

AccuScript PfuUltra II RT-PCR Kit, Part Number 600184

Section 1. Identification

Identificateur de produit	: AccuScript PfuUltra II RT-PCR Kit, Part Number 600184	
Utilisations	: Réactif analytique.	
	<input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water AccuScript High Fidelity RT 10X AccuScript RT Reaction Buffer PfuUltra II HS DNA Polymerase 10X PCR Reaction Buffer 40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP) Oligo (dT) Primer Random Primers 100 mM DTT	1.2 ml 0.025 ml 0.05 ml 0.05 ml 1 ml 0.1 ml 0.03 ml (3 µg 100 ng/µl) 0.03 ml (3 µg 100 ng/µl) 0.05 ml
Fournisseur/Fabriquant	: Agilent Technologies, Inc. 5301 Stevens Creek Blvd Santa Clara, CA 95051, USA 800-227-9770	
N° d'article (Kit Chimique.)	: 600184	
N° d'article	<input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water AccuScript High Fidelity RT 10X AccuScript RT Reaction Buffer PfuUltra II HS DNA Polymerase 10X PCR Reaction Buffer 40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP) Oligo (dT) Primer Random Primers 100 mM DTT	600164-58 600184-52 600184-55 600184-51 600184-53 600166-55 600166-54 600166-56 600184-54
Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence (indiquer les heures de service)	: CHEMTREC®: 1-800-424-9300	

Section 2. Identification des dangers

Classement de la substance ou du mélange

<input checked="" type="checkbox"/> AccuScript High Fidelity RT H320	IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2B
10X AccuScript RT Reaction Buffer H319	IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A
PfuUltra II HS DNA Polymerase H320	IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2B

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger : 

Section 2. Identification des dangers

Mention d'avertissement	:	☒Nase-Free Water	Pas de mention de danger.
		AccuScript High Fidelity RT	Attention
		10X AccuScript RT Reaction Buffer	Attention
		PfuUltra II HS DNA Polymerase	Attention
		10X PCR Reaction Buffer	Pas de mention de danger.
		40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Pas de mention de danger.
		Oligo (dT) Primer	Pas de mention de danger.
		Random Primers	Pas de mention de danger.
		100 mM DTT	Pas de mention de danger.
		Mentions de danger	:
AccuScript High Fidelity RT	H320 - Provoque une irritation des yeux.		
10X AccuScript RT Reaction Buffer	H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.		
PfuUltra II HS DNA Polymerase	H320 - Provoque une irritation des yeux.		
10X PCR Reaction Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.		
40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Aucun effet important ou danger critique connu.		
Oligo (dT) Primer	Aucun effet important ou danger critique connu.		
Random Primers	Aucun effet important ou danger critique connu.		
100 mM DTT	Aucun effet important ou danger critique connu.		
Conseils de prudence	:		
		AccuScript High Fidelity RT	P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation.
		10X AccuScript RT Reaction Buffer	P280 - Porter une protection oculaire ou faciale.
		PfuUltra II HS DNA Polymerase	P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation.
		10X PCR Reaction Buffer	P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation.
		40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Non applicable.
		Oligo (dT) Primer	Non applicable.
		Random Primers	Non applicable.
		100 mM DTT	Non applicable.
		Intervention	:
AccuScript High Fidelity RT	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.		
10X AccuScript RT Reaction Buffer	P337 + P313 - Si l'irritation des yeux persiste: Obtenir des soins médicaux.		
PfuUltra II HS DNA Polymerase	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.		
	P337 + P313 - Si l'irritation des yeux persiste: Obtenir des soins médicaux.		
	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.		
	P337 + P313 - Si l'irritation des yeux persiste: Obtenir des soins médicaux.		
	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.		
	P337 + P313 - Si l'irritation des yeux persiste: Obtenir des soins médicaux.		
	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.		

Section 2. Identification des dangers

	10X PCR Reaction Buffer	Non applicable.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Non applicable.
	Oligo (dT) Primer	Non applicable.
	Random Primers	Non applicable.
	100 mM DTT	Non applicable.
Stockage	: RNase-Free Water	Non applicable.
	AccuScript High Fidelity RT	Non applicable.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Non applicable.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Non applicable.
	10X PCR Reaction Buffer	Non applicable.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Non applicable.
	Oligo (dT) Primer	Non applicable.
	Random Primers	Non applicable.
	100 mM DTT	Non applicable.
Élimination	: RNase-Free Water	Non applicable.
	AccuScript High Fidelity RT	Non applicable.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Non applicable.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Non applicable.
	10X PCR Reaction Buffer	Non applicable.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Non applicable.
	Oligo (dT) Primer	Non applicable.
	Random Primers	Non applicable.
	100 mM DTT	Non applicable.
Éléments d'une étiquette complémentaire	: RNase-Free Water	Aucun connu.
	AccuScript High Fidelity RT	Aucun connu.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Aucun connu.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Aucun connu.
	10X PCR Reaction Buffer	Aucun connu.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Aucun connu.
	Oligo (dT) Primer	Aucun connu.
	Random Primers	Aucun connu.
	100 mM DTT	Aucun connu.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Pourcentage du mélange constitué de composants de toxicité inconnue: 7.9%
	10X PCR Reaction Buffer	Pourcentage du mélange constitué de composants de toxicité inconnue: 2.8%
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Pourcentage du mélange constitué de composants de toxicité inconnue: 5.7%
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue: 7.9%
	10X PCR Reaction Buffer	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue: 2.8%
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue: 5.7%

Section 2. Identification des dangers

Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification	: RNase-Free Water	Aucun connu.
	AccuScript High Fidelity RT	Aucun connu.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Aucun connu.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Aucun connu.
	10X PCR Reaction Buffer	Aucun connu.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Aucun connu.
	Oligo (dT) Primer	Aucun connu.
	Random Primers	Aucun connu.
	100 mM DTT	Aucun connu.

