

Transpack Packaging Extract

Section 1. Identification

Identificateur de produit	: Transpack Packaging Extract
Réf. (kit chimique)	: 200220
Référence	: Transpack Red Tube 200220-42 Transpack Blue Tube 200220-41 Big Blue Control Genomic DNA 200220-43 SCS-8 E. coli Strain 200288-81

Utilisations pertinentes identifiées de la substance ou du mélange et utilisations non recommandées

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

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

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

Section 2. Identification des dangers**Classement de la substance ou du mélange**

SCS-8 E. coli Strain
H320 IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2B

Éléments d'étiquetage SGH

Mention d'avertissement	: Transpack Red Tube Pas de mention de danger. Transpack Blue Tube Pas de mention de danger. Big Blue Control Genomic DNA Pas de mention de danger. SCS-8 E. coli Strain Attention
Mentions de danger	: Transpack Red Tube Aucun effet important ou danger critique connu. Transpack Blue Tube Aucun effet important ou danger critique connu. Big Blue Control Genomic DNA Aucun effet important ou danger critique connu. SCS-8 E. coli Strain H320 - Provoque une irritation des yeux.
Conseils de prudence	
Prévention	: Transpack Red Tube Non applicable. Transpack Blue Tube Non applicable. Big Blue Control Genomic DNA Non applicable. SCS-8 E. coli Strain Non applicable.

Section 2. Identification des dangers

Intervention	: Transpack Red Tube	Non applicable.
	Transpack Blue Tube	Non applicable.
	Big Blue Control Genomic DNA	Non applicable.
	SCS-8 E. coli Strain	P305 + P351 + P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P337 + P313 - Si l'irritation des yeux persiste: Consulter un médecin.
Stockage	: Transpack Red Tube	Non applicable.
	Transpack Blue Tube	Non applicable.
	Big Blue Control Genomic DNA	Non applicable.
	SCS-8 E. coli Strain	Non applicable.
Élimination	: Transpack Red Tube	Non applicable.
	Transpack Blue Tube	Non applicable.
	Big Blue Control Genomic DNA	Non applicable.
	SCS-8 E. coli Strain	Non applicable.
Éléments d'une étiquette complémentaire	: Transpack Red Tube	Aucun connu.
	Transpack Blue Tube	Aucun connu.
	Big Blue Control Genomic DNA	Aucun connu.
	SCS-8 E. coli Strain	Aucun connu.
	Transpack Red Tube	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue: 8 %
	Transpack Blue Tube	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue: 8 %
Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification	: Transpack Red Tube	Aucun connu.
	Transpack Blue Tube	Aucun connu.
	Big Blue Control Genomic DNA	Aucun connu.
	SCS-8 E. coli Strain	Aucun connu.

Section 3. Composition/information sur les ingrédients

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

Nom des ingrédients	Synonymes	% (p/p)	Numéro CAS
SCS-8 E. coli Strain			
Glycérol	Glycerol	≥10 - ≤30	56-81-5

Les plages de concentration indiquées ci-dessus pour les ingrédients dangereux sont des plages prescrites. Les concentrations réelles ou les plages de concentration réelles sont retenues en tant que secret industriel.

Le produit ne contient aucun autre ingrédient exigeant une déclaration dans cette section, selon les connaissances actuelles du fournisseur et les concentrations de classification en vigueur.

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

Section 4. Premiers soins

Description des premiers soins nécessaires

Contact avec les yeux	: 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.
	Big Blue Control Genomic 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.
	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 cas, les lui enlever. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
Inhalation	: 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.
	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.
	SCS-8 E. coli Strain	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. En l'absence de respiration, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, il faut que du personnel qualifié administre la respiration artificielle ou de l'oxygène. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Consulter un médecin si les effets nocifs persistent ou sont graves. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.
Contact avec la peau	: Transpack Red Tube	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Transpack Blue Tube	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Big Blue Control Genomic DNA	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés.

Section 4. Premiers soins

		<p>Consulter un médecin si des symptômes se développent.</p> <p>Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre.</p>
Ingestion	: Transpack Red Tube	<p>Laver la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.</p>
	Transpack Blue Tube	<p>Laver la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.</p>
	Big Blue Control Genomic DNA	<p>Laver la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.</p>
	SCS-8 E. coli Strain	<p>Laver la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Arrêter si la personne se sent malade car des vomissements peuvent être dangereux. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissements, garder la tête basse afin d'éviter la pénétration du vomi dans les poumons. Consulter un médecin si les effets nocifs persistent ou sont graves. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.</p>

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

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux	: Transpack Red Tube	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Transpack Blue Tube	Aucun effet important ou danger critique connu.
Inhalation	Big Blue Control Genomic DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SCS-8 E. coli Strain	Provoque une irritation des yeux.
	: Transpack Red Tube	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Transpack Blue Tube	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Big Blue Control Genomic DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SCS-8 E. coli Strain	Aucun effet important ou danger critique connu.

