

SCHEDA DATI DI SICUREZZA



Transpack Packaging Extract, Part Number 200223

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto : Transpack Packaging Extract, Part Number 200223
Numero Del Prodotto (Kit) : 200223
Numero Del Prodotto : 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 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi identificati

Reagente analitico.	
Transpack Red Tube	50 x 0.01 ml
Transpack Blue Tube	10 x 0.07 ml
SCS-8 E. coli Strain	1 ml
Big Blue Control Genomic DNA	0.02 ml

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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

Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda dati di sicurezza : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di chiamata urgente (con orario di reperibilità) : CHEMTREC®: 800-789-767

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Definizione del prodotto : Transpack Red Tube Miscela
Transpack Blue Tube Miscela
SCS-8 E. coli Strain Miscela
Big Blue Control Miscela
Genomic DNA

Classificazione secondo Regolamento CE No.1272/2008 [CLP/GHS]

Non classificato.

Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

2.2 Elementi dell'etichetta

Data di edizione/Data di revisione : 25/11/2016

1/19

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Avvertenza	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza.
Indicazioni di pericolo	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<u>Consigli di prudenza</u>		
Prevenzione	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Reazione	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Conservazione	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Smaltimento	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Ingredienti pericolosi	: SCS-8 E. coli Strain	Non applicabile.
Elementi supplementari dell'etichetta	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non applicabile. Non applicabile. Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta. Non applicabile.
Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
<u>Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio</u>		
Avvertimento tattile di pericolo	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
2.3 Altri pericoli		
Altri pericoli non menzionati nella classificazione	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Nessuno conosciuto. Nessuno conosciuto. Nessuno conosciuto. Nessuno conosciuto.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

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

Nome del prodotto/ingrediente	Identificatori	%	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Tipo
SCS-8 E. coli Strain Cloruro di sodio	CE: 231-598-3 Numero CAS: 7647-14-5	≤3	Eye Irrit. 2, H319 Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.	[1]

Non sono presenti ingredienti addizionali che, nelle conoscenze attuali del fornitore e nelle concentrazioni applicabili, siano classificati come pericolosi per la salute o per l'ambiente e che debbano quindi essere riportati in questa sezione.

Tipo

[1] Sostanza che presenta un pericolo per la salute o per l'ambiente

[2] Sostanza per cui sussistono limiti all'esposizione sul luogo di lavoro

[3] La sostanza risponde ai criteri per la classificazione PBT a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII

[4] La sostanza risponde ai criteri per la classificazione vPvB a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII

[5] Sostanza con grado di problematicità equivalente

I limiti di esposizione occupazionale, se conosciuti, sono elencati in sezione 8.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi	:	Transpack Red Tube	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
		Transpack Blue Tube	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
		SCS-8 E. coli Strain	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
		Big Blue Control Genomic DNA	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
Inalazione	:	Transpack Red Tube	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
		Transpack Blue Tube	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
		SCS-8 E. coli Strain	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
		Big Blue Control Genomic DNA	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Contatto con la pelle	:	Transpack Red Tube	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
		Transpack Blue Tube	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
		SCS-8 E. coli Strain	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

		Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Big Blue Control Genomic DNA	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Ingestione	: Transpack Red Tube	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Transpack Blue Tube	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	SCS-8 E. coli Strain	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Big Blue Control Genomic DNA	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Protezione dei soccorritori	: Transpack Red Tube	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	Transpack Blue Tube	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	SCS-8 E. coli Strain	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	Big Blue Control Genomic DNA	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Effetti potenziali acuti sulla salute

Contatto con gli occhi	: Transpack packaging extract-Red	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Transpack packaging extract-Blue	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SCS-8 Host Strain	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Control DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Inalazione	: Transpack Red Tube	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Transpack Blue Tube	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SCS-8 E. coli Strain	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Big Blue Control Genomic DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Contatto con la pelle	:	Transpack packaging extract-Red	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Transpack packaging extract-Blue	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SCS-8 Host Strain	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Control DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Ingestione	:	Transpack packaging extract-Red	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Transpack packaging extract-Blue	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		SCS-8 Host Strain	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Control DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Segnali/Sintomi di sovraesposizione

