

Low Input QuickAmp WT Labeling Kit - No Dye, Part Number 5190-2942

Section 1. Identification

Identificateur de produit : Low Input QuickAmp WT Labeling Kit - No Dye, Part Number 5190-2942

N° d'article (Kit Chimique.) : 5190-2942

N° d'article :

Nuclease-Free Water	5190-2328
T7 Primer	5190-2320
5X First Strand Buffer	5190-2321
0.1 M DTT	5190-2322
10 mM dNTP Mix	5190-2323
AffinityScript RT RNase Block Mix	5190-2324
5X Transcription Buffer	5190-2325
NTP Mix	5190-2326
T7 RNA Polymerase Blend	5190-2327
WT Primer Mix	5190-2941

Utilisations : Réactif analytique.

Nuclease-Free Water	0.25 ml
T7 Primer	0.024 ml
5X First Strand Buffer	0.1 ml
0.1 M DTT	0.07 ml
10 mM dNTP Mix	0.02 ml
AffinityScript RNase Block Mix	0.036 ml
5X Transcription Buffer	0.16 ml
NTP Mix	0.035 ml
T7 RNA Polymerase Blend	0.01 ml
WT Primer Mix	0.03 ml

Fournisseur/Fabriquant : Agilent Technologies, Inc.
5301 Stevens Creek Blvd
Santa Clara, CA 95051, USA
800-227-9770

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

AffinityScript RT RNase Block Mix
H320

IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2B

5X Transcription Buffer
H319

IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A

T7 RNA Polymerase Blend
H320

IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2B

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger :  5X Transcription Buffer



Section 2. Identification des dangers

Mention d'avertissement	<ul style="list-style-type: none"> ☑ Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix 	<ul style="list-style-type: none"> Pas de mention de danger. Pas de mention de danger. Pas de mention de danger. Pas de mention de danger. Pas de mention de danger. Attention Attention Pas de mention de danger. Attention Pas de mention de danger.
Mentions de danger	<ul style="list-style-type: none"> ☑ Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix 	<ul style="list-style-type: none"> 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. H320 - Provoque une irritation des yeux. H319 - Provoque une sévère irritation des yeux. Aucun effet important ou danger critique connu. H320 - Provoque une irritation des yeux. Aucun effet important ou danger critique connu.
Conseils de prudence		
Prévention	<ul style="list-style-type: none"> ☑ Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix 	<ul style="list-style-type: none"> Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation. P280 - Porter une protection oculaire ou faciale. P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation. Non applicable. P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation. Non applicable.
Intervention	<ul style="list-style-type: none"> ☑ Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend 	<ul style="list-style-type: none"> Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. P305 + P351 + P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. 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. Non applicable. P305 + P351 + P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