Section 3. Composition/information sur les ingrédients

Substance/préparation	: RNase-Free Water	Substance
	AccuScript High Fidelity RT	Mélange
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Mélange
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Mélange
	10X PCR Reaction Buffer	Mélange
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Mélange
	Oligo (dT) Primer	Mélange
	Random Primers	Mélange
	100 mM DTT	Mélange

Nom des ingrédients	% (p/p)	Numéro CAS
RNase-Free Water Eau	100	7732-18-5
AccuScript High Fidelity RT Glycérol	≥50 - ≤75	56-81-5
10X AccuScript RT Reaction Buffer 2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate Clorure de potassium	<10 ≤10	1185-53-1 7447-40-7
PfuUltra II HS DNA Polymerase Glycérol	≥50 - ≤75	56-81-5

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.

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

Section 4. Premiers soins

Description des premiers soins nécessaires

Contact avec les yeux	: RNase-Free Water	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.
	AccuScript High Fidelity RT	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. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières

Section 4. Premiers soins

supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Consulter un médecin.

PfuUltra II HS 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. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

10X PCR Reaction Buffer

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

40 mM dNTP Mix (10 mM
each dNTP)

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.

Oligo (dT) Primer

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 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.

100 mM DTT

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

Inhalation

: RNase-Free Water

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.

AccuScript High Fidelity RT

Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. En l'absence de respiration, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, il faut que du personnel qualifié administre la respiration artificielle ou de l'oxygène. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Consulter un médecin si les effets nocifs persistent ou sont graves. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter 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.

10X AccuScript RT Reaction
Buffer

Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. En l'absence de respiration, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, il faut que du personnel qualifié administre la respiration artificielle ou de l'oxygène. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Consulter un médecin si les effets nocifs persistent ou sont graves. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement

Section 4. Premiers soins

PfuUltra II HS DNA Polymerase	et consulter un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon. En cas d'inhalation de produits de décomposition dans un feu, des symptômes peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une surveillance médicale pendant 48 heures.
10X PCR Reaction Buffer	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. En l'absence de respiration, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, il faut que du personnel qualifié administre la respiration artificielle ou de l'oxygène. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Consulter un médecin si les effets nocifs persistent ou sont graves. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter 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.
40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	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 dans un feu, des symptômes peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une surveillance médicale pendant 48 heures.
Oligo (dT) Primer	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 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.
100 mM DTT	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Contact avec la peau : RNase-Free Water	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
AccuScript High Fidelity RT	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre.
10X AccuScript RT Reaction Buffer	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se

Section 4. Premiers soins

	développent. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre.
PfuUltra II HS DNA Polymerase	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre.
10X PCR Reaction Buffer	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Oligo (dT) Primer	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Random Primers	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
100 mM DTT	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Ingestion	
: RNase-Free Water	Laver 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. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
AccuScript High Fidelity RT	Laver 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. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Arrêter si la personne se sent malade car des vomissements peuvent être dangereux. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissements, garder la tête basse afin d'éviter la pénétration du vomi dans les poumons. Consulter un médecin si les effets nocifs persistent ou sont graves. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter 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.
10X AccuScript RT Reaction Buffer	Laver 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. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée

Section 4. Premiers soins

	est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Arrêter si la personne se sent malade car des vomissements peuvent être dangereux. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissements, garder la tête basse afin d'éviter la pénétration du vomi dans les poumons. Consulter un médecin si les effets nocifs persistent ou sont graves. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter 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.
PfuUltra II HS DNA Polymerase	Laver 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. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Arrêter si la personne se sent malade car des vomissements peuvent être dangereux. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissements, garder la tête basse afin d'éviter la pénétration du vomi dans les poumons. Consulter un médecin si les effets nocifs persistent ou sont graves. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter 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.
10X PCR Reaction Buffer	Laver 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. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Laver 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. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Oligo (dT) Primer	Laver 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. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Random Primers	Laver la bouche avec de l'eau. Transporter la victime

Section 4. Premiers soins

	à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
100 mM DTT	Laver 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. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés


Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water AccuScript High Fidelity RT 10X AccuScript RT Reaction Buffer PfuUltra II HS DNA Polymerase 10X PCR Reaction Buffer 40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP) Oligo (dT) Primer Random Primers 100 mM DTT	Aucun effet important ou danger critique connu. Provoque une irritation des yeux. Provoque une sévère irritation des yeux. Provoque une irritation des yeux. 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.
Inhalation	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water AccuScript High Fidelity RT 10X AccuScript RT Reaction Buffer PfuUltra II HS DNA Polymerase 10X PCR Reaction Buffer 40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP) Oligo (dT) Primer Random Primers 100 mM DTT	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. 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"/> Nase-Free Water AccuScript High Fidelity RT 10X AccuScript RT Reaction Buffer PfuUltra II HS DNA Polymerase 10X PCR Reaction Buffer 40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP) Oligo (dT) Primer Random Primers 100 mM DTT	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. 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.


