

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Agilent Technologies

Transpack Packaging Extract, Part Number 200223

## RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

### 1.1 Identificateur de produit

Nom du produit	: Transpack Packaging Extract, Part Number 200223
Réf. (kit chimique)	: 200223
Référence	: Transpack Red Tube 200220-42 Transpack Blue Tube 200220-41 SCS-8 E. coli Strain 200288-81 Big Blue Control 200220-43 Genomic DNA

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

Utilisations	: Réactif analytique.
	Transpack Red Tube 0.010 mL / Tube
	Transpack Blue Tube 0.072 mL / Tube
	SCS-8 E. coli Strain 1 mL
	Big Blue Control Genomic DNA 0.02 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

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Définition du produit	: Transpack Red Tube Mélange
	Transpack Blue Tube Mélange
	SCS-8 E. coli Strain Mélange
	Big Blue Control Mélange
	Genomic DNA

#### Classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]

Non classé.

Composants de toxicité inconnue	: Transpack Red Tube	Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 1 - 10%
	Transpack Blue Tube	Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 1 - 10%
	SCS-8 E. coli Strain	Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 10 - 30%

Voir section 16 pour le texte intégral des 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.

Date d'édition/Date de révision : 31/08/2018

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.2 Éléments d'étiquetage

<b>Mention d'avertissement</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Pas de mention d'avertissement. Pas de mention d'avertissement. Pas de mention d'avertissement. Pas de mention d'avertissement.
<b>Mentions de danger</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	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.
<b><u>Conseils de prudence</u></b>		
<b>Prévention</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
<b>Intervention</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
<b>Stockage</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
<b>Élimination</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
<b>Ingrédients dangereux</b>	: SCS-8 E. coli Strain	Non applicable.
<b>Éléments d'étiquetage supplémentaires</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non applicable. Non applicable. Fiche de données de sécurité disponible sur demande. Non applicable.
<b>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</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
<b><u>Exigences d'emballages spéciaux</u></b>		
<b>Avertissement tactile de danger</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.

### 2.3 Autres dangers

Transpack Packaging Extract, Part Number 200223

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

**Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification**

: Transpack Red Tube	Aucun connu.
Transpack Blue Tube	Aucun connu.
SCS-8 E. coli Strain	Aucun connu.
Big Blue Control	Aucun connu.
Genomic DNA	

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

**3.1 Substances**

: Transpack Red Tube	Mélange
Transpack Blue Tube	Mélange
SCS-8 E. coli Strain	Mélange
Big Blue Control Genomic DNA	Mélange

Nom du produit/composant	Identifiants	%	Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]	Type
<b>Transpack Red Tube</b> Saccharose	REACH #: Annexe IV CE: 200-334-9 CAS: 57-50-1	≤10	Non classé.	[2]
<b>Transpack Blue Tube</b> Saccharose	REACH #: Annexe IV CE: 200-334-9 CAS: 57-50-1	≤10	Non classé.	[2]
<b>SCS-8 E. coli Strain</b> Glycérol	REACH #: Annexe V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥10 - ≤25	Non classé.	[2]
Chlorure de sodium	CE: 231-598-3 CAS: 7647-14-5	≤3	Eye Irrit. 2, H319  <b>Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus.</b>	[1]

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
- [5] Substance de degré de préoccupation équivalent
- [6] Divulgateur supplémentaire en vertu de la politique d'entreprise

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

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

**Contact avec les yeux**

: Transpack Red Tube	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.
Transpack Blue Tube	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.
SCS-8 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

**Date d'édition/Date de révision** : 31/08/2018

3/21

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

	Big Blue Control Genomic DNA	cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin. 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.
<b>Inhalation</b>	: Transpack Red Tube	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.
	Transpack Blue Tube	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.
	SCS-8 E. coli Strain	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.
<b>Contact avec la peau</b>	Big Blue Control Genomic 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.
	: Transpack Red Tube	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Transpack Blue Tube	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	SCS-8 E. coli Strain	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
<b>Ingestion</b>	Big Blue Control Genomic DNA	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	: Transpack Red Tube	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.
	Transpack Blue Tube	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.
	SCS-8 E. coli Strain	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.
	Big Blue Control Genomic 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.