Section 2. Identification des dangers

		P337 + P313 - Si l'irritation des yeux persiste: Obtenir des soins médicaux.
Stockage	WT Primer Mix	Non applicable.
	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Non applicable.
	T7 Primer	Non applicable.
	5X First Strand Buffer	Non applicable.
	0.1 M DTT	Non applicable.
	10 mM dNTP Mix	Non applicable.
	AffinityScript RT RNase	Non applicable.
	Block Mix	
	5X Transcription Buffer	Non applicable.
	NTP Mix	Non applicable.
	T7 RNA Polymerase Blend	Non applicable.
	WT Primer Mix	Non applicable.
Élimination	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Non applicable.
	T7 Primer	Non applicable.
	5X First Strand Buffer	Non applicable.
	0.1 M DTT	Non applicable.
	10 mM dNTP Mix	Non applicable.
	AffinityScript RT RNase	Non applicable.
	Block Mix	
	5X Transcription Buffer	Non applicable.
	NTP Mix	Non applicable.
	T7 RNA Polymerase Blend	Non applicable.
	WT Primer Mix	Non applicable.
Éléments d'une étiquette complémentaire	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Aucun connu.
	T7 Primer	Aucun connu.
	5X First Strand Buffer	Aucun connu.
	0.1 M DTT	Aucun connu.
	10 mM dNTP Mix	Aucun connu.
	AffinityScript RT RNase	Aucun connu.
	Block Mix	
	5X Transcription Buffer	Aucun connu.
	NTP Mix	Aucun connu.
	T7 RNA Polymerase Blend	Aucun connu.
	WT Primer Mix	Aucun connu.
	<input checked="" type="checkbox"/> 5X First Strand Buffer	Pourcentage du mélange consistant en des ingrédients de toxicité cutanée inconnue : 1 - 10%
		Pourcentage du mélange consistant en des ingrédients de toxicité inhalable inconnue : > 60%
	AffinityScript RT RNase	Pourcentage du mélange consistant en des ingrédients de toxicité inhalable inconnue : 30 - 60%
	Block Mix	Pourcentage du mélange consistant en des ingrédients de toxicité cutanée inconnue : 1 - 10%
	5X Transcription Buffer	Pourcentage du mélange consistant en des ingrédients de toxicité inhalable inconnue : 10 - 30%
		Pourcentage du mélange consistant en des ingrédients de toxicité orale inconnue : 1 - 10%
	NTP Mix	Pourcentage du mélange consistant en des ingrédients de toxicité cutanée inconnue : 1 - 10%
		Pourcentage du mélange consistant en des ingrédients de toxicité inhalable inconnue : 1 - 10%
		Pourcentage du mélange consistant en des ingrédients de toxicité orale inconnue : 1 - 10%
	T7 RNA Polymerase Blend	Pourcentage du mélange consistant en des ingrédients de toxicité inhalable inconnue : 30 - 60%
	<input checked="" type="checkbox"/> 5X Transcription Buffer	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue: 1.7%
	NTP Mix	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue: 4%

Section 2. Identification des dangers

Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Aucun connu.
		T7 Primer	Aucun connu.
		5X First Strand Buffer	Aucun connu.
		0.1 M DTT	Aucun connu.
		10 mM dNTP Mix	Aucun connu.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Aucun connu.
		5X Transcription Buffer	Aucun connu.
		NTP Mix	Aucun connu.
		T7 RNA Polymerase Blend	Aucun connu.
		WT Primer Mix	Aucun connu.

Section 3. Composition/information sur les ingrédients

Substance/préparation	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Substance
		T7 Primer	Mélange
		5X First Strand Buffer	Mélange
		0.1 M DTT	Mélange
		10 mM dNTP Mix	Mélange
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Mélange
		5X Transcription Buffer	Mélange
		NTP Mix	Mélange
		T7 RNA Polymerase Blend	Mélange
		WT Primer Mix	Mélange

Nom des ingrédients	% (p/p)	Numéro CAS
<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water Eau	100	7732-18-5
AffinityScript RT RNase Block Mix Glycérol	≥50 - ≤75	56-81-5
5X Transcription Buffer Polyéthylène glycol	≥10 - ≤25	25322-68-3
T7 RNA Polymerase Blend 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	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-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.
		T7 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.
		5X First Strand 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.
		0.1 M DTT	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en


Section 4. Premiers soins

10 mM dNTP Mix	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.
AffinityScript RT RNase Block Mix	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
5X Transcription 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. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
NTP Mix	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
T7 RNA Polymerase Blend	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.
WT Primer Mix	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.

Inhalation

: Nuclease-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.
T7 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.
5X First Strand Buffer	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
0.1 M 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.
10 mM dNTP Mix	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
AffinityScript RT RNase Block Mix	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

Section 4. Premiers soins

5X Transcription Buffer	<p>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.</p> <p>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. 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.</p>
NTP Mix	<p>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.</p>
T7 RNA Polymerase Blend	<p>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.</p>
WT Primer Mix	<p>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.</p>
Contact avec la peau	<p>:  Nuclease-Free Water</p> <p>Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.</p>
T7 Primer	<p>Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.</p>
5X First Strand Buffer	<p>Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se</p>

Section 4. Premiers soins

	0.1 M DTT	développent. Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	10 mM dNTP Mix	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	AffinityScript RT RNase Block Mix	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.
	5X Transcription Buffer	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.
	NTP Mix	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	T7 RNA Polymerase Blend	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.
	WT Primer Mix	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Ingestion	: Nuclease-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.
	T7 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.
	5X First Strand 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.
	0.1 M DTT	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.
10 mM dNTP Mix	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.
AffinityScript RT RNase Block Mix	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.
5X Transcription 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 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.
NTP Mix	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

Section 4. Premiers soins

T7 RNA Polymerase Blend

indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

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.

