

**Gigapack III Gold-7 Packaging Extract, Catalog #200202****SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1 Identifiant du produit**

Nom du produit	: Gigapack III Gold-7 Packaging Extract, Catalog #200202	
N° d'article (Kit)	: 200202	
N° d'article	: Gigapack III packaging extract	200201-41
	: λcl857 Sam7 control DNA	246203-51
	: VCS 257 E. coli Host Strain	200256-51

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**Utilisations identifiées**

Réactif analytique.	
Gigapack III packaging extract	0.175 ml
λcl857 Sam7 control DNA	0.005 ml
VCS 257 E. coli Host Strain	1.0 ml

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
Hewlett-Packard-Str. 8
76337 Waldbronn
Allemagne
0800 603 1000

Adresse email de la personne responsable pour cette FDS : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Numéro de téléphone d'appel d'urgence (avec les heures d'ouverture) : Chemtrec: +(33)-975181407

SECTION 2: Identification des dangers**2.1 Classification de la substance ou du mélange**

Définition du produit	: Gigapack III packaging extract	Mélange
	: λcl857 Sam7 control DNA	Mélange
	: VCS 257 E. coli Host Strain	Mélange

Classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]**VCS 257 E. coli****Host Strain**

H373i

TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE:
INHALATION [reins] - Catégorie 2

Composants d'écotoxicité inconnue	: Gigapack III packaging extract	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue : 8%
	: λcl857 Sam7 control DNA	Non applicable.
	: VCS 257 E. coli Host Strain	Non applicable.

Classification selon la directive 1999/45/CE [DPD]

SECTION 2: Identification des dangers

Gigapack III packaging extract	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
λcl857 Sam7 control DNA	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
VCS 257 E. coli Host Strain	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.

Classification	: Gigapack III packaging extract	Non classé.
	λcl857 Sam7 control DNA	Non classé.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Non classé.

Voir section 16 pour le texte intégral des phrases R et mentions H déclarées ci-dessus.

Pour plus de détails sur les conséquences en termes de santé et les symptômes, reportez-vous à la section 11.

2.2 Éléments d'étiquetage**Pictogrammes de danger :**

Mention d'avertissement	: Gigapack III packaging extract	Pas de mention d'avertissement.
	λcl857 Sam7 control DNA	Pas de mention d'avertissement.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Attention

Mentions de danger	: Gigapack III packaging extract	Aucun effet important ou danger critique connu.
	λcl857 Sam7 control DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.
	VCS 257 E. coli Host Strain	GHS08 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par d'inhalation. (reins)

Conseils de prudence

Prévention	: Gigapack III packaging extract	Non applicable.
	λcl857 Sam7 control DNA	Non applicable.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Ne pas respirer les vapeurs.
Intervention	: Gigapack III packaging extract	Non applicable.
	λcl857 Sam7 control DNA	Non applicable.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Consulter un médecin en cas de malaise.
Stockage	: Gigapack III packaging extract	Non applicable.
	λcl857 Sam7 control DNA	Non applicable.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Non applicable.
Élimination	: Gigapack III packaging extract	Non applicable.
	λcl857 Sam7 control DNA	Non applicable.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Non applicable.
Ingrédients dangereux	: VCS 257 E. coli Host Strain	
	Glycerol	

SECTION 2: Identification des dangers

Éléments d'étiquetage supplémentaires	: Gigapack III packaging extract	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
	λcl857 Sam7 control DNA	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.

Exigences d'emballages spéciaux

Avertissement tactile de danger	: Gigapack III packaging extract	Non applicable.
	λcl857 Sam7 control DNA	Non applicable.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Non applicable.

2.3 Autres dangers

Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification	: Gigapack III packaging extract	Non disponible.
	λcl857 Sam7 control DNA	Non disponible.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Non disponible.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

Substance/mélange	: Gigapack III packaging extract	Mélange
	λcl857 Sam7 control DNA	Mélange
	VCS 257 E. coli Host Strain	Mélange

Nom du produit/composant	Identifiants	%	Classification		Type
			67/548/CEE	Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]	
Gigapack III packaging extract Saccharose	CE: 200-334-9 CAS: 57-50-1	5-10	Non classé.	STOT RE 2, H373o	[1] [2]
VCS 257 E. coli Host Strain Glycerol	CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	15-20	Non classé.	STOT RE 2, H373i	[1] [2]
Chlorure de sodium	CE: 231-598-3 CAS: 7647-14-5	1-5	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319	[1]
			Voir section 16 pour le texte intégral des phrases R mentionnées ci-dessus	Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus.	