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

<b>Protection des sauveteurs</b>	<b>:</b> Transpack Red Tube	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	Transpack Blue Tube	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	SCS-8 E. coli Strain	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	Big Blue Control Genomic DNA	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

#### Effets aigus potentiels sur la santé

<b>Contact avec les yeux</b>	<b>:</b> Transpack packaging extract-Red	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Transpack packaging extract-Blue	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SCS-8 Host Strain	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Control DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Inhalation</b>	<b>:</b> Transpack Red Tube	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Transpack Blue Tube	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SCS-8 E. coli Strain	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Big Blue Control Genomic DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Contact avec la peau</b>	<b>:</b> Transpack packaging extract-Red	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Transpack packaging extract-Blue	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SCS-8 Host Strain	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Control DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Ingestion</b>	<b>:</b> Transpack packaging extract-Red	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Transpack packaging extract-Blue	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SCS-8 Host Strain	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Control DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.

#### Signes/symptômes de surexposition

<b>Contact avec les yeux</b>	<b>:</b> Transpack Red Tube	Aucune donnée spécifique.
	Transpack Blue Tube	Aucune donnée spécifique.
	SCS-8 E. coli Strain	Aucune donnée spécifique.
	Big Blue Control Genomic DNA	Aucune donnée spécifique.
<b>Inhalation</b>	<b>:</b> Transpack Red Tube	Aucune donnée spécifique.
	Transpack Blue Tube	Aucune donnée spécifique.
	SCS-8 E. coli Strain	Aucune donnée spécifique.
	Big Blue Control Genomic DNA	Aucune donnée spécifique.
<b>Contact avec la peau</b>	<b>:</b> Transpack Red Tube	Aucune donnée spécifique.
	Transpack Blue Tube	Aucune donnée spécifique.
	SCS-8 E. coli Strain	Aucune donnée spécifique.
	Big Blue Control Genomic DNA	Aucune donnée spécifique.
<b>Ingestion</b>	<b>:</b> Transpack Red Tube	Aucune donnée spécifique.
	Transpack Blue Tube	Aucune donnée spécifique.
	SCS-8 E. coli Strain	Aucune donnée spécifique.
	Big Blue Control Genomic DNA	Aucune donnée spécifique.

### 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Transpack Packaging Extract, Part Number 200223

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

<b>Note au médecin traitant</b>	: Transpack Red Tube  Transpack Blue Tube  SCS-8 E. coli Strain  Big Blue Control Genomic DNA	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.  Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.  Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.  Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
<b>Traitements spécifiques</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier.

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1 Moyens d'extinction

<b>Moyens d'extinction appropriés</b>	: Transpack Red Tube  Transpack Blue Tube  SCS-8 E. coli Strain  Big Blue Control Genomic DNA	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
<b>Moyens d'extinction inappropriés</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu.

### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

<b>Dangers dus à la substance ou au mélange</b>	: Transpack Red Tube  Transpack Blue Tube  SCS-8 E. coli Strain  Big Blue Control Genomic DNA	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
<b>Produits de combustion dangereux</b>	: Transpack Red Tube  Transpack Blue Tube	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone



## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

SCS-8 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
Big Blue Control Genomic DNA	Aucune donnée spécifique.

### 5.3 Conseils aux pompiers

#### Précautions spéciales pour les pompiers

: Transpack Red Tube	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.
Transpack Blue Tube	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.
SCS-8 E. coli 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.
Big Blue Control Genomic 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.

#### Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre l'incendie

: Transpack Red Tube	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.
Transpack Blue Tube	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.
SCS-8 E. coli 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.
Big Blue Control Genomic 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.

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

### 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

**Pour les non-secouristes** : Transpack Red Tube

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.

Transpack Blue Tube

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.

SCS-8 E. coli Strain

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.

Big Blue Control Genomic 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.

**Pour les secouristes** : Transpack Red Tube

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 ».

Transpack Blue Tube

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 ».

SCS-8 E. coli 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 ».