WT Primer Mix

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

: Nuclease-Free Water
T7 Primer
5X First Strand Buffer
0.1 M DTT
10 mM dNTP Mix
AffinityScript RT RNase
Block Mix
5X Transcription Buffer
NTP Mix
T7 RNA Polymerase Blend
WT Primer Mix

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

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

Inhalation

: Nuclease-Free Water
T7 Primer
5X First Strand Buffer
0.1 M DTT
10 mM dNTP Mix
AffinityScript RT RNase
Block Mix
5X Transcription Buffer
NTP Mix
T7 RNA Polymerase Blend
WT Primer Mix

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

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

Contact avec la peau	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. 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	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. 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.
<u>Signes/symptômes de surexposition</u>		
Contact avec les yeux	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation larmolement rougeur Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmolement rougeur Aucune donnée spécifique. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation larmolement rougeur Aucune donnée spécifique.
Inhalation	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	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. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.

Section 4. Premiers soins

Contact avec la peau	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	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. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Ingestion	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	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. Aucune donnée spécifique. 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	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. 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. 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. Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
---------------------------------	---	--

Section 4. Premiers soins

Traitements particuliers	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier.
Protection des sauveteurs	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. 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	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants. Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants. Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants. Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants. Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants. Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants. Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants. Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants. Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants. Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants. Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
--------------------------------------	---	--

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs inappropriés

☒ Nuclease-Free Water	environnants.
T7 Primer	Aucun connu.
5X First Strand Buffer	Aucun connu.
0.1 M DTT	Aucun connu.
10 mM dNTP Mix	Aucun connu.
AffinityScript RT RNase Block Mix	Aucun connu.
5X Transcription Buffer	Aucun connu.
NTP Mix	Aucun connu.
T7 RNA Polymerase Blend	Aucun connu.
WT Primer Mix	Aucun connu.

Dangers spécifiques du produit

☒ Nuclease-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.
T7 Primer	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
5X First Strand Buffer	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
0.1 M DTT	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
10 mM dNTP Mix	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
AffinityScript RT RNase Block Mix	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
5X Transcription Buffer	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
NTP Mix	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
T7 RNA Polymerase Blend	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
WT Primer Mix	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

☒ Nuclease-Free Water	Aucune donnée spécifique.
T7 Primer	Aucune donnée spécifique.
5X First Strand Buffer	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone composés halogénés oxyde/oxydes de métal
0.1 M DTT	Aucune donnée spécifique.
10 mM dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
AffinityScript RT RNase Block Mix	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone
5X Transcription Buffer	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

		dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote composés halogénés
	NTP Mix	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote oxydes de phosphore
	T7 RNA Polymerase Blend	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone
	WT Primer Mix	Aucune donnée spécifique.
Mesures spéciales de protection pour les pompiers	: Nuclease-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.
	T7 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.
	5X First Strand 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.
	0.1 M 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.
	10 mM dNTP Mix	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.
	AffinityScript RT RNase Block Mix	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.
	5X Transcription 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.
	NTP Mix	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.
	T7 RNA Polymerase Blend	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

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu

WT Primer Mix

formation adéquate.

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.

: Nuclease-Free Water

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.

T7 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.

5X First Strand 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.

0.1 M 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.

10 mM dNTP Mix

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.

AffinityScript RT RNase Block Mix

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.

5X Transcription 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.

NTP Mix

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.

T7 RNA Polymerase Blend

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.