Contatto con gli occhi	:	Transpack Red Tube	Nessun dato specifico.
		Transpack Blue Tube	Nessun dato specifico.
		SCS-8 E. coli Strain	Nessun dato specifico.
		Big Blue Control	Nessun dato specifico.
		Genomic DNA	
Inalazione	:	Transpack Red Tube	Nessun dato specifico.
		Transpack Blue Tube	Nessun dato specifico.
		SCS-8 E. coli Strain	Nessun dato specifico.
		Big Blue Control	Nessun dato specifico.
		Genomic DNA	
Contatto con la pelle	:	Transpack Red Tube	Nessun dato specifico.
		Transpack Blue Tube	Nessun dato specifico.
		SCS-8 E. coli Strain	Nessun dato specifico.
		Big Blue Control	Nessun dato specifico.
		Genomic DNA	
Ingestione	:	Transpack Red Tube	Nessun dato specifico.
		Transpack Blue Tube	Nessun dato specifico.
		SCS-8 E. coli Strain	Nessun dato specifico.
		Big Blue Control	Nessun dato specifico.
		Genomic DNA	

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Note per il medico	:	Transpack Red Tube	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
		Transpack Blue Tube	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
		SCS-8 E. coli Strain	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
		Big Blue Control Genomic DNA	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Trattamenti specifici	:	Transpack Red Tube	Nessun trattamento specifico.
		Transpack Blue Tube	Nessun trattamento specifico.
		SCS-8 E. coli Strain	Nessun trattamento specifico.
		Big Blue Control	Nessun trattamento specifico.
		Genomic DNA	

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

SEZIONE 5: misure antincendio

Mezzi di estinzione idonei	: Transpack Red Tube	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	Transpack Blue Tube	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	SCS-8 E. coli Strain	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	Big Blue Control Genomic DNA	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
Mezzi di estinzione non idonei	: Transpack Red Tube	Nessuno conosciuto.
	Transpack Blue Tube	Nessuno conosciuto.
	SCS-8 E. coli Strain	Nessuno conosciuto.
	Big Blue Control	Nessuno conosciuto.
	Genomic DNA	Nessuno conosciuto.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela	: Transpack Red Tube	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	Transpack Blue Tube	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	SCS-8 E. coli Strain	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	Big Blue Control Genomic DNA	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Prodotti di combustione pericolosi	: Transpack Red Tube	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
	Transpack Blue Tube	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
	SCS-8 E. coli Strain	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio composti alogenati ossido/ossidi metallici
	Big Blue Control Genomic DNA	Nessun dato specifico.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali precauzioni per i vigili del fuoco	: Transpack Red Tube	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	Transpack Blue Tube	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	SCS-8 E. coli Strain	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	Big Blue Control Genomic DNA	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

SEZIONE 5: misure antincendio

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio	: Transpack Red Tube	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
	Transpack Blue Tube	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
	SCS-8 E. coli Strain	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
	Big Blue Control Genomic DNA	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Per chi non interviene direttamente	: Transpack Red Tube	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
	Transpack Blue Tube	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
	SCS-8 E. coli Strain	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
	Big Blue Control Genomic DNA	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
Per chi interviene direttamente	: Transpack Red Tube	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
	Transpack Blue Tube	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

SCS-8 E. coli Strain	informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza". Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
Big Blue Control Genomic DNA	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".

6.2 Precauzioni ambientali

: Transpack Red Tube	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
Transpack Blue Tube	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
SCS-8 E. coli Strain	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
Big Blue Control Genomic DNA	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per ripulire

: Transpack Red Tube	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
Transpack Blue Tube	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
SCS-8 E. coli Strain	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
Big Blue Control Genomic DNA	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

6.4 Riferimento ad altre sezioni : Per i numeri telefonici di emergenza, vedere la Sezione 1.
Vedere la Sezione 8 per informazioni sugli opportuni dispositivi di protezione individuale.
Per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti, fare riferimento alla Sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure protettive	:	Transpack Red Tube	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
		Transpack Blue Tube	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
		SCS-8 E. coli Strain	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
		Big Blue Control Genomic DNA	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro	:	Transpack Red Tube	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
		Transpack Blue Tube	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
		SCS-8 E. coli Strain	Sostanza biologica potenzialmente nociva. E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
		Big Blue Control Genomic DNA	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinamento	:	Transpack Red Tube	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
		Transpack Blue Tube	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

	accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
SCS-8 E. coli Strain	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
Big Blue Control Genomic DNA	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

7.3 Usi finali particolari

Avvertenze

: Transpack Red Tube	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Transpack Blue Tube	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
SCS-8 E. coli Strain	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Big Blue Control	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Genomic DNA	

Orientamenti specifici del settore industriale

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

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione occupazionale

Nessun valore del limite di esposizione noto.

