index 4	Non disponible.
		PCR Primer Index 5	Non disponible.
		PCR Primer Index 6	Non disponible.
		PCR Primer Index 7	Non disponible.
		PCR Primer Index 8	Non disponible.
		PCR Primer Index 9	Non disponible.
		PCR Primer Index 10	Non disponible.
		PCR Primer Index 11	Non disponible.
	PCR Primer Index 12	Non disponible.	

**SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**

<b>Pression de vapeur</b>	: 10X End-Repair Buffer	Non disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponible.
	T4 DNA Ligase	Non disponible.
	Exo(-) Klenow	Non disponible.
	T4 DNA Polymerase	Non disponible.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponible.
	dATP	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non disponible.
	InPE Primer 1.0	Non disponible.
	PCR Primer Index 1	Non disponible.
	PCR Primer Index 2	Non disponible.
	PCR Primer Index 3	Non disponible.
	PCR Primer Index 4	Non disponible.
	PCR Primer Index 5	Non disponible.
	PCR Primer Index 6	Non disponible.
	PCR Primer Index 7	Non disponible.
	PCR Primer Index 8	Non disponible.
	PCR Primer Index 9	Non disponible.
	PCR Primer Index 10	Non disponible.
	PCR Primer Index 11	Non disponible.
PCR Primer Index 12	Non disponible.	
<b>Densité de vapeur</b>	: 10X End-Repair Buffer	Non disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponible.
	T4 DNA Ligase	Non disponible.
	Exo(-) Klenow	Non disponible.
	T4 DNA Polymerase	Non disponible.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponible.
	dATP	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non disponible.
	InPE Primer 1.0	Non disponible.
	PCR Primer Index 1	Non disponible.
	PCR Primer Index 2	Non disponible.
	PCR Primer Index 3	Non disponible.
	PCR Primer Index 4	Non disponible.
	PCR Primer Index 5	Non disponible.
	PCR Primer Index 6	Non disponible.
	PCR Primer Index 7	Non disponible.
	PCR Primer Index 8	Non disponible.
	PCR Primer Index 9	Non disponible.
	PCR Primer Index 10	Non disponible.
	PCR Primer Index 11	Non disponible.
PCR Primer Index 12	Non disponible.	



**SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**

<b>Densité relative</b>	:	10X End-Repair Buffer	Non disponible.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponible.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponible.
		T4 DNA Ligase	Non disponible.
		Exo(-) Klenow	Non disponible.
		T4 DNA Polymerase	Non disponible.
		Klenow DNA Polymerase	Non disponible.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non disponible.
		dATP	Non disponible.
		dNTP Mix	Non disponible.
		InPE Adapter Oligo Mix	Non disponible.
		InPE Primer 1.0	Non disponible.
		PCR Primer Index 1	Non disponible.
		PCR Primer Index 2	Non disponible.
		PCR Primer Index 3	Non disponible.
		PCR Primer Index 4	Non disponible.
		PCR Primer Index 5	Non disponible.
		PCR Primer Index 6	Non disponible.
		PCR Primer Index 7	Non disponible.
		PCR Primer Index 8	Non disponible.
		PCR Primer Index 9	Non disponible.
		PCR Primer Index 10	Non disponible.
		PCR Primer Index 11	Non disponible.
		PCR Primer Index 12	Non disponible.
<b>Solubilité(s)</b>	:	10X End-Repair Buffer	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		T4 DNA Ligase	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		Exo(-) Klenow	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		T4 DNA Polymerase	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		Klenow DNA Polymerase	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		T4 Polynucleotide Kinase	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		dATP	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		dNTP Mix	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		InPE Adapter Oligo Mix	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		InPE Primer 1.0	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		PCR Primer Index 1	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		PCR Primer Index 2	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		PCR Primer Index 3	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		PCR Primer Index 4	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		PCR Primer Index 5	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		PCR Primer Index 6	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau

**SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**

	PCR Primer Index 7	froide et l'eau chaude. Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	PCR Primer Index 8	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	PCR Primer Index 9	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	PCR Primer Index 10	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	PCR Primer Index 11	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	PCR Primer Index 12	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau</b>	: 10X End-Repair Buffer	Non disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponible.
	T4 DNA Ligase	Non disponible.
	Exo(-) Klenow	Non disponible.
	T4 DNA Polymerase	Non disponible.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponible.
	dATP	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non disponible.
	InPE Primer 1.0	Non disponible.
	PCR Primer Index 1	Non disponible.
	PCR Primer Index 2	Non disponible.
	PCR Primer Index 3	Non disponible.
	PCR Primer Index 4	Non disponible.
	PCR Primer Index 5	Non disponible.
	PCR Primer Index 6	Non disponible.
	PCR Primer Index 7	Non disponible.
	PCR Primer Index 8	Non disponible.
	PCR Primer Index 9	Non disponible.
	PCR Primer Index 10	Non disponible.
	PCR Primer Index 11	Non disponible.
	PCR Primer Index 12	Non disponible.
<b>Température d'auto-inflammation</b>	: 10X End-Repair Buffer	Non disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponible.
	T4 DNA Ligase	Non disponible.
	Exo(-) Klenow	Non disponible.
	T4 DNA Polymerase	Non disponible.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponible.
	dATP	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non disponible.
	InPE Primer 1.0	Non disponible.
	PCR Primer Index 1	Non disponible.
	PCR Primer Index 2	Non disponible.
	PCR Primer Index 3	Non disponible.
	PCR Primer Index 4	Non disponible.
	PCR Primer Index 5	Non disponible.
	PCR Primer Index 6	Non disponible.

**SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques****Température de décomposition**

PCR Primer Index 7	Non disponible.
PCR Primer Index 8	Non disponible.
PCR Primer Index 9	Non disponible.
PCR Primer Index 10	Non disponible.
PCR Primer Index 11	Non disponible.
PCR Primer Index 12	Non disponible.
: 10X End-Repair Buffer	Non disponible.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponible.
10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponible.
T4 DNA Ligase	Non disponible.
Exo(-) Klenow	Non disponible.
T4 DNA Polymerase	Non disponible.
Klenow DNA Polymerase	Non disponible.
T4 Polynucleotide Kinase	Non disponible.
dATP	Non disponible.
dNTP Mix	Non disponible.
InPE Adapter Oligo Mix	Non disponible.
InPE Primer 1.0	Non disponible.
PCR Primer Index 1	Non disponible.
PCR Primer Index 2	Non disponible.
PCR Primer Index 3	Non disponible.
PCR Primer Index 4	Non disponible.
PCR Primer Index 5	Non disponible.
PCR Primer Index 6	Non disponible.
PCR Primer Index 7	Non disponible.
PCR Primer Index 8	Non disponible.
PCR Primer Index 9	Non disponible.
PCR Primer Index 10	Non disponible.
PCR Primer Index 11	Non disponible.
PCR Primer Index 12	Non disponible.

**Viscosité**

: 10X End-Repair Buffer	Non disponible.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponible.
10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponible.
T4 DNA Ligase	Non disponible.
Exo(-) Klenow	Non disponible.
T4 DNA Polymerase	Non disponible.
Klenow DNA Polymerase	Non disponible.
T4 Polynucleotide Kinase	Non disponible.
dATP	Non disponible.
dNTP Mix	Non disponible.
InPE Adapter Oligo Mix	Non disponible.
InPE Primer 1.0	Non disponible.
PCR Primer Index 1	Non disponible.
PCR Primer Index 2	Non disponible.
PCR Primer Index 3	Non disponible.
PCR Primer Index 4	Non disponible.
PCR Primer Index 5	Non disponible.
PCR Primer Index 6	Non disponible.
PCR Primer Index 7	Non disponible.
PCR Primer Index 8	Non disponible.
PCR Primer Index 9	Non disponible.
PCR Primer Index 10	Non disponible.
PCR Primer Index 11	Non disponible.
PCR Primer Index 12	Non disponible.

**SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**

<b>Propriétés d'explosivité</b>	:	10X End-Repair Buffer	Non disponible.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponible.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponible.
		T4 DNA Ligase	Non disponible.
		Exo(-) Klenow	Non disponible.
		T4 DNA Polymerase	Non disponible.
		Klenow DNA Polymerase	Non disponible.
		T4 Polynucleotide Kinase	Non disponible.
		dATP	Non disponible.
		dNTP Mix	Non disponible.
		InPE Adapter Oligo Mix	Non disponible.
		InPE Primer 1.0	Non disponible.
		PCR Primer Index 1	Non disponible.
		PCR Primer Index 2	Non disponible.
		PCR Primer Index 3	Non disponible.
		PCR Primer Index 4	Non disponible.
		PCR Primer Index 5	Non disponible.
		PCR Primer Index 6	Non disponible.
		PCR Primer Index 7	Non disponible.
		PCR Primer Index 8	Non disponible.
	PCR Primer Index 9	Non disponible.	
	PCR Primer Index 10	Non disponible.	
	PCR Primer Index 11	Non disponible.	
	PCR Primer Index 12	Non disponible.	

**9.2 Autres informations**

Aucune information additionnelle.

**SECTION 10: Stabilité et réactivité**

<b>10.1 Réactivité</b>	:	10X End-Repair Buffer	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		T4 DNA Ligase	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		Exo(-) Klenow	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		T4 DNA Polymerase	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		Klenow DNA Polymerase	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		T4 Polynucleotide Kinase	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		dATP	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		dNTP Mix	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		InPE Adapter Oligo Mix	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		InPE Primer 1.0	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		PCR Primer Index 1	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		PCR Primer Index 2	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		PCR Primer Index 3	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.

**SECTION 10: Stabilité et réactivité**

PCR Primer Index 4	n'est disponible pour ce produit ou ses composants. Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
PCR Primer Index 5	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
PCR Primer Index 6	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
PCR Primer Index 7	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
PCR Primer Index 8	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
PCR Primer Index 9	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
PCR Primer Index 10	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
PCR Primer Index 11	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
PCR Primer Index 12	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.

