

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ExAssist Interference-Resistant Helper Phage, Part Number 200253

Section 1. Identification

Identificateur de produit	: ExAssist Interference-Resistant Helper Phage, Part Number 200253
Réf. (kit chimique)	: 200253
Référence	: SOLR Bacterial Strain 200298-81 XL1-Blue MRF' E.coli Strain 200301-81 ExAssist Interference-Resistant Helper Phage 200253-81
Utilisations	: Réactif analytique. SOLR Bacterial Strain 0.5 mL XL1-Blue MRF' E.coli Strain 0.5 mL ExAssist Interference-Resistant Helper Phage 1 mL >1 X E10 pfu/mL
Fournisseur/Fabriquant	: Agilent Technologies, Inc. 5301 Stevens Creek Blvd Santa Clara, CA 95051, USA 800-227-9770
Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence (indiquer les heures de service)	: CHEMTREC®: 1-800-424-9300

Section 2. Identification des dangers

Classement de la substance ou du mélange

SOLR Bacterial Strain

H319 IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A

XL1-Blue MRF' E.coli Strain

H319 IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger : SOLR Bacterial Strain



XL1-Blue MRF' E.coli Strain



Mention d'avertissement : SOLR Bacterial Strain Attention
XL1-Blue MRF' E.coli Strain Attention
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage Pas de mention de danger.

Mentions de danger : SOLR Bacterial Strain H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
XL1-Blue MRF' E.coli Strain H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage Aucun effet important ou danger critique connu.

Conseils de prudence

Section 2. Identification des dangers

Prévention	: SOLR Bacterial Strain	P280 - Porter une protection oculaire ou faciale. P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	P280 - Porter une protection oculaire ou faciale. P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Non applicable.
Intervention	: SOLR Bacterial 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.
	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.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Non applicable.
Stockage	: SOLR Bacterial Strain	Non applicable.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Non applicable.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Non applicable.
Élimination	: SOLR Bacterial Strain	Non applicable.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Non applicable.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Non applicable.
Éléments d'une étiquette complémentaire	: SOLR Bacterial Strain	Aucun connu.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Aucun connu.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Aucun connu.
Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification	: SOLR Bacterial Strain	Pourcentage du mélange consistant en des ingrédients de toxicité inhalable inconnue : 10 - 30%
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Pourcentage du mélange consistant en des ingrédients de toxicité inhalable inconnue : 10 - 30%
Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification	: SOLR Bacterial Strain	Aucun connu.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Aucun connu.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Aucun connu.

Section 3. Composition/information sur les ingrédients

Substance/préparation	: SOLR Bacterial Strain	Mélange
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Mélange
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Mélange

Section 3. Composition/information sur les ingrédients

Nom des ingrédients	% (p/p)	Numéro CAS
SOLR Bacterial Strain Glycérol Chlorure de sodium	≥10 - ≤25 ≤3	56-81-5 7647-14-5
XL1-Blue MRF' E.coli Strain Glycérol Chlorure de sodium	≥10 - ≤25 ≤3	56-81-5 7647-14-5

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	: SOLR Bacterial 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.
	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.
	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.
Inhalation	: SOLR Bacterial 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.
	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

Section 4. Premiers soins

	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	<p>inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.</p> <p>Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.</p>
Contact avec la peau	: SOLR Bacterial Strain	<p>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.</p>
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	<p>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.</p>
Ingestion	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	<p>Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.</p>
	: SOLR Bacterial 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>
	XL1-Blue MRF' 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</p>

Section 4. Premiers soins

ExAssist Interference-Resistant Helper Phage

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.

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

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

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux	: SOLR Bacterial Strain XL1-Blue MRF' E.coli Strain ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Provoque une sévère irritation des yeux. Provoque une sévère irritation des yeux. Aucun effet important ou danger critique connu.
Inhalation	: SOLR Bacterial Strain XL1-Blue MRF' E.coli Strain ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	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	: SOLR Bacterial Strain XL1-Blue MRF' E.coli Strain ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Ingestion	: SOLR Bacterial Strain XL1-Blue MRF' E.coli Strain ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	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	: SOLR Bacterial Strain XL1-Blue MRF' E.coli Strain ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	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.
Inhalation	: SOLR Bacterial Strain XL1-Blue MRF' E.coli Strain ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Contact avec la peau	: SOLR Bacterial Strain XL1-Blue MRF' E.coli Strain ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.