WT Primer Mix

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

: Nuclease-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. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque

T7 Primer

5X First Strand Buffer

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

0.1 M DTT	<p>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. Porter un équipement de protection individuelle approprié.</p>
10 mM dNTP Mix	<p>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. Porter un équipement de protection individuelle approprié.</p>
AffinityScript RT RNase Block Mix	<p>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.</p>
5X Transcription Buffer	<p>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.</p>
NTP Mix	<p>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.</p>
T7 RNA Polymerase Blend	<p>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.</p>
WT Primer Mix	<p>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.</p>

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Intervenants en cas d'urgence	: Nuclease-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 ».
	T7 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 ».
	5X First Strand 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 ».
	0.1 M 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 ».
	10 mM dNTP Mix	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 ».
	AffinityScript RT RNase Block Mix	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 ».
	5X Transcription 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 ».
	NTP Mix	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 ».
	T7 RNA Polymerase Blend	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 ».
	WT Primer Mix	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	: Nuclease-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).
	T7 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,

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

5X First Strand Buffer	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).
0.1 M DTT	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).
10 mM dNTP Mix	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).
AffinityScript RT RNase Block Mix	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).
5X Transcription 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).
NTP Mix	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).
T7 RNA Polymerase Blend	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).
WT Primer Mix	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 : Nuclease-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.

T7 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

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

5X First Strand Buffer	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.
0.1 M 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.
10 mM dNTP Mix	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.
AffinityScript RT RNase Block Mix	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.
5X Transcription 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.
NTP Mix	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.
T7 RNA Polymerase Blend	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.
WT Primer Mix	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement.


Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. 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

:  Nuclease-Free Water

T7 Primer

5X First Strand Buffer

0.1 M DTT

10 mM dNTP Mix

AffinityScript RT RNase
Block Mix

5X Transcription Buffer


NTP Mix

T7 RNA Polymerase Blend

WT Primer Mix

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).
 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).
 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).

Conseils sur l'hygiène générale au travail

:  Nuclease-Free Water

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.

Section 7. Manutention et stockage

T7 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 pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.
5X First Strand 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.
0.1 M DTT	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.
10 mM dNTP Mix	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.
AffinityScript RT RNase Block Mix	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.
5X Transcription 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.
NTP Mix	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.

Section 7. Manutention et stockage

T7 RNA Polymerase Blend 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.

WT Primer Mix 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.

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités :  Nuclease-Free Water

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. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.

T7 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. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.

5X First Strand 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. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.

0.1 M DTT Entreposer conformément à la réglementation locale.

Section 7. Manutention et stockage

	<p>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. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.</p>
10 mM dNTP Mix	<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. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.</p>
AffinityScript RT RNase Block Mix	<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. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.</p>
5X Transcription Buffer	<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. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.</p>
NTP Mix	<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</p>

Section 7. Manutention et stockage

T7 RNA Polymerase Blend

position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.

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. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.

WT Primer Mix

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. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle

Nom des ingrédients	Limites d'exposition
AffinityScript RT RNase Block Mix Glycérol	CA Alberta Provincial (Canada, 4/2009). 8 hrs OEL: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: Brouillard CA British Columbia Provincial (Canada, 7/2016). TWA: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: Brouillard TWA: 3 mg/m ³ 8 heures. Forme: respirable mist CA Québec Provincial (Canada, 1/2014). VEMP: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: brouillards CA Saskatchewan Provincial (Canada, 7/2013). STEL: 20 mg/m ³ 15 minutes. Forme: Brouillard TWA: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: Brouillard CA Ontario Provincial (Canada, 7/2015). TWA: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: Brouillard
5X Transcription Buffer	

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Polyéthylène glycol

T7 RNA Polymerase Blend

Glycérol

AIHA WEEL (États-Unis, 10/2011).

TWA: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Aerosol

CA Alberta Provincial (Canada, 4/2009).

8 hrs OEL: 10 mg/m³ 8 heures. Forme:

Brouillard

CA British Columbia Provincial (Canada, 7/2016).

