

Lambda ZAP-CMV RI Predigested Vector Kit, Part Number 239221

Section 1. Identification**Identificateur de produit** : Lambda ZAP-CMV RI Predigested Vector Kit, Part Number 239221**N° d'article (Kit Chimique.)** : 239221

N° d'article :

☒408 Interference-Resistant Helper Phage	200252-81
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	200253-81
XL1-Blue MRF' E.coli Strain	200301-81
XLOLR E. coli Strain	200304-81
pRho/EcoR I Test Insert	210200-51
Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	239221-51

Utilisations : Réactif analytique.

☒408 Interference-Resistant Helper Phage	1 mL
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	1 ml >1 X E10 pfu/ml
XL1-Blue MRF' E.coli Strain	0.5 mL
XLOLR E. coli Strain	0.5 mL
pRho/EcoR I Test Insert	0.01 mL (1.25 µg 0.25 µg/µl)
Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	0.02 mL (10 µg 1 µg/µl)

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

Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence (indiquer les heures de service) : CHEMTREC®: 1-800-424-9300

Section 2. Identification des dangers**Classement de la substance ou du mélange****☒XL1-Blue MRF' E.coli Strain**

H319 IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A

XLOLR E. coli Strain





H319 IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A

Éléments d'étiquetage SGH**Pictogrammes de danger**☒XL1-Blue MRF' E.coli Strain XLOLR E. coli Strain 

Mention d'avertissement :

☒408 Interference-Resistant Helper Phage	Pas de mention de danger.
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Pas de mention de danger.
XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Attention
XLOLR E. coli Strain	Attention
pRho/EcoR I Test Insert	Pas de mention de danger.

Section 2. Identification des dangers

	Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Pas de mention de danger.
Mentions de danger	:  408 Interference-Resistant Helper Phage	Aucun effet important ou danger critique connu.
	ExAssist Interference- Resistant Helper Phage	Aucun effet important ou danger critique connu.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
	XLOLR E. coli Strain	H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
	pRho/EcoR I Test Insert	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Aucun effet important ou danger critique connu.
Conseils de prudence		
Prévention	:  408 Interference-Resistant Helper Phage	Non applicable.
	ExAssist Interference- Resistant Helper Phage	Non applicable.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	P280 - Porter une protection oculaire ou faciale. P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation.
	XLOLR E. coli Strain	P280 - Porter une protection oculaire ou faciale. P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation.
	pRho/EcoR I Test Insert	Non applicable.
	Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Non applicable.
Intervention	:  408 Interference-Resistant Helper Phage	Non applicable.
	ExAssist Interference- Resistant Helper Phage	Non applicable.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	P305 + P351 + P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P337 + P313 - Si l'irritation des yeux persiste: Obtenir des soins médicaux.
	XLOLR E. coli Strain	P305 + P351 + P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P337 + P313 - Si l'irritation des yeux persiste: Obtenir des soins médicaux.
	pRho/EcoR I Test Insert	Non applicable.
	Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Non applicable.
Stockage	:  408 Interference-Resistant Helper Phage	Non applicable.
	ExAssist Interference- Resistant Helper Phage	Non applicable.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Non applicable.
	XLOLR E. coli Strain	Non applicable.
	pRho/EcoR I Test Insert	Non applicable.
	Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Non applicable.

Section 2. Identification des dangers

Élimination	: <input type="checkbox"/> 408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XL0LR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
Éléments d'une étiquette complémentaire	: <input type="checkbox"/> 408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XL0LR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated <input checked="" type="checkbox"/> L1-Blue MRF' E.coli Strain XL0LR E. coli Strain	Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Pourcentage du mélange consistant en des ingrédients de toxicité inhalable inconnue : 10 - 30% Pourcentage du mélange consistant en des ingrédients de toxicité inhalable inconnue : 10 - 30%
Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification	: <input type="checkbox"/> 408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XL0LR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu.