Section 4. Premiers soins

Ingestion	: SOLR Bacterial Strain	Aucune donnée spécifique.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Aucune donnée spécifique.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	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	: SOLR Bacterial Strain	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
Traitements particuliers	: SOLR Bacterial Strain	Pas de traitement particulier.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Pas de traitement particulier.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Pas de traitement particulier.
Protection des sauveteurs	: SOLR Bacterial Strain	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.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	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.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.

Voir Information toxicologique (section 11)

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction

Agents extincteurs appropriés	: SOLR Bacterial Strain	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
Agents extincteurs inappropriés	: SOLR Bacterial Strain	Aucun connu.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Aucun connu.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Aucun connu.
Dangers spécifiques du produit	: SOLR Bacterial Strain	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Produit de décomposition thermique dangereux	: SOLR Bacterial Strain	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone composés halogénés oxyde/oxydes de métal
	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
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Aucune donnée spécifique.
Mesures spéciales de protection pour les pompiers	: SOLR Bacterial 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.
	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.
	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.
Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu	: SOLR Bacterial Strain	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.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	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.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	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	: SOLR Bacterial Strain	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.
---	-------------------------	--

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	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.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
Intervenants en cas d'urgence	: SOLR Bacterial 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 ».
	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 ».
	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 ».
Précautions environnementales	: SOLR Bacterial 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).
	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).
	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).

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Méthodes de nettoyage	: SOLR Bacterial 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.
	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.
	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.

Section 7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Mesures de protection	: SOLR Bacterial Strain	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.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	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.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
Conseils sur l'hygiène générale au travail	: SOLR Bacterial 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

Section 7. Manutention et stockage

	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	<p>pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.</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>
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	<p>Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.</p>
<p>Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités</p>	: SOLR Bacterial Strain	<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>
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	<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>
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	<p>Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en</p>

Section 7. Manutention et stockage

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
SOLR Bacterial Strain Glycérol	CA Alberta Provincial (Canada, 4/2009). 8 hrs OEL: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: Brouillard CA British Columbia Provincial (Canada, 6/2017). TWA: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: Brouillard TWA: 3 mg/m ³ 8 heures. Forme: respirable mist CA Québec Provincial (Canada, 1/2014). VEMP: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: brouillards CA Saskatchewan Provincial (Canada, 7/2013). STEL: 20 mg/m ³ 15 minutes. Forme: Brouillard TWA: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: Brouillard CA Ontario Provincial (Canada, 1/2018). TWA: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: Brouillard
XL1-Blue MRF' E.coli Strain Glycérol	CA Alberta Provincial (Canada, 4/2009). 8 hrs OEL: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: Brouillard CA British Columbia Provincial (Canada, 6/2017). TWA: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: Brouillard TWA: 3 mg/m ³ 8 heures. Forme: respirable mist CA Québec Provincial (Canada, 1/2014). VEMP: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: brouillards CA Saskatchewan Provincial (Canada, 7/2013). STEL: 20 mg/m ³ 15 minutes. Forme: Brouillard TWA: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: Brouillard CA Ontario Provincial (Canada, 1/2018). TWA: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: Brouillard

Contrôles d'ingénierie appropriés

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

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

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.

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	: SOLR Bacterial Strain	Liquide.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Liquide.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Liquide.
Couleur	: SOLR Bacterial Strain	Non disponible.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Non disponible.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Non disponible.
Odeur	: SOLR Bacterial Strain	Non disponible.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Non disponible.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Non disponible.
Seuil olfactif	: SOLR Bacterial Strain	Non disponible.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Non disponible.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Non disponible.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

pH	: SOLR Bacterial Strain	7
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	7
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	7.5
Point de fusion	: SOLR Bacterial Strain	Non disponible.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Non disponible.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	0°C (32°F)
Point d'ébullition	: SOLR Bacterial Strain	Non disponible.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Non disponible.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	100°C (212°F)
Point d'éclair	: SOLR Bacterial Strain	Non disponible.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Non disponible.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Non disponible.
Taux d'évaporation	: SOLR Bacterial Strain	Non disponible.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Non disponible.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Non disponible.
Inflammabilité (solides et gaz)	: SOLR Bacterial Strain	Non applicable.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Non applicable.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Non applicable.
Limites inférieure et supérieure d'explosion (d'inflammation)	: SOLR Bacterial Strain	Non disponible.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Non disponible.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Non disponible.
Tension de vapeur	: SOLR Bacterial Strain	Non disponible.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Non disponible.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Non disponible.
Densité de vapeur	: SOLR Bacterial Strain	Non disponible.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Non disponible.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Non disponible.
Densité relative	: SOLR Bacterial Strain	Non disponible.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Non disponible.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Non disponible.
Solubilité	: SOLR Bacterial Strain	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
Coefficient de partage n-octanol/eau	: SOLR Bacterial Strain	Non disponible.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Non disponible.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Non disponible.
Température d'auto-inflammation	: SOLR Bacterial Strain	Non disponible.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Non disponible.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Non disponible.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

Température de décomposition	: SOLR Bacterial Strain	Non disponible.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Non disponible.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Non disponible.
Viscosité	: SOLR Bacterial Strain	Non disponible.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Non disponible.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Non disponible.