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.

Type

[1] Substance classée avec un danger pour la santé ou l'environnement

[2] Substance avec une limite d'exposition au poste de travail

[3] La substance remplit les critères des PTB selon le Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XIII

[4] La substance remplit les critères des tPtB selon le Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XIII

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

SECTION 4: Premiers secours**4.1 Description des premiers secours**

Contact avec les yeux	: Gigapack III packaging extract	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.
	λcl857 Sam7 control DNA	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
	VCS 257 E. coli Host 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. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. Consulter un médecin après toute exposition ou en cas de malaise.
Inhalation	: Gigapack III packaging extract	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.
	λcl857 Sam7 control DNA	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. S'il ne respire pas, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, que le personnel qualifié pratique la respiration artificielle ou administre de l'oxygène. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche. Consulter un médecin après toute exposition ou en cas de malaise. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez 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.
Contact avec la peau	: Gigapack III packaging extract	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	λcl857 Sam7 control DNA	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. Consulter un médecin après toute exposition ou en cas de malaise. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver les chaussures à fond avant de les remettre.
Ingestion	: Gigapack III packaging extract	Rincez 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. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	λcl857 Sam7 control DNA	Rincez 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. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Rincez 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. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités

SECTION 4: Premiers secours

d'eau. Si la personne est indisposée, cesser de la faire boire car des vomissements pourraient entraîner un risque supplémentaire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissement, maintenez la tête vers le bas pour empêcher le passage des vomissures dans les poumons. Consulter un médecin après toute exposition ou en cas de malaise. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez 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.

Protection des sauveteurs : Gigapack III packaging extract
 λcl857 Sam7 control DNA
 VCS 257 E. coli Host Strain

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
 Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
 Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche.

4.2 Effets et symptômes les plus importants, aigus ou différés**Effets aigus potentiels sur la santé**

Contact avec les yeux : Gigapack III packaging extract
 λcl857 Sam7 control DNA
 VCS 257 E. coli Host Strain

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

Inhalation : Gigapack III packaging extract
 λcl857 Sam7 control DNA
 VCS 257 E. coli Host Strain

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 : Gigapack III packaging extract
 λcl857 Sam7 control DNA
 VCS 257 E. coli Host Strain

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

Ingestion : Gigapack III packaging extract
 λcl857 Sam7 control DNA
 VCS 257 E. coli Host Strain

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 : Gigapack III packaging extract
 λcl857 Sam7 control DNA
 VCS 257 E. coli Host Strain

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

Inhalation : Gigapack III packaging extract
 λcl857 Sam7 control DNA
 VCS 257 E. coli Host Strain

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

SECTION 4: Premiers secours

Contact avec la peau	: Gigapack III packaging extract	Aucune donnée spécifique.
	λcl857 Sam7 control DNA	Aucune donnée spécifique.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Aucune donnée spécifique.
Ingestion	: Gigapack III packaging extract	Aucune donnée spécifique.
	λcl857 Sam7 control DNA	Aucune donnée spécifique.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Aucune donnée spécifique.

4.3 Indication quant à la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Note au médecin traitant	: Gigapack III packaging extract	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	λcl857 Sam7 control DNA	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
Traitements spécifiques	: Gigapack III packaging extract	Pas de traitement particulier.
	λcl857 Sam7 control DNA	Pas de traitement particulier.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Pas de traitement particulier.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie**5.1 Moyens d'extinction**

Moyens d'extinction appropriés	: Gigapack III packaging extract	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	λcl857 Sam7 control DNA	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
Moyens d'extinction inappropriés	: Gigapack III packaging extract	Aucun connu.
	λcl857 Sam7 control DNA	Aucun connu.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Aucun connu.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers dus à la substance ou au mélange	: Gigapack III packaging extract	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	λcl857 Sam7 control DNA	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	VCS 257 E. coli Host Strain	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Produits de combustion dangereux	: Gigapack III packaging extract	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone
	λcl857 Sam7 control DNA	Aucune donnée spécifique.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone composés halogénés oxyde/oxydes de métal
5.3 Conseils aux pompiers		
Précautions spéciales pour les pompiers	: Gigapack III packaging extract	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	λcl857 Sam7 control DNA	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	VCS 257 E. coli Host Strain	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre l'incendie	: Gigapack III packaging extract	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.
	λcl857 Sam7 control DNA	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Pour le personnel autre que le personnel d'intervention	: Gigapack III packaging extract	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. NE PAS TOUCHER ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
	λcl857 Sam7 control DNA	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. NE PAS TOUCHER ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
	VCS 257 E. coli Host	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

