

PCR-RFLP Fish Species ID Kit, Part Number 5500-0001

Section 1. Identification

Identificateur de produit	: PCR-RFLP Fish Species ID Kit, Part Number 5500-0001	
Réf. (kit chimique)	: 5500-0001	
Référence	: <input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	5190-2345
	10X PCR Primer Mix	5190-2346
	60 mM EDTA	5190-2354
	10X Ddel Buffer	5190-2348
	10X NlaIII/HaeIII Buffer	5190-2347
	100X BSA	5190-2352
	10X Ddel Restriction Enzyme	5190-2350
	10X NlaIII Restriction Enzyme	5190-2351
	10X HaeIII Restriction Enzyme	5190-2349
	Positive Control Salmon DNA	5190-2353
	Nuclease Free Water	5190-2355
Utilisations	: Réactif analytique.	
	<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	1.25 ml
	10X PCR Primer Mix	0.25 ml
	60 mM EDTA	0.3 ml
	10X Ddel Buffer	0.05 ml
	10X NlaIII/HaeIII Buffer	0.1 ml
	100X BSA	0.1 ml
	10X Ddel Restriction Enzyme	0.05 ml
	10X NlaIII Restriction Enzyme	0.05 ml
	10X HaeIII Restriction Enzyme	0.05 ml
	Positive Control Salmon DNA	0.01 ml (250 ng/μl 10 μl)
	Nuclease Free Water	0.11 mL
Fournisseur/Fabricant	: 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

60 mM EDTA

H373

TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITIONS RÉPÉTÉES -
Catégorie 2

10X Ddel Buffer

H412

DANGER (A LONG TERME) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 3

10X Ddel Restriction Enzyme

H320

IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2B

10X NlaIII Restriction Enzyme

Section 2. Identification des dangers

H320 IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2B

10X HaeIII Restriction

Enzyme

H320 IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2B

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger : 60 mM EDTA



Mention d'avertissement :

2X PCR Master Mix	Pas de mention de danger.
10X PCR Primer Mix	Pas de mention de danger.
60 mM EDTA	Attention
10X Ddel Buffer	Pas de mention de danger.
10X NlaIII/HaeIII Buffer	Pas de mention de danger.
100X BSA	Pas de mention de danger.
10X Ddel Restriction Enzyme	Attention
10X NlaIII Restriction Enzyme	Attention
10X HaeIII Restriction Enzyme	Attention
Positive Control Salmon DNA	Pas de mention de danger.
Nuclease Free Water	Pas de mention de danger.

Mentions de danger :

2X PCR Master Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
10X PCR Primer Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
60 mM EDTA	H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. (reins)
10X Ddel Buffer	H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
10X NlaIII/HaeIII Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
100X BSA	Aucun effet important ou danger critique connu.
10X Ddel Restriction Enzyme	H320 - Provoque une irritation des yeux.
10X NlaIII Restriction Enzyme	H320 - Provoque une irritation des yeux.
10X HaeIII Restriction Enzyme	H320 - Provoque une irritation des yeux.
Positive Control Salmon DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.
Nuclease Free Water	Aucun effet important ou danger critique connu.

Conseils de prudence

Prévention

2X PCR Master Mix	Non applicable.
10X PCR Primer Mix	Non applicable.
60 mM EDTA	P260 - Ne pas respirer les vapeurs.
10X Ddel Buffer	P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.
10X NlaIII/HaeIII Buffer	Non applicable.
100X BSA	Non applicable.
10X Ddel Restriction Enzyme	Non applicable.
10X NlaIII Restriction Enzyme	Non applicable.
10X HaeIII Restriction Enzyme	Non applicable.
Positive Control Salmon DNA	Non applicable.
Nuclease Free Water	Non applicable.

Section 2. Identification des dangers

Intervention	:	<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Non applicable.
		10X PCR Primer Mix	Non applicable.
		60 mM EDTA	P314 - Consulter un médecin en cas de malaise.
		10X Ddel Buffer	Non applicable.
		10X NlaIII/HaeIII Buffer	Non applicable.
		100X BSA	Non applicable.
		10X Ddel Restriction Enzyme	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: Consulter un médecin.
		10X NlaIII Restriction Enzyme	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: Consulter un médecin.
		10X HaeIII Restriction Enzyme	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: Consulter un médecin.
		Positive Control Salmon DNA Nuclease Free Water	Non applicable.
Stockage	:	<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Non applicable.
		10X PCR Primer Mix	Non applicable.
		60 mM EDTA	Non applicable.
		10X Ddel Buffer	Non applicable.
		10X NlaIII/HaeIII Buffer	Non applicable.
		100X BSA	Non applicable.
		10X Ddel Restriction Enzyme	Non applicable.
		10X NlaIII Restriction Enzyme	Non applicable.
		10X HaeIII Restriction Enzyme	Non applicable.
		Positive Control Salmon DNA Nuclease Free Water	Non applicable.
Élimination	:	<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Non applicable.
		10X PCR Primer Mix	Non applicable.
		60 mM EDTA	P501 - Éliminer le contenu et le récipient conformément à toutes les réglementations locales, régionales, nationales et internationales.
		10X Ddel Buffer	P501 - Éliminer le contenu et le récipient conformément à toutes les réglementations locales, régionales, nationales et internationales.
		10X NlaIII/HaeIII Buffer	Non applicable.
		100X BSA	Non applicable.
		10X Ddel Restriction Enzyme	Non applicable.
		10X NlaIII Restriction Enzyme	Non applicable.
		10X HaeIII Restriction Enzyme	Non applicable.
		Positive Control Salmon DNA Nuclease Free Water	Non applicable.

Section 2. Identification des dangers

Éléments d'une étiquette complémentaire	:	<input checked="" type="checkbox"/> 2X PCR Master Mix	Aucun connu.
		10X PCR Primer Mix	Aucun connu.
		60 mM EDTA	Aucun connu.
		10X Ddel Buffer	Aucun connu.
		10X NlaIII/HaeIII Buffer	Aucun connu.
		100X BSA	Aucun connu.
		10X Ddel Restriction Enzyme	Aucun connu.
		10X NlaIII Restriction Enzyme	Aucun connu.
		10X HaeIII Restriction Enzyme	Aucun connu.
		Positive Control Salmon DNA	Aucun connu.
		Nuclease Free Water	Aucun connu.
		<input checked="" type="checkbox"/> 10X NlaIII/HaeIII Buffer	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue: 3.6 %
		100X BSA	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue: 1 %
		Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification	:
10X PCR Primer Mix	Aucun connu.		
60 mM EDTA	Aucun connu.		
10X Ddel Buffer	Aucun connu.		
10X NlaIII/HaeIII Buffer	Aucun connu.		
100X BSA	Aucun connu.		
10X Ddel Restriction Enzyme	Aucun connu.		
10X NlaIII Restriction Enzyme	Aucun connu.		
10X HaeIII Restriction Enzyme	Aucun connu.		
Positive Control Salmon DNA	Aucun connu.		
Nuclease Free Water	Aucun connu.		

Section 3. Composition/information sur les ingrédients

Substance/préparation	:	<input checked="" type="checkbox"/> 2X PCR Master Mix	Mélange
		10X PCR Primer Mix	Mélange
		60 mM EDTA	Mélange
		10X Ddel Buffer	Mélange
		10X NlaIII/HaeIII Buffer	Mélange
		100X BSA	Mélange
		10X Ddel Restriction Enzyme	Mélange
		10X NlaIII Restriction Enzyme	Mélange
		10X HaeIII Restriction Enzyme	Mélange
		Positive Control Salmon DNA	Mélange
		Nuclease Free Water	Substance

Nom des ingrédients	% (p/p)	Numéro CAS
<input checked="" type="checkbox"/> 2X PCR Master Mix		
Glycérol	0.1 - 1	56-81-5
Chlorure de magnésium	0.1 - 1	7786-30-3
60 mM EDTA		
Acide edetique	1 - 5	60-00-4
10X Ddel Buffer		
Chlorure de sodium	3 - 7	7647-14-5

Section 3. Composition/information sur les ingrédients

Chlorure de magnésium	0.1 - 1	7786-30-3
10X NlaIII/HaeIII Buffer		
Acétate de [2-hydroxy-1,1-bis(hydroxyméthyl)éthyl]ammonium	1 - 5	6850-28-8
100X BSA		
Glycérol	1 - 5	56-81-5
10X Ddel Restriction Enzyme		
Glycérol	30 - 60	56-81-5
10X NlaIII Restriction Enzyme		
Glycérol	30 - 60	56-81-5
Clorure de potassium	0.5 - 1.5	7447-40-7
10X HaeIII Restriction Enzyme		
Glycérol	30 - 60	56-81-5
Nuclease Free Water		
eau	80 - 100	7732-18-5

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 : PCR Master 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.

