

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Agilent Technologies

Prime-It II Random Primer Labeling Kit, Part Number 300385

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit	:	Prime-It II Random Primer Labeling Kit, Part Number 300385
N° d'article (Kit)	:	300385
N° d'article	:	<input checked="" type="checkbox"/> Control DNA 300385-51
		Random 9-mer Primers 300385-52
		Prime-It II 5X dCTP Buffer 300385-53
		Prime-It II 5X dATP Buffer 300385-54
		Exo (-) Klenow 300385-55
		Stop Mix 300385-56

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

Utilisations identifiées	
Réactif analytique.	
<input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	100 µl (25 ng/µl 10 µl)
Random 9-mer Primers	350 µl
Prime-It II 5X dCTP Buffer	350 µl
Prime-It II 5X dATP Buffer	350 µl
Exo (-) Klenow	350 µl (5 U/µl 175 U)
Stop Mix	100 µl

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

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Définition du produit	:	<input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Mélange
		Random 9-mer Primers	Mélange
		Prime-It II 5X dCTP Buffer	Mélange
		Prime-It II 5X dATP Buffer	Mélange
		Exo (-) Klenow	Mélange
		Stop Mix	Mélange

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

Prime-It II Random Primer Labeling Kit, Part Number 300385

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

Stop Mix

H319

LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2

Composants de toxicité inconnue	: Prime-It II 5X dCTP Buffer	Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité cutanée inconnue : 1 - 10% Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 1 - 10% Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité orale inconnue : 1 - 10%
	Prime-It II 5X dATP Buffer	Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité cutanée inconnue : 1 - 10% Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 1 - 10% Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité orale inconnue : 1 - 10%
	Exo (-) Klenow	Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 30 - 60%
Composants d'écotoxicité inconnue	: Prime-It II 5X dCTP Buffer	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue : 2.7%
	Prime-It II 5X dATP Buffer	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue : 2.7%

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

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

2.2 Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger : Stop Mix



Mention d'avertissement	: Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow Stop Mix	Pas de mention d'avertissement. Pas de mention d'avertissement. Pas de mention d'avertissement. Pas de mention d'avertissement. Pas de mention d'avertissement. Attention
Mentions de danger	: Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow Stop Mix	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence

Prévention

: Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow Stop Mix	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. P280 - Porter un équipement de protection des yeux ou du visage. P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation.
---	--

Prime-It II Random Primer Labeling Kit, Part Number 300385

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

Intervention	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow Stop Mix	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. P305 + P351 + P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
Stockage	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow Stop Mix	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
Élimination	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow Stop Mix	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
Ingrédients dangereux	: <input checked="" type="checkbox"/> Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Stop Mix	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
Éléments d'étiquetage supplémentaires	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow Stop Mix	Non applicable. Non applicable. Fiche de données de sécurité disponible sur demande. Fiche de données de sécurité disponible sur demande. Non applicable. Non applicable.
Annexe XVII - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow Stop Mix	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
<u>Exigences d'emballages spéciaux</u>		
Avertissement tactile de danger	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.

Prime-It II Random Primer Labeling Kit, Part Number 300385

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

Stop Mix

Non applicable.

2.3 Autres dangers

Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification	:	<input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Aucun connu.
		Random 9-mer Primers	Aucun connu.
		Prime-It II 5X dCTP Buffer	Aucun connu.
		Prime-It II 5X dATP Buffer	Aucun connu.
		Exo (-) Klenow	Aucun connu.
		Stop Mix	Aucun connu.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1 Substances	:	<input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Mélange
		Random 9-mer Primers	Mélange
		Prime-It II 5X dCTP Buffer	Mélange
		Prime-It II 5X dATP Buffer	Mélange
		Exo (-) Klenow	Mélange
		Stop Mix	Mélange