Big Blue Control Genomic 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 ».

**6.2 Précautions pour la protection de l'environnement** : Transpack Red Tube

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.

Transpack Blue Tube

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.

SCS-8 E. coli 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,



## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Big Blue Control  
Genomic DNA

voies d'eau, sol et air) par le 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. 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

: Transpack Red Tube

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.

Transpack Blue Tube

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.

SCS-8 E. coli 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.

Big Blue Control  
Genomic 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.

#### 6.4 Référence à d'autres rubriques

: 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.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

#### Mesures de protection

: Transpack Red Tube

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

Transpack Blue Tube

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

SCS-8 E. coli Strain

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

Big Blue Control  
Genomic DNA

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

#### Conseils sur l'hygiène professionnelle en général

: Transpack Red Tube

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.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

Transpack Blue Tube	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.
SCS-8 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 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.
Big Blue Control Genomic DNA	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

#### Stockage

Transpack Red Tube	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. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
Transpack Blue Tube	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. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
SCS-8 E. coli Strain	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. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
Big Blue Control	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker

Transpack Packaging Extract, Part Number 200223

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

Genomic DNA

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. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.

### 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

<b>Recommandations</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles.
<b>Solutions spécifiques au secteur industriel</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle

Nom du produit/composant	Valeurs limites d'exposition
<b>Transpack Red Tube</b> Saccharose	<b>Ministère du travail (France, 10/2016). Notes: Ministère du travail (Brochure INRS Ed 984, juillet 2012). valeurs limites indicatives</b> VME: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 heures.
<b>Transpack Blue Tube</b> Saccharose	<b>Ministère du travail (France, 10/2016). Notes: Ministère du travail (Brochure INRS Ed 984, juillet 2012). valeurs limites indicatives</b> VME: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 heures.
<b>SCS-8 E. coli Strain</b> Glycérol	<b>Ministère du travail (France, 10/2016). Notes: Ministère du travail (Brochure INRS Ed 984, juillet 2012). valeurs limites indicatives</b> VME: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 heures. 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 doit être fait référence à des normes de surveillance, comme les suivantes : Norme européenne EN 689 (Atmosphères des lieux de travail - Conseils pour l'évaluation de l'exposition aux agents chimiques aux fins de comparaison avec des valeurs limites et stratégie de mesurage) Norme européenne EN 14042 (Atmosphères des lieux de travail - Guide pour l'application et l'utilisation de procédures et de dispositifs permettant d'évaluer l'exposition aux agents chimiques et biologiques) Norme européenne EN 482 (Atmosphères des lieux de travail - Exigences générales concernant les performances des modes opératoires de

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

mesurage des agents chimiques) Il est également exigé de faire référence aux guides techniques nationaux concernant les méthodes de détermination des substances dangereuses.

### DNEL/DMEL

Aucune DNEL/DMEL disponible.

### PNEC

Aucune PNEC disponible.

### 8.2 Contrôles de l'exposition

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

### Mesures de protection individuelle

**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 des yeux/du visage** : 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. Si le contact est possible, porter les protections suivantes à moins que l'évaluation n'indique un degré supérieur de protection : lunettes de sécurité avec protections latérales.

### 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** : En fonction du danger et du risque d'exposition, choisir un appareil respiratoire conforme aux normes ou à la certification appropriées. Les appareils respiratoires doivent être utilisés conformément au programme de protection respiratoire afin de veiller à la pose conforme, la formation et d'autres aspects importants de l'utilisation.

**Contrôles d'exposition liés à la protection 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.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

#### Aspect

<b>État physique</b>	: Transpack Red Tube	Liquide.
	Transpack Blue Tube	Liquide.
	SCS-8 E. coli Strain	Liquide.
	Big Blue Control	Liquide.
	Genomic DNA	

**Transpack Packaging Extract, Part Number 200223**

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

<b>Couleur</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Odeur</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Seuil olfactif</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>pH</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponible. 8 7 7.5
<b>Point de fusion/point de congélation</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponible. Non disponible. Non disponible. 0°C
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponible. Non disponible. Non disponible. 100°C
<b>Point d'éclair</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Taux d'évaporation</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
<b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Pression de vapeur</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

<b>Densité de vapeur</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Densité relative</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Solubilité(s)</b>	:	Transpack Red Tube  Transpack Blue Tube  SCS-8 E. coli Strain  Big Blue Control Genomic DNA	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.  Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.  Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.  Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
<b>Coefficient de partage: n-octanol/eau</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Température de décomposition</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Viscosité</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Propriétés explosives</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Propriétés comburantes</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.