Section 3. Composition/information sur les ingrédients

Substance/préparation	: <input type="checkbox"/> 408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XL0LR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Mélange Mélange Mélange Mélange Mélange Mélange
------------------------------	---	--

Nom des ingrédients	% (p/p)	Numéro CAS
<input checked="" type="checkbox"/> L1-Blue MRF' E.coli Strain Glycérol	≥10 - ≤25	56-81-5
XL0LR E. coli Strain Glycérol	≥10 - ≤25	56-81-5

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



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

Section 4. Premiers soins

Description des premiers soins nécessaires

Contact avec les yeux	: R408 Interference-Resistant Helper Phage	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.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	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.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	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. Consulter un médecin.
	XL0LR E. coli Strain	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. Consulter un médecin.
	pRheo/EcoR I Test Insert	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.
	Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	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	: R408 Interference-Resistant Helper Phage	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.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	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.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	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.
	XL0LR E. coli Strain	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

		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.
	pRheo/EcoR I Test Insert	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.
	Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	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	:  408 Interference-Resistant Helper Phage	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	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.
	XLOLR E. coli Strain	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.
	pRheo/EcoR I Test Insert	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Ingestion	:  408 Interference-Resistant Helper Phage	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.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	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.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Laver la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses

Section 4. Premiers soins

	<p>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.</p>
XLOR E. coli Strain	<p>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.</p>
pRheo/EcoR I Test Insert	<p>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.</p>
Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	<p>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.</p>

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

Effets aigus potentiels sur la santé

Section 4. Premiers soins

Contact avec les yeux	: R 408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XL0LR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Provoque une sévère irritation des yeux. Provoque une sévère irritation des yeux. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Inhalation	: R 408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XL0LR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Contact avec la peau	: R 408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XL0LR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Ingestion	: R 408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XL0LR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<u>Signes/symptômes de surexposition</u>		
Contact avec les yeux	: R 408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XL0LR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmolement rougeur Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmolement rougeur Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.

Section 4. Premiers soins

Inhalation	: R408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XLOLR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Contact avec la peau	: R408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XLOLR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Ingestion	: R408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XLOLR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.

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

Note au médecin traitant	: R408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XLOLR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
Traitements particuliers	: R408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XLOLR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier.

Section 4. Premiers soins

Protection des sauveteurs	<p>☒ 408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain</p> <p>XLOLR E. coli Strain</p> <p>pRho/EcoR I Test Insert</p> <p>Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated</p>	<p>Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.</p> <p>Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.</p> <p>Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.</p>
----------------------------------	--	---

Voir Information toxicologique (section 11)

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction

Agents extincteurs appropriés	<p>☒ 408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain</p> <p>XLOLR E. coli Strain</p> <p>pRho/EcoR I Test Insert</p> <p>Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated</p>	<p>Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.</p> <p>Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.</p> <p>Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.</p> <p>Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.</p> <p>Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.</p> <p>Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.</p>
Agents extincteurs inappropriés	<p>☒ 408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XLOLR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated</p>	<p>Aucun connu.</p> <p>Aucun connu.</p> <p>Aucun connu.</p> <p>Aucun connu.</p> <p>Aucun connu.</p> <p>Aucun connu.</p>

Dangers spécifiques du produit

<p>☒ 408 Interference-Resistant Helper Phage</p> <p>ExAssist Interference-Resistant Helper Phage</p> <p>XL1-Blue MRF' E.coli Strain</p> <p>XLOLR E. coli Strain</p> <p>pRho/EcoR I Test Insert</p>	<p>Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.</p> <p>Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.</p> <p>Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.</p> <p>Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.</p> <p>Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.</p>
--	--

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Produit de décomposition thermique dangereux	Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	☒408 Interference-Resistant Helper Phage	Aucune donnée spécifique.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Aucune donnée spécifique.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone composés halogénés oxyde/oxydes de métal
Mesures spéciales de protection pour les pompiers	XLOLR E. coli Strain	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone composés halogénés oxyde/oxydes de métal
	pRho/EcoR I Test Insert	Aucune donnée spécifique.
	Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Aucune donnée spécifique.
	☒408 Interference-Resistant Helper Phage	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.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	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.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	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.
	XLOLR E. coli Strain	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.
	pRho/EcoR I Test Insert	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.
	Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	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.