Nom du produit/composant	Identifiants	%	Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]	Type
Prime-It II 5X dCTP Buffer 2-Amino-2-(hydroxyméthyl) propane-1,3-diol, chlorhydrate	CE: 214-684-5 CAS: 1185-53-1	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
Prime-It II 5X dATP Buffer 2-Amino-2-(hydroxyméthyl) propane-1,3-diol, chlorhydrate	CE: 214-684-5 CAS: 1185-53-1	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
Exo (-) Klenow Glycérol	REACH #: Annexe V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Non classé.	[2]
Stop Mix Acide edetique	CE: 200-449-4 CAS: 60-00-4 Index: 607-429-00-8	≥10 - ≤25	Eye Irrit. 2, H319 Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus.	[1]

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



Type

- [1] Substance classée avec un danger pour la santé ou l'environnement
- [2] Substance avec une limite d'exposition au poste de travail
- [3] La substance remplit les critères des PTB selon le Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XIII
- [4] La substance remplit les critères des tPtB selon le Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XIII
- [5] Substance de degré de préoccupation équivalent
- [6] Divulgation supplémentaire en vertu de la politique d'entreprise

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

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Contact avec les yeux	:  Control DNA	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
	Random 9-mer Primers	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.
	Prime-It II 5X dCTP 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.
	Prime-It II 5X dATP 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.
	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. En cas d'irritation, consulter un médecin.
	Stop 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. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. Consulter un médecin.
Inhalation	:  Control DNA	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Random 9-mer Primers	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.
	Prime-It II 5X dCTP 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.
	Prime-It II 5X dATP 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.
	Exo (-) Klenow	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.
	Stop Mix	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. S'il ne respire pas, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, que le personnel qualifié pratique la respiration artificielle ou administre de l'oxygène. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche. Appelez un médecin en cas de persistance ou d'aggravation des effets néfastes sur la santé. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une

RUBRIQUE 4: Premiers secours

		cravate, une ceinture ou un ceinturon. En cas d'inhalation de produits de décomposition lors d'un incendie, les symptômes peuvent être différés. La personne exposée peut avoir besoin de rester sous surveillance médicale pendant 48 heures.
Contact avec la peau	:  Control DNA	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Random 9-mer Primers	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Prime-It II 5X dCTP Buffer	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Prime-It II 5X dATP Buffer	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Exo (-) Klenow	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Stop Mix	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver les chaussures à fond avant de les remettre.
Ingestion	:  Control DNA	Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Random 9-mer Primers	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.
	Prime-It II 5X dCTP 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.
	Prime-It II 5X dATP 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.
	Exo (-) Klenow	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.
	Stop Mix	Rincez la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses

RUBRIQUE 4: Premiers secours

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. Appelez un médecin en cas de persistance ou d'aggravation des effets néfastes sur la santé. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.

Protection des sauveteurs

: Control DNA
Random 9-mer Primers
Prime-It II 5X dCTP Buffer
Prime-It II 5X dATP Buffer
Exo (-) Klenow
Stop Mix

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

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux : Control DNA
Random 9-mer Primers
Prime-It II 5X dCTP Buffer
Prime-It II 5X dATP Buffer
Exo (-) Klenow
Stop Mix

Aucun effet important ou danger critique connu.
Aucun effet important ou danger critique connu.
Aucun effet important ou danger critique connu.
Aucun effet important ou danger critique connu.
Aucun effet important ou danger critique connu.
Provoque une sévère irritation des yeux.

Inhalation : Control DNA
Random 9-mer Primers
Prime-It II 5X dCTP Buffer
Prime-It II 5X dATP Buffer
Exo (-) Klenow
Stop Mix

Aucun effet important ou danger critique connu.
Aucun effet important ou danger critique connu.
Aucun effet important ou danger critique connu.
Aucun effet important ou danger critique connu.
Aucun effet important ou danger critique connu.
Aucun effet important ou danger critique connu.

Contact avec la peau : Control DNA
Random 9-mer Primers
Prime-It II 5X dCTP Buffer
Prime-It II 5X dATP Buffer
Exo (-) Klenow
Stop Mix

Aucun effet important ou danger critique connu.
Aucun effet important ou danger critique connu.
Aucun effet important ou danger critique connu.
Aucun effet important ou danger critique connu.
Aucun effet important ou danger critique connu.
Aucun effet important ou danger critique connu.