	Strain	individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. NE PAS TOUCHER ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil de protection respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle adapté.	
Pour les agents d'intervention	: Gigapack III packaging extract	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».	
	λcl857 Sam7 control DNA	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».	
	VCS 257 E. coli Host Strain	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».	
6.2 Précautions pour la protection de l'environnement	: Gigapack III packaging extract	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.	
	λcl857 Sam7 control DNA	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.	
	VCS 257 E. coli Host Strain	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.	
6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage			
	Méthodes de nettoyage	: Gigapack III packaging extract	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. 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. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
		λcl857 Sam7 control DNA	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. 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. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. 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. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.	

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.4 Référence à d'autres sections : Voir section 1 pour les coordonnées d'urgence.
 Voir la section 8 pour toute information sur les équipements de protection individuelle adaptés.
 Voir la section 13 pour toute information supplémentaire sur le traitement des déchets.

SECTION 7: Manipulation et stockage**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Mesures de protection	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard. Ne pas ingérer. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur.
Conseils sur l'hygiène professionnelle en général	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène. Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations 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 mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

: Gigapack III packaging extract	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été 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.
λcl857 Sam7 control DNA	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été 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

SECTION 7: Manipulation et stockage

VCS 257 E. coli Host Strain

contamination du milieu ambiant.

Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été 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.

7.3 Utilisations finales spécifiques

Recommandations	: Gigapack III packaging extract	Applications industrielles, Applications professionnelles.
	λcl857 Sam7 control DNA	Applications industrielles, Applications professionnelles.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Applications industrielles, Applications professionnelles.
Solutions spécifiques au secteur industriel	: Non applicable.	

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1 Paramètres de contrôle**Limites d'exposition professionnelle

Nom du produit/composant	Valeurs limites d'exposition
Gigapack III packaging extract Saccharose	Ministère du travail (France, 10/2007). Notes: valeurs limites indicatives comme publiées dans des Circulaires entre 1982 et 1996. VME: 10 mg/m ³ 8 heure(s).
VCS 257 E. coli Host Strain Glycerol	Ministère du travail (France, 10/2007). Notes: valeurs limites indicatives comme publiées dans des Circulaires entre 1982 et 1996. VME: 10 mg/m ³ 8 heure(s). Forme: aérosol

Procédures de surveillance recommandées : Si ce produit contient des ingrédients présentant des limites d'exposition, il peut s'avérer nécessaire d'effectuer un examen suivi des personnes, de l'atmosphère sur le lieu de travail ou des organismes vivants pour déterminer l'efficacité de la ventilation ou d'autres mesures de contrôle ou évaluer le besoin d'utiliser du matériel de protection des voies respiratoires. Il importe de vous reporter à la norme européenne EN 689 concernant les méthodes pour évaluer l'exposition par inhalation aux agents chimiques et aux documents de politique générale nationaux relatifs aux méthodes pour déterminer les substances dangereuses.

Doses dérivées avec effet

Aucune DNEL disponible.

Concentrations prédites avec effet

Aucune PNEC disponible.

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles d'ingénierie appropriés : Si les manipulations de l'utilisateur provoquent de la poussière, des fumées, des gaz, des vapeurs ou du brouillard, utiliser des enceintes fermées, une ventilation par aspiration à la source, ou d'autres systèmes de contrôle automatique intégrés afin de maintenir le seuil d'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air inférieur aux limites recommandées ou légales.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**Mesures de protection individuelles**