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

<p>Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu</p>	<p>: 408 Interference-Resistant Helper Phage</p>	<p>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.</p>
	<p>ExAssist Interference-Resistant Helper Phage</p>	<p>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.</p>
	<p>XL1-Blue MRF' E.coli Strain</p>	<p>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.</p>
	<p>XLOLR E. coli Strain</p>	<p>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.</p>
	<p>pRho/EcoR I Test Insert</p>	<p>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.</p>
	<p>Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated</p>	<p>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.</p>

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence


<p>Pour le personnel non affecté aux urgences</p>	<p>: 408 Interference-Resistant Helper Phage</p>	<p>Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié.</p>
	<p>ExAssist Interference-Resistant Helper Phage</p>	<p>Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié.</p>
	<p>XL1-Blue MRF' E.coli Strain</p>	<p>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.</p>
	<p>XLOLR E. coli Strain</p>	<p>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.</p>
	<p>pRho/EcoR I Test Insert</p>	<p>Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux</p>

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Intervenants en cas d'urgence

Lambda ZAP-CMV-RI
Vector Digested With EcoR I
And CIAP Treated

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.

:  408 Interference-Resistant Helper Phage

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 ».

ExAssist Interference-Resistant Helper Phage

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 ».

XL1-Blue MRF' E.coli Strain

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 ».

XL0LR E. coli Strain

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 ».


pRheo/EcoR I Test Insert

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 ».

Lambda ZAP-CMV-RI
Vector Digested With EcoR I
And CIAP Treated

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

:  408 Interference-Resistant Helper Phage

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).

ExAssist Interference-Resistant Helper Phage

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).

XL1-Blue MRF' E.coli Strain

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).

XL0LR E. coli Strain

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

pRheo/EcoR I Test Insert	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).
Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	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

:  408 Interference-Resistant Helper Phage	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.
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	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.
XL1-Blue MRF' E.coli Strain	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.
XL0LR E. coli Strain	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.
pRheo/EcoR I Test Insert	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.
Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	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

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

- | | |
|---|--|
| <p>☒ 408 Interference-Resistant Helper Phage</p> <p>ExAssist Interference-Resistant Helper Phage</p> <p>XL1-Blue MRF' E.coli Strain</p> | <p>Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).</p> <p>Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).</p> <p>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.</p> |
| <p>XLOLR E. coli Strain</p> | <p>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.</p> |
| <p>pRho/EcoR I Test Insert</p> | <p>Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).</p> |
| <p>Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated</p> | <p>Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).</p> |

Conseils sur l'hygiène générale au travail

- | | |
|---|---|
| <p>☒ 408 Interference-Resistant Helper Phage</p> | <p>Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.</p> |
| <p>ExAssist Interference-Resistant Helper Phage</p> | <p>Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.</p> |
| <p>XL1-Blue MRF' E.coli Strain</p> | <p>Substance biologique potentiellement toxique. 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

XL0LR E. coli Strain

Substance biologique potentiellement toxique. 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.


pRho/EcoR I Test Insert

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.

Lambda ZAP-CMV-RI
Vector Digested With EcoR I
And CIAP Treated

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

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

:  408 Interference-Resistant Helper Phage

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.

ExAssist Interference-Resistant Helper Phage

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.

XL1-Blue MRF' E.coli Strain

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.

Section 7. Manutention et stockage

XL0LR E. coli Strain

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.

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.

pRho/EcoR I Test Insert

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.

Lambda ZAP-CMV-RI
Vector Digested With EcoR I
And CIAP Treated

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

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

[Paramètres de contrôle](#)

[Limites d'exposition professionnelle](#)

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Nom des ingrédients	Limites d'exposition
<p>XL1-Blue MRF' E.coli Strain Glycérol</p>	<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>
<p>XL0LR E. coli Strain Glycérol</p>	<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

: Manipuler comme étant un biohazard (Niveau de sécurité biologique 1). 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.