Prime-It II Random Primer Labeling Kit, Part Number 300385

RUBRIQUE 4: Premiers secours

Ingestion	:	Control DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Random 9-mer Primers	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Prime-It II 5X dCTP	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Buffer	
		Prime-It II 5X dATP	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Buffer	
		Exo (-) Klenow	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Stop Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.

Signes/symptômes de surexposition

Contact avec les yeux	:	Control DNA	Aucune donnée spécifique.
		Random 9-mer Primers	Aucune donnée spécifique.
		Prime-It II 5X dCTP	Aucune donnée spécifique.
		Buffer	
		Prime-It II 5X dATP	Aucune donnée spécifique.
		Buffer	
		Exo (-) Klenow	Aucune donnée spécifique.
		Stop Mix	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmoiement rougeur

Inhalation	:	Control DNA	Aucune donnée spécifique.
		Random 9-mer Primers	Aucune donnée spécifique.
		Prime-It II 5X dCTP	Aucune donnée spécifique.
		Buffer	
		Prime-It II 5X dATP	Aucune donnée spécifique.
		Buffer	
		Exo (-) Klenow	Aucune donnée spécifique.
		Stop Mix	Aucune donnée spécifique.

Contact avec la peau	:	Control DNA	Aucune donnée spécifique.
		Random 9-mer Primers	Aucune donnée spécifique.
		Prime-It II 5X dCTP	Aucune donnée spécifique.
		Buffer	
		Prime-It II 5X dATP	Aucune donnée spécifique.
		Buffer	
		Exo (-) Klenow	Aucune donnée spécifique.
		Stop Mix	Aucune donnée spécifique.

Ingestion	:	Control DNA	Aucune donnée spécifique.
		Random 9-mer Primers	Aucune donnée spécifique.
		Prime-It II 5X dCTP	Aucune donnée spécifique.
		Buffer	
		Prime-It II 5X dATP	Aucune donnée spécifique.
		Buffer	
		Exo (-) Klenow	Aucune donnée spécifique.
		Stop Mix	Aucune donnée spécifique.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Note au médecin traitant	:	Control DNA	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
		Random 9-mer Primers	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
		Prime-It II 5X dCTP	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.
		Buffer	
		Prime-It II 5X dATP	En cas d'inhalation de produits de décomposition lors d'un

Prime-It II Random Primer Labeling Kit, Part Number 300385

RUBRIQUE 4: Premiers secours

<p>Traitements spécifiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow Stop Mix 	<ul style="list-style-type: none"> incendie, les symptômes peuvent être différés. La personne exposée peut avoir besoin de rester sous surveillance médicale pendant 48 heures. Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. 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. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier.
---	--

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

<p>Moyens d'extinction appropriés</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow Stop Mix 	<ul style="list-style-type: none"> Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
--	---	---

<p>Moyens d'extinction inappropriés</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow Stop Mix 	<ul style="list-style-type: none"> Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu.
--	---	--

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

<p>Dangers dus à la substance ou au mélange</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow Stop Mix 	<ul style="list-style-type: none"> L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
--	---	--

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Produits de combustion dangereux

: Control DNA
Random 9-mer Primers
Prime-It II 5X dCTP
Buffer

Prime-It II 5X dATP
Buffer

Exo (-) Klenow

Stop Mix

exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.

Aucune donnée spécifique.

Aucune donnée spécifique.

Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:

dioxyde de carbone
monoxyde de carbone
oxydes d'azote

composés halogénés

Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:

dioxyde de carbone
monoxyde de carbone
oxydes d'azote

composés halogénés

Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:

dioxyde de carbone
monoxyde de carbone

Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:

dioxyde de carbone
monoxyde de carbone
oxydes d'azote

5.3 Conseils aux pompiers

Précautions spéciales pour les pompiers

: Control DNA

Random 9-mer Primers

Prime-It II 5X dCTP
Buffer

Prime-It II 5X dATP
Buffer

Exo (-) Klenow

Stop 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.