10X PCR 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.

60 mM EDTA

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. Obtenir des soins médicaux à la suite d'une exposition ou si une personne se sent mal.

10X Ddel 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. En cas d'irritation, consulter un médecin.

10X NlaIII/HaeIII 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.

100X BSA

Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières

Section 4. Premiers soins

		supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
	10X Ddel Restriction Enzyme	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
	10X NlaIII Restriction Enzyme	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
	10X HaeIII Restriction Enzyme	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.
	Positive Control Salmon DNA	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
	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.
Inhalation	: 2X PCR Master 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.
	10X PCR Primer 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.
	60 mM EDTA	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. Obtenir des soins médicaux à la suite d'une exposition ou si une personne se sent mal. 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.
	10X Ddel Buffer	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au


Section 4. Premiers soins

	<p>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>
10X NlaIII/HaeIII Buffer	<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>
100X BSA	<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>
10X Ddel Restriction Enzyme	<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>
10X NlaIII Restriction Enzyme	<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,</p>

Section 4. Premiers soins

	10X HaeIII Restriction Enzyme	une ceinture ou un ceinturon. 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.
	Positive Control Salmon DNA	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	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.
Contact avec la peau	: 2X PCR Master Mix	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	10X PCR 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.
	60 mM EDTA	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Obtenir des soins médicaux à la suite d'une exposition ou si une personne se sent mal. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre.
	10X Ddel 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.
	10X NlaIII/HaeIII Buffer	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	100X BSA	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	10X Ddel Restriction Enzyme	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre.
	10X NlaIII Restriction	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau.

Section 4. Premiers soins

	Enzyme	Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre.
	10X HaeIII Restriction Enzyme	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.
	Positive Control Salmon DNA	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Nuclease Free Water	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Ingestion	:  PCR Master Mix	Laver la bouche avec de l'eau. 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.
	10X PCR Primer Mix	Laver la bouche avec de l'eau. 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.
	60 mM EDTA	Laver la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. 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. Obtenir des soins médicaux à la suite d'une exposition ou si une personne se sent mal. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.
	10X Ddel Buffer	Laver la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. 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

Section 4. Premiers soins

	ou sont graves. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.
10X NlaIII/HaeIII Buffer	Laver la bouche avec de l'eau. 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.
100X BSA	Laver la bouche avec de l'eau. 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.
10X Ddel Restriction Enzyme	Laver la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Arrêter si la personne se sent malade car des vomissements peuvent être dangereux. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissements, garder la tête basse afin d'éviter la pénétration du vomi dans les poumons. Consulter un médecin si les effets nocifs persistent ou sont graves. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.
10X NlaIII Restriction Enzyme	Laver la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Arrêter si la personne se sent malade car des vomissements peuvent être dangereux. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissements, garder la tête basse afin d'éviter la pénétration du vomi dans les poumons. Consulter un médecin si les effets nocifs persistent ou sont graves. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.
10X HaeIII Restriction Enzyme	Laver la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. 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.

Section 4. Premiers soins

	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.
Positive Control Salmon DNA	Laver la bouche avec de l'eau. 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.
Nuclease Free Water	Laver la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

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

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux	:	<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.		
		10X PCR Primer Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.		
		60 mM EDTA	Aucun effet important ou danger critique connu.		
		10X Ddel Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.		
		10X NlaIII/HaeIII Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.		
		100X BSA	Aucun effet important ou danger critique connu.		
		10X Ddel Restriction Enzyme	Provoque une irritation des yeux.		
		10X NlaIII Restriction Enzyme	Provoque une irritation des yeux.		
		10X HaeIII Restriction Enzyme	Provoque une irritation des yeux.		
		Positive Control Salmon DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.		
		Nuclease Free Water	Aucun effet important ou danger critique connu.		
		Inhalation	:	<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
				10X PCR Primer Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
60 mM EDTA	Aucun effet important ou danger critique connu.				
10X Ddel Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.				
10X NlaIII/HaeIII Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.				
100X BSA	Aucun effet important ou danger critique connu.				
10X Ddel Restriction Enzyme	Aucun effet important ou danger critique connu.				
10X NlaIII Restriction Enzyme	Aucun effet important ou danger critique connu.				
10X HaeIII Restriction Enzyme	Aucun effet important ou danger critique connu.				
Positive Control Salmon DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.				
Nuclease Free Water	Aucun effet important ou danger critique connu.				

Section 4. Premiers soins

Contact avec la peau	:	<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.		
		10X PCR Primer Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.		
		60 mM EDTA	Aucun effet important ou danger critique connu.		
		10X Ddel Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.		
		10X NlaIII/HaeIII Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.		
		100X BSA	Aucun effet important ou danger critique connu.		
		10X Ddel Restriction Enzyme	Aucun effet important ou danger critique connu.		
		10X NlaIII Restriction Enzyme	Aucun effet important ou danger critique connu.		
		10X HaeIII Restriction Enzyme	Aucun effet important ou danger critique connu.		
		Positive Control Salmon DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.		
		Nuclease Free Water	Aucun effet important ou danger critique connu.		
		Ingestion	:	<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
				10X PCR Primer Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
60 mM EDTA	Aucun effet important ou danger critique connu.				
10X Ddel Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.				
10X NlaIII/HaeIII Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.				
100X BSA	Aucun effet important ou danger critique connu.				
10X Ddel Restriction Enzyme	Aucun effet important ou danger critique connu.				
10X NlaIII Restriction Enzyme	Aucun effet important ou danger critique connu.				
10X HaeIII Restriction Enzyme	Aucun effet important ou danger critique connu.				
Positive Control Salmon DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.				
Nuclease Free Water	Aucun effet important ou danger critique connu.				

Signes/symptômes de surexposition

Contact avec les yeux	:	<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Aucune donnée spécifique.		
		10X PCR Primer Mix	Aucune donnée spécifique.		
		60 mM EDTA	Aucune donnée spécifique.		
		10X Ddel Buffer	Aucune donnée spécifique.		
		10X NlaIII/HaeIII Buffer	Aucune donnée spécifique.		
		100X BSA	Aucune donnée spécifique.		
		10X Ddel Restriction Enzyme	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation larmoiement rougeur		
		10X NlaIII Restriction Enzyme	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation larmoiement rougeur		
		10X HaeIII Restriction Enzyme	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation larmoiement rougeur		
		Positive Control Salmon DNA	Aucune donnée spécifique.		
		Nuclease Free Water	Aucune donnée spécifique.		
		Inhalation	:	<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Aucune donnée spécifique.
				10X PCR Primer Mix	Aucune donnée spécifique.
60 mM EDTA	Aucune donnée spécifique.				
10X Ddel Buffer	Aucune donnée spécifique.				
10X NlaIII/HaeIII Buffer	Aucune donnée spécifique.				
100X BSA	Aucune donnée spécifique.				
10X Ddel Restriction Enzyme	Aucune donnée spécifique.				
10X NlaIII Restriction Enzyme	Aucune donnée spécifique.				