Section 4. Premiers soins

Contact avec la peau	: Transpack Red Tube	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Transpack Blue Tube	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Big Blue Control Genomic DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SCS-8 E. coli Strain	Aucun effet important ou danger critique connu.
Ingestion	: Transpack Red Tube	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Transpack Blue Tube	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Big Blue Control Genomic DNA	Aucun effet important ou danger critique connu.
	SCS-8 E. coli Strain	Aucun effet important ou danger critique connu.

Signes/symptômes de surexposition

Contact avec les yeux	: Transpack Red Tube	Aucune donnée spécifique.
	Transpack Blue Tube	Aucune donnée spécifique.
	Big Blue Control Genomic DNA	Aucune donnée spécifique.
	SCS-8 E. coli Strain	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation larmolement rougeur
Inhalation	: Transpack Red Tube	Aucune donnée spécifique.
	Transpack Blue Tube	Aucune donnée spécifique.
	Big Blue Control Genomic DNA	Aucune donnée spécifique.
	SCS-8 E. coli Strain	Aucune donnée spécifique.
Contact avec la peau	: Transpack Red Tube	Aucune donnée spécifique.
	Transpack Blue Tube	Aucune donnée spécifique.
	Big Blue Control Genomic DNA	Aucune donnée spécifique.
	SCS-8 E. coli Strain	Aucune donnée spécifique.
Ingestion	: Transpack Red Tube	Aucune donnée spécifique.
	Transpack Blue Tube	Aucune donnée spécifique.
	Big Blue Control Genomic DNA	Aucune donnée spécifique.
	SCS-8 E. coli Strain	Aucune donnée spécifique.

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

Note au médecin traitant	: Transpack Red Tube	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	Transpack Blue Tube	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	Big Blue Control Genomic DNA	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	SCS-8 E. coli Strain	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
Traitements particuliers	: Transpack Red Tube	Pas de traitement particulier.
	Transpack Blue Tube	Pas de traitement particulier.
	Big Blue Control Genomic DNA	Pas de traitement particulier.
	SCS-8 E. coli Strain	Pas de traitement particulier.

Section 4. Premiers soins

Protection des sauveteurs	: Transpack Red Tube	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	Transpack Blue Tube	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	Big Blue Control Genomic DNA	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	SCS-8 E. coli Strain	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours.

Voir Information toxicologique (section 11)

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction

Agents extincteurs appropriés	: Transpack Red Tube	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	Transpack Blue Tube	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	Big Blue Control Genomic DNA	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	SCS-8 E. coli Strain	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.

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

Dangers spécifiques du produit	: Transpack Red Tube	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	Transpack Blue Tube	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	Big Blue Control Genomic DNA	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	SCS-8 E. coli Strain	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.

Produit de décomposition thermique dangereux	: Transpack Red Tube	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone
	Transpack Blue Tube	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone
	Big Blue Control Genomic DNA	Aucune donnée spécifique.
	SCS-8 E. coli Strain	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

		monoxyde de carbone composés halogénés oxyde/oxydes de métal
Mesures spéciales de protection 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. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	Transpack Blue Tube	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	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. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	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. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu	: Transpack Red Tube	Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.
	Transpack Blue Tube	Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.
	Big Blue Control Genomic DNA	Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.
	SCS-8 E. coli Strain	Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Pour le personnel non affecté aux urgences	: Transpack Red Tube	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
	Transpack Blue Tube	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
	Big Blue Control Genomic DNA	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

	SCS-8 E. coli Strain	personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
Intervenants en cas d'urgence	: Transpack Red Tube	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
	Transpack Blue Tube	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
	Big Blue Control Genomic DNA	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
	SCS-8 E. coli Strain	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
Précautions environnementales	: Transpack Red Tube	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
	Transpack Blue Tube	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
	Big Blue Control Genomic DNA	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
	SCS-8 E. coli Strain	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Méthodes de nettoyage	: Transpack Red Tube	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.
	Transpack Blue Tube	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.
	Big Blue Control Genomic DNA	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.
	SCS-8 E. coli Strain	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

Section 7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Mesures de protection	: 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).
	Big Blue Control Genomic DNA	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). Ne pas ingérer. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les contenants (ou récipients) vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce contenant (ou récipient).