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

- 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.
- 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 | : | <ul style="list-style-type: none"> ☑ 408 Interference-Resistant Helper Phage Liquide. ExAssist Interference-Resistant Helper Phage Liquide. XL1-Blue MRF' E.coli Strain Liquide. XLOLR E. coli Strain Liquide. pRho/EcoR I Test Insert Liquide. Lambda ZAP-CMV-RI Liquide. Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated |
| Couleur | : | <ul style="list-style-type: none"> ☑ 408 Interference-Resistant Helper Phage Non disponible. ExAssist Interference-Resistant Helper Phage Non disponible. XL1-Blue MRF' E.coli Strain Non disponible. XLOLR E. coli Strain Non disponible. pRho/EcoR I Test Insert Non disponible. Lambda ZAP-CMV-RI Non disponible. Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated |
| Odeur | : | <ul style="list-style-type: none"> ☑ 408 Interference-Resistant Helper Phage Non disponible. ExAssist Interference-Resistant Helper Phage Non disponible. XL1-Blue MRF' E.coli Strain Non disponible. XLOLR E. coli Strain Non disponible. pRho/EcoR I Test Insert Non disponible. Lambda ZAP-CMV-RI Non disponible. Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated |

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

Seuil olfactif	: ☒ 408 Interference-Resistant Helper Phage	Non disponible.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Non disponible.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Non disponible.
	XLOLR E. coli Strain	Non disponible.
	pRho/EcoR I Test Insert	Non disponible.
	Lambda ZAP-CMV-RI	Non disponible.
	Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	
pH	: ☒ 408 Interference-Resistant Helper Phage	7.5
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	7.5
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	7
	XLOLR E. coli Strain	7
	pRho/EcoR I Test Insert	7.5
	Lambda ZAP-CMV-RI	7
	Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	
Point de fusion	: ☒ 408 Interference-Resistant Helper Phage	0°C (32°F)
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	0°C (32°F)
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Non disponible.
	XLOLR E. coli Strain	Non disponible.
	pRho/EcoR I Test Insert	0°C (32°F)
	Lambda ZAP-CMV-RI	0°C (32°F)
	Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	
Point d'ébullition	: ☒ 408 Interference-Resistant Helper Phage	100°C (212°F)
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	100°C (212°F)
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Non disponible.
	XLOLR E. coli Strain	Non disponible.
	pRho/EcoR I Test Insert	100°C (212°F)
	Lambda ZAP-CMV-RI	100°C (212°F)
	Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	
Point d'éclair	: ☒ 408 Interference-Resistant Helper Phage	Non disponible.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Non disponible.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Non disponible.
	XLOLR E. coli Strain	Non disponible.
	pRho/EcoR I Test Insert	Non disponible.
	Lambda ZAP-CMV-RI	Non disponible.
	Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	
Taux d'évaporation	: ☒ 408 Interference-Resistant Helper Phage	Non disponible.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Non disponible.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Non disponible.
	XLOLR E. coli Strain	Non disponible.
	pRho/EcoR I Test Insert	Non disponible.
	Lambda ZAP-CMV-RI	Non disponible.
	Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

Inflammabilité (solides et gaz)	:  408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XLOLR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
Limites inférieure et supérieure d'explosion (d'inflammation)	:  408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XLOLR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Tension de vapeur	:  408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XLOLR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Densité de vapeur	:  408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XLOLR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Densité relative	:  408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XLOLR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Solubilité	:  408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XLOLR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.





Section 9. Propriétés physiques et chimiques

		And CIAP Treated	
Coefficient de partage n-octanol/eau	:	<input checked="" type="checkbox"/> 408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XLOLR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Température d'auto-inflammation	:	<input checked="" type="checkbox"/> 408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XLOLR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Température de décomposition	:	<input checked="" type="checkbox"/> 408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XLOLR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Viscosité	:	<input checked="" type="checkbox"/> 408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XLOLR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Temps d'écoulement (ISO 2431)	:	<input type="checkbox"/> Non disponible.	