Section 4. Premiers soins

	Enzyme	
	10X HaeIII Restriction	Aucune donnée spécifique.
	Enzyme	
	Positive Control Salmon DNA	Aucune donnée spécifique.
	Nuclease Free Water	Aucune donnée spécifique.
Contact avec la peau	: <input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Aucune donnée spécifique.
	10X PCR Primer Mix	Aucune donnée spécifique.
	60 mM EDTA	Aucune donnée spécifique.
	10X Ddel Buffer	Aucune donnée spécifique.
	10X NlaIII/HaeIII Buffer	Aucune donnée spécifique.
	100X BSA	Aucune donnée spécifique.
	10X Ddel Restriction Enzyme	Aucune donnée spécifique.
	10X NlaIII Restriction	Aucune donnée spécifique.
	Enzyme	
	10X HaeIII Restriction	Aucune donnée spécifique.
	Enzyme	
	Positive Control Salmon DNA	Aucune donnée spécifique.
	Nuclease Free Water	Aucune donnée spécifique.
Ingestion	: <input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Aucune donnée spécifique.
	10X PCR Primer Mix	Aucune donnée spécifique.
	60 mM EDTA	Aucune donnée spécifique.
	10X Ddel Buffer	Aucune donnée spécifique.
	10X NlaIII/HaeIII Buffer	Aucune donnée spécifique.
	100X BSA	Aucune donnée spécifique.
	10X Ddel Restriction Enzyme	Aucune donnée spécifique.
	10X NlaIII Restriction	Aucune donnée spécifique.
	Enzyme	
	10X HaeIII Restriction	Aucune donnée spécifique.
	Enzyme	
	Positive Control Salmon DNA	Aucune donnée spécifique.
	Nuclease Free Water	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	: <input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	10X PCR Primer Mix	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	60 mM EDTA	En cas d'inhalation de produits de décomposition dans un feu, des symptômes peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une surveillance médicale pendant 48 heures.
	10X Ddel Buffer	En cas d'inhalation de produits de décomposition dans un feu, des symptômes peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une surveillance médicale pendant 48 heures.
	10X NlaIII/HaeIII Buffer	En cas d'inhalation de produits de décomposition dans un feu, des symptômes peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une surveillance médicale pendant 48 heures.
	100X BSA	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.

Section 4. Premiers soins

	10X Ddel Restriction Enzyme	heures. Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	10X NlaIII Restriction Enzyme	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	10X HaeIII Restriction Enzyme	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	Positive Control Salmon DNA	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	Nuclease Free Water	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
Traitements particuliers	: <input checked="" type="checkbox"/> 2X PCR Master Mix	Pas de traitement particulier.
	10X PCR Primer Mix	Pas de traitement particulier.
	60 mM EDTA	Pas de traitement particulier.
	10X Ddel Buffer	Pas de traitement particulier.
	10X NlaIII/HaeIII Buffer	Pas de traitement particulier.
	100X BSA	Pas de traitement particulier.
	10X Ddel Restriction Enzyme	Pas de traitement particulier.
	10X NlaIII Restriction Enzyme	Pas de traitement particulier.
	10X HaeIII Restriction Enzyme	Pas de traitement particulier.
	Positive Control Salmon DNA	Pas de traitement particulier.
	Nuclease Free Water	Pas de traitement particulier.
Protection des sauveteurs	: <input checked="" type="checkbox"/> 2X PCR Master Mix	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	10X PCR Primer Mix	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	60 mM EDTA	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.
	10X Ddel Buffer	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.
	10X NlaIII/HaeIII Buffer	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	100X BSA	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	10X Ddel Restriction Enzyme	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.
	10X NlaIII Restriction Enzyme	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.
	10X HaeIII Restriction Enzyme	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.
	Positive Control Salmon DNA	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.

Section 4. Premiers soins

Nuclease Free Water

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

: <input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
10X PCR Primer Mix	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
60 mM EDTA	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
10X Ddel Buffer	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
10X NlaIII/HaeIII Buffer	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
100X BSA	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
10X Ddel Restriction Enzyme	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
10X NlaIII Restriction Enzyme	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
10X HaeIII Restriction Enzyme	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
Positive Control Salmon DNA	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
Nuclease Free Water	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.

Agents extincteurs inappropriés

: <input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Aucun connu.
10X PCR Primer Mix	Aucun connu.
60 mM EDTA	Aucun connu.
10X Ddel Buffer	Aucun connu.
10X NlaIII/HaeIII Buffer	Aucun connu.
100X BSA	Aucun connu.
10X Ddel Restriction Enzyme	Aucun connu.
10X NlaIII Restriction Enzyme	Aucun connu.
10X HaeIII Restriction Enzyme	Aucun connu.
Positive Control Salmon DNA	Aucun connu.
Nuclease Free Water	Aucun connu.

Dangers spécifiques du produit

: <input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
10X PCR 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.
60 mM EDTA	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
10X Ddel Buffer	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater. Ce produit est nocif pour les organismes aquatiques avec des effets néfastes à long terme. L'eau du réseau d'extinction d'incendie qui a été contaminée par ce produit doit être

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

		conservée en milieu fermé et ne doit être déversée dans aucune voie d'eau, ni aucun égout ou conduit d'évacuation.
	10X NlaIII/HaeIII Buffer	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	100X BSA	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	10X Ddel Restriction Enzyme	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	10X NlaIII Restriction Enzyme	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	10X HaeIII Restriction Enzyme	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	Positive Control Salmon DNA	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	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.
Produit de décomposition thermique dangereux	: <input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone
	10X PCR Primer Mix 60 mM EDTA	Aucune donnée spécifique. Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote
	10X Ddel Buffer	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote composés halogénés oxyde/oxydes de métal
	10X NlaIII/HaeIII Buffer	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote oxyde/oxydes de métal
	100X BSA	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote oxydes de soufre
	10X Ddel Restriction Enzyme	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

	10X NlaIII Restriction Enzyme	<p>suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone</p> <p>Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone composés halogénés oxyde/oxydes de métal</p>
	10X HaeIII Restriction Enzyme	<p>Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone</p>
	Positive Control Salmon DNA Nuclease Free Water	<p>Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.</p>
Mesures spéciales de protection pour les pompiers	: <input checked="" type="checkbox"/> 2X PCR Master 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.
	10X PCR Primer 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.
	60 mM EDTA	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	10X Ddel 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.
	10X NlaIII/HaeIII 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.
	100X BSA	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	10X Ddel Restriction Enzyme	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	10X NlaIII Restriction Enzyme	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	10X HaeIII Restriction	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Enzyme		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.
Positive Control Salmon DNA		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		En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu	: <input checked="" type="checkbox"/> 2X PCR Master 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.
	10X PCR 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.
	60 mM EDTA	Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.
	10X Ddel 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.
	10X NlaIII/HaeIII 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.
	100X BSA	Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.
	10X Ddel Restriction Enzyme	Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.
	10X NlaIII Restriction Enzyme	Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.
	10X HaeIII Restriction Enzyme	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.
	Positive Control Salmon DNA	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.
	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.

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

: 2X PCR Master Mix

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.

10X PCR Primer Mix

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.

60 mM EDTA

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

10X Ddel Buffer

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

10X NlaIII/HaeIII Buffer

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

100X BSA

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.

10X Ddel Restriction Enzyme

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

10X NlaIII Restriction Enzyme

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

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

		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.
	10X HaeIII Restriction Enzyme	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
	Positive Control Salmon DNA	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.
	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.
Intervenants en cas d'urgence	: <input checked="" type="checkbox"/> PCR Master 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 ».
	10X PCR 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 ».
	60 mM EDTA	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
	10X Ddel 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 ».
	10X NlaIII/HaeIII 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 ».
	100X BSA	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
	10X Ddel Restriction Enzyme	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

10X NlaIII Restriction Enzyme

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 ».

Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».

10X HaeIII Restriction Enzyme

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 ».

Positive Control Salmon DNA

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 ».

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 ».

Précautions environnementales

:  PCR Master 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).

10X PCR 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).

60 mM EDTA

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

10X Ddel 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). Substance polluante dans l'eau. Peut être nocif pour l'environnement si libéré en grandes quantités.

10X NlaIII/HaeIII 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).

100X BSA

Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

	voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
10X Ddel Restriction Enzyme	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
10X NlaIII Restriction Enzyme	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
10X HaeIII Restriction Enzyme	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).
Positive Control Salmon DNA	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).
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).

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Méthodes de nettoyage : 2X PCR Master Mix

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

10X PCR Primer Mix

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) 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.

