




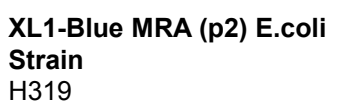
Lambda DASH II BamH I Vector Kit, Part Number 247211

Section 1. Identification

Identificateur de produit	: Lambda DASH II BamH I Vector Kit, Part Number 247211	
Utilisations	: Réactif analytique.	
	<ul style="list-style-type: none">  10 µL (2.5 µg 0.25 µg/µl) XL1-Blue MRA E.coli Strain 500 µL XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain 500 µL Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated 10 µl (10 µg 1 µg/µl) 	
Fournisseur/Fabriquant	: Agilent Technologies, Inc. 5301 Stevens Creek Blvd Santa Clara, CA 95051, USA 800-227-9770	
N° d'article (Kit Chimique.)	: 247211	
N° d'article	:  210200-52 XL1-Blue MRA E.coli Strain 200302-81 XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain 200303-81 Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated 247211-51	
Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence (indiquer les heures de service)	: CHEMTREC®: 1-800-424-9300	

Section 2. Identification des dangers

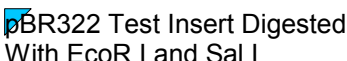
Classement de la substance ou du mélange

	IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A
	IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement	:  Pas de mention de danger.	
	XL1-Blue MRA E.coli Strain	Attention
	XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain	Attention
	Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	Pas de mention de danger.

Section 2. Identification des dangers

Mentions de danger	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	Aucun effet important ou danger critique connu. H319 - Provoque une sévère irritation des yeux. H319 - Provoque une sévère irritation des yeux. Aucun effet important ou danger critique connu.
Conseils de prudence		
Prévention		
: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	Non applicable. P280 - Porter une protection oculaire ou faciale. P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation. P280 - Porter une protection oculaire ou faciale. P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation. Non applicable.	
Intervention		
: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	Non applicable. P305 + P351 + P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P337 + P313 - Si l'irritation des yeux persiste: Obtenir des soins médicaux. P305 + P351 + P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P337 + P313 - Si l'irritation des yeux persiste: Obtenir des soins médicaux. Non applicable.	
Stockage		
: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.	
Élimination		
: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.	

Section 2. Identification des dangers

Éléments d'une étiquette complémentaire :

- ☒ pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I Aucun connu.
- XL1-Blue MRA E.coli Strain Aucun connu.
- XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Aucun connu.
- Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated Aucun connu.

Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification :

- ☒ pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I Aucun connu.
- XL1-Blue MRA E.coli Strain Aucun connu.
- XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Aucun connu.
- Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated Aucun connu.

Section 3. Composition/information sur les ingrédients

Substance/préparation :

- ☒ pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I Mélange
- XL1-Blue MRA E.coli Strain Mélange
- XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Mélange
- Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated Mélange

Nom des ingrédients	% (p/p)	Numéro CAS
☒ XL1-Blue MRA E.coli Strain Glycérol	≥10 - ≤25	56-81-5
XL1-Blue MRA (p2) 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 :

- ☒ pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I 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 MRA 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.
- XL1-Blue MRA (p2) 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.
- Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I 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

Section 4. Premiers soins

Inhalation

: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	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 MRA 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.
XL1-Blue MRA (p2) 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.
Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I 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

: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	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 MRA 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.
XL1-Blue MRA (p2) 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.
Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I 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.

Section 4. Premiers soins

Ingestion

: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	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 MRA E.coli Strain	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.
XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain	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.
Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	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

Section 4. Premiers soins

Contact avec les yeux	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	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.
Inhalation	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I 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.
Contact avec la peau	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I 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.
Ingestion	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I 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.

Signes/symptômes de surexposition

Contact avec les yeux	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	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.
Inhalation	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.

Section 4. Premiers soins

Contact avec la peau	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Ingestion	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	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	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I 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.
Traitements particuliers	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier.
Protection des sauveteurs	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.