- Mesures d'hygiène** : Manipuler comme étant un biohazard (Niveau de sécurité biologique 1). Se laver abondamment les mains, les avant-bras et le visage après avoir manipulé des produits chimiques, avant de manger, de fumer et d'aller aux toilettes ainsi qu'à la fin de la journée de travail. Il est recommandé d'utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements potentiellement contaminés. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. S'assurer que les dispositifs rince-œil automatiques et les douches de sécurité se trouvent à proximité de l'emplacement des postes de travail.
- Protection oculaire/faciale** : Utiliser une protection oculaire conforme à une norme approuvée dès lors qu'une évaluation du risque indique qu'il est nécessaire d'éviter l'exposition aux projections de liquides, aux fines particules pulvérisées, aux gaz ou aux poussières.
- Protection de la peau**
- Protection des mains** : Le port de gants imperméables et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, est obligatoire en tout temps lors de la manutention de produits chimiques si une évaluation des risques le préconise.
- Protection corporelle** : L'équipement de protection personnel pour le corps devra être choisi en fonction de la tâche à réaliser ainsi que des risques encourus, et il est recommandé de le faire valider par un spécialiste avant de procéder à la manipulation du produit.
- Autre protection cutanée** : Des chaussures adéquates et toutes mesures de protection corporelle devraient être déterminées en fonction de l'opération effectuée et des risques impliqués, et devraient être approuvées par un spécialiste avant toute manipulation de ce produit.
- Protection respiratoire** : Porter un appareil de protection respiratoire muni d'un purificateur d'air ou à adduction d'air, parfaitement ajusté et conforme à une norme en vigueur si une évaluation du risque indique que cela est nécessaire. Le choix de l'appareil de protection respiratoire doit être fondé sur les niveaux d'expositions prévus ou connus, les dangers du produit et les limites d'utilisation sans danger de l'appareil de protection respiratoire retenu.
- Contrôle de l'exposition de l'environnement** : Il importe de tester les émissions provenant des systèmes de ventilation ou 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.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****Aspect**

État physique	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	Liquide. Liquide. Liquide.
Couleur	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Odeur	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Seuil d'odeur	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	Non disponible. Non disponible. Non disponible.
pH	:	

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

	Gigapack III packaging extract	8
	λcl857 Sam7 control DNA	7
	VCS 257 E. coli Host Strain	7
Point de fusion/point de congélation	: Gigapack III packaging extract	Non disponible.
	λcl857 Sam7 control DNA	0°C
	VCS 257 E. coli Host Strain	Non disponible.
Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition	: Gigapack III packaging extract	Non disponible.
	λcl857 Sam7 control DNA	100°C
	VCS 257 E. coli Host Strain	Non disponible.
Point d'éclair	: Gigapack III packaging extract	Non disponible.
	λcl857 Sam7 control DNA	Non disponible.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Non disponible.
Vitesse d'évaporation	: Gigapack III packaging extract	Non disponible.
	λcl857 Sam7 control DNA	Non disponible.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Non disponible.
Inflammabilité (solide, gaz)	: Gigapack III packaging extract	Non disponible.
	λcl857 Sam7 control DNA	Non disponible.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Non disponible.
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosion	: Gigapack III packaging extract	Non disponible.
	λcl857 Sam7 control DNA	Non disponible.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Non disponible.
Pression de vapeur	: Gigapack III packaging extract	Non disponible.
	λcl857 Sam7 control DNA	Non disponible.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Non disponible.
Densité de vapeur	: Gigapack III packaging extract	Non disponible.
	λcl857 Sam7 control DNA	Non disponible.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Non disponible.
Densité relative	: Gigapack III packaging extract	Non disponible.
	λcl857 Sam7 control DNA	Non disponible.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Non disponible.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

Solubilité(s)	: Gigapack III packaging extract	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	λcl857 Sam7 control DNA	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
Coefficient de partage n-octanol/eau	: Gigapack III packaging extract	Non disponible.
	λcl857 Sam7 control DNA	Non disponible.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Non disponible.
Température d'auto-inflammation	: Gigapack III packaging extract	Non disponible.
	λcl857 Sam7 control DNA	Non disponible.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Non disponible.
Température de décomposition	: Gigapack III packaging extract	Non disponible.
	λcl857 Sam7 control DNA	Non disponible.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Non disponible.
Viscosité	: Gigapack III packaging extract	Non disponible.
	λcl857 Sam7 control DNA	Non disponible.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Non disponible.
Propriétés d'explosivité	: Gigapack III packaging extract	Non disponible.
	λcl857 Sam7 control DNA	Non disponible.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Non disponible.

9.2 Autres informations

Aucune information additionnelle.

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité	: Gigapack III packaging extract	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
	λcl857 Sam7 control DNA	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
10.2 Stabilité chimique	: Gigapack III packaging extract	Le produit est stable.
	λcl857 Sam7 control DNA	Le produit est stable.
	VCS 257 E. coli Host Strain	Le produit est stable.