60 mM EDTA

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) 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

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

10X Ddel Buffer	<p>entreprise spécialisée autorisée.</p> <p>Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) 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.</p>
10X NlaIII/HaeIII Buffer	<p>entreprise spécialisée autorisée.</p> <p>Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) 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.</p>
100X BSA	<p>entreprise spécialisée autorisée.</p> <p>Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) 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.</p>
10X Ddel Restriction Enzyme	<p>entreprise spécialisée autorisée.</p> <p>Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) 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.</p>
10X NlaIII Restriction Enzyme	<p>entreprise spécialisée autorisée.</p> <p>Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) 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.</p>
10X HaeIII Restriction Enzyme	<p>entreprise spécialisée autorisée.</p> <p>Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) 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.</p>
Positive Control Salmon DNA	<p>entreprise spécialisée autorisée.</p> <p>Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) 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.</p>
Nuclease Free Water	<p>entreprise spécialisée autorisée.</p> <p>Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement Diluer avec de l'eau et éponger si la</p>

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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	: <input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
	10X PCR Primer Mix	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
	60 mM EDTA	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Ne pas ingérer. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les contenants (ou récipients) vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce contenant (ou récipient).
	10X Ddel Buffer	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. Éviter le rejet dans l'environnement. 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 contenants (ou récipients) vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce contenant (ou récipient).
	10X NlaIII/HaeIII Buffer	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
	100X BSA	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
	10X Ddel Restriction Enzyme	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 contenants (ou récipients) vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce contenant (ou récipient).
	10X NlaIII Restriction Enzyme	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 contenants (ou récipients) vides retiennent des résidus de produit et

Section 7. Manutention et stockage

Conseils sur l'hygiène générale au travail

10X HaeIII Restriction Enzyme

peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce contenant (ou récipient).
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 contenants (ou récipients) vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce contenant (ou récipient).

Positive Control Salmon DNA

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

Nuclease Free Water

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

:  PCR Master 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.

10X PCR 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.

60 mM EDTA

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

10X Ddel 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.

10X NlaIII/HaeIII 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

Section 7. Manutention et stockage

100X BSA	<p>pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène. Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.</p>
10X Ddel Restriction Enzyme	<p>Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.</p>
10X NlaIII Restriction Enzyme	<p>Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.</p>
10X HaeIII Restriction Enzyme	<p>Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.</p>
Positive Control Salmon DNA	<p>Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.</p>
Nuclease Free Water	<p>Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.</p>

Section 7. Manutention et stockage

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

:  PCR Master 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 contenants (ou récipients) 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.

10X PCR 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 contenants (ou récipients) 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.

60 mM EDTA

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 contenants (ou récipients) 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.

10X Ddel 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 contenants (ou récipients) 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.

10X NiIII/HaeIII 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

Section 7. Manutention et stockage

	la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des contenants (ou récipients) 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.
100X BSA	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 contenants (ou récipients) 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.
10X Ddel Restriction Enzyme	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 contenants (ou récipients) 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.
10X NlaIII Restriction Enzyme	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 contenants (ou récipients) 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.
10X HaeIII Restriction Enzyme	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

Section 7. Manutention et stockage

Positive Control Salmon DNA	<p>position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des contenants (ou récipients) 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> <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 contenants (ou récipients) 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>
Nuclease Free Water	<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 contenants (ou récipients) 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>

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

[Paramètres de contrôle](#)

[Limites d'exposition professionnelle](#)

Nom des ingrédients	Limites d'exposition
<p> PCR Master Mix Glycérol</p>	<p>CA Alberta Provincial (Canada, 6/2018). 8 hrs OEL: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Brouillard</p> <p>CA Québec Provincial (Canada, 7/2019). VEMP: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: brouillards</p> <p>CA Saskatchewan Provincial (Canada, 7/2013). STEL: 20 mg/m³ 15 minutes. Forme: Brouillard TWA: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Brouillard</p> <p>CA British Columbia Provincial (Canada, 1/2021). TWA: 3 mg/m³ 8 heures. Forme: respirable mist TWA: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: total mist</p>

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

100X BSA

Glycérol

CA Alberta Provincial (Canada, 6/2018).

8 hrs OEL: 10 mg/m³ 8 heures. Forme:

Brouillard

CA Québec Provincial (Canada, 7/2019).

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 British Columbia Provincial (Canada, 1/2021).

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

TWA: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: total mist

10X Ddel Restriction Enzyme

Glycérol

CA Alberta Provincial (Canada, 6/2018).

8 hrs OEL: 10 mg/m³ 8 heures. Forme:

Brouillard

CA Québec Provincial (Canada, 7/2019).

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 British Columbia Provincial (Canada, 1/2021).

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

TWA: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: total mist

10X NlaIII Restriction Enzyme

Glycérol

CA Alberta Provincial (Canada, 6/2018).

8 hrs OEL: 10 mg/m³ 8 heures. Forme:

Brouillard

CA Québec Provincial (Canada, 7/2019).

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 British Columbia Provincial (Canada, 1/2021).

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

TWA: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: total mist

10X HaeIII Restriction Enzyme

Glycérol

CA Alberta Provincial (Canada, 6/2018).

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

8 hrs OEL: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Brouillard
CA Québec Provincial (Canada, 7/2019).
 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 British Columbia Provincial (Canada, 1/2021).
 TWA: 3 mg/m³ 8 heures. Forme: respirable mist
 TWA: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: total mist

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.

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.

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

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 et caractéristiques de sécurité

Toutes les propriétés sont mesurées à température et pression standard, sauf indication contraire.

Apparence

État physique : PCR Master Mix Liquide.
 10X PCR Primer Mix Liquide.
 60 mM EDTA Liquide.
 10X Ddel Buffer Liquide.
 10X NlaIII/HaeIII Buffer Liquide.
 100X BSA Liquide.
 10X Ddel Restriction Enzyme Liquide.
 10X NlaIII Restriction Enzyme Liquide.
 10X HaeIII Restriction Enzyme Liquide.
 Positve Control Salmon DNA Liquide.
 Nuclease Free Water Liquide.

Couleur : PCR Master Mix Non disponible.
 10X PCR Primer Mix Non disponible.
 60 mM EDTA Non disponible.
 10X Ddel Buffer Non disponible.
 10X NlaIII/HaeIII Buffer Non disponible.
 100X BSA Non disponible.
 10X Ddel Restriction Enzyme Non disponible.
 10X NlaIII Restriction Enzyme Non disponible.
 10X HaeIII Restriction Enzyme Non disponible.
 Positve Control Salmon DNA Non disponible.
 Nuclease Free Water Incolore.

Odeur : PCR Master Mix Non disponible.
 10X PCR Primer Mix Non disponible.
 60 mM EDTA Non disponible.
 10X Ddel Buffer Non disponible.
 10X NlaIII/HaeIII Buffer Non disponible.
 100X BSA Non disponible.
 10X Ddel Restriction Enzyme Non disponible.
 10X NlaIII Restriction Enzyme Non disponible.
 10X HaeIII Restriction Enzyme Non disponible.
 Positve Control Salmon DNA Non disponible.
 Nuclease Free Water Inodore.

Seuil olfactif : PCR Master Mix Non disponible.
 10X PCR Primer Mix Non disponible.
 60 mM EDTA Non disponible.
 10X Ddel Buffer Non disponible.
 10X NlaIII/HaeIII Buffer Non disponible.
 100X BSA Non disponible.
 10X Ddel Restriction Enzyme Non disponible.
 10X NlaIII Restriction Enzyme Non disponible.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

pH :

Enzyme	
10X HaeIII Restriction	Non disponible.
Enzyme	
Positive Control Salmon DNA	Non disponible.
Nuclease Free Water	Non disponible.
<input checked="" type="checkbox"/> 2X PCR Master Mix	8.8
10X PCR Primer Mix	8.8
60 mM EDTA	8.8
10X Ddel Buffer	Non disponible.
10X NlaIII/HaeIII Buffer	Non disponible.
100X BSA	Non disponible.
10X Ddel Restriction Enzyme	Non disponible.
10X NlaIII Restriction	Non disponible.
Enzyme	
10X HaeIII Restriction	Non disponible.
Enzyme	
Positive Control Salmon DNA	Non disponible.
Nuclease Free Water	7

Point de fusion et point de congélation :

<input checked="" type="checkbox"/> 2X PCR Master Mix	0°C (32°F)
10X PCR Primer Mix	0°C (32°F)
60 mM EDTA	Non disponible.
10X Ddel Buffer	Non disponible.
10X NlaIII/HaeIII Buffer	Non disponible.
100X BSA	0°C (32°F)
10X Ddel Restriction Enzyme	Non disponible.
10X NlaIII Restriction	Non disponible.
Enzyme	
10X HaeIII Restriction	Non disponible.
Enzyme	
Positive Control Salmon DNA	0°C (32°F)
Nuclease Free Water	0°C (32°F)

