

SOMATIC 2 MASTR Plus

Section 1. Identification

Identificateur de produit	: SOMATIC 2 MASTR Plus										
N° d'article (Kit Chimique.)	: MR-0190.024										
N° d'article	: <table> <tr> <td>AR 1</td> <td>I-1347</td> </tr> <tr> <td>PCR Mix Plex 1</td> <td>I-1037</td> </tr> <tr> <td>PCR Mix Plex 2</td> <td>I-1038</td> </tr> <tr> <td>PCR Mix Plex 3</td> <td>I-1039</td> </tr> <tr> <td>Taq DNA Polymerase</td> <td>I-1366</td> </tr> </table>	AR 1	I-1347	PCR Mix Plex 1	I-1037	PCR Mix Plex 2	I-1038	PCR Mix Plex 3	I-1039	Taq DNA Polymerase	I-1366
AR 1	I-1347										
PCR Mix Plex 1	I-1037										
PCR Mix Plex 2	I-1038										
PCR Mix Plex 3	I-1039										
Taq DNA Polymerase	I-1366										
Utilisations	: Réactif analytique. Uniquement des fins de recherche. Ne pas utiliser pour des procédures de diagnostic. 1.233 mL <table> <tr> <td>AR 1</td> <td>0.500 mL</td> </tr> <tr> <td>PCR Mix Plex 1</td> <td>0.240 mL</td> </tr> <tr> <td>PCR Mix Plex 2</td> <td>0.240 mL</td> </tr> <tr> <td>PCR Mix Plex 3</td> <td>0.240 mL</td> </tr> <tr> <td>Taq DNA Polymerase</td> <td>0.013 mL</td> </tr> </table>	AR 1	0.500 mL	PCR Mix Plex 1	0.240 mL	PCR Mix Plex 2	0.240 mL	PCR Mix Plex 3	0.240 mL	Taq DNA Polymerase	0.013 mL
AR 1	0.500 mL										
PCR Mix Plex 1	0.240 mL										
PCR Mix Plex 2	0.240 mL										
PCR Mix Plex 3	0.240 mL										
Taq DNA Polymerase	0.013 mL										
Fournisseur/Fabriquant	: Agilent Technologies Belgium De Kleetlaan 5 bus 9 1831 Diegem Belgium										
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

Taq DNA Polymerase
H320 IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2B

Éléments d'étiquetage SGH


Mention d'avertissement	: <table> <tr> <td>AR 1</td> <td>Pas de mention de danger.</td> </tr> <tr> <td>PCR Mix Plex 1</td> <td>Pas de mention de danger.</td> </tr> <tr> <td>PCR Mix Plex 2</td> <td>Pas de mention de danger.</td> </tr> <tr> <td>PCR Mix Plex 3</td> <td>Pas de mention de danger.</td> </tr> <tr> <td>Taq DNA Polymerase</td> <td>Attention</td> </tr> </table>	AR 1	Pas de mention de danger.	PCR Mix Plex 1	Pas de mention de danger.	PCR Mix Plex 2	Pas de mention de danger.	PCR Mix Plex 3	Pas de mention de danger.	Taq DNA Polymerase	Attention
AR 1	Pas de mention de danger.										
PCR Mix Plex 1	Pas de mention de danger.										
PCR Mix Plex 2	Pas de mention de danger.										
PCR Mix Plex 3	Pas de mention de danger.										
Taq DNA Polymerase	Attention										
Mentions de danger	: <table> <tr> <td>AR 1</td> <td>Aucun effet important ou danger critique connu.</td> </tr> <tr> <td>PCR Mix Plex 1</td> <td>Aucun effet important ou danger critique connu.</td> </tr> <tr> <td>PCR Mix Plex 2</td> <td>Aucun effet important ou danger critique connu.</td> </tr> <tr> <td>PCR Mix Plex 3</td> <td>Aucun effet important ou danger critique connu.</td> </tr> <tr> <td>Taq DNA Polymerase</td> <td>H320 - Provoque une irritation des yeux.</td> </tr> </table>	AR 1	Aucun effet important ou danger critique connu.	PCR Mix Plex 1	Aucun effet important ou danger critique connu.	PCR Mix Plex 2	Aucun effet important ou danger critique connu.	PCR Mix Plex 3	Aucun effet important ou danger critique connu.	Taq DNA Polymerase	H320 - Provoque une irritation des yeux.
AR 1	Aucun effet important ou danger critique connu.										
PCR Mix Plex 1	Aucun effet important ou danger critique connu.										
PCR Mix Plex 2	Aucun effet important ou danger critique connu.										
PCR Mix Plex 3	Aucun effet important ou danger critique connu.										
Taq DNA Polymerase	H320 - Provoque une irritation des yeux.										
Conseils de prudence											
Prévention	: <table> <tr> <td>AR 1</td> <td>Non applicable.</td> </tr> <tr> <td>PCR Mix Plex 1</td> <td>Non applicable.</td> </tr> <tr> <td>PCR Mix Plex 2</td> <td>Non applicable.</td> </tr> <tr> <td>PCR Mix Plex 3</td> <td>Non applicable.</td> </tr> <tr> <td>Taq DNA Polymerase</td> <td>P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation.</td> </tr> </table>	AR 1	Non applicable.	PCR Mix Plex 1	Non applicable.	PCR Mix Plex 2	Non applicable.	PCR Mix Plex 3	Non applicable.	Taq DNA Polymerase	P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation.
AR 1	Non applicable.										
PCR Mix Plex 1	Non applicable.										
PCR Mix Plex 2	Non applicable.										
PCR Mix Plex 3	Non applicable.										
Taq DNA Polymerase	P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation.										