Section 7. Manutention et stockage

Conseils sur l'hygiène générale au travail

: Transpack Red Tube

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

Transpack Blue Tube

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

Big Blue Control Genomic DNA

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

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

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

: Transpack Red Tube

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

Transpack Blue Tube

Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts

Section 7. Manutention et stockage

Big Blue Control Genomic
DNA

doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des contenants (ou récipients) non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.

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

SCS-8 E. coli Strain

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

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

[Paramètres de contrôle](#)

[Limites d'exposition professionnelle](#)

Nom des ingrédients	Limites d'exposition
SCS-8 E. coli Strain Glycérol	CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023). OEL: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: Brouillard CA Québec Provincial (Canada, 9/2023). VEMP: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: brouillards CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021). STEL: 20 mg/m ³ 15 minutes. Forme: Brouillard TWA: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: Brouillard CA British Columbia Provincial (Canada, 8/2023). TWA: 3 mg/m ³ 8 heures. Forme: respirable mist TWA: 10 mg/m ³ 8 heures. Forme: total mist

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Indices d'exposition biologique

Aucun index d'exposition connu.

- Contrôles d'ingénierie appropriés** : Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler l'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air.
- Contrôle de l'action des agents d'environnement** : Il importe de tester les émissions provenant des systèmes d'aération et du matériel de fabrication pour vous assurer qu'elles sont conformes aux exigences de la législation sur la protection de l'environnement. Dans certains cas, il sera nécessaire d'équiper le matériel de fabrication d'un épurateur de gaz ou d'un filtre ou de le modifier techniquement afin de réduire les émissions à des niveaux acceptables.

Mesures de protection individuelle

- Mesures d'hygiène** : Manipuler comme étant un biohazard (Niveau de sécurité biologique 1). Après manipulation de produits chimiques, lavez-vous les mains, les avant-bras et le visage avec soin avant de manger, de fumer, d'aller aux toilettes et une fois votre travail terminé. Utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements contaminés. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Assurez-vous que des bassins oculaires et des douches de décontamination sont installés près des postes de travail.

- Protection oculaire/ faciale** : Le port de lunettes de sécurité conformes à une norme approuvée est obligatoire quand une évaluation des risques le préconise pour éviter toute exposition aux éclaboussures de liquides, à la buée, aux gaz ou aux poussières. Si un contact est possible, les protections suivantes doivent être portées, à moins qu'une évaluation indique un besoin pour une protection supérieure : lunettes de sécurité avec écrans de protection latéraux.

Protection de la peau

- Protection des mains** : Lors de la manipulation de produits chimiques, porter en permanence des gants étanches et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, si une évaluation du risque indique que cela est nécessaire.

- Protection du corps** : L'équipement de protection individuelle pour le corps doit être adapté à la tâche exécutée et aux risques encourus, et approuvé par un expert avant toute manipulation de ce produit.

- Autre protection pour la peau** : Il faut sélectionner des chaussures appropriées et toute autre mesure appropriée de protection de la peau en fonction de la tâche en cours et des risques en cause et cette sélection doit être approuvée par un spécialiste avant de manipuler ce produit.

- Protection respiratoire** : En fonction du risque et de la possibilité d'une exposition, choisir un respirateur qui est conforme à la norme ou certification appropriée. Les respirateurs doivent être utilisés suivant un programme de protection pour assurer un ajustement, une formation appropriée et d'aspects d'utilisation importants.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

Toutes les propriétés sont mesurées à température et pression standard, sauf indication contraire.

Apparence

- État physique** :
- | | |
|------------------------------|----------|
| Transpack Red Tube | Liquide. |
| Transpack Blue Tube | Liquide. |
| Big Blue Control Genomic DNA | Liquide. |
| SCS-8 E. coli Strain | Liquide. |

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

Nom des ingrédients	Pression de vapeur à 20 °C			Pression de vapeur à 50 °C		
	mm Hg	kPa	Méthode	mm Hg	kPa	Méthode
Transpack Red Tube						
eau	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
Transpack Blue Tube						
eau	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
Big Blue Control Genomic DNA						
eau	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
SCS-8 E. coli Strain						
eau	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
Glycérol	0.000075	0.00001	-	0.0025	0.00033	-

Densité de vapeur relative : Transpack Red Tube Non disponible.
 Transpack Blue Tube Non disponible.
 Big Blue Control Genomic DNA Non disponible.
 SCS-8 E. coli Strain Non disponible.

Densité relative : Transpack Red Tube Non disponible.
 Transpack Blue Tube Non disponible.
 Big Blue Control Genomic DNA Non disponible.
 SCS-8 E. coli Strain Non disponible.