Section 10. Stabilité et réactivité

Réactivité	: SOLR Bacterial Strain	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
Stabilité chimique	: SOLR Bacterial Strain	Le produit est stable.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Le produit est stable.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Le produit est stable.
Risque de réactions dangereuses	: SOLR Bacterial Strain	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
Conditions à éviter	: SOLR Bacterial Strain	Aucune donnée spécifique.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Aucune donnée spécifique.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Aucune donnée spécifique.
Matériaux incompatibles	: SOLR Bacterial Strain	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
	XL1-Blue MRF' E.coli Strain	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
Produits de décomposition dangereux	: SOLR Bacterial Strain	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.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	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
SOLR Bacterial Strain Glycérol Chlorure de sodium	DL50 Orale	Rat	12600 mg/kg	-
	DL50 Orale	Rat	3000 mg/kg	-
XL1-Blue MRF⁺ E.coli Strain Glycérol Chlorure de sodium	DL50 Orale	Rat	12600 mg/kg	-
	DL50 Orale	Rat	3000 mg/kg	-

Irritation/Corrosion

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Potentiel	Exposition	Observation	
SOLR Bacterial Strain Glycérol	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-	
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-	
	Chlorure de sodium	Yeux - Modérément irritant	Lapin	-	24 heures 100 milligrams	-
		Yeux - Modérément irritant Peau - Léger irritant	Lapin Lapin	- -	10 milligrams 24 heures 500 milligrams	- -
XL1-Blue MRF⁺ E.coli Strain Glycérol	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-	
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-	
	Chlorure de sodium	Yeux - Modérément irritant	Lapin	-	24 heures 100 milligrams	-
		Yeux - Modérément irritant Peau - Léger irritant	Lapin Lapin	- -	10 milligrams 24 heures 500 milligrams	- -

Sensibilisation

Non disponible.

Mutagenicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Cancérogénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Toxicité pour la reproduction

Section 11. Données toxicologiques

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Tératogénicité

Conclusion/Résumé : 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 : SOLR Bacterial Strain
XL1-Blue MRF' E.coli Strain
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage

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

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux : SOLR Bacterial Strain
XL1-Blue MRF' E.coli Strain
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage

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

Inhalation : SOLR Bacterial Strain
XL1-Blue MRF' E.coli Strain
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage

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 : SOLR Bacterial Strain
XL1-Blue MRF' E.coli Strain
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage

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

Ingestion : SOLR Bacterial Strain
XL1-Blue MRF' E.coli Strain
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage

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 : SOLR Bacterial Strain

Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
douleur ou irritation
larmolement
rougeur

XL1-Blue MRF' E.coli Strain

Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
douleur ou irritation
larmolement
rougeur

ExAssist Interference-Resistant Helper Phage

Aucune donnée spécifique.

Inhalation : SOLR Bacterial Strain
XL1-Blue MRF' E.coli Strain
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage

Aucune donnée spécifique.
Aucune donnée spécifique.
Aucune donnée spécifique.

Section 11. Données toxicologiques

Contact avec la peau	: SOLR Bacterial Strain XL1-Blue MRF' E.coli Strain ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Ingestion	: SOLR Bacterial Strain XL1-Blue MRF' E.coli Strain ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	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

Généralités : SOLR Bacterial Strain
XL1-Blue MRF' E.coli Strain
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage
Aucun effet important ou danger critique connu.
Aucun effet important ou danger critique connu.
Aucun effet important ou danger critique connu.

Cancérogénicité : SOLR Bacterial Strain
XL1-Blue MRF' E.coli Strain
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage
Aucun effet important ou danger critique connu.
Aucun effet important ou danger critique connu.
Aucun effet important ou danger critique connu.

Mutagénicité : SOLR Bacterial Strain
XL1-Blue MRF' E.coli Strain
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage
Aucun effet important ou danger critique connu.
Aucun effet important ou danger critique connu.
Aucun effet important ou danger critique connu.