Section 4. Premiers soins

Description des premiers soins nécessaires



Contact avec les yeux :  AR 1

PCR Mix Plex 1	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
PCR Mix Plex 2	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
PCR Mix Plex 3	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
Taq DNA Polymerase	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

Inhalation :  AR 1

PCR Mix Plex 1	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
PCR Mix Plex 2	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent. 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.
PCR Mix Plex 3	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent. 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.
Taq DNA Polymerase	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

Section 4. Premiers soins

Contact avec la peau	:  AR 1	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.
	PCR Mix Plex 1	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	PCR Mix Plex 2	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	PCR Mix Plex 3	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Taq DNA Polymerase	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre.
Ingestion	:  AR 1	Laver la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	PCR Mix Plex 1	Laver la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	PCR Mix Plex 2	Laver la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	PCR Mix Plex 3	Laver la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf

Section 4. Premiers soins

Taq DNA Polymerase

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

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

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"/> R 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Provoque une irritation des yeux.
Inhalation	: <input checked="" type="checkbox"/> R 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Contact avec la peau	: <input checked="" type="checkbox"/> R 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Ingestion	: <input checked="" type="checkbox"/> R 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	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.

Signes/symptômes de surexposition

Contact avec les yeux	: <input checked="" type="checkbox"/> R 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation larmolement rougeur
------------------------------	---	---

Section 4. Premiers soins

Inhalation	: AR 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Contact avec la peau	: AR 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Ingestion	: AR 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.

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

Note au médecin traitant	: AR 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. En cas d'inhalation de produits de décomposition dans un feu, des symptômes peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une surveillance médicale pendant 48 heures. En cas d'inhalation de produits de décomposition dans un feu, des symptômes peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une surveillance médicale pendant 48 heures. En cas d'inhalation de produits de décomposition dans un feu, des symptômes peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une surveillance médicale pendant 48 heures. Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
Traitements particuliers	: AR 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier.
Protection des sauveteurs	: AR 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours.

Voir Information toxicologique (section 11)

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction

Agents extincteurs appropriés

: AR 1

PCR Mix Plex 1

Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.

PCR Mix Plex 2

Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.

PCR Mix Plex 3

Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.

Taq DNA Polymerase

Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.

Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.

Agents extincteurs inappropriés

: AR 1

PCR Mix Plex 1

Aucun connu.

PCR Mix Plex 2

Aucun connu.

PCR Mix Plex 3

Aucun connu.

Taq DNA Polymerase

Aucun connu.

Aucun connu.

Dangers spécifiques du produit

: AR 1

PCR Mix Plex 1

Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.

PCR Mix Plex 2

Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.

PCR Mix Plex 3

Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.

Taq DNA Polymerase

Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.

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

: AR 1

PCR Mix Plex 1

Aucune donnée spécifique.

Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:

dioxyde de carbone

monoxyde de carbone

oxydes d'azote

oxydes de soufre

oxydes de phosphore

PCR Mix Plex 2

Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:

dioxyde de carbone

monoxyde de carbone

oxydes d'azote

oxydes de phosphore

PCR Mix Plex 3

Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:

dioxyde de carbone

monoxyde de carbone

oxydes d'azote

oxydes de phosphore

Taq DNA Polymerase

Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:

dioxyde de carbone

monoxyde de carbone

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Mesures spéciales de protection pour les pompiers

: AR 1

PCR Mix Plex 1

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.

PCR Mix Plex 2

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.

PCR Mix Plex 3

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.

Taq DNA Polymerase

En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.

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

: AR 1

PCR Mix Plex 1

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.

PCR Mix Plex 2

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.

PCR Mix Plex 3

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.

Taq DNA Polymerase

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.

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

: AR 1

PCR Mix Plex 1

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.

PCR Mix Plex 2

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.

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

	PCR Mix Plex 3	Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	Taq DNA Polymerase	Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. 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.
Intervenants en cas d'urgence	: AR 1	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 ».
	PCR Mix Plex 1	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 ».
	PCR Mix Plex 2	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 ».
	PCR Mix Plex 3	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 ».
	Taq DNA Polymerase	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
Précautions environnementales	: AR 1	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).
	PCR Mix Plex 1	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).
	PCR Mix Plex 2	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

PCR Mix Plex 3

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

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

Taq DNA Polymerase

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

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Méthodes de nettoyage :  AR 1

PCR Mix Plex 1

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

PCR Mix Plex 2

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

PCR Mix Plex 3

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

Taq DNA Polymerase

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

Section 7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Mesures de protection : R 1

PCR Mix Plex 1
 PCR Mix Plex 2
 PCR Mix Plex 3
 Taq DNA Polymerase

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

Conseils sur l'hygiène générale au travail : R 1

PCR Mix Plex 1
 PCR Mix Plex 2
 PCR Mix Plex 3
 Taq DNA Polymerase

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

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

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

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

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

Section 7. Manutention et stockage

également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités : **AR 1**

PCR Mix Plex 1	<p>Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.</p>
PCR Mix Plex 2	<p>Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.</p>
PCR Mix Plex 3	<p>Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.</p>
Taq DNA Polymerase	<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</p>

Section 7. Manutention et stockage

ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle

Nom des ingrédients	Limites d'exposition
Faq DNA Polymerase Glycérol	<p>CA Alberta Provincial (Canada, 4/2009). 8 hrs OEL: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Brouillard</p> <p>CA British Columbia Provincial (Canada, 7/2016). TWA: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Brouillard TWA: 3 mg/m³ 8 heures. Forme: respirable mist</p> <p>CA Québec Provincial (Canada, 1/2014). VEMP: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: brouillards</p> <p>CA Saskatchewan Provincial (Canada, 7/2013). STEL: 20 mg/m³ 15 minutes. Forme: Brouillard TWA: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Brouillard</p> <p>CA Ontario Provincial (Canada, 7/2015). TWA: 10 mg/m³ 8 heures. Forme: Brouillard</p>

Contrôles d'ingénierie appropriés

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

Contrôle de l'action des agents d'environnement

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

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 sécurité avec écrans de protection latéraux.

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

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.
- Protection du corps** : L'équipement de protection individuelle pour le corps doit être adapté à la tâche exécutée et aux risques encourus, et approuvé par un expert avant toute manipulation de ce produit.
- Autre protection pour la peau** : Il faut sélectionner des chaussures appropriées et toute autre mesure appropriée de protection de la peau en fonction de la tâche en cours et des risques en cause et cette sélection doit être approuvée par un spécialiste avant de manipuler ce produit.
- Protection respiratoire** : En fonction du risque et de la possibilité d'une exposition, choisir un respirateur qui est conforme à la norme ou certification appropriée. Les respirateurs doivent être utilisés suivant un programme de protection pour assurer un ajustement, une formation appropriée et d'aspects d'utilisation importants.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques







Apparence

État physique	: <input checked="" type="checkbox"/> AR 1	Liquide.
	PCR Mix Plex 1	Liquide.
	PCR Mix Plex 2	Liquide.
	PCR Mix Plex 3	Liquide.
	Taq DNA Polymerase	Liquide. [Clair. / solution]
Couleur	: <input checked="" type="checkbox"/> AR 1	Non disponible.
	PCR Mix Plex 1	Non disponible.
	PCR Mix Plex 2	Non disponible.
	PCR Mix Plex 3	Non disponible.
	Taq DNA Polymerase	Incolore.
Odeur	: <input checked="" type="checkbox"/> AR 1	Non disponible.
	PCR Mix Plex 1	Non disponible.
	PCR Mix Plex 2	Non disponible.
	PCR Mix Plex 3	Non disponible.
	Taq DNA Polymerase	Non disponible.
Seuil olfactif	: <input checked="" type="checkbox"/> AR 1	Non disponible.
	PCR Mix Plex 1	Non disponible.
	PCR Mix Plex 2	Non disponible.
	PCR Mix Plex 3	Non disponible.
	Taq DNA Polymerase	Non disponible.
pH	: <input checked="" type="checkbox"/> AR 1	Non disponible.
	PCR Mix Plex 1	Non disponible.
	PCR Mix Plex 2	Non disponible.
	PCR Mix Plex 3	Non disponible.
	Taq DNA Polymerase	Non disponible.
Point de fusion	: <input checked="" type="checkbox"/> AR 1	0°C (32°F)
	PCR Mix Plex 1	Non disponible.
	PCR Mix Plex 2	Non disponible.
	PCR Mix Plex 3	Non disponible.
	Taq DNA Polymerase	Non disponible.
Point d'ébullition	: <input checked="" type="checkbox"/> AR 1	100°C (212°F)
	PCR Mix Plex 1	Non disponible.
	PCR Mix Plex 2	Non disponible.
	PCR Mix Plex 3	Non disponible.
	Taq DNA Polymerase	Non disponible.
Point d'éclair	: <input checked="" type="checkbox"/> AR 1	Non disponible.
	PCR Mix Plex 1	Non disponible.
	PCR Mix Plex 2	Non disponible.
	PCR Mix Plex 3	Non disponible.
	Taq DNA Polymerase	Non disponible.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

Taux d'évaporation	: AR 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Inflammabilité (solides et gaz)	: AR 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
Limites inférieure et supérieure d'explosion (d'inflammation)	: AR 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Tension de vapeur	: AR 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Densité de vapeur	: AR 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Densité relative	: AR 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Solubilité	: AR 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Coefficient de partage n-octanol/eau	: AR 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Température d'auto-inflammation	: AR 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Température de décomposition	: AR 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Viscosité	: AR 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Temps d'écoulement (ISO 2431)	: Non disponible.	

Section 10. Stabilité et réactivité

Réactivité	:  R 1	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	PCR Mix Plex 1	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	PCR Mix Plex 2	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	PCR Mix Plex 3	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	Taq DNA Polymerase	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
Stabilité chimique	:  R 1	Le produit est stable.
	PCR Mix Plex 1	Le produit est stable.
	PCR Mix Plex 2	Le produit est stable.
	PCR Mix Plex 3	Le produit est stable.
	Taq DNA Polymerase	Le produit est stable.
Risque de réactions dangereuses	:  R 1	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	PCR Mix Plex 1	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	PCR Mix Plex 2	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	PCR Mix Plex 3	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	Taq DNA Polymerase	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
Conditions à éviter	:  R 1	Aucune donnée spécifique.
	PCR Mix Plex 1	Aucune donnée spécifique.
	PCR Mix Plex 2	Aucune donnée spécifique.
	PCR Mix Plex 3	Aucune donnée spécifique.
	Taq DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique.
Matériaux incompatibles	:  R 1	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
	PCR Mix Plex 1	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
	PCR Mix Plex 2	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
	PCR Mix Plex 3	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
	Taq DNA Polymerase	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
Produits de décomposition dangereux	:  R 1	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	PCR Mix Plex 1	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	PCR Mix Plex 2	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	PCR Mix Plex 3	Dans des conditions normales de stockage et

Section 10. Stabilité et réactivité

Taq DNA Polymerase

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

Section 11. Données toxicologiques

Renseignements sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Dosage	Exposition
Taq DNA Polymerase Glycérol	DL50 Orale	Rat	12600 mg/kg	-

Irritation/Corrosion

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Potentiel	Exposition	Observation
Taq DNA Polymerase Glycérol	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-

Sensibilisation

Non disponible.