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.

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.

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.

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.

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

: Control DNA

Random 9-mer Primers

Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Prime-It II 5X dCTP Buffer

pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

Prime-It II 5X dATP Buffer

Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

Exo (-) Klenow

Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

Stop Mix

Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pour les non-secouristes :  Control DNA

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.

Random 9-mer Primers

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.

Prime-It II 5X dCTP 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.



Prime-It II 5X dATP 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.

Exo (-) Klenow

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

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

		les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
	Stop 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. 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.
Pour les secouristes	:  Control DNA	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».
	Random 9-mer Primers	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 ».
	Prime-It II 5X dCTP 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 ».
	Prime-It II 5X dATP 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 ».
	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 ».
	Stop 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 ».
6.2 Précautions pour la protection de l'environnement	:  Control DNA	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
	Random 9-mer Primers	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.
	Prime-It II 5X dCTP 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.
	Prime-It II 5X dATP Buffer	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Exo (-) Klenow	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. 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.
Stop 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.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage : Control DNA

Random 9-mer Primers	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.
Prime-It II 5X dCTP 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.
Prime-It II 5X dATP 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.
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.
Stop 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.



Prime-It II Random Primer Labeling Kit, Part Number 300385

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mesures de protection	:  Control DNA	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
	Random 9-mer Primers	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
	Prime-It II 5X dCTP Buffer	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
	Prime-It II 5X dATP Buffer	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
	Exo (-) Klenow	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
	Stop Mix	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Ne pas avaler. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur.
Conseils sur l'hygiène professionnelle en général	:  Control DNA	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.
	Random 9-mer Primers	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.
	Prime-It II 5X dCTP 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.
	Prime-It II 5X dATP 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.
	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

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

Stop Mix

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.

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

Stockage

:  Control DNA

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

Random 9-mer Primers

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

Prime-It II 5X dCTP 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. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.

Prime-It II 5X dATP 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. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.

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

Prime-It II Random Primer Labeling Kit, Part Number 300385

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

Stop Mix

matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.

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

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

Recommandations	<input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Applications industrielles, Applications professionnelles.
	Random 9-mer Primers	Applications industrielles, Applications professionnelles.
Solutions spécifiques au secteur industriel	Prime-It II 5X dCTP	Applications industrielles, Applications professionnelles.
	Buffer	
	Prime-It II 5X dATP	Applications industrielles, Applications professionnelles.
	Buffer	
	Exo (-) Klenow	Applications industrielles, Applications professionnelles.
	Stop Mix	Applications industrielles, Applications professionnelles.
Solutions spécifiques au secteur industriel	<input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Non applicable.
	Random 9-mer Primers	Non applicable.
	Prime-It II 5X dCTP	Non applicable.
	Buffer	
	Prime-It II 5X dATP	Non applicable.
	Buffer	
	Exo (-) Klenow	Non applicable.
	Stop Mix	Non applicable.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle

Nom du produit/composant	Valeurs limites d'exposition
<input checked="" type="checkbox"/> Exo (-) Klenow Glycérol	Ministère du travail (France, 10/2016). Notes: Ministère du travail (Brochure INRS Ed 984, juillet 2012). valeurs limites indicatives VME: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: aérosol

Procédures de surveillance recommandées

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

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

et de dispositifs permettant d'évaluer l'exposition aux agents chimiques et biologiques) Norme européenne EN 482 (Atmosphères des lieux de travail - Exigences générales concernant les performances des modes opératoires de mesurage des agents chimiques) Il est également exigé de faire référence aux guides techniques nationaux concernant les méthodes de détermination des substances dangereuses.

DNEL/DMEL

Aucune DNEL/DMEL disponible.

PNEC

Aucune PNEC disponible.

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés : Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler l'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air.