Solubilité :

Médias	Résultat
Transpack Red Tube l'eau	Soluble
Transpack Blue Tube l'eau	Soluble
Big Blue Control Genomic DNA l'eau	Soluble
SCS-8 E. coli Strain l'eau	Soluble

Coefficient de partage n-octanol/eau : Transpack Red Tube Non applicable.
 Transpack Blue Tube Non applicable.
 Big Blue Control Genomic DNA Non applicable.
 SCS-8 E. coli Strain Non applicable.

Température d'auto-inflammation :

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

	Nom des ingrédients	°C	°F	Méthode
	SCS-8 E. coli Strain			
	Glycérol	370	698	-
Température de décomposition	: Transpack Red Tube	Non disponible.		
	Transpack Blue Tube	Non disponible.		
	Big Blue Control Genomic DNA	Non disponible.		
	SCS-8 E. coli Strain	Non disponible.		
Viscosité	: Transpack Red Tube	Non disponible.		
	Transpack Blue Tube	Non disponible.		
	Big Blue Control Genomic DNA	Non disponible.		
	SCS-8 E. coli Strain	Non disponible.		
Caractéristiques des particules				
Taille médiane des particules	: Transpack Red Tube	Non applicable.		
	Transpack Blue Tube	Non applicable.		
	Big Blue Control Genomic DNA	Non applicable.		
	SCS-8 E. coli Strain	Non applicable.		

Section 10. Stabilité et réactivité

Réactivité	: Transpack Red Tube	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	Transpack Blue Tube	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	Big Blue Control Genomic DNA	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	SCS-8 E. coli Strain	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
Stabilité chimique	: Transpack Red Tube	Le produit est stable.
	Transpack Blue Tube	Le produit est stable.
	Big Blue Control Genomic DNA	Le produit est stable.
	SCS-8 E. coli Strain	Le produit est stable.
Risque de réactions dangereuses	: Transpack Red Tube	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	Transpack Blue Tube	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	Big Blue Control Genomic DNA	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	SCS-8 E. coli Strain	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.

Section 10. Stabilité et réactivité

Conditions à éviter	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube Big Blue Control Genomic DNA SCS-8 E. coli Strain	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Matériaux incompatibles	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube Big Blue Control Genomic DNA SCS-8 E. coli Strain	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
Produits de décomposition dangereux	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube Big Blue Control Genomic DNA SCS-8 E. coli 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. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

Section 11. Données toxicologiques

Renseignements sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Dosage	Exposition
SCS-8 E. coli Strain Glycérol	DL50 Orale	Rat	12600 mg/kg	-

Irritation/Corrosion

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Potentiel	Exposition	Observation
SCS-8 E. coli Strain Glycérol	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 mg	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	24 heures 500 mg	-

Sensibilisation

Non disponible.

Mutagénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Cancérogénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Toxicité pour la reproduction

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Section 11. Données toxicologiques

Tératogénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Toxicité systémique pour certains organes cibles - exposition unique -

Non disponible.

Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées -

Non disponible.

Risque d'absorption par aspiration

Non disponible.

Renseignements sur les voies d'exposition probables

: Transpack Red Tube

Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation, Yeux.

Transpack Blue Tube

Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation, Yeux.

Big Blue Control Genomic DNA

Non disponible.

SCS-8 E. coli Strain

Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation, Yeux.

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux

: Transpack Red Tube

Aucun effet important ou danger critique connu.

Transpack Blue Tube

Aucun effet important ou danger critique connu.

Big Blue Control Genomic DNA

Aucun effet important ou danger critique connu.

SCS-8 E. coli Strain

Provoque une irritation des yeux.

Inhalation

: Transpack Red Tube

Aucun effet important ou danger critique connu.

Transpack Blue Tube

Aucun effet important ou danger critique connu.

Big Blue Control Genomic DNA

Aucun effet important ou danger critique connu.

SCS-8 E. coli Strain

Aucun effet important ou danger critique connu.

Contact avec la peau

: Transpack Red Tube

Aucun effet important ou danger critique connu.

Transpack Blue Tube

Aucun effet important ou danger critique connu.

Big Blue Control Genomic DNA

Aucun effet important ou danger critique connu.

SCS-8 E. coli Strain

Aucun effet important ou danger critique connu.

Ingestion

: Transpack Red Tube

Aucun effet important ou danger critique connu.

Transpack Blue Tube

Aucun effet important ou danger critique connu.

Big Blue Control Genomic DNA

Aucun effet important ou danger critique connu.

SCS-8 E. coli Strain

Aucun effet important ou danger critique connu.

Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Contact avec les yeux

: Transpack Red Tube

Aucune donnée spécifique.