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.3 Possibilité de réactions dangereuses	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
10.4 Conditions à éviter	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
10.5 Matières incompatibles	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
10.6 Produits de décomposition dangereux	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	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: Informations toxicologiques**11.1 Informations sur les effets toxicologiques**Toxicité aiguë

Nom du produit/composant	Résultat	Espèces	Dosage	Exposition
Gigapack III packaging extract Saccharose	DL50 Orale	Rat	29700 mg/kg	-
VCS 257 E. coli Host Strain Glycerol	DL50 Orale	Rat	12600 mg/kg	-
Chlorure de sodium	CL50 Inhalation Poussière et brouillards DL50 Orale	Rat Rat	>42 g/m ³	1 heures
		Rat	3000 mg/kg	-

Estimations de la toxicité aiguë

Non disponible.

Irritation/Corrosion

Nom du produit/composant	Résultat	Espèces	Potentiel	Exposition	Observation
VCS 257 E. coli Host Strain Glycerol	Yeux - Faiblement irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-
	Peau - Faiblement irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-
Chlorure de sodium	Yeux - Irritant moyen	Lapin	-	24 heures	-

SECTION 11: Informations toxicologiques

	Yeux - Irritant moyen Peau - Faiblement irritant	Lapin Lapin	- -	100 milligrams 10 milligrams 24 heures 500 milligrams	- -
--	---	----------------	--------	--	--------

Sensibilisant

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Toxicité chronique / Cancérogénicité / Mutagénicité / Tératogénicité / Toxicité pour la reproduction

Non disponible.

Toxicité systémique pour certains organes cibles - exposition unique -

Non disponible.

Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées -

Nom du produit/composant	Catégorie	Voie d'exposition	Organes cibles
Gigapack III packaging extract Saccharose	Catégorie 2	Orale	tractus gastro-intestinal
VCS 257 E. coli Host Strain Glycerol	Catégorie 2	Inhalation	reins

Risque d'absorption par aspiration

Non disponible.

Informations sur les voies d'exposition probables : Non disponible.

Effets aigus potentiels sur la santé

Inhalation	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Ingestion	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	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	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Contact avec les yeux	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	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

Inhalation	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
-------------------	---	---

SECTION 11: Informations toxicologiques

Ingestion	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Contact avec la peau	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Contact avec les yeux	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.

Effets retardés, effets immédiats et effets chroniques d'une exposition à court ou long terme**Exposition de courte durée**

Effets potentiels immédiats : Non disponible.

Effets potentiels différés : Non disponible.

Exposition prolongée

Effets potentiels immédiats : Non disponible.

Effets potentiels différés : Non disponible.

Effets chroniques potentiels pour la santé

Généralités	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par d'inhalation.
Cancérogénicité	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Mutagénicité	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Tératogénicité	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	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	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.

SECTION 11: Informations toxicologiques

Effets sur la fertilité : Gigapack III packaging extract Aucun effet important ou danger critique connu.
 λcl857 Sam7 control DNA Aucun effet important ou danger critique connu.
 VCS 257 E. coli Host Strain Aucun effet important ou danger critique connu.

Toxicocinétique

Absorption : Gigapack III packaging extract Non disponible.
 λcl857 Sam7 control DNA Non disponible.
 VCS 257 E. coli Host Strain Non disponible.

Distribution : Gigapack III packaging extract Non disponible.
 λcl857 Sam7 control DNA Non disponible.
 VCS 257 E. coli Host Strain Non disponible.

Métabolisme : Gigapack III packaging extract Non disponible.
 λcl857 Sam7 control DNA Non disponible.
 VCS 257 E. coli Host Strain Non disponible.

Élimination : Gigapack III packaging extract Non disponible.
 λcl857 Sam7 control DNA Non disponible.
 VCS 257 E. coli Host Strain Non disponible.

Autres informations : Non disponible.

SECTION 12: Informations écologiques**12.1 Toxicité**

Nom du produit/composant	Résultat	Espèces	Exposition
VCS 257 E. coli Host Strain	Aiguë CL50 54 à 57 ml/L Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss - 0.9 g	96 heures
Glycerol	Aiguë CE50 2430000 ug/L Eau douce	Algues - Navicula seminulum	96 heures
Chlorure de sodium	Aiguë CE50 402600 à 469200 ug/L Eau douce	Daphnie - Daphnia magna	48 heures
	Aiguë CL50 1042 mg/L Eau douce	Crustacés - Ceriodaphnia dubia - <24 heures	48 heures
	Aiguë CL50 1000000 ug/L Eau douce	Poisson - Morone saxatilis - Larves	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

12.2 Persistance et dégradabilité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Nom du produit/composant	LogP _{ow}	FBC	Potentiel

SECTION 12: Informations écologiques

Gigapack III packaging extract Saccharose	-3.7	-	faible
VCS 257 E. coli Host Strain Glycerol	-1.76	-	faible

12.4 Mobilité dans le sol

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

Mobilité : Non disponible.