Mesures de protection individuelle

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

Protection des yeux/du visage : Utiliser une protection oculaire conforme à une norme approuvée dès lors qu'une évaluation du risque indique qu'il est nécessaire d'éviter l'exposition aux projections de liquides, aux fines particules pulvérisées, aux gaz ou aux poussières. Si le contact est possible, porter les protections suivantes à moins que l'évaluation n'indique un degré supérieur de protection : lunettes de protection étanches contre les éclaboussures de produits chimiques.

Protection de la peau

Protection des mains : Le port de gants imperméables et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, est obligatoire en tout temps lors de la manutention de produits chimiques si une évaluation des risques le préconise. En prenant en compte les paramètres indiqués par le fabricant de gants, vérifier pendant l'utilisation que les gants conservent leurs propriétés protectrices. Il est noté que le temps de claquage des gants peut différer d'un fabricant à l'autre. En cas de mélanges constitués de plusieurs substances, il est impossible d'estimer de façon précise le délai de sécurité des gants.

Protection corporelle : L'équipement de protection personnel pour le corps devra être choisi en fonction de la tâche à réaliser ainsi que des risques encourus, et il est recommandé de le faire valider par un spécialiste avant de procéder à la manipulation du produit.

Autre protection cutanée : Des chaussures adéquates et toutes mesures de protection corporelle devraient être déterminées en fonction de l'opération effectuée et des risques impliqués, et devraient être approuvées par un spécialiste avant toute manipulation de ce produit.

Protection respiratoire : En fonction du danger et du risque d'exposition, choisir un appareil respiratoire conforme aux normes ou à la certification appropriées. Les appareils respiratoires doivent être utilisés conformément au programme de protection respiratoire afin de veiller à la pose conforme, la formation et d'autres aspects importants de l'utilisation.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement : Il importe de tester les émissions provenant des systèmes de ventilation ou du matériel de fabrication pour vous assurer qu'elles sont conformes aux exigences de la législation sur la protection de l'environnement. Dans certains cas, il sera nécessaire d'équiper le matériel de fabrication d'un épurateur de gaz ou d'un filtre ou de le modifier techniquement afin de réduire les émissions à des niveaux acceptables.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect

État physique	:	Control DNA	Liquide.
		Random 9-mer Primers	Liquide.
		Prime-It II 5X dCTP	Liquide.
		Buffer	
		Prime-It II 5X dATP	Liquide.
		Buffer	
		Exo (-) Klenow	Liquide.
		Stop Mix	Liquide.
Couleur	:	Control DNA	Non disponible.
		Random 9-mer Primers	Non disponible.
		Prime-It II 5X dCTP	Non disponible.
		Buffer	
		Prime-It II 5X dATP	Non disponible.
		Buffer	
		Exo (-) Klenow	Non disponible.
		Stop Mix	Non disponible.
Odeur	:	Control DNA	Non disponible.
		Random 9-mer Primers	Non disponible.
		Prime-It II 5X dCTP	Non disponible.
		Buffer	
		Prime-It II 5X dATP	Non disponible.
		Buffer	
		Exo (-) Klenow	Non disponible.
		Stop Mix	Non disponible.
Seuil olfactif	:	Control DNA	Non disponible.
		Random 9-mer Primers	Non disponible.
		Prime-It II 5X dCTP	Non disponible.
		Buffer	
		Prime-It II 5X dATP	Non disponible.
		Buffer	
		Exo (-) Klenow	Non disponible.
		Stop Mix	Non disponible.
pH	:	Control DNA	7.5
		Random 9-mer Primers	7.5
		Prime-It II 5X dCTP	7.5
		Buffer	
		Prime-It II 5X dATP	7.5
		Buffer	
		Exo (-) Klenow	7
		Stop Mix	8
Point de fusion/point de congélation	:	Control DNA	0°C
		Random 9-mer Primers	0°C
		Prime-It II 5X dCTP	0°C
		Buffer	
		Prime-It II 5X dATP	0°C
		Buffer	
		Exo (-) Klenow	Non disponible.
		Stop Mix	Non disponible.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	:	Control DNA	100°C
		Random 9-mer Primers	100°C
		Prime-It II 5X dCTP	100°C
		Buffer	
		Prime-It II 5X dATP	100°C
		Buffer	
		Exo (-) Klenow	Non disponible.
		Stop Mix	Non disponible.