Point d'ébullition, point d'ébullition initial et plage d'ébullition :

<input checked="" type="checkbox"/> 2X PCR Master Mix	100°C (212°F)
10X PCR Primer Mix	100°C (212°F)
60 mM EDTA	Non disponible.
10X Ddel Buffer	Non disponible.
10X NlaIII/HaeIII Buffer	Non disponible.
100X BSA	100°C (212°F)
10X Ddel Restriction Enzyme	Non disponible.
10X NlaIII Restriction	Non disponible.
Enzyme	
10X HaeIII Restriction	Non disponible.
Enzyme	
Positive Control Salmon DNA	100°C (212°F)
Nuclease Free Water	100°C (212°F)

Point d'éclair :

Nom des ingrédients	Vase clos			Vase ouvert		
	°C	°F	Méthode	°C	°F	Méthode
<input checked="" type="checkbox"/> 2X PCR Master Mix						
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758			
(R*,R*) -1,4-Dimercaptobutane- 2,3-diol	>110	>230				
60 mM EDTA						

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

Acide edetique	>100	>212	DIN 51758		
10X Ddel Buffer					
(R*,R*) -1,4-Dimercaptobutane- 2,3-diol	>110	>230			
10X NlaIII/HaeIII Buffer					
(R*,R*) -1,4-Dimercaptobutane- 2,3-diol	>110	>230			
100X BSA					
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758		
Glycérol				177	350.6
10X Ddel Restriction Enzyme					
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758		
(R*,R*) -1,4-Dimercaptobutane- 2,3-diol	>110	>230			
10X NlaIII Restriction Enzyme					
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758		
(R*,R*) -1,4-Dimercaptobutane- 2,3-diol	>110	>230			
10X HaeIII Restriction Enzyme					
2-Mercaptoéthanol	74	165.2		74	165.2
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758		
Positive Control Salmon DNA					
Acide edetique	>100	>212	DIN 51758		

Taux d'évaporation

2X PCR Master Mix	Non disponible.
10X PCR Primer Mix	Non disponible.
60 mM EDTA	Non disponible.
10X Ddel Buffer	Non disponible.
10X NlaIII/HaeIII Buffer	Non disponible.
100X BSA	Non disponible.
10X Ddel Restriction Enzyme	Non disponible.
10X NlaIII Restriction Enzyme	Non disponible.
10X HaeIII Restriction Enzyme	Non disponible.
Positive Control Salmon DNA	Non disponible.
Nuclease Free Water	Non disponible.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

Inflammabilité	: <input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix 10X PCR Primer Mix 60 mM EDTA 10X Ddel Buffer 10X NlaIII/HaeIII Buffer 100X BSA 10X Ddel Restriction Enzyme 10X NlaIII Restriction Enzyme 10X HaeIII Restriction Enzyme Positive Control Salmon DNA Nuclease Free Water	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
Limite supérieure/inférieure d'inflammabilité ou d'explosivité	: <input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix 10X PCR Primer Mix 60 mM EDTA 10X Ddel Buffer 10X NlaIII/HaeIII Buffer 100X BSA 10X Ddel Restriction Enzyme 10X NlaIII Restriction Enzyme 10X HaeIII Restriction Enzyme Positive Control Salmon DNA Nuclease Free Water	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Tension de vapeur	: <input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix 10X PCR Primer Mix 60 mM EDTA 10X Ddel Buffer 10X NlaIII/HaeIII Buffer 100X BSA 10X Ddel Restriction Enzyme 10X NlaIII Restriction Enzyme 10X HaeIII Restriction Enzyme Positive Control Salmon DNA Nuclease Free Water	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. 3.2 kPa (23.8 mm Hg) [température ambiante] 12.3 kPa (92.258 mm Hg) [50°C (122°F)]

Nom des ingrédients	Pression de vapeur à 20 °C			Pression de vapeur à 50 °C		
	mm Hg	kPa	Méthode	mm Hg	kPa	Méthode
<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix						
eau	23.8	3.2		92.258	12.3	
Glycérol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033	
10X PCR Primer Mix						
eau	23.8	3.2		92.258	12.3	
60 mM EDTA						
eau	23.8	3.2		92.258	12.3	

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

Acide edetique	0	0			
10X Ddel Buffer					
eau	23.8	3.2		92.258	12.3
2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001
10X NlaIII/HaeIII Buffer					
eau	23.8	3.2		92.258	12.3
acétate de potassium	0.00000013	0.000000017			
100X BSA					
eau	23.8	3.2		92.258	12.3
Glycérol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033
10X Ddel Restriction Enzyme					
eau	23.8	3.2		92.258	12.3
Glycérol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033
10X NlaIII Restriction Enzyme					
eau	23.8	3.2		92.258	12.3
Glycérol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033
10X HaeIII Restriction Enzyme					
eau	23.8	3.2		92.258	12.3
2-Mercaptoéthanol	0.98	0.13			
Positive Control Salmon DNA					
eau	23.8	3.2		92.258	12.3
2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001

Densité de vapeur relative	<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Non disponible.
	10X PCR Primer Mix	Non disponible.
	60 mM EDTA	Non disponible.
	10X Ddel Buffer	Non disponible.
	10X NlaIII/HaeIII Buffer	Non disponible.
	100X BSA	Non disponible.
	10X Ddel Restriction Enzyme	Non disponible.
	10X NlaIII Restriction Enzyme	Non disponible.
	10X HaeIII Restriction Enzyme	Non disponible.
	Positive Control Salmon DNA	Non disponible.
	Nuclease Free Water	0.62 [Air = 1]

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

Densité relative	:	<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Non disponible.
		10X PCR Primer Mix	Non disponible.
		60 mM EDTA	Non disponible.
		10X Ddel Buffer	Non disponible.
		10X NlaIII/HaeIII Buffer	Non disponible.
		100X BSA	Non disponible.
		10X Ddel Restriction Enzyme	Non disponible.
		10X NlaIII Restriction Enzyme	Non disponible.
		10X HaeIII Restriction Enzyme	Non disponible.
		Positive Control Salmon DNA	Non disponible.
		Nuclease Free Water	1
	Solubilité	:	<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix
		10X PCR Primer Mix	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		60 mM EDTA	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		10X Ddel Buffer	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		10X NlaIII/HaeIII Buffer	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		100X BSA	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		10X Ddel Restriction Enzyme	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		10X NlaIII Restriction Enzyme	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		10X HaeIII Restriction Enzyme	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		Positive Control Salmon DNA	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
		Nuclease Free Water	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
Coefficient de partage n-octanol/eau		:	<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix
		10X PCR Primer Mix	Non applicable.
		60 mM EDTA	Non applicable.
		10X Ddel Buffer	Non applicable.
		10X NlaIII/HaeIII Buffer	Non applicable.
		100X BSA	Non applicable.
		10X Ddel Restriction Enzyme	Non applicable.
		10X NlaIII Restriction Enzyme	Non applicable.
		10X HaeIII Restriction Enzyme	Non applicable.
		Positive Control Salmon DNA	Non applicable.
		Nuclease Free Water	-1.38
	Température d'auto-inflammation	:	

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

Nom des ingrédients	°C	°F	Méthode
2X PCR Master Mix			
Glycérol	370	698	
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
60 mM EDTA			
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
10X NlaIII/HaeIII Buffer			
di(Acétate) de magnésium	310	590	EU A.16
acétate de potassium	>410	>770	EU A.16
100X BSA			
Glycérol	370	698	
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
10X Ddel Restriction Enzyme			
Glycérol	370	698	
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
10X NlaIII Restriction Enzyme			
Glycérol	370	698	
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263
10X HaeIII Restriction Enzyme			
2-Mercaptoéthanol	295	563	
Glycérol	370	698	
Positive Control Salmon DNA			
Acide edetique	>400	>752	VDI 2263

Température de décomposition

: 2X PCR Master Mix	Non disponible.
10X PCR Primer Mix	Non disponible.
60 mM EDTA	Non disponible.
10X Ddel Buffer	Non disponible.
10X NlaIII/HaeIII Buffer	Non disponible.
100X BSA	Non disponible.
10X Ddel Restriction Enzyme	Non disponible.
10X NlaIII Restriction Enzyme	Non disponible.
10X HaeIII Restriction Enzyme	Non disponible.
Positive Control Salmon DNA	Non disponible.
Nuclease Free Water	Non disponible.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

Viscosité	:	<input checked="" type="checkbox"/> 2X PCR Master Mix	Non disponible.
		10X PCR Primer Mix	Non disponible.
		60 mM EDTA	Non disponible.
		10X Ddel Buffer	Non disponible.
		10X NlaIII/HaeIII Buffer	Non disponible.
		100X BSA	Non disponible.
		10X Ddel Restriction Enzyme	Non disponible.
		10X NlaIII Restriction Enzyme	Non disponible.
		10X HaeIII Restriction Enzyme	Non disponible.
		Positive Control Salmon DNA	Non disponible.
		Nuclease Free Water	Non disponible.