Section 10. Stabilité et réactivité

Réactivité	:	<input checked="" type="checkbox"/> 408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XLOLR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients. Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients. Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients. Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients. Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients. Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
-------------------	---	---	--

Section 10. Stabilité et réactivité

Stabilité chimique	:  408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XL0LR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Le produit est stable. Le produit est stable. Le produit est stable. Le produit est stable. Le produit est stable. Le produit est stable.
Risque de réactions dangereuses	:  408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XL0LR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
Conditions à éviter	:  408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XL0LR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Matériaux incompatibles	:  408 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage XL1-Blue MRF' E.coli Strain XL0LR E. coli Strain pRho/EcoR I Test Insert Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.

Section 10. Stabilité et réactivité

Produits de décomposition dangereux	: <input checked="" type="checkbox"/> 408 Interference-Resistant Helper Phage	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	XL0LR E. coli Strain	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	pRho/EcoR I Test Insert	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	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
<input checked="" type="checkbox"/> XL1-Blue MRF' E.coli Strain Glycérol	DL50 Orale	Rat	12600 mg/kg	-
XL0LR E. coli Strain Glycérol	DL50 Orale	Rat	12600 mg/kg	-

Irritation/Corrosion

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Potentiel	Exposition	Observation
<input checked="" type="checkbox"/> XL1-Blue MRF' E.coli Strain Glycérol	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-
XL0LR E. coli Strain Glycérol	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-

Sensibilisation

Non disponible.

Mutagenicité

Non disponible.

Cancérogénicité

Non disponible.

Section 11. Données toxicologiques

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	:	☒408 Interference-Resistant Helper Phage	Non disponible.
		ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Non disponible.
		XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
		XLOLR E. coli Strain	Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
		pRho/EcoR I Test Insert	Non disponible.
		Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Non disponible.

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux	:	☒408 Interference-Resistant Helper Phage	Aucun effet important ou danger critique connu.
		ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Aucun effet important ou danger critique connu.
		XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Provoque une sévère irritation des yeux.
		XLOLR E. coli Strain	Provoque une sévère irritation des yeux.
		pRho/EcoR I Test Insert	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Aucun effet important ou danger critique connu.
Inhalation	:	☒408 Interference-Resistant Helper Phage	Aucun effet important ou danger critique connu.
		ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Aucun effet important ou danger critique connu.
		XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Aucun effet important ou danger critique connu.
		XLOLR E. coli Strain	Aucun effet important ou danger critique connu.
		pRho/EcoR I Test Insert	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Aucun effet important ou danger critique connu.
Contact avec la peau	:	☒408 Interference-Resistant Helper Phage	Aucun effet important ou danger critique connu.
		ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Aucun effet important ou danger critique connu.
		XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Aucun effet important ou danger critique connu.
		XLOLR E. coli Strain	Aucun effet important ou danger critique connu.
		pRho/EcoR I Test Insert	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Lambda ZAP-CMV-RI Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	Aucun effet important ou danger critique connu.

Section 11. Données toxicologiques

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

Exposition de courte durée

Effets immédiats possibles : Non disponible.

Effets différés possibles : Non disponible.

Exposition de longue durée

Effets immédiats possibles : Non disponible.

Effets différés possibles : Non disponible.

Effets chroniques potentiels sur la santé

Non disponible.

Généralités : **☒**408 Interference-Resistant Helper Phage
 ExAssist Interference-Resistant Helper Phage
 XL1-Blue MRF' E.coli Strain
 XLOLR E. coli Strain
 pRho/EcoR I Test Insert
 Lambda ZAP-CMV-RI
 Vector Digested With EcoR I
 And CIAP Treated

Aucun effet important ou 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 : **☒**408 Interference-Resistant Helper Phage
 ExAssist Interference-Resistant Helper Phage
 XL1-Blue MRF' E.coli Strain
 XLOLR E. coli Strain
 pRho/EcoR I Test Insert
 Lambda ZAP-CMV-RI
 Vector Digested With EcoR I
 And CIAP Treated