Procedure di monitoraggio consigliate

: Se questo prodotto contiene ingredienti con limiti di esposizione, potrebbe essere richiesto il monitoraggio personale, dell'atmosfera nell'ambiente di lavoro e biologico per determinare l'efficacia della ventilazione o di altre misure di controllo e/o la necessità di usare dispositivi di protezione respiratoria. Fare riferimento alle norme di monitoraggio, come ad esempio alle seguenti: Norma europea EN 689 (Atmosfera nell'ambiente di lavoro - Guida alla valutazione dell'esposizione per inalazione a composti chimici ai fini del confronto con i valori limite e strategia di misurazione) Norma europea EN 14042 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Guida all'applicazione e all'utilizzo di procedimenti per la valutazione dell'esposizione ad agenti chimici e biologici) Norma europea EN 482 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Requisiti generali per la prestazione di procedure per la misurazione di agenti chimici) Si dovrà inoltre fare riferimento ai documenti nazionali di orientamento sui metodi per la determinazione delle sostanze pericolose.

DNEL/DMEL

Nessun DNEL/DMEL disponibile.

PNEC

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

Nessun PNEC disponibile.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei : Una buona ventilazione generale dovrebbe essere sufficiente per controllare l'esposizione degli operatori ad inquinanti atmosferici.

Misure di protezione individuale

Misure igieniche : Trattare come un biohazard (livello di sicurezza biologica 1). Prima di mangiare, fumare e usare il bagno e alla fine del periodo lavorativo, lavarsi accuratamente le mani, le braccia e la faccia dopo aver manipolato prodotti chimici. Occorre usare tecniche appropriate per togliere gli indumenti potenzialmente contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Assicurarsi che le stazioni lavaocchi e le docce di emergenza siano in vicinanza del luogo d'uso.

Protezione degli occhi/ del volto : Occhiali di sicurezza conformi agli standard approvati devono essere usati quando la valutazione di un rischio ne indica la necessità per evitare esposizione a schizzi di liquidi, spruzzi, gas o polveri. Se il contatto è possibile, utilizzare i seguenti mezzi di protezione, salvo il caso che la valutazione indichi la necessità di un grado di protezione più elevato: occhiali protettivi con protezioni laterali.

Protezione della pelle

Protezione delle mani : Guanti resistenti ad agenti chimici ed impermeabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono manipolati prodotti chimici se la valutazione del rischio ne indica la necessità.

Dispositivo di protezione del corpo : I dispositivi di protezione individuale per il corpo devono essere scelti in funzione dei rischi previsti per la mansione svolta ed approvati da personale qualificato prima del loro impiego per la manipolazione di questo prodotto.

Altri dispositivi di protezione della pelle : Scegliere opportune calzature ed eventuali misure supplementari di protezione della pelle in base all'attività che viene svolta e ai rischi insiti. Tali scelte devono essere approvate da uno specialista prima della manipolazione di questo prodotto.

Protezione respiratoria : In base al pericolo e al potenziale per l'esposizione, selezionare un respiratore che soddisfi gli standard e la certificazione idonei. I respiratori devono essere usati secondo un programma di protezione delle vie respiratorie per assicurare l'utilizzo della taglia giusta, l'addestramento e altri aspetti importanti dell'uso.

Controlli dell'esposizione ambientale : Le emissioni da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbero essere controllate per assicurarsi che siano in conformità con le prescrizioni della legislazione sulla protezione ambientale. In alcuni casi, sarà necessario eseguire il lavaggio dei fumi, aggiungere filtri o apportare modifiche tecniche alle apparecchiature di processo per ridurre l'emissione a livelli accettabili.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Aspetto**

Stato fisico	: Transpack Red Tube	Liquido.
	: Transpack Blue Tube	Liquido.
	: SCS-8 E. coli Strain	Liquido.
	: Big Blue Control	Liquido.
	: Genomic DNA	
Colore	: Transpack Red Tube	Non disponibile.
	: Transpack Blue Tube	Non disponibile.
	: SCS-8 E. coli Strain	Non disponibile.
	: Big Blue Control	Non disponibile.
	: Genomic DNA	
Odore	: Transpack Red Tube	Non disponibile.
	: Transpack Blue Tube	Non disponibile.
	: SCS-8 E. coli Strain	Non disponibile.
	: Big Blue Control	Non disponibile.
	: Genomic DNA	