Caractéristiques des particules

Taille médiane des particules	:	<input checked="" type="checkbox"/> 2X PCR Master Mix	Non applicable.
		10X PCR Primer Mix	Non applicable.
		60 mM EDTA	Non applicable.
		10X Ddel Buffer	Non applicable.
		10X NlaIII/HaeIII Buffer	Non applicable.
		100X BSA	Non applicable.
		10X Ddel Restriction Enzyme	Non applicable.
		10X NlaIII Restriction Enzyme	Non applicable.
		10X HaeIII Restriction Enzyme	Non applicable.
		Positive Control Salmon DNA	Non applicable.
		Nuclease Free Water	Non applicable.

Section 10. Stabilité et réactivité

Réactivité	:	<input checked="" type="checkbox"/> 2X PCR Master Mix	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
		10X PCR Primer Mix	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
		60 mM EDTA	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
		10X Ddel Buffer	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
		10X NlaIII/HaeIII Buffer	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
		100X BSA	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
		10X Ddel Restriction Enzyme	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
		10X NlaIII Restriction Enzyme	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
		10X HaeIII Restriction Enzyme	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
		Positive Control Salmon DNA	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
		Nuclease Free Water	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.

Section 10. Stabilité et réactivité

Stabilité chimique	: <input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Le produit est stable.
	10X PCR Primer Mix	Le produit est stable.
	60 mM EDTA	Le produit est stable.
	10X Ddel Buffer	Le produit est stable.
	10X NlaIII/HaeIII Buffer	Le produit est stable.
	100X BSA	Le produit est stable.
	10X Ddel Restriction Enzyme	Le produit est stable.
	10X NlaIII Restriction Enzyme	Le produit est stable.
	10X HaeIII Restriction Enzyme	Le produit est stable.
	Positive Control Salmon DNA Nuclease Free Water	Le produit est stable.
Risque de réactions dangereuses	: <input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	10X PCR Primer Mix	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	60 mM EDTA	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	10X Ddel Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	10X NlaIII/HaeIII Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	100X BSA	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	10X Ddel Restriction Enzyme	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	10X NlaIII Restriction Enzyme	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	10X HaeIII Restriction Enzyme	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	Positive Control Salmon DNA Nuclease Free Water	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
Conditions à éviter	: <input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Aucune donnée spécifique.
	10X PCR Primer Mix	Aucune donnée spécifique.
	60 mM EDTA	Aucune donnée spécifique.
	10X Ddel Buffer	Aucune donnée spécifique.
	10X NlaIII/HaeIII Buffer	Aucune donnée spécifique.
	100X BSA	Aucune donnée spécifique.
	10X Ddel Restriction Enzyme	Aucune donnée spécifique.
	10X NlaIII Restriction Enzyme	Aucune donnée spécifique.
	10X HaeIII Restriction Enzyme	Aucune donnée spécifique.
	Positive Control Salmon DNA Nuclease Free Water	Aucune donnée spécifique.

Section 10. Stabilité et réactivité

Enzyme
Positive Control Salmon DNA
Nuclease Free Water

Aucune donnée spécifique.
Aucune donnée spécifique.

Matériaux incompatibles :

- PCR Master Mix : Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
- 10X PCR Primer Mix : Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
- 60 mM EDTA : Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
- 10X Ddel Buffer : Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
- 10X NlaIII/HaeIII Buffer : Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
- 100X BSA : Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
- 10X Ddel Restriction Enzyme : Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
- 10X NlaIII Restriction Enzyme : Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
- 10X HaeIII Restriction Enzyme : Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
- Positive Control Salmon DNA : Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
- Nuclease Free Water : Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.

Produits de décomposition dangereux :

- PCR Master Mix : Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
- 10X PCR Primer Mix : Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
- 60 mM EDTA : Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
- 10X Ddel Buffer : Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
- 10X NlaIII/HaeIII Buffer : Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
- 100X BSA : Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
- 10X Ddel Restriction Enzyme : Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
- 10X NlaIII Restriction Enzyme : Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
- 10X HaeIII Restriction Enzyme : Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
- Positive Control Salmon DNA : Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
- Nuclease Free Water : Dans des conditions normales de stockage et

Section 10. Stabilité et réactivité

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
2X PCR Master Mix Glycérol Chlorure de magnésium	DL50 Orale DL50 Cutané DL50 Orale	Rat Rat - Mâle, Femelle Rat	12600 mg/kg >2000 mg/kg 2800 mg/kg	- - -
10X Ddel Buffer Chlorure de sodium Chlorure de magnésium	DL50 Orale DL50 Cutané DL50 Orale	Rat Rat - Mâle, Femelle Rat	3000 mg/kg >2000 mg/kg 2800 mg/kg	- - -
100X BSA Glycérol	DL50 Orale	Rat	12600 mg/kg	-
10X Ddel Restriction Enzyme Glycérol	DL50 Orale	Rat	12600 mg/kg	-
10X NlaIII Restriction Enzyme Glycérol Clorure de potassium	DL50 Orale DL50 Orale	Rat Rat	12600 mg/kg 2600 mg/kg	- -
10X HaeIII Restriction Enzyme Glycérol	DL50 Orale	Rat	12600 mg/kg	-

Irritation/Corrosion

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Potentiel	Exposition	Observation
2X PCR Master Mix Glycérol	Yeux - Léger irritant Peau - Léger irritant	Lapin Lapin	- -	24 heures 500 mg 24 heures 500 mg	- -
10X Ddel Buffer Chlorure de sodium	Yeux - Modérément irritant Yeux - Modérément irritant Peau - Léger irritant	Lapin Lapin Lapin	- - -	24 heures 100 mg 10 mg 24 heures 500 mg	- - -
100X BSA Glycérol	Yeux - Léger irritant Peau - Léger irritant	Lapin Lapin	- -	24 heures 500 mg 24 heures	- -

Section 11. Données toxicologiques

10X Ddel Restriction Enzyme Glycérol	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	500 mg	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 mg	-
10X NlaIII Restriction Enzyme Glycérol	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 mg	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 mg	-
Clorure de potassium	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 mg	-
10X HaeIII Restriction Enzyme Glycérol	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 mg	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 mg	-

Sensibilisation

Non disponible.

Mutagénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Cancérogénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Toxicité pour la reproduction

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Tératogénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Toxicité systémique pour certains organes cibles - exposition unique -

Nom	Catégorie	Voie d'exposition	Organes cibles
10X NlaIII/HaeIII Buffer Acétate de [2-hydroxy-1,1-bis(hydroxyméthyl)éthyl] ammonium	Catégorie 3	-	Irritation des voies respiratoires

Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées -

Nom	Catégorie	Voie d'exposition	Organes cibles
60 mM EDTA Acide edetique	Catégorie 2	-	reins

Risque d'absorption par aspiration

Non disponible.

Section 11. Données toxicologiques

Renseignements sur les voies d'exposition probables	:	<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Non disponible.
		10X PCR Primer Mix	Non disponible.
		60 mM EDTA	Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
		10X Ddel Buffer	Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
		10X NlaIII/HaeIII Buffer	Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
		100X BSA	Non disponible.
		10X Ddel Restriction Enzyme	Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
		10X NlaIII Restriction Enzyme	Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
		10X HaeIII Restriction Enzyme	Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
		Positive Control Salmon DNA	Non disponible.
		Nuclease Free Water	Non disponible.