Transpack Blue Tube

Aucune donnée spécifique.

Big Blue Control Genomic DNA

Aucune donnée spécifique.

SCS-8 E. coli Strain

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

Section 11. Données toxicologiques

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

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

Exposition de courte durée

Effets immédiats possibles : Non disponible.

Effets différés possibles : Non disponible.

Exposition de longue durée

Effets immédiats possibles : Non disponible.

Effets différés possibles : Non disponible.

Effets chroniques potentiels sur la santé

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

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

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

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

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

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

Toxicité pour la reproduction : Transpack Red Tube
Transpack Blue Tube
Big Blue Control Genomic DNA
SCS-8 E. coli Strain

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

Valeurs numériques de toxicité

Estimations de la toxicité aiguë

Section 11. Données toxicologiques

Nom du produit ou de l'ingrédient	Orale (mg/kg)	Cutané (mg/kg)	Inhalation (gaz) (ppm)	Inhalation (vapeurs) (mg/l)	Inhalation (poussières et brouillards) (mg/l)
SCS-8 E. coli Strain SCS-8 E. coli Strain Glycérol	300000.0 12600	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A

Autres informations : Transpack Red Tube

Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: Peut causer une sensibilisation de la peau.

Transpack Blue Tube

Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: Peut causer une sensibilisation de la peau.

Section 12. Données écologiques

Toxicité

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Exposition
SCS-8 E. coli Strain Glycérol	Aiguë CL50 54000 mg/l Eau douce	Poisson - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 heures

Persistence et dégradation

Nom du produit ou de l'ingrédient	Test	Résultat	Dosage	Inoculum
SCS-8 E. coli Strain Glycérol	301D Biodégradabilité facile - Essai en flacon fermé	93 % - 30 jours	-	-

Potentiel de bioaccumulation

Nom du produit ou de l'ingrédient	LogK _{ow}	FBC	Potentiel
SCS-8 E. coli Strain Glycérol	-1.76	-	Faible

Mobilité dans le sol

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

Autres effets nocifs : Aucun effet important ou danger critique connu.

Section 13. Données sur l'élimination

Méthodes d'élimination : Il est important de réduire au minimum, voire d'éviter la génération de déchets chaque fois que c'est possible. La mise au rebut de ce produit, des solutions et de tous les co-produits doit obéir en permanence aux dispositions de la législation sur la protection de l'environnement et l'élimination des déchets et demeurer conforme aux exigences des pouvoirs publics locaux. Éliminer le surplus et les produits non recyclables par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée. Ne pas rejeter les déchets non traités dans les égouts, à moins que ce soit en conformité avec les exigences de toutes les autorités compétentes. L'emballage des déchets doit être recyclé. L'incinération ou l'enfouissement sanitaire ne doivent être considérés que lorsque le recyclage n'est pas possible. Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes les précautions d'usage. Les contenants vides ou les doublures peuvent retenir des résidus de produit. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts.

Section 14. Informations relatives au transport

TDG / IMDG / IATA : Non réglementé.

Protections spéciales pour l'utilisateur : **Transport dans les locaux de l'utilisateur** : toujours transporter dans des conteneurs fermés qui sont droits et sûrs. Assurez-vous que les personnes qui transportent le produit savent ce qu'il faut faire en cas d'accident ou de déversement.

Transport en vrac aux termes des instruments IMO : Non disponible.

Section 15. Informations sur la réglementation

Listes canadiennes

INRP canadien : Aucun des composants n'est répertorié.

Substances toxiques au sens de la LCPE (Loi canadienne sur la protection de l'environnement) : Aucun des composants n'est répertorié.

Réglementations Internationales

Liste des substances chimiques des tableaux I, II et III de la Convention sur les armes chimiques

Non inscrit.

Protocole de Montréal

Non inscrit.

Convention de Stockholm relative aux polluants organiques persistants

Non inscrit.

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

Non inscrit.

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

Non inscrit.

Liste d'inventaire

Canada : Indéterminé.

États-Unis : Tous les composants sont actifs ou exemptés.

Section 16. Autres informations

Historique

Date d'édition/Date de révision : 05/23/2024

Date de publication précédente : 11/03/2020

Version : 7

Légende des abréviations :

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

Procédure utilisée pour préparer la classification

Classification	Justification
SCS-8 E. coli Strain IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2B	Méthode de calcul

☑ Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

Avis au lecteur

Déni de responsabilité: Les informations contenues dans le présent document reflètent l'état de connaissances d'Agilent à la date de rédaction du manuel. Par conséquent, Agilent ne peut garantir expressément ou implicitement la validité, l'exactitude, l'exhaustivité ou la pertinence desdites informations.