**10.2 Stabilité chimique**

: 10X End-Repair Buffer	Le produit est stable.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Le produit est stable.
10x Klenow Polymerase Buffer	Le produit est stable.
T4 DNA Ligase	Le produit est stable.
Exo(-) Klenow	Le produit est stable.
T4 DNA Polymerase	Le produit est stable.
Klenow DNA Polymerase	Le produit est stable.
T4 Polynucleotide Kinase	Le produit est stable.
dATP	Le produit est stable.
dNTP Mix	Le produit est stable.
InPE Adapter Oligo Mix	Le produit est stable.
InPE Primer 1.0	Le produit est stable.
PCR Primer Index 1	Le produit est stable.
PCR Primer Index 2	Le produit est stable.
PCR Primer Index 3	Le produit est stable.
PCR Primer Index 4	Le produit est stable.
PCR Primer Index 5	Le produit est stable.
PCR Primer Index 6	Le produit est stable.
PCR Primer Index 7	Le produit est stable.
PCR Primer Index 8	Le produit est stable.
PCR Primer Index 9	Le produit est stable.
PCR Primer Index 10	Le produit est stable.
PCR Primer Index 11	Le produit est stable.
PCR Primer Index 12	Le produit est stable.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

: 10X End-Repair Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
10x Klenow Polymerase Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
T4 DNA Ligase	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
Exo(-) Klenow	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
T4 DNA Polymerase	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
Klenow DNA Polymerase	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
T4 Polynucleotide Kinase	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.

**SECTION 10: Stabilité et réactivité**

dATP	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
dNTP Mix	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
InPE Adapter Oligo Mix	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
InPE Primer 1.0	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
PCR Primer Index 1	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
PCR Primer Index 2	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
PCR Primer Index 3	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
PCR Primer Index 4	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
PCR Primer Index 5	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
PCR Primer Index 6	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
PCR Primer Index 7	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
PCR Primer Index 8	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
PCR Primer Index 9	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
PCR Primer Index 10	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
PCR Primer Index 11	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
PCR Primer Index 12	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.

<b>10.4 Conditions à éviter</b>	:	10X End-Repair Buffer	Aucune donnée spécifique.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucune donnée spécifique.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Aucune donnée spécifique.
		T4 DNA Ligase	Aucune donnée spécifique.
		Exo(-) Klenow	Aucune donnée spécifique.
		T4 DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.
		Klenow DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.
		T4 Polynucleotide Kinase	Aucune donnée spécifique.
		dATP	Aucune donnée spécifique.
		dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
		InPE Adapter Oligo Mix	Aucune donnée spécifique.
		InPE Primer 1.0	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 1	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 2	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 3	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 4	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 5	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 6	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 7	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 8	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 9	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 10	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 11	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 12	Aucune donnée spécifique.

**SECTION 10: Stabilité et réactivité****10.5 Matières incompatibles**

: 10X End-Repair Buffer	Aucune donnée spécifique.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucune donnée spécifique.
10x Klenow Polymerase Buffer	Aucune donnée spécifique.
T4 DNA Ligase	Aucune donnée spécifique.
Exo(-) Klenow	Aucune donnée spécifique.
T4 DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.
Klenow DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.
T4 Polynucleotide Kinase	Aucune donnée spécifique.
dATP	Aucune donnée spécifique.
dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
InPE Adapter Oligo Mix	Aucune donnée spécifique.
InPE Primer 1.0	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 1	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 2	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 3	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 4	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 5	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 6	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 7	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 8	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 9	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 10	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 11	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 12	Aucune donnée spécifique.

**10.6 Produits de décomposition dangereux**

: 10X End-Repair Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
10x Klenow Polymerase Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
T4 DNA Ligase	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
Exo(-) Klenow	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
T4 DNA Polymerase	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
Klenow DNA Polymerase	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
T4 Polynucleotide Kinase	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
dATP	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
dNTP Mix	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
InPE Adapter Oligo Mix	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
InPE Primer 1.0	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

**SECTION 10: Stabilité et réactivité**

PCR Primer Index 1	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
PCR Primer Index 2	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
PCR Primer Index 3	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
PCR Primer Index 4	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
PCR Primer Index 5	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
PCR Primer Index 6	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
PCR Primer Index 7	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
PCR Primer Index 8	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
PCR Primer Index 9	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
PCR Primer Index 10	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
PCR Primer Index 11	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
PCR Primer Index 12	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

**SECTION 11: Informations toxicologiques****11.1 Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë**

Nom du produit/composant	Résultat	Espèces	Dosage	Exposition
<b>T4 DNA Ligase</b> Glycerol	DL50 Orale	Rat	12600 mg/kg	-
<b>Exo(-) Klenow</b> Glycerol	DL50 Orale	Rat	12600 mg/kg	-
<b>T4 DNA Polymerase</b> Glycerol	DL50 Orale	Rat	12600 mg/kg	-
<b>Klenow DNA Polymerase</b> Glycerol	DL50 Orale	Rat	12600 mg/kg	-
<b>T4 Polynucleotide Kinase</b> Glycerol	DL50 Orale	Rat	12600 mg/kg	-