Prime-It II Random Primer Labeling Kit, Part Number 300385

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

Point d'éclair	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Non disponible.
	Random 9-mer Primers	Non disponible.
	Prime-It II 5X dCTP	Non disponible.
	Buffer	
	Prime-It II 5X dATP	Non disponible.
	Buffer	
Taux d'évaporation	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Non disponible.
	Random 9-mer Primers	Non disponible.
	Prime-It II 5X dCTP	Non disponible.
	Buffer	
	Prime-It II 5X dATP	Non disponible.
	Buffer	
Inflammabilité (solide, gaz)	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Non applicable.
	Random 9-mer Primers	Non applicable.
	Prime-It II 5X dCTP	Non applicable.
	Buffer	
	Prime-It II 5X dATP	Non applicable.
	Buffer	
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Non disponible.
	Random 9-mer Primers	Non disponible.
	Prime-It II 5X dCTP	Non disponible.
	Buffer	
	Prime-It II 5X dATP	Non disponible.
	Buffer	
Pression de vapeur	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Non disponible.
	Random 9-mer Primers	Non disponible.
	Prime-It II 5X dCTP	Non disponible.
	Buffer	
	Prime-It II 5X dATP	Non disponible.
	Buffer	
Densité de vapeur	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Non disponible.
	Random 9-mer Primers	Non disponible.
	Prime-It II 5X dCTP	Non disponible.
	Buffer	
	Prime-It II 5X dATP	Non disponible.
	Buffer	
Densité relative	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Non disponible.
	Random 9-mer Primers	Non disponible.
	Prime-It II 5X dCTP	Non disponible.
	Buffer	
	Prime-It II 5X dATP	Non disponible.
	Buffer	

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

Solubilité(s)	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	Random 9-mer Primers	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	Prime-It II 5X dCTP Buffer	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	Prime-It II 5X dATP Buffer	Facilement 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.
	Stop Mix	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
Coefficient de partage: n-octanol/eau	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Non disponible.
	Random 9-mer Primers	Non disponible.
	Prime-It II 5X dCTP Buffer	Non disponible.
	Prime-It II 5X dATP Buffer	Non disponible.
	Exo (-) Klenow	Non disponible.
	Stop Mix	Non disponible.
Température d'auto-inflammabilité	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Non disponible.
	Random 9-mer Primers	Non disponible.
	Prime-It II 5X dCTP Buffer	Non disponible.
	Prime-It II 5X dATP Buffer	Non disponible.
	Exo (-) Klenow	Non disponible.
	Stop Mix	Non disponible.
Température de décomposition	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Non disponible.
	Random 9-mer Primers	Non disponible.
	Prime-It II 5X dCTP Buffer	Non disponible.
	Prime-It II 5X dATP Buffer	Non disponible.
	Exo (-) Klenow	Non disponible.
	Stop Mix	Non disponible.
Viscosité	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Non disponible.
	Random 9-mer Primers	Non disponible.
	Prime-It II 5X dCTP Buffer	Non disponible.
	Prime-It II 5X dATP Buffer	Non disponible.
	Exo (-) Klenow	Non disponible.
	Stop Mix	Non disponible.
Propriétés explosives	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Non disponible.
	Random 9-mer Primers	Non disponible.
	Prime-It II 5X dCTP Buffer	Non disponible.
	Prime-It II 5X dATP Buffer	Non disponible.
	Exo (-) Klenow	Non disponible.
	Stop Mix	Non disponible.
Propriétés comburantes	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Non disponible.
	Random 9-mer Primers	Non disponible.
	Prime-It II 5X dCTP Buffer	Non disponible.
	Prime-It II 5X dATP Buffer	Non disponible.
	Exo (-) Klenow	Non disponible.
	Stop Mix	Non disponible.