Aucun effet important ou 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 : **☒**408 Interference-Resistant Helper Phage
 ExAssist Interference-Resistant Helper Phage
 XL1-Blue MRF' E.coli Strain
 XLOLR E. coli Strain
 pRho/EcoR I Test Insert
 Lambda ZAP-CMV-RI
 Vector Digested With EcoR I
 And CIAP Treated

Aucun effet important ou 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 : **☒**408 Interference-Resistant Helper Phage
 ExAssist Interference-Resistant Helper Phage
 XL1-Blue MRF' E.coli Strain
 XLOLR E. coli Strain
 pRho/EcoR I Test Insert
 Lambda ZAP-CMV-RI
 Vector Digested With EcoR I
 And CIAP Treated

Aucun effet important ou 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 : **☒**408 Interference-Resistant Helper Phage
 ExAssist Interference-Resistant Helper Phage
 XL1-Blue MRF' E.coli Strain
 XLOLR E. coli Strain
 pRho/EcoR I Test Insert
 Lambda ZAP-CMV-RI

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

Section 11. Données toxicologiques

	Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	
Effets sur la fertilité	: <input checked="" type="checkbox"/> 408 Interference-Resistant Helper Phage	Aucun effet important ou danger critique connu.
	ExAssist Interference- Resistant Helper Phage	Aucun effet important ou danger critique connu.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Aucun effet important ou danger critique connu.
	XLOLR E. coli Strain	Aucun effet important ou danger critique connu.
	pRho/EcoR I Test Insert	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Lambda ZAP-CMV-RI	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Vector Digested With EcoR I And CIAP Treated	

Valeurs numériques de toxicité

Estimations de la toxicité aiguë

Voie	Valeur ETA
<input checked="" type="checkbox"/> XL1-Blue MRF' E.coli Strain Orale	300000 mg/kg
XLOLR E. coli Strain Orale	300000 mg/kg

Section 12. Données écologiques

Toxicité

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Exposition
<input checked="" type="checkbox"/> XL1-Blue MRF' E.coli Strain Glycérol	Aiguë CL50 54000 mg/l Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss	96 heures
XLOLR E. coli Strain Glycérol	Aiguë CL50 54000 mg/l Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss	96 heures

Persistance et dégradation

Nom du produit ou de l'ingrédient	Test	Résultat	Dosage	Inoculum
<input checked="" type="checkbox"/> XL1-Blue MRF' E.coli Strain Glycérol	301D Biodégradabilité facile - Essai en flacon fermé	93 % - 30 jours	-	-
XLOLR E. coli Strain Glycérol	301D Biodégradabilité facile - Essai en flacon fermé	93 % - 30 jours	-	-

Potentiel de bioaccumulation

Section 12. Données écologiques

Nom du produit ou de l'ingrédient	LogP _{ow}	BCF	Potentiel
<input checked="" type="checkbox"/> L1-Blue MRF' E.coli Strain Glycérol	-1.76	-	faible
<input checked="" type="checkbox"/> L0LR E. coli Strain 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.

Section 15. Informations sur la réglementation

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

Non inscrit.

Convention de Stockholm relative aux polluants organiques persistants

Non inscrit.

Convention de Rotterdam sur le consentement préalable donné en connaissance de cause (PIC)

Non inscrit.

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

Non inscrit.

Liste des stocks

Australie	: Indéterminé.
Canada	: Indéterminé.
Chine	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
Europe	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
Japon	: Inventaire du Japon (ENCS) : Indéterminé. Inventaire japonais (ISHL) : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
Malaisie	: 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 répertoriés ou exclus.
Viêt-Nam	: Indéterminé.

Section 16. Autres informations

Historique

Date d'édition/Date de révision : 01/23/2018

Date de publication précédente : 10/28/2015.

Version : 4

Légende des abréviations :

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

Procédure utilisée pour préparer la classification

Section 16. Autres informations

Classification	Justification
✕ L1-Blue MRF' E.coli Strain IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A	Méthode de calcul
XL0LR E. coli Strain IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A	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.