**Estimations de la toxicité aiguë**

Voie	Valeur ETA
<b>10X End-Repair Buffer</b> Orale	25974 mg/kg



**SECTION 11: Informations toxicologiques****Irritation/Corrosion**

Nom du produit/composant	Résultat	Espèces	Potentiel	Exposition	Observation
<b>T4 DNA Ligase</b> Glycerol	Yeux - Faiblement irritant Peau - Faiblement irritant	Lapin Lapin	- -	- -	- -
<b>Exo(-) Klenow</b> Glycerol	Yeux - Faiblement irritant Peau - Faiblement irritant	Lapin Lapin	- -	- -	- -
<b>T4 DNA Polymerase</b> Glycerol	Yeux - Faiblement irritant Peau - Faiblement irritant	Lapin Lapin	- -	- -	- -
<b>Klenow DNA Polymerase</b> Glycerol	Yeux - Faiblement irritant Peau - Faiblement irritant	Lapin Lapin	- -	- -	- -
<b>T4 Polynucleotide Kinase</b> Glycerol	Yeux - Faiblement irritant Peau - Faiblement irritant	Lapin Lapin	- -	- -	- -

**Sensibilisant**

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

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

Non disponible.

**Toxicité systémique pour certains organes cibles - exposition unique -**

Nom du produit/composant	Catégorie	Voie d'exposition	Organes cibles
<b>10X End-Repair Buffer</b> 2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate	Catégorie 3	Indéterminé	Irritation des voies respiratoires
(R*,R*)-1,4-Dimercaptobutane-2,3-diol	Catégorie 3	Indéterminé	Irritation des voies respiratoires
<b>5X T4 DNA Ligase Buffer</b> 2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate	Catégorie 3	Indéterminé	Irritation des voies respiratoires
<b>10x Klenow Polymerase Buffer</b> 2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate	Catégorie 3	Indéterminé	Irritation des voies respiratoires

**Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées -**

Nom du produit/composant	Catégorie	Voie d'exposition	Organes cibles
<b>T4 DNA Ligase</b> Glycerol	Catégorie 2	Indéterminé	reins
<b>Exo(-) Klenow</b> Glycerol	Catégorie 2	Indéterminé	reins
<b>T4 DNA Polymerase</b> Glycerol	Catégorie 2	Indéterminé	reins
<b>Klenow DNA Polymerase</b> Glycerol	Catégorie 2	Indéterminé	reins

**SECTION 11: Informations toxicologiques**

<b>T4 Polynucleotide Kinase</b> Glycerol	Catégorie 2	Indéterminé	reins
---	-------------	-------------	-------

**Risque d'absorption par aspiration**

Non disponible.

**Informations sur les voies d'exposition probables** : Non disponible.

**Effets aigus potentiels sur la santé**

<b>Inhalation</b>	: 10X End-Repair Buffer	L'exposition aux produits de décomposition peut présenter des risques pour la santé. Les effets graves d'une exposition peuvent être différés.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	L'exposition aux produits de décomposition peut présenter des risques pour la santé. Les effets graves d'une exposition peuvent être différés.
	10x Klenow Polymerase Buffer	L'exposition aux produits de décomposition peut présenter des risques pour la santé. Les effets graves d'une exposition peuvent être différés.
	T4 DNA Ligase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Exo(-) Klenow	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Klenow DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 Polynucleotide Kinase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dATP	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dNTP Mix	L'exposition aux produits de décomposition peut présenter des risques pour la santé. Les effets graves d'une exposition peuvent être différés.
	InPE Adapter Oligo Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	InPE Primer 1.0	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 2	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 3	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 4	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 5	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 6	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 7	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 8	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 9	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 10	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 11	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 12	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Ingestion</b>	: 10X End-Repair Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 DNA Ligase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Exo(-) Klenow	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Klenow DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 Polynucleotide Kinase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dATP	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	InPE Adapter Oligo Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	InPE Primer 1.0	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 2	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 3	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 4	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 5	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 6	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 7	Aucun effet important ou danger critique connu.

**SECTION 11: Informations toxicologiques**

	PCR Primer Index 8	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 9	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 10	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 11	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 12	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Contact avec la peau</b>	: 10X End-Repair Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 DNA Ligase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Exo(-) Klenow	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Klenow DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 Polynucleotide Kinase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dATP	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	InPE Adapter Oligo Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	InPE Primer 1.0	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 2	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 3	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 4	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 5	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 6	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 7	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 8	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 9	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 10	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 11	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 12	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Contact avec les yeux</b>	: 10X End-Repair Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 DNA Ligase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Exo(-) Klenow	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Klenow DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 Polynucleotide Kinase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dATP	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	InPE Adapter Oligo Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	InPE Primer 1.0	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 2	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 3	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 4	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 5	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 6	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 7	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 8	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 9	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 10	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 11	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 12	Aucun effet important ou danger critique connu.

**Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques**

**SECTION 11: Informations toxicologiques**

<b>Inhalation</b>	:	10X End-Repair Buffer	Aucune donnée spécifique.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucune donnée spécifique.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Aucune donnée spécifique.
		T4 DNA Ligase	Aucune donnée spécifique.
		Exo(-) Klenow	Aucune donnée spécifique.
		T4 DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.
		Klenow DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.
		T4 Polynucleotide Kinase	Aucune donnée spécifique.
		dATP	Aucune donnée spécifique.
		dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
		InPE Adapter Oligo Mix	Aucune donnée spécifique.
		InPE Primer 1.0	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 1	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 2	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 3	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 4	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 5	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 6	Aucune donnée spécifique.	
	PCR Primer Index 7	Aucune donnée spécifique.	
	PCR Primer Index 8	Aucune donnée spécifique.	
	PCR Primer Index 9	Aucune donnée spécifique.	
	PCR Primer Index 10	Aucune donnée spécifique.	
	PCR Primer Index 11	Aucune donnée spécifique.	
	PCR Primer Index 12	Aucune donnée spécifique.	
<b>Ingestion</b>	:	10X End-Repair Buffer	Aucune donnée spécifique.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucune donnée spécifique.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Aucune donnée spécifique.
		T4 DNA Ligase	Aucune donnée spécifique.
		Exo(-) Klenow	Aucune donnée spécifique.
		T4 DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.
		Klenow DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.
		T4 Polynucleotide Kinase	Aucune donnée spécifique.
		dATP	Aucune donnée spécifique.
		dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
		InPE Adapter Oligo Mix	Aucune donnée spécifique.
		InPE Primer 1.0	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 1	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 2	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 3	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 4	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 5	Aucune donnée spécifique.
	PCR Primer Index 6	Aucune donnée spécifique.	
	PCR Primer Index 7	Aucune donnée spécifique.	
	PCR Primer Index 8	Aucune donnée spécifique.	
	PCR Primer Index 9	Aucune donnée spécifique.	
	PCR Primer Index 10	Aucune donnée spécifique.	
	PCR Primer Index 11	Aucune donnée spécifique.	
	PCR Primer Index 12	Aucune donnée spécifique.	
<b>Contact avec la peau</b>	:	10X End-Repair Buffer	Aucune donnée spécifique.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucune donnée spécifique.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Aucune donnée spécifique.
		T4 DNA Ligase	Aucune donnée spécifique.
		Exo(-) Klenow	Aucune donnée spécifique.
		T4 DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.
		Klenow DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.
		T4 Polynucleotide Kinase	Aucune donnée spécifique.
		dATP	Aucune donnée spécifique.
		dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
		InPE Adapter Oligo Mix	Aucune donnée spécifique.
		InPE Primer 1.0	Aucune donnée spécifique.

**SECTION 11: Informations toxicologiques**

PCR Primer Index 1	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 2	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 3	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 4	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 5	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 6	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 7	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 8	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 9	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 10	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 11	Aucune donnée spécifique.
PCR Primer Index 12	Aucune donnée spécifique.

<b>Contact avec les yeux</b>	:	10X End-Repair Buffer	Aucune donnée spécifique.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucune donnée spécifique.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Aucune donnée spécifique.
		T4 DNA Ligase	Aucune donnée spécifique.
		Exo(-) Klenow	Aucune donnée spécifique.
		T4 DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.
		Klenow DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.
		T4 Polynucleotide Kinase dATP	Aucune donnée spécifique.
		dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
		InPE Adapter Oligo Mix	Aucune donnée spécifique.
		InPE Primer 1.0	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 1	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 2	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 3	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 4	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 5	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 6	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 7	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 8	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 9	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 10	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 11	Aucune donnée spécifique.
		PCR Primer Index 12	Aucune donnée spécifique.

**Effets retardés, effets immédiats et effets chroniques d'une exposition à court ou long terme****Exposition de courte durée**

**Effets potentiels immédiats** : Non disponible.

**Effets potentiels différés** : Non disponible.

**Exposition prolongée**

**Effets potentiels immédiats** : Non disponible.

**Effets potentiels différés** : Non disponible.

**Effets chroniques potentiels pour la santé**

<b>Généralités</b>	:	10X End-Repair Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
		T4 DNA Ligase	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
		Exo(-) Klenow	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
		T4 DNA Polymerase	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

**SECTION 11: Informations toxicologiques**

Klenow DNA Polymerase	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
T4 Polynucleotide Kinase	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
dATP	Aucun effet important ou danger critique connu.
dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
InPE Adapter Oligo Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
InPE Primer 1.0	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 2	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 3	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 4	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 5	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 6	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 7	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 8	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 9	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 10	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 11	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 12	Aucun effet important ou danger critique connu.

**Cancérogénicité**

: 10X End-Repair Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
10x Klenow Polymerase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
T4 DNA Ligase	Aucun effet important ou danger critique connu.
Exo(-) Klenow	Aucun effet important ou danger critique connu.
T4 DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
Klenow DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
T4 Polynucleotide Kinase	Aucun effet important ou danger critique connu.
dATP	Aucun effet important ou danger critique connu.
dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
InPE Adapter Oligo Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
InPE Primer 1.0	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 2	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 3	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 4	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 5	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 6	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 7	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 8	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 9	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 10	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 11	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 12	Aucun effet important ou danger critique connu.

**Mutagénicité**

: 10X End-Repair Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
10x Klenow Polymerase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
T4 DNA Ligase	Aucun effet important ou danger critique connu.
Exo(-) Klenow	Aucun effet important ou danger critique connu.
T4 DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
Klenow DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
T4 Polynucleotide Kinase	Aucun effet important ou danger critique connu.
dATP	Aucun effet important ou danger critique connu.
dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
InPE Adapter Oligo Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
InPE Primer 1.0	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 2	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 3	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 4	Aucun effet important ou danger critique connu.