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Soglia olfattiva	:	Transpack Red Tube	Non disponibile.
		Transpack Blue Tube	Non disponibile.
		SCS-8 E. coli Strain	Non disponibile.
		Big Blue Control	Non disponibile.
		Genomic DNA	
pH	:	Transpack Red Tube	Non disponibile.
		Transpack Blue Tube	8
		SCS-8 E. coli Strain	7
		Big Blue Control	7.5
		Genomic DNA	
Punto di fusione/punto di congelamento	:	Transpack Red Tube	Non disponibile.
		Transpack Blue Tube	Non disponibile.
		SCS-8 E. coli Strain	Non disponibile.
		Big Blue Control	0°C
		Genomic DNA	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	:	Transpack Red Tube	Non disponibile.
		Transpack Blue Tube	Non disponibile.
		SCS-8 E. coli Strain	Non disponibile.
		Big Blue Control	100°C
		Genomic DNA	
Punto di infiammabilità	:	Transpack Red Tube	Non disponibile.
		Transpack Blue Tube	Non disponibile.
		SCS-8 E. coli Strain	Non disponibile.
		Big Blue Control	Non disponibile.
		Genomic DNA	
Velocità di evaporazione	:	Transpack Red Tube	Non disponibile.
		Transpack Blue Tube	Non disponibile.
		SCS-8 E. coli Strain	Non disponibile.
		Big Blue Control	Non disponibile.
		Genomic DNA	
Infiammabilità (solidi, gas)	:	Transpack Red Tube	Non applicabile.
		Transpack Blue Tube	Non applicabile.
		SCS-8 E. coli Strain	Non applicabile.
		Big Blue Control	Non applicabile.
		Genomic DNA	
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività	:	Transpack Red Tube	Non disponibile.
		Transpack Blue Tube	Non disponibile.
		SCS-8 E. coli Strain	Non disponibile.
		Big Blue Control	Non disponibile.
		Genomic DNA	
Tensione di vapore	:	Transpack Red Tube	Non disponibile.
		Transpack Blue Tube	Non disponibile.
		SCS-8 E. coli Strain	Non disponibile.
		Big Blue Control	Non disponibile.
		Genomic DNA	
Densità di vapore	:	Transpack Red Tube	Non disponibile.
		Transpack Blue Tube	Non disponibile.
		SCS-8 E. coli Strain	Non disponibile.
		Big Blue Control	Non disponibile.
		Genomic DNA	
Densità relativa	:	Transpack Red Tube	Non disponibile.
		Transpack Blue Tube	Non disponibile.
		SCS-8 E. coli Strain	Non disponibile.
		Big Blue Control	Non disponibile.
		Genomic DNA	

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Solubilità (le solubilità)	: Transpack Red Tube	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	Transpack Blue Tube	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	SCS-8 E. coli Strain	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	Big Blue Control Genomic DNA	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: Transpack Red Tube	Non disponibile.
	Transpack Blue Tube	Non disponibile.
	SCS-8 E. coli Strain	Non disponibile.
	Big Blue Control Genomic DNA	Non disponibile.
Temperatura di autoaccensione	: Transpack Red Tube	Non disponibile.
	Transpack Blue Tube	Non disponibile.
	SCS-8 E. coli Strain	Non disponibile.
	Big Blue Control Genomic DNA	Non disponibile.
Temperatura di decomposizione	: Transpack Red Tube	Non disponibile.
	Transpack Blue Tube	Non disponibile.
	SCS-8 E. coli Strain	Non disponibile.
	Big Blue Control Genomic DNA	Non disponibile.
Viscosità	: Transpack Red Tube	Non disponibile.
	Transpack Blue Tube	Non disponibile.
	SCS-8 E. coli Strain	Non disponibile.
	Big Blue Control Genomic DNA	Non disponibile.
Proprietà esplosive	: Transpack Red Tube	Non disponibile.
	Transpack Blue Tube	Non disponibile.
	SCS-8 E. coli Strain	Non disponibile.
	Big Blue Control Genomic DNA	Non disponibile.
Proprietà ossidanti	: Transpack Red Tube	Non disponibile.
	Transpack Blue Tube	Non disponibile.
	SCS-8 E. coli Strain	Non disponibile.
	Big Blue Control Genomic DNA	Non disponibile.