### 9.2 Autres informations

Aucune information additionnelle.



## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

<b>10.1 Réactivité</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
<b>10.2 Stabilité chimique</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Le produit est stable. Le produit est stable. Le produit est stable. Le produit est stable.
<b>10.3 Possibilité de réactions dangereuses</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
<b>10.4 Conditions à éviter</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
<b>10.5 Matières incompatibles</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
<b>10.6 Produits de décomposition dangereux</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	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.

Transpack Packaging Extract, Part Number 200223

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë

Nom du produit/ composant	Résultat	Espèces	Dosage	Exposition
SCS-8 E. coli Strain Chlorure de sodium	DL50 Voie orale	Rat	3000 mg/kg	-

#### Estimations de la toxicité aiguë

Non disponible.

#### Irritation/Corrosion

Nom du produit/ composant	Résultat	Espèces	Potentiel	Exposition	Observation
SCS-8 E. coli Strain Chlorure de sodium	Yeux - Irritant moyen	Lapin	-	24 heures 100 milligrams	-
	Yeux - Irritant moyen	Lapin	-	10 milligrams	-
	Peau - Faiblement irritant	Lapin	-	24 heures 500 milligrams	-

#### Sensibilisant

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

#### Mutagénicité

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

#### Cancérogénicité

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

#### Toxicité pour la reproduction

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

#### Tératogénicité

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Non disponible.

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

Non disponible.

#### Danger par aspiration

Non disponible.

#### Informations sur les voies d'exposition probables

: Transpack Red Tube Non disponible.  
 Transpack Blue Tube Non disponible.  
 SCS-8 E. coli Strain Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation.  
 Big Blue Control Non disponible.  
 Genomic DNA

#### Effets aigus potentiels sur la santé

**Inhalation** : Transpack Red Tube Aucun effet important ou danger critique connu.  
 Transpack Blue Tube Aucun effet important ou danger critique connu.  
 SCS-8 E. coli Strain Aucun effet important ou danger critique connu.  
 Big Blue Control Aucun effet important ou danger critique connu.  
 Genomic DNA

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

<b>Ingestion</b>	: Transpack packaging extract-Red Transpack packaging extract-Blue SCS-8 Host Strain Control DNA	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.
<b>Contact avec la peau</b>	: Transpack packaging extract-Red Transpack packaging extract-Blue SCS-8 Host Strain Control DNA	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.
<b>Contact avec les yeux</b>	: Transpack packaging extract-Red Transpack packaging extract-Blue SCS-8 Host Strain Control DNA	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.

### Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

<b>Inhalation</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
<b>Ingestion</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
<b>Contact avec la peau</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
<b>Contact avec les yeux</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.

### Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

#### 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

<b>Généralités</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	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.
--------------------	--	--

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

<b>Cancérogénicité</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	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.
<b>Mutagénicité</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	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.
<b>Tératogénicité</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	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.
<b>Effets sur le développement</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	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.
<b>Effets sur la fertilité</b>	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	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.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