TWA: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Brouillard

TWA: 3 mg/m³ 8 heures. Forme: respirable

mist

CA Québec Provincial (Canada, 1/2014).

VEMP: 10 mg/m³ 8 heures. Forme:

brouillards

CA Saskatchewan Provincial (Canada, 7/2013).

STEL: 20 mg/m³ 15 minutes. Forme:

Brouillard

TWA: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Brouillard

CA Ontario Provincial (Canada, 7/2015).

TWA: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Brouillard

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.

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.

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

- 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	:	☑ Nuclease-Free Water	Liquide.
		T7 Primer	Liquide.
		5X First Strand Buffer	Liquide.
		0.1 M DTT	Liquide.
		10 mM dNTP Mix	Liquide.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Liquide.
		5X Transcription Buffer	Liquide.
		NTP Mix	Liquide.
		T7 RNA Polymerase Blend	Liquide.
		WT Primer Mix	Liquide.
Couleur	:	☑ Nuclease-Free Water	Incolore.
		T7 Primer	Non disponible.
		5X First Strand Buffer	Non disponible.
		0.1 M DTT	Non disponible.
		10 mM dNTP Mix	Non disponible.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Non disponible.
		5X Transcription Buffer	Non disponible.
		NTP Mix	Non disponible.
		T7 RNA Polymerase Blend	Non disponible.
		WT Primer Mix	Non disponible.
Odeur	:	☑ Nuclease-Free Water	Inodore.
		T7 Primer	Non disponible.
		5X First Strand Buffer	Non disponible.
		0.1 M DTT	Non disponible.
		10 mM dNTP Mix	Non disponible.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Non disponible.
		5X Transcription Buffer	Non disponible.
		NTP Mix	Non disponible.
		T7 RNA Polymerase Blend	Non disponible.
		WT Primer Mix	Non disponible.
Seuil olfactif	:	☑ Nuclease-Free Water	Non disponible.
		T7 Primer	Non disponible.
		5X First Strand Buffer	Non disponible.
		0.1 M DTT	Non disponible.
		10 mM dNTP Mix	Non disponible.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Non disponible.
		5X Transcription Buffer	Non disponible.
		NTP Mix	Non disponible.
		T7 RNA Polymerase Blend	Non disponible.
		WT Primer Mix	Non disponible.

pH :

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

		Nuclease-Free Water	7
		T7 Primer	Non disponible.
		5X First Strand Buffer	Non disponible.
		0.1 M DTT	Non disponible.
		10 mM dNTP Mix	Non disponible.
		AffinityScript RT RNase	Non disponible.
		Block Mix	
		5X Transcription Buffer	Non disponible.
		NTP Mix	Non disponible.
		T7 RNA Polymerase Blend	Non disponible.
		WT Primer Mix	7.5 à 8
Point de fusion	:	Nuclease-Free Water	0°C (32°F)
		T7 Primer	0°C (32°F)
		5X First Strand Buffer	Non disponible.
		0.1 M DTT	0°C (32°F)
		10 mM dNTP Mix	0°C (32°F)
		AffinityScript RT RNase	Non disponible.
		Block Mix	
		5X Transcription Buffer	Non disponible.
		NTP Mix	0°C (32°F)
		T7 RNA Polymerase Blend	Non disponible.
		WT Primer Mix	0°C (32°F)
Point d'ébullition	:	Nuclease-Free Water	100°C (212°F)
		T7 Primer	100°C (212°F)
		5X First Strand Buffer	Non disponible.
		0.1 M DTT	100°C (212°F)
		10 mM dNTP Mix	100°C (212°F)
		AffinityScript RT RNase	Non disponible.
		Block Mix	
		5X Transcription Buffer	Non disponible.
		NTP Mix	100°C (212°F)
		T7 RNA Polymerase Blend	Non disponible.
		WT Primer Mix	100°C (212°F)
Point d'éclair	:	Nuclease-Free Water	Non applicable.
		T7 Primer	Non disponible.
		5X First Strand Buffer	Non disponible.
		0.1 M DTT	Non disponible.
		10 mM dNTP Mix	Non disponible.
		AffinityScript RT RNase	Non disponible.
		Block Mix	
		5X Transcription Buffer	Non disponible.
		NTP Mix	Non disponible.
		T7 RNA Polymerase Blend	Non disponible.
		WT Primer Mix	Non disponible.
Taux d'évaporation	:	Nuclease-Free Water	Non disponible.
		T7 Primer	Non disponible.
		5X First Strand Buffer	Non disponible.
		0.1 M DTT	Non disponible.
		10 mM dNTP Mix	Non disponible.
		AffinityScript RT RNase	Non disponible.
		Block Mix	
		5X Transcription Buffer	Non disponible.
		NTP Mix	Non disponible.
		T7 RNA Polymerase Blend	Non disponible.
		WT Primer Mix	Non disponible.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