9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività	: Transpack Red Tube	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Transpack Blue Tube	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	SCS-8 E. coli Strain	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Big Blue Control Genomic DNA	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
10.2 Stabilità chimica	: Transpack Red Tube	Il prodotto è stabile.
	Transpack Blue Tube	Il prodotto è stabile.
	SCS-8 E. coli Strain	Il prodotto è stabile.
	Big Blue Control Genomic DNA	Il prodotto è stabile.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.3 Possibilità di reazioni pericolose	: Transpack Red Tube	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	Transpack Blue Tube	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	SCS-8 E. coli Strain	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	Big Blue Control Genomic DNA	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare	: Transpack Red Tube	Nessun dato specifico.
	Transpack Blue Tube	Nessun dato specifico.
	SCS-8 E. coli Strain	Nessun dato specifico.
	Big Blue Control	Nessun dato specifico.
	Genomic DNA	Nessun dato specifico.

10.5 Materiali incompatibili	: Transpack Red Tube	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	Transpack Blue Tube	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	SCS-8 E. coli Strain	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	Big Blue Control	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	Genomic DNA	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi	: Transpack Red Tube	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	Transpack Blue Tube	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	SCS-8 E. coli Strain	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	Big Blue Control Genomic DNA	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Dose	Esposizione
SCS-8 E. coli Strain Cloruro di sodio	DL50 Orale	Ratto	3000 mg/kg	-

Stime di tossicità acuta

Non disponibile.

Irritazione/Corrosione

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Punteggio	Esposizione	Osservazione
SCS-8 E. coli Strain Cloruro di sodio	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 100 milligrams	-
	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	10 milligrams	-
	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-	24 ore 500 milligrams	-

Sensibilizzante

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Non disponibile.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponibile. Non disponibile. Canali di ingresso previsti: Orale, Cutaneo, Inalazione. Non disponibile.
--	--	--

Effetti potenziali acuti sulla salute

Inalazione	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Ingestione	: Transpack packaging extract-Red Transpack packaging extract-Blue SCS-8 Host Strain Control DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Contatto con la pelle	: Transpack packaging extract-Red Transpack packaging extract-Blue SCS-8 Host Strain Control DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Contatto con gli occhi	: Transpack packaging extract-Red Transpack packaging extract-Blue SCS-8 Host Strain Control DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Inalazione	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
Ingestione	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
Contatto con la pelle	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
Contatto con gli occhi	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.

Effetti immediati, ritardati ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine**Esposizione a breve termine**

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Esposizione a lungo termine

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

Generali	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Cancerogenicità	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Mutagenicità	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Teratogenicità	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Effetti sullo sviluppo	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Effetti sulla fertilità	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Esposizione
SCS-8 E. coli Strain Cloruro di sodio	Acuto EC50 2430000 µg/l Acqua fresca	Alghe - Navicula seminulum	96 ore
	Acuto EC50 28.85 mg/dm3 Acqua fresca	Alghe - Pseudokirchneriella subcapitata	72 ore
	Acuto EC50 519.6 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Cypris subglobosa	48 ore
	Acuto IC50 6.87 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore
	Acuto CL50 1661 mg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 ore
	Acuto CL50 1000000 µg/l Acqua fresca	Pesce - Morone saxatilis - Larva	96 ore
	Cronico CL10 781 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Hyalella azteca - Giovanile	3 settimane
	Cronico NOEC 6 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore
	Cronico NOEC 0.314 g/L Acqua fresca	Dafnia - Daphnia pulex	21 giorni
	Cronico NOEC 100 mg/l Acqua fresca	Pesce - Gambusia holbrooki - Adulto	8 settimane

12.2 Persistenza e degradabilità

Non disponibile.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Non disponibile.

12.4 Mobilità nel suolo

Coefficiente di ripartizione suolo/acqua (K_{oc}) : Non disponibile.

Mobilità : Non disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT : Non applicabile.

vPvB : Non applicabile.