**SECTION 11: Informations toxicologiques**

	PCR Primer Index 5	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 6	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 7	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 8	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 9	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 10	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 11	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 12	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Tératogénicité</b>	: 10X End-Repair Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 DNA Ligase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Exo(-) Klenow	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Klenow DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 Polynucleotide Kinase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dATP	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	InPE Adapter Oligo Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	InPE Primer 1.0	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 2	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 3	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 4	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 5	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 6	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 7	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 8	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 9	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 10	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 11	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 12	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Effets sur le développement</b>	: 10X End-Repair Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 DNA Ligase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Exo(-) Klenow	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Klenow DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 Polynucleotide Kinase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dATP	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	InPE Adapter Oligo Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	InPE Primer 1.0	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 2	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 3	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 4	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 5	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 6	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 7	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 8	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 9	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 10	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 11	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 12	Aucun effet important ou danger critique connu.

**SECTION 11: Informations toxicologiques**

<b>Effets sur la fertilité</b>	: 10X End-Repair Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 DNA Ligase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Exo(-) Klenow	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Klenow DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	T4 Polynucleotide Kinase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dATP	Aucun effet important ou danger critique connu.
	dNTP Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	InPE Adapter Oligo Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	InPE Primer 1.0	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 1	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 2	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PCR Primer Index 3	Aucun effet important ou danger critique connu.
PCR Primer Index 4	Aucun effet important ou danger critique connu.	
PCR Primer Index 5	Aucun effet important ou danger critique connu.	
PCR Primer Index 6	Aucun effet important ou danger critique connu.	
PCR Primer Index 7	Aucun effet important ou danger critique connu.	
PCR Primer Index 8	Aucun effet important ou danger critique connu.	
PCR Primer Index 9	Aucun effet important ou danger critique connu.	
PCR Primer Index 10	Aucun effet important ou danger critique connu.	
PCR Primer Index 11	Aucun effet important ou danger critique connu.	
PCR Primer Index 12	Aucun effet important ou danger critique connu.	

**Toxicocinétique****Absorption**

: 10X End-Repair Buffer	Non disponible.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponible.
10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponible.
T4 DNA Ligase	Non disponible.
Exo(-) Klenow	Non disponible.
T4 DNA Polymerase	Non disponible.
Klenow DNA Polymerase	Non disponible.
T4 Polynucleotide Kinase	Non disponible.
dATP	Non disponible.
dNTP Mix	Non disponible.
InPE Adapter Oligo Mix	Non disponible.
InPE Primer 1.0	Non disponible.
PCR Primer Index 1	Non disponible.
PCR Primer Index 2	Non disponible.
PCR Primer Index 3	Non disponible.
PCR Primer Index 4	Non disponible.
PCR Primer Index 5	Non disponible.
PCR Primer Index 6	Non disponible.
PCR Primer Index 7	Non disponible.
PCR Primer Index 8	Non disponible.
PCR Primer Index 9	Non disponible.
PCR Primer Index 10	Non disponible.
PCR Primer Index 11	Non disponible.
PCR Primer Index 12	Non disponible.

**Distribution**

: 10X End-Repair Buffer	Non disponible.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponible.
10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponible.
T4 DNA Ligase	Non disponible.
Exo(-) Klenow	Non disponible.
T4 DNA Polymerase	Non disponible.
Klenow DNA Polymerase	Non disponible.
T4 Polynucleotide Kinase	Non disponible.
dATP	Non disponible.
dNTP Mix	Non disponible.
InPE Adapter Oligo Mix	Non disponible.



**SECTION 11: Informations toxicologiques**

	InPE Primer 1.0	Non disponible.
	PCR Primer Index 1	Non disponible.
	PCR Primer Index 2	Non disponible.
	PCR Primer Index 3	Non disponible.
	PCR Primer Index 4	Non disponible.
	PCR Primer Index 5	Non disponible.
	PCR Primer Index 6	Non disponible.
	PCR Primer Index 7	Non disponible.
	PCR Primer Index 8	Non disponible.
	PCR Primer Index 9	Non disponible.
	PCR Primer Index 10	Non disponible.
	PCR Primer Index 11	Non disponible.
	PCR Primer Index 12	Non disponible.
<b>Métabolisme</b>	: 10X End-Repair Buffer	Non disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponible.
	T4 DNA Ligase	Non disponible.
	Exo(-) Klenow	Non disponible.
	T4 DNA Polymerase	Non disponible.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponible.
	dATP	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non disponible.
	InPE Primer 1.0	Non disponible.
	PCR Primer Index 1	Non disponible.
	PCR Primer Index 2	Non disponible.
	PCR Primer Index 3	Non disponible.
	PCR Primer Index 4	Non disponible.
	PCR Primer Index 5	Non disponible.
	PCR Primer Index 6	Non disponible.
	PCR Primer Index 7	Non disponible.
	PCR Primer Index 8	Non disponible.
	PCR Primer Index 9	Non disponible.
	PCR Primer Index 10	Non disponible.
	PCR Primer Index 11	Non disponible.
	PCR Primer Index 12	Non disponible.
<b>Élimination</b>	: 10X End-Repair Buffer	Non disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Non disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Non disponible.
	T4 DNA Ligase	Non disponible.
	Exo(-) Klenow	Non disponible.
	T4 DNA Polymerase	Non disponible.
	Klenow DNA Polymerase	Non disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non disponible.
	dATP	Non disponible.
	dNTP Mix	Non disponible.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non disponible.
	InPE Primer 1.0	Non disponible.
	PCR Primer Index 1	Non disponible.
	PCR Primer Index 2	Non disponible.
	PCR Primer Index 3	Non disponible.
	PCR Primer Index 4	Non disponible.
	PCR Primer Index 5	Non disponible.
	PCR Primer Index 6	Non disponible.
	PCR Primer Index 7	Non disponible.
	PCR Primer Index 8	Non disponible.
	PCR Primer Index 9	Non disponible.
	PCR Primer Index 10	Non disponible.
	PCR Primer Index 11	Non disponible.
	PCR Primer Index 12	Non disponible.