Tératogénicité : SOLR Bacterial Strain
XL1-Blue MRF' E.coli Strain
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage
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 : SOLR Bacterial Strain
XL1-Blue MRF' E.coli Strain
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage
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 : SOLR Bacterial Strain
XL1-Blue MRF' E.coli Strain
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage
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

Section 11. Données toxicologiques

Voie	Valeur ETA
SOLR Bacterial Strain Orale	300000 mg/kg
XL1-Blue MRF' E.coli Strain Orale	300000 mg/kg

Section 12. Données écologiques

Toxicité

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Exposition
SOLR Bacterial Strain Glycérol Chlorure de sodium	Aiguë CL50 54000 mg/l Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss	96 heures
	Aiguë CE50 4.74 g/L Eau douce	Algues - Chlamydomonas reinhardtii	96 heures
	Aiguë CE50 519.6 mg/l Eau douce	Crustacés - Cypris subglobosa	48 heures
	Aiguë CE50 402600 µg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna	48 heures
	Aiguë CI50 6.87 g/L Eau douce	Plantes aquatiques - Lemna minor	96 heures
	Aiguë CL50 1000000 µg/l Eau douce	Poisson - Morone saxatilis - Larve	96 heures
	Chronique CL10 781 mg/l Eau douce	Crustacés - Hyalella azteca - Juvénile (jeune à l'envol, larve de poisson, porcelet sevré)	3 semaines
XL1-Blue MRF' E.coli Strain Glycérol Chlorure de sodium	Chronique NOEC 6 g/L Eau douce	Plantes aquatiques - Lemna minor	96 heures
	Chronique NOEC 0.314 g/L Eau douce	Daphnie - Daphnia pulex	21 jours
	Chronique NOEC 100 mg/l Eau douce	Poisson - Gambusia holbrooki - Adulte	8 semaines
	Aiguë CL50 54000 mg/l Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss	96 heures
	Aiguë CE50 4.74 g/L Eau douce	Algues - Chlamydomonas reinhardtii	96 heures
	Aiguë CE50 519.6 mg/l Eau douce	Crustacés - Cypris subglobosa	48 heures
	Aiguë CE50 402600 µg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna	48 heures
Aiguë CI50 6.87 g/L Eau douce	Plantes aquatiques - Lemna minor	96 heures	
Aiguë CL50 1000000 µg/l Eau douce	Poisson - Morone saxatilis - Larve	96 heures	
Chronique CL10 781 mg/l Eau douce	Crustacés - Hyalella azteca - Juvénile (jeune à l'envol, larve de poisson, porcelet sevré)	3 semaines	
Chronique NOEC 6 g/L Eau douce	Plantes aquatiques - Lemna minor	96 heures	
Chronique NOEC 0.314 g/L Eau douce	Daphnie - Daphnia pulex	21 jours	
Chronique NOEC 100 mg/l Eau douce	Poisson - Gambusia holbrooki - Adulte	8 semaines	

Persistence et dégradation

Section 12. Données écologiques

Nom du produit ou de l'ingrédient	Test	Résultat	Dosage	Inoculum
SOLR Bacterial Strain Glycérol	301D Biodégradabilité facile - Essai en flacon fermé	93 % - 30 jours	-	-
XL1-Blue MRF' E.coli Strain Glycérol	301D Biodégradabilité facile - Essai en flacon fermé	93 % - 30 jours	-	-

Potentiel de bioaccumulation

Nom du produit ou de l'ingrédient	LogP _{ow}	BCF	Potentiel
SOLR Bacterial Strain Glycérol	-1.76	-	faible
XL1-Blue MRF' 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.

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

Non inscrit.

Convention de Stockholm relative aux polluants organiques persistants

Non inscrit.

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

Non inscrit.

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

Non inscrit.

Liste des stocks

Australie : Indéterminé.

Canada : Indéterminé.

Chine : Indéterminé.

Europe : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

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

Malaisie : Indéterminé.

Nouvelle-Zélande : Indéterminé.

Philippines : Indéterminé.

République de Corée : Indéterminé.

Taïwan : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Thaïlande : Indéterminé.

Turquie : Indéterminé.

Section 15. Informations sur la réglementation

États-Unis : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
Viêt-Nam : Indéterminé.

Section 16. Autres informations

Historique

Date d'édition/Date de révision : 08/30/2018

Date de publication précédente : 08/29/2017

Version : 6

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
SOLR Bacterial Strain IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A	Méthode de calcul
XL1-Blue MRF' 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.