Voir Information toxicologique (section 11)

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction

Agents extincteurs appropriés

- : pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I
Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
- XL1-Blue MRA E.coli Strain
Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
- XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain
Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
- Lambda DASH II Vector
Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
- Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated

Agents extincteurs inappropriés

- : pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I
Aucun connu.
- XL1-Blue MRA E.coli Strain
Aucun connu.
- XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain
Aucun connu.
- Lambda DASH II Vector
Aucun connu.
- Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated

Dangers spécifiques du produit

- : pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I
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 MRA 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.
- XL1-Blue MRA (p2) 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.
- Lambda DASH II Vector
Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
- Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated

Produit de décomposition thermique dangereux

- : pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I
Aucune donnée spécifique.
- XL1-Blue MRA 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
- XL1-Blue MRA (p2) 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
- Lambda DASH II Vector
Aucune donnée spécifique.
- Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated

Mesures spéciales de protection pour les pompiers

- : pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I
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 MRA 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.

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

	XL1-Blue MRA (p2) 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.
	Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I 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.
Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	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 MRA 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.
	XL1-Blue MRA (p2) 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.
	Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	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	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	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.
	XL1-Blue MRA 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.
	XL1-Blue MRA (p2) 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.
	Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié.

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Intervenants en cas d'urgence	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	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 MRA 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 ».
	XL1-Blue MRA (p2) 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 ».
	Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I 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	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	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 MRA 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).
	XL1-Blue MRA (p2) 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).
	Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I 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	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	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 MRA 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

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain

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

Lambda DASH II Vector
Double Digested With BamH
I And Xho I 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 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

: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I
XL1-Blue MRA E.coli Strain

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

XL1-Blue MRA (p2) 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.

Lambda DASH II Vector
Double Digested With BamH
I And Xho I CIAP Treated

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

Conseils sur l'hygiène générale au travail

: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I

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.

XL1-Blue MRA 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

Section 7. Manutention et stockage

XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain

pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.

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.

Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I 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

: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I

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.

XL1-Blue MRA 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. 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.

XL1-Blue MRA (p2) 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. 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.

Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I 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

Section 7. Manutention et stockage

la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle

Nom des ingrédients	Limites d'exposition
XL1-Blue MRA 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, 7/2016). TWA: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: Brouillard TWA: 3 mg/m ³ 8 heures. Forme: respirable mist CA Québec Provincial (Canada, 1/2014). VEMP: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: brouillards CA Saskatchewan Provincial (Canada, 7/2013). STEL: 20 mg/m ³ 15 minutes. Forme: Brouillard TWA: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: Brouillard CA Ontario Provincial (Canada, 7/2015). TWA: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: Brouillard
XL1-Blue MRA (p2) 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, 7/2016). TWA: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: Brouillard TWA: 3 mg/m ³ 8 heures. Forme: respirable mist CA Québec Provincial (Canada, 1/2014). VEMP: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: brouillards CA Saskatchewan Provincial (Canada, 7/2013). STEL: 20 mg/m ³ 15 minutes. Forme: Brouillard TWA: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: Brouillard CA Ontario Provincial (Canada, 7/2015). TWA: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: Brouillard

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** :
- | | |
|--|----------|
| ϕBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I | Liquide. |
| XL1-Blue MRA E.coli Strain | Liquide. |
| XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain | Liquide. |
| Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated | Liquide. |
- Couleur** :
- | | |
|--|-----------------|
| ϕBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I | Non disponible. |
| XL1-Blue MRA E.coli Strain | Non disponible. |
| XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain | Non disponible. |
| Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated | Non disponible. |

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

Odeur	:	<p> pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I Non disponible. XL1-Blue MRA E.coli Strain Non disponible. XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Non disponible. Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated Non disponible. </p>
Seuil olfactif	:	<p> pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I Non disponible. XL1-Blue MRA E.coli Strain Non disponible. XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Non disponible. Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated Non disponible. </p>
pH	:	<p> pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I 7.5 XL1-Blue MRA E.coli Strain 7 XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain 7 Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated 7.5 </p>
Point de fusion	:	<p> pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I 0°C (32°F) XL1-Blue MRA E.coli Strain Non disponible. XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Non disponible. Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated 0°C (32°F) </p>
Point d'ébullition	:	<p> pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I 100°C (212°F) XL1-Blue MRA E.coli Strain Non disponible. XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Non disponible. Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated 100°C (212°F) </p>
Point d'éclair	:	<p> pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I Non disponible. XL1-Blue MRA E.coli Strain Non disponible. XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Non disponible. Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated Non disponible. </p>
Taux d'évaporation	:	<p> pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I Non disponible. XL1-Blue MRA E.coli Strain Non disponible. XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Non disponible. Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated Non disponible. </p>