**SECTION 11: Informations toxicologiques****Autres informations** : Non disponible.**SECTION 12: Informations écologiques****12.1 Toxicité**

Nom du produit/composant	Résultat	Espèces	Exposition
<b>10X End-Repair Buffer</b> (R*,R*)-1,4-Dimercaptobutane-2,3-diol	Aiguë CL50 27000 à 30000 ug/L Eau douce	Daphnie - Daphnia magna - <24 heures	48 heures
<b>T4 DNA Ligase</b> Glycerol	Aiguë CL50 54 à 57 ml/L Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss - 0.9 g	96 heures
<b>Exo(-) Klenow</b> Glycerol	Aiguë CL50 54 à 57 ml/L Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss - 0.9 g	96 heures
<b>T4 DNA Polymerase</b> Glycerol	Aiguë CL50 54 à 57 ml/L Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss - 0.9 g	96 heures
<b>Klenow DNA Polymerase</b> Glycerol	Aiguë CL50 54 à 57 ml/L Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss - 0.9 g	96 heures
<b>T4 Polynucleotide Kinase</b> Glycerol	Aiguë CL50 54 à 57 ml/L Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss - 0.9 g	96 heures

**12.2 Persistance et dégradabilité****Conclusion/Résumé** : Non disponible.**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Nom du produit/composant	LogP <sub>ow</sub>	FBC	Potentiel
<b>T4 DNA Ligase</b> Glycerol	-1.76	-	faible
<b>Exo(-) Klenow</b> Glycerol	-1.76	-	faible
<b>T4 DNA Polymerase</b> Glycerol	-1.76	-	faible
<b>Klenow DNA Polymerase</b> Glycerol	-1.76	-	faible
<b>T4 Polynucleotide Kinase</b> Glycerol	-1.76	-	faible

**12.4 Mobilité dans le sol****Coefficient de répartition sol/eau (K<sub>oc</sub>)** : Non disponible.**Mobilité** : Non disponible.**12.5 Résultats de l'évaluation PTB et tPtB****Date d'édition/Date de révision** : 18/07/2011

74/79

**SECTION 12: Informations écologiques**

PBT : Non applicable.

vPvB : Non applicable.

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

**SECTION 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. Ne pas éliminer de quantités significatives de déchets résiduels du produit par les égouts. Les traiter dans une usine de traitement des eaux usées appropriée. Élimination des produits excédentaires et non recyclables par une entreprise autorisée de collecte des 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.

**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 conteneurs vides ou les sachets internes peuvent retenir des restes de produit. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation.

**SECTION 14: Informations relatives au transport**

	<b>ADR/RID</b>	<b>IMDG</b>	<b>IATA</b>
<b>14.1 Numéro ONU</b>	Non disponible.	Not available.	Not available.
<b>14.2 Désignation officielle de transport ONU</b>	Non disponible.	Not available.	Not available.
<b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>	Non disponible.	Not available.	Not available.
<b>14.4 Groupe d'emballage</b>	-	-	-
<b>14.5 Dangers pour l'environnement</b>	Non.	No.	No.
<b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>	Non disponible.	Non disponible.	Non disponible.
<b>Autres informations</b>	-	-	-

**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC** : Non disponible.

**SECTION 15: Informations réglementaires****15.1 Réglementations/législation d'hygiène, sécurité et environnement spécifique à la substance ou au mélange****Règlement UE (CE) n° 1907/2006 (REACH)****Annexe XIV - Liste des substances soumises à autorisation****Substances extrêmement préoccupantes**

Aucun des composants n'est répertorié.

**Annexe XVII -** : Non applicable.**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****Autres Réglementations UE****Inventaire d'Europe** : Indéterminé.**Substances chimiques sur liste noire** : Non inscrit**Substances chimiques sur liste prioritaire** : Non inscrit**Liste de la Directive IPPC (Prévention et Réduction Intégrées de la Pollution) - Air** : Non inscrit**Liste de la Directive IPPC (Prévention et Réduction Intégrées de la Pollution) - Eau** : Non inscrit**Réglementations nationales****Surveillance médicale renforcée** : Arrêté du 11 Juillet 1977 fixant la liste des travaux nécessitant une surveillance médicale renforcée: non concerné**15.2 Évaluation de la sécurité chimique** : Ce produit contient des substances pouvant nécessiter une évaluation du risque chimique.**SECTION 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
<b>T4 DNA Ligase</b> STOT RE 2, H373	Méthode de calcul
<b>Exo(-) Klenow</b> STOT RE 2, H373	Méthode de calcul
<b>T4 DNA Polymerase</b>	

**Date d'édition/Date de révision** : 18/07/2011**76/79**

**SECTION 16: Autres informations**

STOT RE 2, H373	Méthode de calcul
<b>Klenow DNA Polymerase</b> STOT RE 2, H373	Méthode de calcul
<b>T4 Polynucleotide Kinase</b> STOT RE 2, H373	Méthode de calcul

**Texte intégral des mentions H abrégées****: 10X End-Repair Buffer**

H302

Nocif en cas d'ingestion.