Mutagénicité

Non disponible.

Cancérogénicité

Non disponible.

Toxicité pour la reproduction

Non disponible.

Tératogénicité

Non disponible.

Toxicité systémique pour certains organes cibles - exposition unique -

Non disponible.


Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées -

Non disponible.

Risque d'absorption par aspiration

Non disponible.

Renseignements sur les voies d'exposition probables

:  R 1
 PCR Mix Plex 1
 PCR Mix Plex 2
 PCR Mix Plex 3
 Taq DNA Polymerase

Non disponible.
 Non disponible.
 Non disponible.
 Non disponible.
 Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.

Effets aigus potentiels sur la santé

Section 11. Données toxicologiques

Contact avec les yeux	: R 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Provoque une irritation des yeux.
Inhalation	: R 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Contact avec la peau	: R 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Ingestion	: R 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.

Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Contact avec les yeux	: R 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation larmolement rougeur
Inhalation	: R 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Contact avec la peau	: R 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Ingestion	: R 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.

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

Exposition de courte durée

Effets immédiats possibles : Non disponible.

Effets différés possibles : Non disponible.

Exposition de longue durée

Effets immédiats possibles : Non disponible.

Effets différés possibles : Non disponible.

Effets chroniques potentiels sur la santé

Section 11. Données toxicologiques

Non disponible.

Généralités	: AR 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Cancérogénicité	: AR 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	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	: AR 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Tératogénicité	: AR 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Effets sur le développement	: AR 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Effets sur la fertilité	: AR 1 PCR Mix Plex 1 PCR Mix Plex 2 PCR Mix Plex 3 Taq DNA Polymerase	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

Non disponible.

Section 12. Données écologiques

Toxicité

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Exposition
Taq DNA Polymerase Glycérol	Aiguë CL50 54000 mg/l Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss	96 heures

Persistance et dégradation

Nom du produit ou de l'ingrédient	Test	Résultat	Dosage	Inoculum
Taq DNA Polymerase Glycérol	301D Biodégradabilité facile - Essai en flacon fermé	93 % - 30 jours	-	-

Section 12. Données écologiques

Potentiel de bioaccumulation

Nom du produit ou de l'ingrédient	LogP _{ow}	BCF	Potentiel
Taq DNA Polymerase Glycérol	-1.76	-	faible

Mobilité dans le sol

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

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

Section 13. Données sur l'élimination

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

Section 14. Informations relatives au transport

TDG / IMDG / IATA : Non réglementé.

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

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

Section 15. Informations sur la réglementation

Listes canadiennes

INRP canadien : Aucun des composants n'est répertorié.

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

Réglementations Internationales

Liste des substances chimiques des tableaux I, II et III de la Convention sur les armes chimiques

Non inscrit.

Protocole de Montréal (Annexes A, B, C, E)

Section 15. Informations sur la réglementation

Non inscrit.

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

Non inscrit.

[Convention de Rotterdam sur le consentement préalable donné en connaissance de cause \(PIC\)](#)

Non inscrit.

[Protocole d'Aarhus de la CEE-ONU relatif aux POP et aux métaux lourds](#)

Non inscrit.

[Liste des stocks](#)

Australie	: Indéterminé.
Canada	: Indéterminé.
Chine	: Indéterminé.
Europe	: Indéterminé.
Japon	: Inventaire du Japon (ENCS) : Indéterminé. Inventaire japonais (ISHL) : Indéterminé.
Malaisie	: Indéterminé.
Nouvelle-Zélande	: Indéterminé.
Philippines	: Indéterminé.
République de Corée	: Indéterminé.
Taiïwan	: Indéterminé.
Thaïlande	: Indéterminé.
Turquie	: Indéterminé.
États-Unis	: Indéterminé.
Viêt-Nam	: Indéterminé.

Section 16. Autres informations

[Historique](#)

Date d'édition/Date de révision : 01/18/2018

Date de publication précédente : 08/30/2017.

Version : 2

[Légende des abréviations](#)

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

[Procédure utilisée pour préparer la classification](#)

Classification	Justification
Taq DNA Polymerase IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2B	Méthode de calcul

Références : Non disponible.

Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

Section 16. Autres informations

[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.