Inflammabilité (solides et gaz)	:	☑ Nuclease-Free Water	Non applicable.
		T7 Primer	Non applicable.
		5X First Strand Buffer	Non applicable.
		0.1 M DTT	Non applicable.
		10 mM dNTP Mix	Non applicable.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Non applicable.
		5X Transcription Buffer	Non applicable.
		NTP Mix	Non applicable.
		T7 RNA Polymerase Blend	Non applicable.
		WT Primer Mix	Non applicable.
		Limites inférieure et supérieure d'explosion (d'inflammation)	:
T7 Primer	Non disponible.		
5X First Strand Buffer	Non disponible.		
0.1 M DTT	Non disponible.		
10 mM dNTP Mix	Non disponible.		
AffinityScript RT RNase Block Mix	Non disponible.		
5X Transcription Buffer	Non disponible.		
NTP Mix	Non disponible.		
T7 RNA Polymerase Blend	Non disponible.		
WT Primer Mix	Non disponible.		
Tension de vapeur	:		
		T7 Primer	Non disponible.
		5X First Strand Buffer	Non disponible.
		0.1 M DTT	Non disponible.
		10 mM dNTP Mix	Non disponible.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Non disponible.
		5X Transcription Buffer	Non disponible.
		NTP Mix	Non disponible.
		T7 RNA Polymerase Blend	Non disponible.
		WT Primer Mix	Non disponible.
		Densité de vapeur	:
T7 Primer	Non disponible.		
5X First Strand Buffer	Non disponible.		
0.1 M DTT	Non disponible.		
10 mM dNTP Mix	Non disponible.		
AffinityScript RT RNase Block Mix	Non disponible.		
5X Transcription Buffer	Non disponible.		
NTP Mix	Non disponible.		
T7 RNA Polymerase Blend	Non disponible.		
WT Primer Mix	Non disponible.		
Densité relative	:		
		T7 Primer	Non disponible.
		5X First Strand Buffer	Non disponible.
		0.1 M DTT	Non disponible.
		10 mM dNTP Mix	Non disponible.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Non disponible.
		5X Transcription Buffer	Non disponible.
		NTP Mix	Non disponible.
		T7 RNA Polymerase Blend	Non disponible.
		WT Primer Mix	Non disponible.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