H315

Provoque une irritation cutanée.

H319

Provoque une sévère irritation des yeux.

H335

Peut irriter les voies respiratoires.

**5X T4 DNA Ligase Buffer**

H315

Provoque une irritation cutanée.

H319

Provoque une sévère irritation des yeux.

H335

Peut irriter les voies respiratoires.

**10x Klenow Polymerase Buffer**

H315

Provoque une irritation cutanée.

H319

Provoque une sévère irritation des yeux.

H335

Peut irriter les voies respiratoires.

**T4 DNA Ligase**

H373

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

**Exo(-) Klenow**

H373

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

**T4 DNA Polymerase**

H373

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

**Klenow DNA Polymerase**

H373

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

**T4 Polynucleotide Kinase**

H373

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

**Texte intégral des classifications [CLP/SGH]****: 10X End-Repair Buffer**

Acute Tox. 4, H302

TOXICITÉ AIGUË: ORALE - Catégorie 4

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

**5X T4 DNA Ligase Buffer**

Eye Irrit. 2, H319

LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2

Skin Irrit. 2, H315

CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2

**SECTION 16: Autres informations**

STOT SE 3, H335	TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE [Irritation des voies respiratoires] - Catégorie 3
<b>10x Klenow Polymerase Buffer</b> 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
<b>T4 DNA Ligase</b> STOT RE 2, H373	TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE [reins] - Catégorie 2
<b>Exo(-) Klenow</b> STOT RE 2, H373	TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE [reins] - Catégorie 2
<b>T4 DNA Polymerase</b> STOT RE 2, H373	TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE [reins] - Catégorie 2
<b>Klenow DNA Polymerase</b> STOT RE 2, H373	TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE [reins] - Catégorie 2
<b>T4 Polynucleotide Kinase</b> STOT RE 2, H373	TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE [reins] - Catégorie 2
<b>Texte intégral des phrases R abrégées</b> : 10X End-Repair Buffer	R22- Nocif en cas d'ingestion. R36/37/38- Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
5X T4 DNA Ligase Buffer	R36/37/38- Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
10x Klenow Polymerase Buffer	R36/37/38- Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
T4 DNA Ligase	Non applicable.
Exo(-) Klenow	Non applicable.
T4 DNA Polymerase	Non applicable.
Klenow DNA Polymerase	Non applicable.
T4 Polynucleotide Kinase	Non applicable.
dATP	Non applicable.
dNTP Mix	Non applicable.
InPE Adapter Oligo Mix	Non applicable.
InPE Primer 1.0	Non applicable.
PCR Primer Index 1	Non applicable.
PCR Primer Index 2	Non applicable.
PCR Primer Index 3	Non applicable.
PCR Primer Index 4	Non applicable.
PCR Primer Index 5	Non applicable.
PCR Primer Index 6	Non applicable.
PCR Primer Index 7	Non applicable.
PCR Primer Index 8	Non applicable.
PCR Primer Index 9	Non applicable.
PCR Primer Index 10	Non applicable.

**SECTION 16: Autres informations**

<b>Texte intégral des classifications [DSD/DPD]</b>	PCR Primer Index 11	Non applicable.
	PCR Primer Index 12	Non applicable.
	: 10X End-Repair Buffer	Xn - Nocif Xi - Irritant
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Xi - Irritant
	10x Klenow Polymerase Buffer	Xi - Irritant
	T4 DNA Ligase	Non applicable.
	Exo(-) Klenow	Non applicable.
	T4 DNA Polymerase	Non applicable.
	Klenow DNA Polymerase	Non applicable.
	T4 Polynucleotide Kinase	Non applicable.
	dATP	Non applicable.
	dNTP Mix	Non applicable.
	InPE Adapter Oligo Mix	Non applicable.
	InPE Primer 1.0	Non applicable.
	PCR Primer Index 1	Non applicable.
	PCR Primer Index 2	Non applicable.
	PCR Primer Index 3	Non applicable.
	PCR Primer Index 4	Non applicable.
	PCR Primer Index 5	Non applicable.
	PCR Primer Index 6	Non applicable.
PCR Primer Index 7	Non applicable.	
PCR Primer Index 8	Non applicable.	
PCR Primer Index 9	Non applicable.	
PCR Primer Index 10	Non applicable.	
PCR Primer Index 11	Non applicable.	
PCR Primer Index 12	Non applicable.	
<b>Date d'édition/ Date de révision</b>	: 18/07/2011	
<b>Date de la précédente édition</b>	: 14/04/2011.	
<b>Version</b>	: 1.01	

**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.