Section 4. Premiers soins


Ingestion	:	☒Nase-Free Water	Aucun effet important ou danger critique connu.
		AccuScript High Fidelity RT	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X AccuScript RT Reaction Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
		PfuUltra II HS DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X PCR Reaction Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
		40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Oligo (dT) Primer	Aucun effet important ou danger critique connu.
Signes/symptômes de surexposition	:	Random Primers	Aucun effet important ou danger critique connu.
		100 mM DTT	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Contact avec les yeux	
		☒Nase-Free Water	Aucune donnée spécifique.
		AccuScript High Fidelity RT	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation larmoiement rougeur
		10X AccuScript RT Reaction Buffer	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmoiement rougeur
		PfuUltra II HS DNA Polymerase	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation larmoiement rougeur
Inhalation	:	10X PCR Reaction Buffer	Aucune donnée spécifique.
		40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Aucune donnée spécifique.
		Oligo (dT) Primer	Aucune donnée spécifique.
		Random Primers	Aucune donnée spécifique.
		100 mM DTT	Aucune donnée spécifique.
		☒Nase-Free Water	Aucune donnée spécifique.
		AccuScript High Fidelity RT	Aucune donnée spécifique.
10X AccuScript RT Reaction Buffer	Aucune donnée spécifique.		
Contact avec la peau	:	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.
		10X PCR Reaction Buffer	Aucune donnée spécifique.
		40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Aucune donnée spécifique.
		Oligo (dT) Primer	Aucune donnée spécifique.
		Random Primers	Aucune donnée spécifique.
		100 mM DTT	Aucune donnée spécifique.
		☒Nase-Free Water	Aucune donnée spécifique.
AccuScript High Fidelity RT	Aucune donnée spécifique.		
10X AccuScript RT Reaction Buffer	Aucune donnée spécifique.		
PfuUltra II HS DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.		
10X PCR Reaction Buffer	Aucune donnée spécifique.		
40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Aucune donnée spécifique.		
Oligo (dT) Primer	Aucune donnée spécifique.		
Random Primers	Aucune donnée spécifique.		
100 mM DTT	Aucune donnée spécifique.		

Section 4. Premiers soins


Ingestion	:  Nose-Free Water	Aucune donnée spécifique.
	AccuScript High Fidelity RT	Aucune donnée spécifique.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Aucune donnée spécifique.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.
	10X PCR Reaction Buffer	Aucune donnée spécifique.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Aucune donnée spécifique.
	Oligo (dT) Primer	Aucune donnée spécifique.
	Random Primers	Aucune donnée spécifique.
	100 mM DTT	Aucune donnée spécifique.

Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Note au médecin traitant	:  Nose-Free Water	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	AccuScript High Fidelity RT	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	En cas d'inhalation de produits de décomposition dans un feu, des symptômes peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une surveillance médicale pendant 48 heures.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	10X PCR Reaction Buffer	En cas d'inhalation de produits de décomposition dans un feu, des symptômes peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une surveillance médicale pendant 48 heures.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	En cas d'inhalation de produits de décomposition dans un feu, des symptômes peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une surveillance médicale pendant 48 heures.
	Oligo (dT) Primer	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	Random Primers	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	100 mM DTT	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

Traitements particuliers	:  Nose-Free Water	Pas de traitement particulier.
	AccuScript High Fidelity RT	Pas de traitement particulier.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Pas de traitement particulier.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Pas de traitement particulier.
	10X PCR Reaction Buffer	Pas de traitement particulier.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Pas de traitement particulier.
	Oligo (dT) Primer	Pas de traitement particulier.
	Random Primers	Pas de traitement particulier.
	100 mM DTT	Pas de traitement particulier.



Section 4. Premiers soins

Protection des sauveteurs	:  RNase-Free Water	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	AccuScript High Fidelity RT	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours.
	10X PCR Reaction Buffer	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	Oligo (dT) Primer	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	Random Primers	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	100 mM DTT	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.



Voir Information toxicologique (section 11)

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction

Agents extincteurs appropriés	:  RNase-Free Water	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	AccuScript High Fidelity RT	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	10X PCR Reaction Buffer	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	Oligo (dT) Primer	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	Random Primers	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	100 mM DTT	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
Agents extincteurs inappropriés	:  RNase-Free Water	Aucun connu.
	AccuScript High Fidelity RT	Aucun connu.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Aucun connu.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Aucun connu.
	10X PCR Reaction Buffer	Aucun connu.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Aucun connu.
	Oligo (dT) Primer	Aucun connu.
	Random Primers	Aucun connu.
	100 mM DTT	Aucun connu.

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Dangers spécifiques du produit	:  RNase-Free Water	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.	
		AccuScript High Fidelity RT	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
		10X AccuScript RT Reaction Buffer	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
		PfuUltra II HS DNA Polymerase	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
		10X PCR Reaction Buffer	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
		40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
		Oligo (dT) Primer	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
		Random Primers	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
		100 mM DTT	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
		Produit de décomposition thermique dangereux	:  RNase-Free Water
AccuScript High Fidelity RT	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone		
10X AccuScript RT Reaction 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		
PfuUltra II HS DNA Polymerase	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone		
10X PCR Reaction Buffer	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote oxydes de soufre oxyde/oxydes de métal		
40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote oxydes de phosphore		
Oligo (dT) Primer Random Primers	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.		

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

	100 mM DTT	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes de soufre
Mesures spéciales de protection pour les pompiers	: RNase-Free Water	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	AccuScript High Fidelity RT	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	10X PCR Reaction Buffer	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	Oligo (dT) Primer	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	Random Primers	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	100 mM DTT	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu	: RNase-Free Water
AccuScript High Fidelity RT		Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.
10X AccuScript RT Reaction Buffer		Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

PfuUltra II HS DNA Polymerase	appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive. Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.
10X PCR Reaction Buffer	Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.
40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.
Oligo (dT) Primer	Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.
Random Primers	Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.
100 mM DTT	Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Pour le personnel non affecté aux urgences

: RNase-Free Water

Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié.

Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle approprié.

Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire

AccuScript High Fidelity RT

10X AccuScript RT Reaction Buffer

PfuUltra II HS DNA Polymerase

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

		approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
	10X PCR Reaction Buffer	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
	Oligo (dT) Primer	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
	Random Primers	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
	100 mM DTT	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
Intervenants en cas d'urgence	: RNase-Free Water	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
	AccuScript High Fidelity RT	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
	10X PCR Reaction Buffer	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Oligo (dT) Primer	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
Random Primers	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
100 mM DTT	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
Précautions environnementales	
: RNase-Free Water	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
AccuScript High Fidelity RT	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
10X AccuScript RT Reaction Buffer	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
PfuUltra II HS DNA Polymerase	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
10X PCR Reaction Buffer	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
Oligo (dT) Primer	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
Random Primers	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

100 mM DTT

pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).

Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Méthodes de nettoyage

: RNase-Free Water

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement. 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. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

AccuScript High Fidelity RT

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement. 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. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

10X AccuScript RT Reaction Buffer

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement. 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. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

PfuUltra II HS DNA Polymerase

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement. 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. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

10X PCR Reaction Buffer

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement. 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. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement. 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. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

Oligo (dT) Primer

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est


Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Random Primers	insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.
100 mM DTT	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement. 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. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.
	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement. 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. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

Section 7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Mesures de protection

:  RNase-Free Water

AccuScript High Fidelity RT

10X AccuScript RT Reaction Buffer

PfuUltra II HS DNA Polymerase

10X PCR Reaction Buffer

40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)
Oligo (dT) Primer

Random Primers

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Ne pas ingérer. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur.

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Ne pas ingérer. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur.

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Ne pas ingérer. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur.

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).


Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

Section 7. Manutention et stockage

Conseils sur l'hygiène générale au travail

100 mM DTT

:  RNase-Free Water

approprié (voir Section 8).

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

AccuScript High Fidelity RT

Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.

Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.

10X AccuScript RT Reaction Buffer

Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.

PfuUltra II HS DNA Polymerase

Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.

10X PCR Reaction Buffer

Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.


40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)

Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.

Oligo (dT) Primer

Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de

Section 7. Manutention et stockage

	<p>Random Primers</p> <p>100 mM DTT</p>	<p>pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène. Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements 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 traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.</p>
<p>Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités</p>	<p>:  RNase-Free Water</p>	<p>Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients 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>
	<p>AccuScript High Fidelity RT</p> <p>10X AccuScript RT Reaction Buffer</p>	<p>Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients 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> <p>Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients 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>
	<p>PfuUltra II HS DNA Polymerase</p>	<p>Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir</p>

Section 7. Manutention et stockage

	la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients 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 PCR Reaction Buffer	Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients 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.
40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients 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.
Oligo (dT) Primer	Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients 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.
Random Primers	Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.
100 mM DTT	Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts

Section 7. Manutention et stockage

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.

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle

Nom des ingrédients	Limites d'exposition
AccuScript High Fidelity RT Glycérol	<p>CA Alberta Provincial (Canada, 4/2009). 8 hrs OEL: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Brouillard</p> <p>CA British Columbia Provincial (Canada, 5/2015). TWA: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Brouillard TWA: 3 mg/m³ 8 heures. Forme: Respirable mist</p> <p>CA Quebec Provincial (Canada, 1/2014). VEMP: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: brouillards</p> <p>CA Saskatchewan Provincial (Canada, 7/2013). STEL: 20 mg/m³ 15 minutes. Forme: Brouillard TWA: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Brouillard</p> <p>CA Ontario Provincial (Canada, 7/2015). TWA: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Brouillard</p>
PfuUltra II HS DNA Polymerase Glycérol	<p>CA Alberta Provincial (Canada, 4/2009). 8 hrs OEL: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Brouillard</p> <p>CA British Columbia Provincial (Canada, 5/2015). TWA: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Brouillard TWA: 3 mg/m³ 8 heures. Forme: Respirable mist</p> <p>CA Quebec Provincial (Canada, 1/2014). VEMP: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: brouillards</p> <p>CA Saskatchewan Provincial (Canada, 7/2013). STEL: 20 mg/m³ 15 minutes. Forme: Brouillard TWA: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Brouillard</p> <p>CA Ontario Provincial (Canada, 7/2015). TWA: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Brouillard</p>

Contrôles d'ingénierie appropriés

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

Contrôle de l'action des agents d'environnement

☑ Il importe de tester les émissions provenant des systèmes d'aération et 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 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Mesures de protection individuelle

- Mesures d'hygiène** : Après manipulation de produits chimiques, lavez-vous les mains, les avant-bras et le visage avec soin avant de manger, de fumer, d'aller aux toilettes et une fois votre travail terminé. Utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements contaminés. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Assurez-vous que des bassins oculaires et des douches de décontamination sont installés près des postes de travail.
- Protection oculaire/ faciale** : Le port de lunettes de sécurité conformes à une norme approuvée est obligatoire quand une évaluation des risques le préconise pour éviter toute exposition aux éclaboussures de liquides, à la buée, aux gaz ou aux poussières. Si un contact est possible, les protections suivantes doivent être portées, à moins qu'une évaluation indique un besoin pour une protection supérieure : lunettes de protection étanches contre les éclaboussures de produits chimiques.
- Protection de la peau**
- Protection des mains** : Lors de la manipulation de produits chimiques, porter en permanence des gants étanches et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, si une évaluation du risque indique que cela est nécessaire. En tenant compte des paramètres indiqués par le fabricant de gants, vérifier que les gants gardent toujours leurs propriétés de protection pendant leur utilisation. Il faut noter que le temps de percement pour tout matériau utilisé dans des gants peut varier pour différents fabricants de gants. Dans le cas de mélanges, constitués de plusieurs substances, la durée de protection des gants ne peut pas être évaluée avec précision.
- Protection du corps** : L'équipement de protection individuelle pour le corps doit être adapté à la tâche exécutée et aux risques encourus, et approuvé par un expert avant toute manipulation de ce produit.
- Autre protection pour la peau** : Il faut sélectionner des chaussures appropriées et toute autre mesure appropriée de protection de la peau en fonction de la tâche en cours et des risques en cause et cette sélection doit être approuvée par un spécialiste avant de manipuler ce produit.
- Protection respiratoire** : En fonction du risque et de la possibilité d'une exposition, choisir un respirateur qui est conforme à la norme ou certification appropriée. Les respirateurs doivent être utilisés suivant un programme de protection pour assurer un ajustement, une formation appropriée et d'aspects d'utilisation importants.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence

- État physique** :
- | | |
|-----------------------------------|----------|
| ☑ Nase-Free Water | Liquide. |
| AccuScript High Fidelity RT | Liquide. |
| 10X AccuScript RT Reaction Buffer | Liquide. |
| PfuUltra II HS DNA Polymerase | Liquide. |
| 10X PCR Reaction Buffer | Liquide. |
| 40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP) | Liquide. |
| Oligo (dT) Primer | Liquide. |
| Random Primers | Liquide. |
| 100 mM DTT | Liquide. |
- Couleur** :
- | | |
|-----------------------------------|-----------------|
| ☑ Nase-Free Water | Incolore. |
| AccuScript High Fidelity RT | Non disponible. |
| 10X AccuScript RT Reaction Buffer | Non disponible. |
| PfuUltra II HS DNA Polymerase | Non disponible. |
| 10X PCR Reaction Buffer | Non disponible. |
| 40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP) | Non disponible. |
| Oligo (dT) Primer | Non disponible. |

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

	Random Primers	Non disponible.
	100 mM DTT	Non disponible.
Odeur	: RNase-Free Water	Inodore.
	AccuScript High Fidelity RT	Non disponible.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Non disponible.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Non disponible.
	10X PCR Reaction Buffer	Non disponible.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Non disponible.
	Oligo (dT) Primer	Non disponible.
	Random Primers	Non disponible.
	100 mM DTT	Non disponible.
Seuil olfactif	: RNase-Free Water	Non disponible.
	AccuScript High Fidelity RT	Non disponible.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Non disponible.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Non disponible.
	10X PCR Reaction Buffer	Non disponible.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Non disponible.
	Oligo (dT) Primer	Non disponible.
	Random Primers	Non disponible.
	100 mM DTT	Non disponible.
pH	: RNase-Free Water	7
	AccuScript High Fidelity RT	8
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	8.3
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	8.2
	10X PCR Reaction Buffer	10
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	7.5
	Oligo (dT) Primer	7.5
	Random Primers	7.5
	100 mM DTT	Non disponible.
Point de fusion	: RNase-Free Water	0°C (32°F)
	AccuScript High Fidelity RT	Non disponible.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Non disponible.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Non disponible.
	10X PCR Reaction Buffer	Non disponible.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Non disponible.
	Oligo (dT) Primer	0°C (32°F)
	Random Primers	0°C (32°F)
	100 mM DTT	0°C (32°F)
Point d'ébullition	: RNase-Free Water	100°C (212°F)
	AccuScript High Fidelity RT	Non disponible.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Non disponible.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Non disponible.
	10X PCR Reaction Buffer	Non disponible.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Non disponible.
	Oligo (dT) Primer	100°C (212°F)
	Random Primers	100°C (212°F)

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

	100 mM DTT	100°C (212°F)
Point d'éclair	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water	Non disponible.
	AccuScript High Fidelity RT	Non disponible.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Non disponible.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Non disponible.
	10X PCR Reaction Buffer	Non disponible.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Non disponible.
	Oligo (dT) Primer	Non disponible.
	Random Primers	Non disponible.
	100 mM DTT	Non disponible.
Taux d'évaporation	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water	Non disponible.
	AccuScript High Fidelity RT	Non disponible.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Non disponible.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Non disponible.
	10X PCR Reaction Buffer	Non disponible.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Non disponible.
	Oligo (dT) Primer	Non disponible.
	Random Primers	Non disponible.
	100 mM DTT	Non disponible.
Inflammabilité (solides et gaz)	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water	Non applicable.
	AccuScript High Fidelity RT	Non applicable.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Non applicable.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Non applicable.
	10X PCR Reaction Buffer	Non applicable.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Non applicable.
	Oligo (dT) Primer	Non applicable.
	Random Primers	Non applicable.
	100 mM DTT	Non applicable.
Limites inférieure et supérieure d'explosion (d'inflammation)	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water	Non disponible.
	AccuScript High Fidelity RT	Non disponible.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Non disponible.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Non disponible.
	10X PCR Reaction Buffer	Non disponible.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Non disponible.
	Oligo (dT) Primer	Non disponible.
	Random Primers	Non disponible.
	100 mM DTT	Non disponible.
Tension de vapeur	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water	Non disponible.
	AccuScript High Fidelity RT	Non disponible.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Non disponible.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Non disponible.
	10X PCR Reaction Buffer	Non disponible.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Non disponible.
	Oligo (dT) Primer	Non disponible.
	Random Primers	Non disponible.
	100 mM DTT	Non disponible.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