Prime-It II Random Primer Labeling Kit, Part Number 300385

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.2 Autres informations

Aucune information additionnelle.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité	<input checked="" type="checkbox"/> Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow Stop Mix	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité 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. Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité 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. Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité 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.
10.2 Stabilité chimique	<input checked="" type="checkbox"/> Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow Stop Mix	Le produit est stable. Le produit est stable. Le produit est stable. Le produit est stable. Le produit est stable. Le produit est stable.
10.3 Possibilité de réactions dangereuses	<input checked="" type="checkbox"/> Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow Stop Mix	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
10.4 Conditions à éviter	<input checked="" type="checkbox"/> Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow Stop Mix	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
10.5 Matières incompatibles	<input checked="" type="checkbox"/> Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.

Prime-It II Random Primer Labeling Kit, Part Number 300385

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

Stop Mix Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.

10.6 Produits de décomposition dangereux	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	Random 9-mer Primers	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	Prime-It II 5X dCTP Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	Prime-It II 5X dATP Buffer	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.
	Stop Mix	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Non disponible.

Estimations de la toxicité aiguë

Non disponible.

Irritation/Corrosion

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Sensibilisant

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Nom du produit/composant	Catégorie	Voie d'exposition	Organes cibles
<input checked="" type="checkbox"/> Prime-It II 5X dCTP Buffer 2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate	Catégorie 3	Non applicable.	Irritation des voies respiratoires
<input checked="" type="checkbox"/> Prime-It II 5X dATP Buffer 2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate	Catégorie 3	Non applicable.	Irritation des voies respiratoires

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

Non disponible.

Danger par aspiration

Non disponible.

Informations sur les voies d'exposition probables

: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Non disponible.
Random 9-mer Primers	Non disponible.
Prime-It II 5X dCTP Buffer	Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation.
Prime-It II 5X dATP Buffer	Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation.
Exo (-) Klenow	Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Stop Mix

Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation.

Effets aigus potentiels sur la santé

Inhalation	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow Stop Mix	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Ingestion	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow Stop Mix	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Contact avec la peau	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow Stop Mix	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Contact avec les yeux	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow Stop Mix	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Provoque une sévère irritation des yeux.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Inhalation	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow Stop Mix	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Ingestion	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow Stop Mix	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Contact avec la peau	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA Random 9-mer Primers Prime-It II 5X dCTP Buffer Prime-It II 5X dATP Buffer Exo (-) Klenow Stop Mix	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.

Prime-It II Random Primer Labeling Kit, Part Number 300385

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Contact avec les yeux	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Aucune donnée spécifique.
	Random 9-mer Primers	Aucune donnée spécifique.
	Prime-It II 5X dCTP	Aucune donnée spécifique.
	Buffer	
	Prime-It II 5X dATP	Aucune donnée spécifique.
	Buffer	
	Exo (-) Klenow	Aucune donnée spécifique.
	Stop Mix	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmolement rougeur

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

Exposition de courte durée

Effets potentiels immédiats : Non disponible.

Effets potentiels différés : Non disponible.

Exposition prolongée

Effets potentiels immédiats : Non disponible.

Effets potentiels différés : Non disponible.

Effets chroniques potentiels pour la santé

Généralités	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Random 9-mer Primers	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Prime-It II 5X dCTP	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer	
	Prime-It II 5X dATP	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer	
	Exo (-) Klenow	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Stop Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
Cancérogénicité	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Random 9-mer Primers	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Prime-It II 5X dCTP	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer	
	Prime-It II 5X dATP	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer	
	Exo (-) Klenow	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Stop Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
Mutagénicité	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Random 9-mer Primers	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Prime-It II 5X dCTP	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer	
	Prime-It II 5X dATP	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer	
	Exo (-) Klenow	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Stop Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
Tératogénicité	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Random 9-mer Primers	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Prime-It II 5X dCTP	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer	
	Prime-It II 5X dATP	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer	
	Exo (-) Klenow	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Stop Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.