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux	:	<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X PCR Primer Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
		60 mM EDTA	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X Ddel Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X NlaIII/HaeIII Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
		100X BSA	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X Ddel Restriction Enzyme	Provoque une irritation des yeux.
		10X NlaIII Restriction Enzyme	Provoque une irritation des yeux.
		10X HaeIII Restriction Enzyme	Provoque une irritation des yeux.
		Positive Control Salmon DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Nuclease Free Water	Aucun effet important ou danger critique connu.

Inhalation	:	<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X PCR Primer Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
		60 mM EDTA	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X Ddel Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X NlaIII/HaeIII Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
		100X BSA	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X Ddel Restriction Enzyme	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X NlaIII Restriction Enzyme	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X HaeIII Restriction Enzyme	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Positive Control Salmon DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Nuclease Free Water	Aucun effet important ou danger critique connu.

Contact avec la peau	:	<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X PCR Primer Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
		60 mM EDTA	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X Ddel Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X NlaIII/HaeIII Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
		100X BSA	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X Ddel Restriction Enzyme	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X NlaIII Restriction Enzyme	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X HaeIII Restriction Enzyme	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Positive Control Salmon DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Nuclease Free Water	Aucun effet important ou danger critique connu.

Section 11. Données toxicologiques

Ingestion	:	<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X PCR Primer Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
		60 mM EDTA	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X Ddel Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X NlaIII/HaeIII Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
		100X BSA	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X Ddel Restriction Enzyme	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X NlaIII Restriction Enzyme	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X HaeIII Restriction Enzyme	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Positive Control Salmon DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Nuclease Free Water	Aucun effet important ou danger critique connu.

Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Contact avec les yeux	:	<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Aucune donnée spécifique.
		10X PCR Primer Mix	Aucune donnée spécifique.
		60 mM EDTA	Aucune donnée spécifique.
		10X Ddel Buffer	Aucune donnée spécifique.
		10X NlaIII/HaeIII Buffer	Aucune donnée spécifique.
		100X BSA	Aucune donnée spécifique.
		10X Ddel Restriction Enzyme	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation larmolement rougeur
		10X NlaIII Restriction Enzyme	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation larmolement rougeur
		10X HaeIII Restriction Enzyme	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation larmolement rougeur
		Positive Control Salmon DNA	Aucune donnée spécifique.
		Nuclease Free Water	Aucune donnée spécifique.
	Inhalation	:	<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix
		10X PCR Primer Mix	Aucune donnée spécifique.
		60 mM EDTA	Aucune donnée spécifique.
		10X Ddel Buffer	Aucune donnée spécifique.
		10X NlaIII/HaeIII Buffer	Aucune donnée spécifique.
		100X BSA	Aucune donnée spécifique.
		10X Ddel Restriction Enzyme	Aucune donnée spécifique.
		10X NlaIII Restriction Enzyme	Aucune donnée spécifique.
		10X HaeIII Restriction Enzyme	Aucune donnée spécifique.
		Positive Control Salmon DNA	Aucune donnée spécifique.
		Nuclease Free Water	Aucune donnée spécifique.

Section 11. Données toxicologiques

Contact avec la peau	:	<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Aucune donnée spécifique.	
		10X PCR Primer Mix	Aucune donnée spécifique.	
		60 mM EDTA	Aucune donnée spécifique.	
		10X Ddel Buffer	Aucune donnée spécifique.	
		10X NlaIII/HaeIII Buffer	Aucune donnée spécifique.	
		100X BSA	Aucune donnée spécifique.	
		10X Ddel Restriction Enzyme	Aucune donnée spécifique.	
		10X NlaIII Restriction Enzyme	Aucune donnée spécifique.	
		10X HaeIII Restriction Enzyme	Aucune donnée spécifique.	
		Positive Control Salmon DNA	Aucune donnée spécifique.	
		Nuclease Free Water	Aucune donnée spécifique.	
	Ingestion	:	<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Aucune donnée spécifique.
			10X PCR Primer Mix	Aucune donnée spécifique.
			60 mM EDTA	Aucune donnée spécifique.
		10X Ddel Buffer	Aucune donnée spécifique.	
		10X NlaIII/HaeIII Buffer	Aucune donnée spécifique.	
		100X BSA	Aucune donnée spécifique.	
		10X Ddel Restriction Enzyme	Aucune donnée spécifique.	
		10X NlaIII Restriction Enzyme	Aucune donnée spécifique.	
		10X HaeIII Restriction Enzyme	Aucune donnée spécifique.	
		Positive Control Salmon DNA	Aucune donnée spécifique.	
		Nuclease Free Water	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

Généralités	:	<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X PCR Primer Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
		60 mM EDTA	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
		10X Ddel Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X NlaIII/HaeIII Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
		100X BSA	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X Ddel Restriction Enzyme	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X NlaIII Restriction Enzyme	Aucun effet important ou danger critique connu.
		10X HaeIII Restriction Enzyme	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Positive Control Salmon DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Nuclease Free Water	Aucun effet important ou danger critique connu.

Section 11. Données toxicologiques

Cancérogénicité	: <input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix 10X PCR Primer Mix 60 mM EDTA 10X Ddel Buffer 10X NlaIII/HaeIII Buffer 100X BSA 10X Ddel Restriction Enzyme 10X NlaIII Restriction Enzyme 10X HaeIII Restriction Enzyme Positive Control Salmon DNA Nuclease Free Water	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Mutagénicité	: <input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix 10X PCR Primer Mix 60 mM EDTA 10X Ddel Buffer 10X NlaIII/HaeIII Buffer 100X BSA 10X Ddel Restriction Enzyme 10X NlaIII Restriction Enzyme 10X HaeIII Restriction Enzyme Positive Control Salmon DNA Nuclease Free Water	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Toxicité pour la reproduction	: <input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix 10X PCR Primer Mix 60 mM EDTA 10X Ddel Buffer 10X NlaIII/HaeIII Buffer 100X BSA 10X Ddel Restriction Enzyme 10X NlaIII Restriction Enzyme 10X HaeIII Restriction Enzyme Positive Control Salmon DNA Nuclease Free Water	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.

Valeurs numériques de toxicité

Estimations de la toxicité aiguë

Nom du produit ou de l'ingrédient	Orale (mg/kg)	Cutané (mg/kg)	Inhalation (gaz) (ppm)	Inhalation (vapeurs) (mg/l)	Inhalation (poussières et brouillards) (mg/l)
<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix					
Glycérol	12600	N/A	N/A	N/A	N/A
Chlorure de magnésium	2800	2500	N/A	N/A	N/A
10X Ddel Buffer					
10X Ddel Buffer	43659	250000	N/A	N/A	N/A
Chlorure de sodium	3000	N/A	N/A	N/A	N/A
Chlorure de magnésium	2800	2500	N/A	N/A	N/A
10X NlaIII/HaeIII Buffer					

Section 11. Données toxicologiques

10X NlaIII/HaeIII Buffer	65000	N/A	N/A	N/A	N/A
100X BSA Glycérol	12600	N/A	N/A	N/A	N/A
10X Ddel Restriction Enzyme Glycérol	12600	N/A	N/A	N/A	N/A
10X NlaIII Restriction Enzyme 10X NlaIII Restriction Enzyme	173333.3	N/A	N/A	N/A	N/A
Glycérol	12600	N/A	N/A	N/A	N/A
Clorure de potassium	2600	N/A	N/A	N/A	N/A
10X HaeIII Restriction Enzyme Glycérol	12600	N/A	N/A	N/A	N/A

Autres informations

<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix	Non disponible.
10X PCR Primer Mix	Non disponible.
60 mM EDTA	Non disponible.
10X Ddel Buffer	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: Peut causer une sensibilisation de la peau.
10X NlaIII/HaeIII Buffer	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: Peut causer une sensibilisation de la peau.
100X BSA	Non disponible.
10X Ddel Restriction Enzyme	Non disponible.
10X NlaIII Restriction Enzyme	Non disponible.
10X HaeIII Restriction Enzyme	Non disponible.
Positive Control Salmon DNA	Non disponible.
Nuclease Free Water	Non disponible.