Densité de vapeur	:	☒Nase-Free Water	Non disponible.
		AccuScript High Fidelity RT	Non disponible.
		10X AccuScript RT Reaction Buffer	Non disponible.
		PfuUltra II HS DNA Polymerase	Non disponible.
		10X PCR Reaction Buffer	Non disponible.
		40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Non disponible.
		Oligo (dT) Primer	Non disponible.
		Random Primers	Non disponible.
		100 mM DTT	Non disponible.
	Densité relative	:	☒Nase-Free Water
		AccuScript High Fidelity RT	Non disponible.
		10X AccuScript RT Reaction Buffer	Non disponible.
		PfuUltra II HS DNA Polymerase	Non disponible.
		10X PCR Reaction Buffer	Non disponible.
		40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Non disponible.
		Oligo (dT) Primer	Non disponible.
		Random Primers	Non disponible.
		100 mM DTT	Non disponible.
Solubilité		:	☒Nase-Free Water
		AccuScript High Fidelity RT	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		10X AccuScript RT Reaction Buffer	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		PfuUltra II HS DNA Polymerase	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		10X PCR Reaction Buffer	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		Oligo (dT) Primer	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		Random Primers	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		100 mM DTT	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	Coefficient de partage n-octanol/eau	:	☒Nase-Free Water
		AccuScript High Fidelity RT	Non disponible.
		10X AccuScript RT Reaction Buffer	Non disponible.
		PfuUltra II HS DNA Polymerase	Non disponible.
		10X PCR Reaction Buffer	Non disponible.
		40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Non disponible.
		Oligo (dT) Primer	Non disponible.
		Random Primers	Non disponible.
		100 mM DTT	Non disponible.
Température d'auto-inflammation		:	☒Nase-Free Water
		AccuScript High Fidelity RT	Non disponible.
		10X AccuScript RT Reaction Buffer	Non disponible.
		PfuUltra II HS DNA Polymerase	Non disponible.
		10X PCR Reaction Buffer	Non disponible.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Non disponible.
	Oligo (dT) Primer	Non disponible.
	Random Primers	Non disponible.
	100 mM DTT	Non disponible.
Température de décomposition	: RNase-Free Water	Non disponible.
	AccuScript High Fidelity RT	Non disponible.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Non disponible.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Non disponible.
	10X PCR Reaction Buffer	Non disponible.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Non disponible.
	Oligo (dT) Primer	Non disponible.
	Random Primers	Non disponible.
	100 mM DTT	Non disponible.
Viscosité	: RNase-Free Water	Non disponible.
	AccuScript High Fidelity RT	Non disponible.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Non disponible.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Non disponible.
	10X PCR Reaction Buffer	Non disponible.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Non disponible.
	Oligo (dT) Primer	Non disponible.
	Random Primers	Non disponible.
	100 mM DTT	Non disponible.
Temps d'écoulement (ISO 2431)	: Non disponible.	

Section 10. Stabilité et réactivité

Réactivité	: RNase-Free Water	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	AccuScript High Fidelity RT	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	10X PCR Reaction Buffer	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	Oligo (dT) Primer	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	Random Primers	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	100 mM DTT	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
Stabilité chimique	: RNase-Free Water	Le produit est stable.
	AccuScript High Fidelity RT	Le produit est stable.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Le produit est stable.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Le produit est stable.
	10X PCR Reaction Buffer	Le produit est stable.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Le produit est stable.

Section 10. Stabilité et réactivité

Oligo (dT) Primer
Random Primers
100 mM DTT

Le produit est stable.
Le produit est stable.
Le produit est stable.

Risque de réactions dangereuses

: <input checked="" type="checkbox"/> RNase-Free Water	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
AccuScript High Fidelity RT	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
10X AccuScript RT Reaction Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
PfuUltra II HS DNA Polymerase	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
10X PCR Reaction Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
Oligo (dT) Primer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
Random Primers	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
100 mM DTT	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.

Conditions à éviter

: <input checked="" type="checkbox"/> RNase-Free Water	Aucune donnée spécifique.
AccuScript High Fidelity RT	Aucune donnée spécifique.
10X AccuScript RT Reaction Buffer	Aucune donnée spécifique.
PfuUltra II HS DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.
10X PCR Reaction Buffer	Aucune donnée spécifique.
40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Aucune donnée spécifique.
Oligo (dT) Primer	Aucune donnée spécifique.
Random Primers	Aucune donnée spécifique.
100 mM DTT	Aucune donnée spécifique.

Matériaux incompatibles

: <input checked="" type="checkbox"/> RNase-Free Water	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
AccuScript High Fidelity RT	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
10X AccuScript RT Reaction Buffer	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
PfuUltra II HS DNA Polymerase	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
10X PCR Reaction Buffer	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
Oligo (dT) Primer	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
Random Primers	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.

Section 10. Stabilité et réactivité

100 mM DTT

Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.

Produits de décomposition dangereux : ☒Nase-Free Water

AccuScript High Fidelity RT

Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

10X AccuScript RT Reaction Buffer

Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

PfuUltra II HS DNA Polymerase

Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

10X PCR Reaction Buffer

Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)

Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

Oligo (dT) Primer

Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

Random Primers

Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

100 mM DTT

Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

Section 11. Données toxicologiques

Renseignements sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Dosage	Exposition
☒AccuScript High Fidelity RT Glycérol	DL50 Orale	Rat	12600 mg/kg	-
10X AccuScript RT Reaction Buffer Clorure de potassium	DL50 Orale	Rat	2600 mg/kg	-
PfuUltra II HS DNA Polymerase Glycérol	DL50 Orale	Rat	12600 mg/kg	-

Irritation/Corrosion

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Potentiel	Exposition	Observation
☒AccuScript High Fidelity RT Glycérol	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-

Section 11. Données toxicologiques

10X AccuScript RT Reaction Buffer Clorure de potassium	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-
PfuUltra II HS DNA Polymerase Glycérol	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-

Sensibilisation

Non disponible.