Prime-It II Random Primer Labeling Kit, Part Number 300385

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Effets sur le développement	:	Control DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Random 9-mer Primers	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Prime-It II 5X dCTP	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Buffer	
		Prime-It II 5X dATP	Aucun effet important ou danger critique connu.
Effets sur la fertilité	:	Control DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Random 9-mer Primers	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Prime-It II 5X dCTP	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Buffer	
		Prime-It II 5X dATP	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Buffer	
		Exo (-) Klenow	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Stop Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Nom du produit/composant	Résultat	Espèces	Exposition
Stop Mix Acide edetique	Aiguë CE50 113000 µg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna - Nouveau-né	48 heures
	Aiguë CL50 41000 µg/l Eau douce	Poisson - Lepomis macrochirus	96 heures

12.2 Persistance et dégradabilité

Non disponible.

Nom du produit/composant	Demi-vie aquatique	Photolyse	Biodégradabilité
Stop Mix Acide edetique	-	-	Non facilement

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Nom du produit/composant	LogP _{ow}	FBC	Potentiel
Stop Mix Acide edetique	-3.86	1.8	faible

12.4 Mobilité dans le sol

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

Mobilité : Non disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT : Non applicable.

vPvB : Non applicable.

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

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit

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

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

Emballage

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

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

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

ADR/RID / IMDG / IATA : Non réglementé.

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

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

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

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

Annexe XIV - Liste des substances soumises à autorisation

Annexe XIV

Aucun des composants n'est répertorié.

Substances extrêmement préoccupantes

Aucun des composants n'est répertorié.

Annexe XVII - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux	: <input checked="" type="checkbox"/> Control DNA	Non applicable.
	Random 9-mer Primers	Non applicable.
	Prime-It II 5X dCTP Buffer	Non applicable.
	Prime-It II 5X dATP Buffer	Non applicable.
	Exo (-) Klenow	Non applicable.
Stop Mix	Non applicable.	

Autres Réglementations UE

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

Prime-It II Random Primer Labeling Kit, Part Number 300385

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

Non inscrit.

[Consentement préalable en connaissance de cause \(PIC\) \(649/2012/EU\)](#)

Non inscrit.

[Directive Seveso](#)

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

[Réglementations nationales](#)

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

[Réglementations Internationales](#)

[Liste des substances chimiques du tableau I, II et III de la Convention sur les armes chimiques](#)

Non inscrit.

[Protocole de Montréal \(Annexes A, B, C, E\)](#)

Non inscrit.

[Convention de Stockholm relative aux polluants organiques persistants](#)

Non inscrit.





[Convention de Rotterdam sur la procédure de Consentement préalable en connaissance de cause \(PIC\)](#)

Non inscrit.

[Protocole d'Aarhus de l'UNECE sur les POP et les métaux lourds](#)


Non inscrit.

[Liste d'inventaire](#)

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

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

RUBRIQUE 16: Autres informations

 Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

Prime-It II Random Primer Labeling Kit, Part Number 300385

RUBRIQUE 16: Autres informations

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

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

Classification	Justification
Stop Mix Eye Irrit. 2, H319	Méthode de calcul

Texte intégral des mentions H abrégées

Prime-It II 5X dCTP Buffer H315 H319 H335 Prime-It II 5X dATP Buffer H315 H319 H335 Stop Mix H319	Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut irriter les voies respiratoires. Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut irriter les voies respiratoires. Provoque une sévère irritation des yeux.
---	--

Texte intégral des classifications [CLP/SGH]

Prime-It II 5X dCTP Buffer Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335 Prime-It II 5X dATP Buffer Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335 Stop Mix Eye Irrit. 2, H319	LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2 CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2 TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE (Irritation des voies respiratoires) - Catégorie 3 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2 CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2 TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE (Irritation des voies respiratoires) - Catégorie 3 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2
---	--

Date d'édition/ Date de révision : 31/12/2017

Date de la précédente édition : 04/09/2015.

Version : 4

Avis au lecteur

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