Section 12. Données écologiques

Toxicité

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Exposition
<input checked="" type="checkbox"/> PCR Master Mix Glycérol Chlorure de magnésium	Aiguë CL50 54000 mg/l Eau douce Aiguë CE50 >100 mg/l Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss Algues - Desmodesmus subspicatus	96 heures 72 heures
	Aiguë CE50 180000 µg/l Eau douce	Crustacés - Eudiaptomus padanus ssp. padanus - Adulte	48 heures
	Aiguë CI50 6.8 mg/l Eau douce	Plantes aquatiques - Lemna aequinoctialis	96 heures
	Aiguë CL50 32000 µg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia hyalina - Adulte	48 heures
	Aiguë CL50 2120 mg/l Eau douce Aiguë NOEC 100 mg/l Eau douce	Poisson - Pimephales promelas Algues - Desmodesmus subspicatus	96 heures 72 heures
	Chronique NOEC 0.1 mg/l Eau douce	Poisson - Cyprinus carpio	35 jours
60 mM EDTA Acide edetique	Aiguë CE50 113000 µg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna -	48 heures

Section 12. Données écologiques

10X Ddel Buffer Chlorure de sodium	Aiguë CL50 41000 µg/l Eau douce	Néonate Poisson - Lepomis macrochirus	96 heures
	Aiguë CE50 2430000 µg/l Eau douce	Algues - Navicula seminulum	96 heures
	Aiguë CE50 519.6 mg/l Eau douce	Crustacés - Cypris subglobosa	48 heures
	Aiguë CE50 402.6 mg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna	48 heures
	Aiguë CI50 6.87 g/L Eau douce	Plantes aquatiques - Lemna minor	96 heures
	Aiguë CL50 1000000 µg/l Eau douce	Poisson - Morone saxatilis - Larve	96 heures
	Chronique CL10 781 mg/l Eau douce	Crustacés - Hyalella azteca - Juvénile (jeune à l'envol, larve de poisson, porcelet sevré)	3 semaines
	Chronique NOEC 6 g/L Eau douce	Plantes aquatiques - Lemna minor	96 heures
	Chronique NOEC 0.314 g/L Eau douce	Daphnie - Daphnia pulex	21 jours
	Chronique NOEC 100 mg/l Eau douce	Poisson - Gambusia holbrooki - Adulte	8 semaines
Chlorure de magnésium	Aiguë CE50 >100 mg/l Eau douce	Algues - Desmodesmus subspicatus	72 heures
	Aiguë CE50 180000 µg/l Eau douce	Crustacés - Eudiaptomus padanus ssp. padanus - Adulte	48 heures
	Aiguë CI50 6.8 mg/l Eau douce	Plantes aquatiques - Lemna aquinoctialis	96 heures
	Aiguë CL50 32000 µg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia hyalina - Adulte	48 heures
	Aiguë CL50 2120 mg/l Eau douce	Poisson - Pimephales promelas	96 heures
	Aiguë NOEC 100 mg/l Eau douce	Algues - Desmodesmus subspicatus	72 heures
	Chronique NOEC 0.1 mg/l Eau douce	Poisson - Cyprinus carpio	35 jours
100X BSA Glycérol	Aiguë CL50 54000 mg/l Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss	96 heures
10X Ddel Restriction Enzyme Glycérol	Aiguë CL50 54000 mg/l Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss	96 heures
10X NlaIII Restriction Enzyme Glycérol Clorure de potassium	Aiguë CL50 54000 mg/l Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss	96 heures
	Aiguë CE50 1337000 µg/l Eau douce	Algues - Navicula seminulum	96 heures
	Aiguë CE50 9.24 g/L Eau douce	Algues - Desmodesmus subspicatus	72 heures
	Aiguë CE50 83000 µg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna	48 heures
	Aiguë CL50 9.68 mg/l Eau douce	Crustacés - Pseudosida ramosa - Néonate	48 heures
10X HaeIII Restriction Enzyme Glycérol	Aiguë CL50 509.65 mg/l Eau douce	Poisson - Danio rerio	96 heures
	Aiguë CL50 54000 mg/l Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss	96 heures

[Persistance et dégradation](#)

Section 12. Données écologiques

Nom du produit ou de l'ingrédient	Test	Résultat	Dosage	Inoculum
2X PCR Master Mix Glycérol	301D Biodégradabilité facile - Essai en flacon fermé	93 % - 30 jours	-	-
100X BSA Glycérol	301D Biodégradabilité facile - Essai en flacon fermé	93 % - 30 jours	-	-
10X Ddel Restriction Enzyme Glycérol	301D Biodégradabilité facile - Essai en flacon fermé	93 % - 30 jours	-	-
10X NlaIII Restriction Enzyme Glycérol	301D Biodégradabilité facile - Essai en flacon fermé	93 % - 30 jours	-	-
10X HaeIII Restriction Enzyme Glycérol	301D Biodégradabilité facile - Essai en flacon fermé	93 % - 30 jours	-	-
Nom du produit ou de l'ingrédient	Demi-vie aquatique	Photolyse	Biodégradabilité	
50 mM EDTA Acide edetique	-	-	Non facilement	
10X NlaIII Restriction Enzyme Clorure de potassium	-	-	Facilement	
Nuclease Free Water eau	-	-	Facilement	

Potentiel de bioaccumulation

Section 12. Données écologiques

Nom du produit ou de l'ingrédient	LogKoe	FBC	Potentiel
2X PCR Master Mix Glycérol	-1.76	-	faible
60 mM EDTA Acide edetique	-3.86	1.8	faible
100X BSA Glycérol	-1.76	-	faible
10X Ddel Restriction Enzyme Glycérol	-1.76	-	faible
10X NlaIII Restriction Enzyme Glycérol Clorure de potassium	-1.76 -0.46	- -	faible faible
10X HaeIII Restriction Enzyme Glycérol	-1.76	-	faible
Nuclease Free Water eau	-1.38	-	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 c'est possible. La mise au rebut de ce produit, des solutions et de tous les co-produits doit obéir en permanence aux dispositions de la législation sur la protection de l'environnement et l'élimination des déchets et demeurer conforme aux exigences des pouvoirs publics locaux. Éliminer le surplus et les produits non recyclables par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée. Ne pas rejeter les déchets non traités dans les égouts, à moins que ce soit en conformité avec les exigences de toutes les autorités compétentes. L'emballage des déchets doit être recyclé. L'incinération ou l'enfouissement sanitaire ne doivent être considérés que lorsque le recyclage n'est pas possible. Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes les précautions d'usage. Il faut prendre des précautions lors de la manipulation de contenants vides qui n'ont pas été nettoyés ou rincés. Les contenants 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 dans les locaux de l'utilisateur** : toujours transporter dans des conteneurs fermés qui sont droits et sûrs. Assurez-vous que les personnes qui transportent le produit savent ce qu'il faut faire en cas d'accident ou de déversement.

Transport en vrac aux termes des instruments IMO : 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

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 d'inventaire

Australie : Indéterminé.

Canada : Indéterminé.

Chine : Indéterminé.

Europe : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Japon : **Inventaire du Japon (CSCL)**: Indéterminé.
Inventaire japonais (ISHL): Indéterminé.

Nouvelle-Zélande : Indéterminé.


Philippines : Indéterminé.

République de Corée : Indéterminé.

Taïwan : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Thaïlande : Indéterminé.

Turquie : Indéterminé.

États-Unis :  Tous les composants sont actifs ou exemptés.

Viêt-Nam : Indéterminé.

Section 16. Autres informations

Historique

Date d'édition/Date de révision : 03/27/2022

Date de publication précédente : 07/29/2019

Version : 5

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
- RPD = Règlement sur les produits dangereux
- IATA = Association internationale du transport aérien
- CVI = conteneurs en vrac intermédiaires
- code IMDG = code maritime international des marchandises dangereuses
- LogK_{ow} = coefficient de partage octanol/eau
- MARPOL = Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires de 1973, telle que modifiée par le Protocole de 1978. ("MARPOL" = pollution maritime)
- N/A = Non disponible
- NU = Nations Unies

Procédure utilisée pour préparer la classification

Classification	Justification
60 mM EDTA TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITIONS RÉPÉTÉES - Catégorie 2	Méthode de calcul
10X Ddel Buffer DANGER (A LONG TERME) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 3	Méthode de calcul
10X Ddel Restriction Enzyme IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2B	Méthode de calcul
10X NlaIII Restriction Enzyme IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2B	Méthode de calcul
10X HaeIII Restriction Enzyme 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.