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

Inflammabilité (solides et gaz)	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
Limites inférieure et supérieure d'explosion (d'inflammation)	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Tension de vapeur	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Densité de vapeur	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Densité relative	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Solubilité	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	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.
Coefficient de partage n-octanol/eau	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

Température d'auto-inflammation	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	Non disponible.
	XL1-Blue MRA E.coli Strain	Non disponible.
	XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain	Non disponible.
	Lambda DASH II Vector	Non disponible.
	Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	
Température de décomposition	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	Non disponible.
	XL1-Blue MRA E.coli Strain	Non disponible.
	XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain	Non disponible.
	Lambda DASH II Vector	Non disponible.
	Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	
Viscosité	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	Non disponible.
	XL1-Blue MRA E.coli Strain	Non disponible.
	XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain	Non disponible.
	Lambda DASH II Vector	Non disponible.
	Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	
Temps d'écoulement (ISO 2431)	: Non disponible.	

Section 10. Stabilité et réactivité

Réactivité	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	XL1-Blue MRA E.coli Strain	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	Lambda DASH II Vector	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	
Stabilité chimique	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	Le produit est stable.
	XL1-Blue MRA E.coli Strain	Le produit est stable.
	XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain	Le produit est stable.
	Lambda DASH II Vector	Le produit est stable.
	Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	
Risque de réactions dangereuses	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	XL1-Blue MRA E.coli Strain	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	Lambda DASH II Vector	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	

Section 10. Stabilité et réactivité

Conditions à éviter	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Matériaux incompatibles	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I 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.
Produits de décomposition dangereux	: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

Section 11. Données toxicologiques

Renseignements sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Dosage	Exposition
XL1-Blue MRA E.coli Strain Glycérol	DL50 Orale	Rat	12600 mg/kg	-
XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Glycérol	DL50 Orale	Rat	12600 mg/kg	-

Irritation/Corrosion

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Potentiel	Exposition	Observation
XL1-Blue MRA E.coli Strain Glycérol	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-
XL1-Blue MRA (p2) E.coli					

Section 11. Données toxicologiques

Strain Glycérol	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-

Sensibilisation

Non disponible.

Mutagénicité

Non disponible.

Cancérogénicité

Non disponible.

Toxicité pour la reproduction

Non disponible.

Tératogénicité

Non disponible.

Toxicité systémique pour certains organes cibles - exposition unique -

Non disponible.

Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées -

Non disponible.

Risque d'absorption par aspiration

Non disponible.

Renseignements sur les voies d'exposition probables

: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I Non disponible.
 XL1-Blue MRA E.coli Strain Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
 XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
 Lambda DASH II Vector Non disponible.
 Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux

: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I Aucun effet important ou danger critique connu.
 XL1-Blue MRA E.coli Strain Provoque une sévère irritation des yeux.
 XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Provoque une sévère irritation des yeux.
 Lambda DASH II Vector Aucun effet important ou danger critique connu.
 Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated

Inhalation

: pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I Aucun effet important ou danger critique connu.
 XL1-Blue MRA E.coli Strain Aucun effet important ou danger critique connu.
 XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Aucun effet important ou danger critique connu.
 Lambda DASH II Vector Aucun effet important ou danger critique connu.
 Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated

Section 11. Données toxicologiques

Contact avec la peau	:	<p> <p> <p> <p> </p> </p> </p> </p>	<p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p>
		<p> <p> <p> <p> </p> </p> </p> </p>	<p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p>
		<p> <p> <p> <p> </p> </p> </p> </p>	<p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p>
		<p> <p> <p> <p> </p> </p> </p> </p>	<p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p> <p>Aucun effet important ou danger critique connu.</p>

Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Contact avec les yeux	:	<p> <p> <p> <p> </p> </p> </p> </p>	<p>Aucune donnée spécifique.</p> <p>Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmolement rougeur</p> <p>Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation larmolement rougeur</p> <p>Aucune donnée spécifique.</p>
		<p> <p> <p> <p> </p> </p> </p> </p>	<p>Aucune donnée spécifique.</p> <p>Aucune donnée spécifique.</p> <p>Aucune donnée spécifique.</p> <p>Aucune donnée spécifique.</p>
		<p> <p> <p> <p> </p> </p> </p> </p>	<p>Aucune donnée spécifique.</p> <p>Aucune donnée spécifique.</p> <p>Aucune donnée spécifique.</p> <p>Aucune donnée spécifique.</p>
		<p> <p> <p> <p> </p> </p> </p> </p>	<p>Aucune donnée spécifique.</p> <p>Aucune donnée spécifique.</p> <p>Aucune donnée spécifique.</p> <p>Aucune donnée spécifique.</p>

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

Section 11. Données toxicologiques

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	:	<p> pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I Aucun effet important ou danger critique connu. XL1-Blue MRA E.coli Strain Aucun effet important ou danger critique connu. XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Aucun effet important ou danger critique connu. Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated Aucun effet important ou danger critique connu. </p>
Cancérogénicité	:	<p> pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I Aucun effet important ou danger critique connu. XL1-Blue MRA E.coli Strain Aucun effet important ou danger critique connu. XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Aucun effet important ou danger critique connu. Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated Aucun effet important ou danger critique connu. </p>
Mutagénicité	:	<p> pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I Aucun effet important ou danger critique connu. XL1-Blue MRA E.coli Strain Aucun effet important ou danger critique connu. XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Aucun effet important ou danger critique connu. Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated Aucun effet important ou danger critique connu. </p>
Tératogénicité	:	<p> pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I Aucun effet important ou danger critique connu. XL1-Blue MRA E.coli Strain Aucun effet important ou danger critique connu. XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Aucun effet important ou danger critique connu. Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated Aucun effet important ou danger critique connu. </p>
Effets sur le développement	:	<p> pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I Aucun effet important ou danger critique connu. XL1-Blue MRA E.coli Strain Aucun effet important ou danger critique connu. XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Aucun effet important ou danger critique connu. Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated Aucun effet important ou danger critique connu. </p>
Effets sur la fertilité	:	<p> pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I Aucun effet important ou danger critique connu. XL1-Blue MRA E.coli Strain Aucun effet important ou danger critique connu. XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Aucun effet important ou danger critique connu. Lambda DASH II Vector Double Digested With BamH I And Xho I CIAP Treated Aucun effet important ou danger critique connu. </p>

Section 11. Données toxicologiques

Valeurs numériques de toxicité

Estimations de la toxicité aiguë

Voie	Valeur ETA
<input checked="" type="checkbox"/> XL1-Blue MRA E.coli Strain Orale	300000 mg/kg
XL1-Blue MRA (p2) 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 MRA E.coli Strain Glycérol	Aiguë CL50 54000 mg/l Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss	96 heures
XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Glycérol	Aiguë CL50 54000 mg/l Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss	96 heures

Persistance et dégradation

Non disponible.

Potentiel de bioaccumulation

Nom du produit ou de l'ingrédient	LogP _{ow}	BCF	Potentiel
<input checked="" type="checkbox"/> XL1-Blue MRA E.coli Strain Glycérol	-1.76	-	faible
XL1-Blue MRA (p2) 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

Section 13. Données sur l'élimination

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

Informations sur la réglementation

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.

Inventaire du Canada : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

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 : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Chine : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

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 : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Philippines : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

République de Corée : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Taïwan : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Section 15. Informations sur la réglementation

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

Section 16. Autres informations

Historique

Date d'édition/Date de révision : 03/29/2017
Date de publication précédente : 08/17/2015.
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
- LogKoe = coefficient de partage octanol/eau
- MARPOL = Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires de 1973, telle que modifiée par le Protocole de 1978. ("MARPOL" = pollution maritime)
- NU = Nations Unies
- RPD = Règlement sur les produits dangereux

Procédure utilisée pour préparer la classification

Classification	Justification
<input checked="" type="checkbox"/> XL1-Blue MRA E.coli Strain IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A	Méthode de calcul
XL1-Blue MRA (p2) 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.