Mutagénicité

Non disponible.

Cancérogénicité

Non disponible.

Toxicité pour la reproduction

Non disponible.

Tératogénicité

Non disponible.

Toxicité systémique pour certains organes cibles - exposition unique -

Nom	Catégorie	Voie d'exposition	Organes cibles
10X AccuScript RT Reaction Buffer 2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate	Catégorie 3	Non applicable.	Irritation des voies respiratoires

Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées -

Non disponible.

Risque d'absorption par aspiration





Non disponible.

Renseignements sur les voies d'exposition probables


RNAse-Free Water	Non disponible.
AccuScript High Fidelity RT	Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
10X AccuScript RT Reaction Buffer	Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
PfuUltra II HS DNA Polymerase	Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
10X PCR Reaction Buffer	Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Non disponible.
Oligo (dT) Primer	Non disponible.
Random Primers	Non disponible.
100 mM DTT	Non disponible.

Effets aigus potentiels sur la santé

Section 11. Données toxicologiques

Contact avec les yeux	:  Nase-Free Water AccuScript High Fidelity RT 10X AccuScript RT Reaction Buffer PfuUltra II HS DNA Polymerase 10X PCR Reaction Buffer 40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP) Oligo (dT) Primer Random Primers 100 mM DTT	Aucun effet important ou danger critique connu. Provoque une irritation des yeux. Provoque une sévère irritation des yeux.
		Provoque une irritation des yeux.
		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. 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.
Inhalation	:  Nase-Free Water AccuScript High Fidelity RT 10X AccuScript RT Reaction Buffer PfuUltra II HS DNA Polymerase 10X PCR Reaction Buffer 40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP) Oligo (dT) Primer Random Primers 100 mM DTT	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.
		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.
		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	:  Nase-Free Water AccuScript High Fidelity RT 10X AccuScript RT Reaction Buffer PfuUltra II HS DNA Polymerase 10X PCR Reaction Buffer 40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP) Oligo (dT) Primer Random Primers 100 mM DTT	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.
		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.
		Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Ingestion	:  Nase-Free Water AccuScript High Fidelity RT 10X AccuScript RT Reaction Buffer PfuUltra II HS DNA Polymerase 10X PCR Reaction Buffer 40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP) Oligo (dT) Primer Random Primers 100 mM DTT	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.
		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.
		Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.

Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Contact avec les yeux	:  Nase-Free Water AccuScript High Fidelity RT	Aucune donnée spécifique. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation larmolement rougeur
		10X AccuScript RT Reaction Buffer

Section 11. Données toxicologiques

	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation larmolement rougeur
	10X PCR Reaction Buffer 40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
	Oligo (dT) Primer Random Primers 100 mM DTT	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Inhalation	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water AccuScript High Fidelity RT 10X AccuScript RT Reaction Buffer PfuUltra II HS DNA Polymerase 10X PCR Reaction Buffer 40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP) Oligo (dT) Primer Random Primers 100 mM DTT	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. 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"/> Nase-Free Water AccuScript High Fidelity RT 10X AccuScript RT Reaction Buffer PfuUltra II HS DNA Polymerase 10X PCR Reaction Buffer 40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP) Oligo (dT) Primer Random Primers 100 mM DTT	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Ingestion	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water AccuScript High Fidelity RT 10X AccuScript RT Reaction Buffer PfuUltra II HS DNA Polymerase 10X PCR Reaction Buffer 40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP) Oligo (dT) Primer Random Primers 100 mM DTT	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.

Effets différés et immédiats ainsi que les effets chroniques causés par une exposition à court et à long terme

Exposition de courte durée

Effets immédiats possibles : Non disponible.

Effets différés possibles : Non disponible.

Exposition de longue durée

Effets immédiats possibles : Non disponible.

Effets différés possibles : Non disponible.

Effets chroniques potentiels sur la santé

Section 11. Données toxicologiques

Non disponible.

Généralités	: RNase-Free Water AccuScript High Fidelity RT 10X AccuScript RT Reaction Buffer PfuUltra II HS DNA Polymerase 10X PCR Reaction Buffer 40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP) Oligo (dT) Primer Random Primers 100 mM DTT	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. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Cancérogénicité	: RNase-Free Water AccuScript High Fidelity RT 10X AccuScript RT Reaction Buffer PfuUltra II HS DNA Polymerase 10X PCR Reaction Buffer 40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP) Oligo (dT) Primer Random Primers 100 mM DTT	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. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Mutagénicité	: RNase-Free Water AccuScript High Fidelity RT 10X AccuScript RT Reaction Buffer PfuUltra II HS DNA Polymerase 10X PCR Reaction Buffer 40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP) Oligo (dT) Primer Random Primers 100 mM DTT	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. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Tératogénicité	: RNase-Free Water AccuScript High Fidelity RT 10X AccuScript RT Reaction Buffer PfuUltra II HS DNA Polymerase 10X PCR Reaction Buffer 40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP) Oligo (dT) Primer Random Primers 100 mM DTT	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. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Effets sur le développement	: RNase-Free Water AccuScript High Fidelity RT 10X AccuScript RT Reaction Buffer PfuUltra II HS DNA Polymerase 10X PCR Reaction Buffer 40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP) Oligo (dT) Primer Random Primers 100 mM DTT	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. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.