Nom du produit/ composant	Résultat	Espèces	Exposition
SCS-8 E. coli Strain Chlorure de sodium	Aiguë CE50 4.74 g/L Eau douce	Algues - Chlamydomonas reinhardtii	96 heures
	Aiguë CE50 519.6 mg/l Eau douce	Crustacés - Cypris subglobosa	48 heures
	Aiguë CE50 402600 µg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna	48 heures
	Aiguë CI50 6.87 g/L Eau douce	Plantes aquatiques - Lemna minor	96 heures
	Aiguë CL50 1000000 µg/l Eau douce	Poisson - Morone saxatilis - Larves	96 heures
	Chronique CL10 781 mg/l Eau douce	Crustacés - Hyalella azteca - Juvenile (oiselet, couvée, sevrage)	3 semaines
	Chronique NOEC 6 g/L Eau douce	Plantes aquatiques - Lemna minor	96 heures
Chronique NOEC 0.314 g/L Eau douce	Daphnie - Daphnia pulex	21 jours	
Chronique NOEC 100 mg/l Eau douce	Poisson - Gambusia holbrooki - Adulte	8 semaines	

### 12.2 Persistance et dégradabilité

Non disponible.

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Non disponible.

### 12.4 Mobilité dans le sol

Transpack Packaging Extract, Part Number 200223

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

**Coefficient de répartition sol/eau (K<sub>oc</sub>)** : Non disponible.

**Mobilité** : Non disponible.

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

**PBT** : Non applicable.

**vPvB** : Non applicable.

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

## RUBRIQUE 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. 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. Élimination des produits excédentaires et non recyclables par une entreprise autorisée de collecte des déchets. 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.

**Déchets Dangereux** : À la connaissance actuelle du fournisseur, ce produit n'est pas considéré comme un déchet dangereux tel que défini par la Directive UE 2008/98/CE.

#### 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. Les conteneurs 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.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

**ADR/RID / IMDG / IATA** : Non réglementé.

**14.6 Précautions particulières à prendre par 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.

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

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

**15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

#### Règlement UE (CE) n° 1907/2006 (REACH)

##### Annexe XIV - Liste des substances soumises à autorisation

##### Annexe XIV

Aucun des composants n'est répertorié.

##### Substances extrêmement préoccupantes

Aucun des composants n'est répertorié.

**Date d'édition/Date de révision** : 31/08/2018

19/21

Transpack Packaging Extract, Part Number 200223

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

<b>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</b>	: Transpack Red Tube	Non applicable.
	: Transpack Blue Tube	Non applicable.
	: SCS-8 E. coli Strain	Non applicable.
	: Big Blue Control Genomic DNA	Non applicable.

### Autres Réglementations UE

#### Substances qui appauvrissent la couche d'ozone (1005/2009/UE)

Non inscrit.

#### Consentement préalable en connaissance de cause (PIC) (649/2012/EU)

Non inscrit.

#### Directive Seveso

Ce produit n'est pas contrôlé selon la directive Seveso.

### Réglementations nationales

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

### Réglementations Internationales

#### Liste des substances chimiques du tableau 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 la procédure de Consentement préalable en connaissance de cause (PIC)

Non inscrit.

#### Protocole d'Aarhus de l'UNECE sur les POP et les métaux lourds

Non inscrit.

### Liste d'inventaire

<b>Australie</b>	: Indéterminé.
<b>Canada</b>	: Indéterminé.
<b>Chine</b>	: Indéterminé.
<b>Europe</b>	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
<b>Japon</b>	: <b>Inventaire du Japon (ENCS):</b> Indéterminé. <b>Inventaire du Japon (ISHL):</b> Indéterminé.
<b>Malaisie</b>	: Indéterminé.
<b>Nouvelle-Zélande</b>	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
<b>Philippines</b>	: Indéterminé.
<b>République de Corée</b>	: Indéterminé.
<b>Taïwan</b>	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
<b>Thaïlande</b>	: Indéterminé.
<b>Turquie</b>	: Indéterminé.
<b>États-Unis</b>	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
<b>Viêt-Nam</b>	: Indéterminé.



Transpack Packaging Extract, Part Number 200223

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

## RUBRIQUE 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  
PNEC = 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
Non classé.	

### Texte intégral des mentions H abrégées

SCS-8 E. coli Strain H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
------------------------------	--

### Texte intégral des classifications [CLP/SGH]

SCS-8 E. coli Strain Eye Irrit. 2, H319	LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2
--	---

**Date d'édition/ Date de révision** : 31/08/2018

**Date de la précédente édition** : 25/11/2016

**Version** : 5

### 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.