12.6 Altri effetti avversi : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**Prodotto

Metodi di smaltimento : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Lo smaltimento di questo prodotto, delle soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere effettuato attenendosi sempre alle indicazioni di legge sulla protezione dell'ambiente e sullo smaltimento dei rifiuti ed ai requisiti di ogni autorità locale pertinente. Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. I rifiuti non trattati non vanno smaltiti nella rete fognaria a meno che non siano pienamente conformi ai requisiti di ogni ente e della normativa.

Rifiuti Pericolosi : In base alle attuali conoscenze del fornitore, questo prodotto non è incluso tra i rifiuti pericolosi della direttiva UE 2008/98/CE.

Imballo

Metodi di smaltimento : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Gli imballaggi di scarto devono essere riciclati. L'incenerimento o la messa in discarica deve essere preso in considerazione solo quando il riciclaggio non è praticabile.

Precauzioni speciali : Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto. Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

ADR/RID / IMDG / IATA : Non regolamentato.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori : **Trasporto all'interno delle proprietà dell'utilizzatore:** effettuare sempre il trasporto con contenitori chiusi, stoccati verticalmente e assicurati al mezzo di trasporto. Accertarsi dell'idoneità delle persone che effettuano il trasporto ad intervenire efficacemente in caso di incidente e/o sversamento.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC : Non disponibile.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamento UE (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Allegato XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione

Allegato XIV

Nessuno dei componenti è elencato.

Sostanze estremamente preoccupanti

Nessuno dei componenti è elencato.

Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi	: Transpack Red Tube	Non applicabile.
	Transpack Blue Tube	Non applicabile.
	SCS-8 E. coli Strain	Non applicabile.
	Big Blue Control Genomic DNA	Non applicabile.

Altre norme UE

Inventario Europeo : Tutti i componenti sono elencati o esenti.

Sostanze dannose per lo strato di ozono (1005/2009/UE)

Non nell'elenco.

Previo assenso informativo (PIC - Prior Inform Consent) (649/2012/UE)

Non nell'elenco.

Direttiva Seveso

Questo prodotto non è controllato ai sensi della direttiva Seveso.

Norme nazionali

D.Lgs. 152/06 : Non classificato.

Regolamenti Internazionali

Elenco Convenzione sulle armi chimiche - Tabelle I, II e III Composti chimici

Non nell'elenco.

Protocollo di Montreal (Allegati A, B, C, E)

Non nell'elenco.

Convenzione di Stoccolma sugli inquinanti organici persistenti

Non nell'elenco.

Convenzione di Rotterdam sul consenso informato a priori (Prior Informed Consent, PIC)

Non nell'elenco.

Protocollo UNECE alla Convenzione di Aarhus sugli inquinanti organici persistenti e i metalli pesanti

Non nell'elenco.

Elenchi Internazionali

Inventario nazionale

Australia	: Non determinato.
Canada	: Non determinato.
Cina	: Non determinato.
Giappone	: Inventario giapponese (ENCS, Elenco di sostanze del Giappone): Non determinato. Inventario giapponese (ISHL): Non determinato.
Malaysia	: Non determinato.
Nuova Zelanda	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Filippine	: Non determinato.
Repubblica di Corea	: Non determinato.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

- Taiwan** : Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Turchia : Non determinato.
Stati Uniti : Tutti i componenti sono elencati o esenti.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica : Questo prodotto contiene sostanze per le quali potrebbe essere ancora necessarie le Valutazioni sulla sicurezza chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

Indica le informazioni che sono variate rispetto all'edizione precedente.

Abbreviazioni e acronimi : ATE = Stima della Tossicità Acuta
 CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]
 DNEL = Livello derivato senza effetto
 Indicazione EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP
 PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti
 RRN = Numero REACH di Registrazione

Procedura utilizzata per derivare la classificazione a norma del regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]

Classificazione	Giustificazione
Non classificato.	

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

SCS-8 E. coli Strain H319	Provoca grave irritazione oculare.
------------------------------	------------------------------------

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

SCS-8 E. coli Strain Eye Irrit. 2, H319	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
--	---

Data di edizione/ Data di revisione : 25/11/2016

Data dell'edizione precedente : 22/04/2014.

Versione : 4

Avviso per il lettore

Disconoscimento di responsabilità: Le informazioni contenute in questo documento sono basate sullo stato delle conoscenze di Agilent al momento della sua preparazione. Non viene fornita alcun garanzia esplicita o implicita in relazione alla sua precisione, completezza o adeguatezza a un particolare scopo.