Solubilité	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		T7 Primer	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		5X First Strand Buffer	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		0.1 M DTT	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		10 mM dNTP Mix	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		5X Transcription Buffer	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		NTP Mix	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		T7 RNA Polymerase Blend	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		WT Primer Mix	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
Coefficient de partage n-octanol/eau	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	-1.38
		T7 Primer	Non disponible.
		5X First Strand Buffer	Non disponible.
		0.1 M DTT	Non disponible.
		10 mM dNTP Mix	Non disponible.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Non disponible.
		5X Transcription Buffer	Non disponible.
		NTP Mix	Non disponible.
		T7 RNA Polymerase Blend	Non disponible.
		WT Primer Mix	Non disponible.
Température d'auto-inflammation	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Non applicable.
		T7 Primer	Non disponible.
		5X First Strand Buffer	Non disponible.
		0.1 M DTT	Non disponible.
		10 mM dNTP Mix	Non disponible.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Non disponible.
		5X Transcription Buffer	Non disponible.
		NTP Mix	Non disponible.
		T7 RNA Polymerase Blend	Non disponible.
		WT Primer Mix	Non disponible.
Température de décomposition	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Non disponible.
		T7 Primer	Non disponible.
		5X First Strand Buffer	Non disponible.
		0.1 M DTT	Non disponible.
		10 mM dNTP Mix	Non disponible.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Non disponible.
		5X Transcription Buffer	Non disponible.
		NTP Mix	Non disponible.
		T7 RNA Polymerase Blend	Non disponible.
		WT Primer Mix	Non disponible.
Viscosité	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Non disponible.
		T7 Primer	Non disponible.
		5X First Strand Buffer	Non disponible.
		0.1 M DTT	Non disponible.
		10 mM dNTP Mix	Non disponible.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Non disponible.
	5X Transcription Buffer	Non disponible.	

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

NTP Mix	Non disponible.
T7 RNA Polymerase Blend	Non disponible.
WT Primer Mix	Non disponible.

Temps d'écoulement (ISO 2431) : Non disponible.

Section 10. Stabilité et réactivité

Réactivité	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	T7 Primer	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	5X First Strand Buffer	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	0.1 M DTT	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	10 mM dNTP Mix	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	5X Transcription Buffer	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	NTP Mix	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	T7 RNA Polymerase Blend	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	WT Primer Mix	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.

Stabilité chimique	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Le produit est stable.
	T7 Primer	Le produit est stable.
	5X First Strand Buffer	Le produit est stable.
	0.1 M DTT	Le produit est stable.
	10 mM dNTP Mix	Le produit est stable.
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Le produit est stable.
	5X Transcription Buffer	Le produit est stable.
	NTP Mix	Le produit est stable.
	T7 RNA Polymerase Blend	Le produit est stable.
	WT Primer Mix	Le produit est stable.

Risque de réactions dangereuses	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	T7 Primer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	5X First Strand Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	0.1 M DTT	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	10 mM dNTP Mix	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	5X Transcription Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.

Section 10. Stabilité et réactivité

NTP Mix	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
T7 RNA Polymerase Blend	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
WT Primer Mix	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.

Conditions à éviter	:	☒ Nuclease-Free Water	Aucune donnée spécifique.
		T7 Primer	Aucune donnée spécifique.
		5X First Strand Buffer	Aucune donnée spécifique.
		0.1 M DTT	Aucune donnée spécifique.
		10 mM dNTP Mix	Aucune donnée spécifique.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Aucune donnée spécifique.
		5X Transcription Buffer	Aucune donnée spécifique.
		NTP Mix	Aucune donnée spécifique.
		T7 RNA Polymerase Blend	Aucune donnée spécifique.
		WT Primer Mix	Aucune donnée spécifique.

Matériaux incompatibles	:	☒ Nuclease-Free Water	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
		T7 Primer	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
		5X First Strand Buffer	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
		0.1 M DTT	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
		10 mM dNTP Mix	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
		5X Transcription Buffer	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
		NTP Mix	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
		T7 RNA Polymerase Blend	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
		WT Primer Mix	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.

Produits de décomposition dangereux	:	☒ Nuclease-Free Water	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
		T7 Primer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
		5X First Strand Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
		0.1 M DTT	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
		10 mM dNTP Mix	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
		5X Transcription Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

Section 10. Stabilité et réactivité

NTP Mix	d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
T7 RNA Polymerase Blend	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
WT Primer Mix	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
AffinityScript RT RNase Block Mix Glycérol	DL50 Orale	Rat	12600 mg/kg	-
T7 RNA Polymerase Blend Glycérol	DL50 Orale	Rat	12600 mg/kg	-

Irritation/Corrosion

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Potentiel	Exposition	Observation
AffinityScript RT RNase Block Mix Glycérol	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-
5X Transcription Buffer Polyéthylène glycol	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-
	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	500 milligrams	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	500 milligrams	-
T7 RNA Polymerase Blend Glycérol	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-

Sensibilisation

Non disponible.