12.5 Résultats de l'évaluation PTB et tPtB

PBT : Non applicable.

vPvB : Non applicable.

12.6 Autres effets néfastes : Aucun effet important ou danger critique connu.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination**13.1 Méthodes de traitement des déchets**Produit

Méthodes d'élimination des déchets : Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. Ne pas éliminer de quantités significatives de déchets résiduels du produit par les égouts. Les traiter dans une usine de traitement des eaux usées appropriée. Élimination des produits excédentaires et non recyclables par une entreprise autorisée de collecte des déchets. La mise au rebut de ce produit, des solutions et des sous-produits devra en permanence respecter les exigences légales en matière de protection de l'environnement et de mise au rebut des déchets ainsi que les exigences de toutes les autorités locales.

Déchets Dangereux : Il se peut que la classification du produit satisfasse aux critères de déchets dangereux.

Emballage

Méthodes d'élimination des déchets : Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. Recycler les déchets d'emballage. Envisager l'incinération ou la mise en décharge uniquement si le recyclage est impossible.

Précautions particulières : Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage. Manipuler avec prudence les récipients vides non nettoyés ni rincés. Les contenants vides ou les saches internes peuvent retenir des restes de produit. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation.

SECTION 14: Informations relatives au transport**Informations réglementaires**

ADR/RID / IMDG / IATA : Non réglementé.

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC : Non disponible.

SECTION 15: Informations réglementaires**15.1 Réglementations/législation d'hygiène, sécurité et environnement spécifique à la substance ou au mélange****Règlement UE (CE) n° 1907/2006 (REACH)****Annexe XIV - Liste des substances soumises à autorisation****Substances extrêmement préoccupantes**

Aucun des composants n'est répertorié.

Annexe XVII - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux : Non applicable.

Autres Réglementations UE

Inventaire d'Europe : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Substances chimiques sur liste noire : Non inscrit

Substances chimiques sur liste prioritaire : Non inscrit

Liste de la Directive IPPC (Prévention et Réduction Intégrées de la Pollution) - Air : Non inscrit

Liste de la Directive IPPC (Prévention et Réduction Intégrées de la Pollution) - Eau : Non inscrit

Réglementations nationales

Code de la Sécurité Sociale, Art. L 461-1 à L 461-7 : **VCS 257 E. coli Host Strain**
Chlorure de sodium RG 78

Surveillance médicale renforcée : Arrêté du 11 Juillet 1977 fixant la liste des travaux nécessitant une surveillance médicale renforcée: non concerné

15.2 Évaluation de la sécurité chimique : Ce produit contient des substances pouvant nécessiter une évaluation du risque chimique.

SECTION 16: Autres informations

Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

Abréviations et acronymes : ETA = Estimation de la Toxicité Aiguë
CLP = Règlement 1272/2008/CE relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges
DNEL = Dose dérivée sans effet
mention EUH = mention de danger spécifique CLP
CPSE = concentration prédite sans effet
RRN = Numéro d'enregistrement REACH

Procédure employée pour déterminer la classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]

Classification	Justification
VCS 257 E. coli Host Strain STOT RE 2, H373i	Méthode de calcul

SECTION 16: Autres informations

Texte intégral des mentions H abrégées	: Gigapack III packaging extract H373o	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par ingestion.
	VCS 257 E. coli Host Strain H319 H373i	Provoque une sévère irritation des yeux. Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par d'inhalation.
Texte intégral des classifications [CLP/SGH]	: Gigapack III packaging extract STOT RE 2, H373o	TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE: ORALE [tractus gastro-intestinal] - Catégorie 2
	VCS 257 E. coli Host Strain Eye Irrit. 2, H319 STOT RE 2, H373i	LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2 TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE: INHALATION [reins] - Catégorie 2
Texte intégral des phrases R abrégées	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	Non applicable. Non applicable. R36- Irritant pour les yeux.
Texte intégral des classifications [DSD/DPD]	: Gigapack III packaging extract λcl857 Sam7 control DNA VCS 257 E. coli Host Strain	Non applicable. Non applicable. Xi - Irritant
Date d'édition/ Date de révision	: 12/04/2012	
Date de la précédente édition	: Aucune validation antérieure.	
Version	: 2	

Avis au lecteur

Exclusion 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.