Section 11. Données toxicologiques

Effets sur la fertilité	: <input checked="" type="checkbox"/> RNase-Free Water	Aucun effet important ou danger critique connu.
	AccuScript High Fidelity RT	Aucun effet important ou danger critique connu.
	10X AccuScript RT Reaction Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	PfuUltra II HS DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu.
	10X PCR Reaction Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	40 mM dNTP Mix (10 mM each dNTP)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Oligo (dT) Primer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Random Primers	Aucun effet important ou danger critique connu.
	100 mM DTT	Aucun effet important ou danger critique connu.

Valeurs numériques de toxicité

Estimations de la toxicité aiguë

Voie	Valeur ETA
<input checked="" type="checkbox"/> 10X AccuScript RT Reaction Buffer Orale	46428.6 mg/kg
10X PCR Reaction Buffer Orale	74221.2 mg/kg
100 mM DTT Orale	32467.5 mg/kg

Section 12. Données écologiques

Toxicité

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Exposition
<input checked="" type="checkbox"/> AccuScript High Fidelity RT Glycérol	Aiguë CL50 54000 mg/l Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss	96 heures
10X AccuScript RT Reaction Buffer Clorure de potassium	Aiguë CE50 1337000 µg/l Eau douce Aiguë CE50 9.24 g/L Eau douce	Algues - Navicula seminulum Algues - Desmodesmus subspicatus	96 heures 72 heures
	Aiguë CE50 141460 µg/l Eau douce Aiguë CL50 12.92 mg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna Crustacés - Pseudosida ramosa	48 heures 48 heures
	Aiguë CL50 880000 µg/l Eau douce	- Néonate Poisson - Pimephales promelas	96 heures
PfuUltra II HS DNA Polymerase Glycérol	Aiguë CL50 54000 mg/l Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss	96 heures

Persistance et dégradation

Nom du produit ou de l'ingrédient	Test	Résultat	Dosage	Inoculum
<input checked="" type="checkbox"/> RNase-Free Water Eau	-	100 % - 28 jours	-	-

Section 12. Données écologiques

Nom du produit ou de l'ingrédient	Demi-vie aquatique	Photolyse	Biodégradabilité
RNase-Free Water Eau	-	-	Facilement
10X AccuScript RT Reaction Buffer Clorure de potassium	-	-	Facilement

Potentiel de bioaccumulation

Nom du produit ou de l'ingrédient	LogP _{ow}	BCF	Potentiel
RNase-Free Water Eau	-1.38	-	faible
AccuScript High Fidelity RT Glycérol	-1.76	-	faible
10X AccuScript RT Reaction Buffer Clorure de potassium	-0.46	-	faible
PfuUltra II HS DNA Polymerase Glycérol	-1.76	-	faible

Mobilité dans le sol

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

Autres effets nocifs : Aucun effet important ou danger critique connu.

Section 13. Données sur l'élimination

Méthodes d'élimination : Il est important de réduire au minimum, voire d'éviter la génération de déchets chaque fois que possible. La mise au rebut de ce produit, des solutions et de tous les co-produits doit obéir en permanence aux dispositions de la législation sur la protection de l'environnement et l'élimination des déchets et demeurer conforme aux exigences des pouvoirs publics locaux. Éliminer le surplus et les produits non recyclables par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée. 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. L'emballage des déchets doit être recyclé. L'incinération ou l'enfouissement sanitaire ne doivent être considérés que lorsque le recyclage n'est pas possible. Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage. Il faut prendre des précautions lors de la manipulation de contenants vides qui n'ont pas été nettoyés ou rincés. Les conteneurs vides ou les doublures peuvent retenir des résidus de produit. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts.

Section 14. Informations relatives au transport

Informations sur la réglementation

TDG / IMDG / IATA : Non réglementé.

Protections spéciales pour 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.

Transport en vrac aux termes de l'annexe II de la Convention MARPOL et du Recueil IBC : Non disponible.

Section 15. Informations sur la réglementation

Listes canadiennes

INRP canadien : Aucun des composants n'est répertorié.

Substances toxiques au sens de la LCPE (Loi canadienne sur la protection de l'environnement) : Aucun des composants n'est répertorié.

Inventaire du Canada : Indéterminé.

Réglementations Internationales

Liste des substances chimiques des tableaux 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 le consentement préalable donné en connaissance de cause (PIC)

Non inscrit.

Protocole d'Aarhus de la CEE-ONU relatif aux POP et aux métaux lourds

Non inscrit.

Liste des stocks

Australie : Indéterminé.

Chine : Indéterminé.

Europe : Indéterminé.

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

Malaisie : Indéterminé.

Nouvelle-Zélande : Indéterminé.

Philippines : Indéterminé.

République de Corée : Indéterminé.

Taiwan : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Turquie : Indéterminé.

États-Unis : Indéterminé.

Section 16. Autres informations

Historique

Date d'édition/Date de révision : 11/25/2016

Date de publication précédente : 04/28/2014.

Version : 4

Légende des abréviations :

- ETA = Estimation de la toxicité aiguë
- FBC = Facteur de bioconcentration
- SGH = Système Général Harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques
- IATA = Association international du transport aérien
- CVI = conteneurs en vrac intermédiaires
- code IMDG = code maritime international des marchandises dangereuses
- LogK_{ow} = coefficient de partage octanol/eau
- MARPOL = Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires de 1973, telle que modifiée par le Protocole de 1978. ("MARPOL" = pollution maritime)
- NU = Nations Unies
- RPD = Règlement sur les produits dangereux

Procédure utilisée pour préparer la classification

Classification	Justification
AccuScript High Fidelity RT IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2B	Méthode de calcul
10X AccuScript RT Reaction Buffer IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A	Méthode de calcul
PfuUltra II HS DNA Polymerase IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2B	Méthode de calcul

Références : Non disponible.

☑ Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

Avis au lecteur

Déni 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.