Mutagenicité

Section 11. Données toxicologiques

Non disponible.

Cancérogénicité

Non disponible.

Toxicité pour la reproduction

Non disponible.

Tératogénicité

Non disponible.

Toxicité systémique pour certains organes cibles - exposition unique -

Non disponible.

Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées -

Non disponible.

Risque d'absorption par aspiration

Non disponible.

Renseignements sur les voies d'exposition probables

<ul style="list-style-type: none"> ☒ Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix 	<ul style="list-style-type: none"> Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation. Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation. Non disponible. Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation. Non disponible.
--	--

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux

<ul style="list-style-type: none"> ☒ Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix 	<ul style="list-style-type: none"> Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Provoque une irritation des yeux. Provoque une sévère irritation des yeux. Aucun effet important ou danger critique connu. Provoque une irritation des yeux. Aucun effet important ou danger critique connu.
--	---

Inhalation

<ul style="list-style-type: none"> ☒ Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix 	<ul style="list-style-type: none"> 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 11. Données toxicologiques

Contact avec la peau	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. 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	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. 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	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation larmolement rougeur Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmolement rougeur Aucune donnée spécifique. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation larmolement rougeur Aucune donnée spécifique.
Inhalation	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	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. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.

Section 11. Données toxicologiques

Contact avec la peau	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	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. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Ingestion	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	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. 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

Non disponible.

Généralités	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. 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	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. 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

Mutagénicité	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. 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	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. 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	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. 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 la fertilité	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. 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.

Valeurs numériques de toxicité

Estimations de la toxicité aiguë

Voie	Valeur ETA
5X First Strand Buffer Orale	92526.7 mg/kg

Section 12. Données écologiques

Toxicité

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Exposition
<input checked="" type="checkbox"/> AffinityScript RT RNase Block Mix Glycérol	Aiguë CL50 54000 mg/l Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss	96 heures
<input checked="" type="checkbox"/> 5X Transcription Buffer Polyéthylène glycol	Aiguë CL50 >1000000 µg/l Eau douce	Poisson - Salmo salar - Tacon	96 heures
<input checked="" type="checkbox"/> T7 RNA Polymerase Blend 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"/> Nuclease-Free Water Eau	-	100 % - 28 jours	-	-

Nom du produit ou de l'ingrédient	Demi-vie aquatique	Photolyse	Biodégradabilité
<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water Eau	-	-	Facilement

Potentiel de bioaccumulation

Nom du produit ou de l'ingrédient	LogP _{ow}	BCF	Potentiel
<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water Eau	-1.38	-	faible
<input checked="" type="checkbox"/> AffinityScript RT RNase Block Mix Glycérol	-1.76	-	faible
<input checked="" type="checkbox"/> 5X Transcription Buffer Polyéthylène glycol	-	3.2	faible
<input checked="" type="checkbox"/> T7 RNA Polymerase Blend 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

Section 13. Données sur l'élimination

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

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.

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.
Canada : Indéterminé.
Chine : Indéterminé.
Europe : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
Japon : **Inventaire du Japon (ENCS)**: Indéterminé.
Inventaire japonais (ISHL): Indéterminé.
Malaisie : Indéterminé.
Nouvelle-Zélande : Indéterminé.
Philippines : Indéterminé.

Section 15. Informations sur la réglementation

République de Corée	: Indéterminé.
Taiïwan	: Indéterminé.
Thaïlande	: Indéterminé.
Turquie	: Indéterminé.
États-Unis	: Indéterminé.
Viêt-Nam	: Indéterminé.

Section 16. Autres informations

Historique

Date d'édition/Date de révision	: 06/30/2017
Date de publication précédente	: 11/05/2014.
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 LogKoe = 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
AffinityScript RT RNase Block Mix IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2B	Méthode de calcul
5X Transcription Buffer IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A	Méthode de calcul
T7 RNA Polymerase Blend 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.