

SCHEDA DATI DI SICUREZZA



Transpack Packaging Extract, Part Number 200221

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto	: Transpack Packaging Extract, Part Number 200221		
Numero di catalogo (confezioni chimiche)	: 200221		
No. parte	: 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

Utilizzi del Materiale	: Reagente analitico.		
	Transpack Red Tube		0.010 ml / Tubo
	Transpack Blue Tube		0.072 ml / Tubo
	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.

Ingredienti di tossicità sconosciuta	: Transpack Red Tube	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 1 - 10%
	: Transpack Blue Tube	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 1 - 10%
	: SCS-8 E. coli Strain	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 10 - 30%

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

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

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

2.2 Elementi dell'etichetta

Avvertenza	: <input checked="" type="checkbox"/> Transpack Red Tube <input checked="" type="checkbox"/> Transpack Blue Tube <input checked="" type="checkbox"/> SCS-8 E. coli Strain <input checked="" type="checkbox"/> Big Blue Control <input checked="" type="checkbox"/> Genomic DNA	Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza.
Indicazioni di pericolo	: <input checked="" type="checkbox"/> Transpack Red Tube <input checked="" type="checkbox"/> Transpack Blue Tube <input checked="" type="checkbox"/> SCS-8 E. coli Strain <input checked="" type="checkbox"/> Big Blue Control <input checked="" type="checkbox"/> 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.
Consigli di prudenza		
Prevenzione	: <input checked="" type="checkbox"/> Transpack Red Tube <input checked="" type="checkbox"/> Transpack Blue Tube <input checked="" type="checkbox"/> SCS-8 E. coli Strain <input checked="" type="checkbox"/> Big Blue Control <input checked="" type="checkbox"/> Genomic DNA	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Reazione	: <input checked="" type="checkbox"/> Transpack Red Tube <input checked="" type="checkbox"/> Transpack Blue Tube <input checked="" type="checkbox"/> SCS-8 E. coli Strain <input checked="" type="checkbox"/> Big Blue Control <input checked="" type="checkbox"/> Genomic DNA	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Conservazione	: <input checked="" type="checkbox"/> Transpack Red Tube <input checked="" type="checkbox"/> Transpack Blue Tube <input checked="" type="checkbox"/> SCS-8 E. coli Strain <input checked="" type="checkbox"/> Big Blue Control <input checked="" type="checkbox"/> Genomic DNA	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Smaltimento	: <input checked="" type="checkbox"/> Transpack Red Tube <input checked="" type="checkbox"/> Transpack Blue Tube <input checked="" type="checkbox"/> SCS-8 E. coli Strain <input checked="" type="checkbox"/> Big Blue Control <input checked="" type="checkbox"/> Genomic DNA	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Ingredienti pericolosi	: <input checked="" type="checkbox"/> 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.
Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio		
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

Transpack Packaging Extract, Part Number 200221

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Altri pericoli non menzionati nella classificazione	:	Transpack Red Tube	Nessuno conosciuto.
		Transpack Blue Tube	Nessuno conosciuto.
		SCS-8 E. coli Strain	Nessuno conosciuto.
		Big Blue Control	Nessuno conosciuto.
		Genomic DNA	

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
- [6] Informazioni aggiuntive legate alla politica aziendale

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	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.
		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.
Per 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.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	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. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Ingestione	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.
	: 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.
Protezione dei soccorritori	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.
	: 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

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi	: 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.
Per 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.
Contatto con la pelle	: 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 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.

Segnali/Sintomi di sovraesposizione

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.
Per 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.
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.
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.

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

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

Transpack Packaging Extract, Part Number 200221

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

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

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	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		Genomic DNA	
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	

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	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
		Genomic DNA	
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	Nessun dato specifico.
		Genomic DNA	

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

SEZIONE 5: misure antincendio

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.
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

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

	Big Blue Control Genomic DNA	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. 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 informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
	SCS-8 E. coli Strain	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

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

SCS-8 E. coli Strain	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.
	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.

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

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

ulteriori informazioni sulle misure di igiene.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinamento	:	 Transpack Red Tube	Conservare secondo la normativa locale. 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. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.
		Transpack Blue Tube	Conservare secondo la normativa locale. 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. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.
		SCS-8 E. coli Strain	Conservare secondo la normativa locale. 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. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.
		Big Blue Control Genomic DNA	Conservare secondo la normativa locale. 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. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.

7.3 Usi finali particolari

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Avvertenze	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali. Applicazioni industriali, Applicazioni professionali. Applicazioni industriali, Applicazioni professionali. Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Orientamenti specifici del settore industriale	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.

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

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.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

- 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 Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Liquido. Liquido. Liquido. Liquido.
Colore	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Odore	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Soglia olfattiva	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
pH	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponibile. 8 7 7.5
Punto di fusione/punto di congelamento	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. 0°C
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. 100°C

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Punto di infiammabilità	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Velocità di evaporazione	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Infiammabilità (solidi, gas)	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Tensione di vapore	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Densità di vapore	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Densità relativa	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Solubilità (le solubilità)	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Temperatura di autoaccensione	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Temperatura di decomposizione	: Transpack Red Tube Transpack Blue Tube SCS-8 E. coli Strain Big Blue Control Genomic DNA	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Viscosità	: Transpack Red Tube	Non disponibile.
	Transpack Blue Tube	Non disponibile.
	SCS-8 E. coli Strain	Non disponibile.
	Big Blue Control	Non disponibile.
	Genomic DNA	
Proprietà esplosive	: Transpack Red Tube	Non disponibile.
	Transpack Blue Tube	Non disponibile.
	SCS-8 E. coli Strain	Non disponibile.
	Big Blue Control	Non disponibile.
	Genomic DNA	
Proprietà ossidanti	: Transpack Red Tube	Non disponibile.
	Transpack Blue Tube	Non disponibile.
	SCS-8 E. coli Strain	Non disponibile.
	Big Blue Control	Non disponibile.
	Genomic DNA	

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	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Genomic DNA	
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	Il prodotto è stabile.
	Genomic DNA	
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	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	Genomic DNA	
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	
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	

Transpack Packaging Extract, Part Number 200221

SEZIONE 10: stabilità e reattività

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 Per via 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.

Mutagenicità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Cancerogenicità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità per la riproduzione

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Teratogenicità

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

Non disponibile.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

: Transpack Red Tube	Non disponibile.
Transpack Blue Tube	Non disponibile.
SCS-8 E. coli Strain	Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.
Big Blue Control	Non disponibile.
Genomic DNA	Non disponibile.

Effetti potenziali acuti sulla salute

Data di edizione/Data di revisione : 31/08/2018

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Per 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	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Genomic DNA	
Ingestione	:	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	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Genomic DNA	
Contatto con la pelle	:	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	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Genomic DNA	
Contatto con gli occhi	:	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	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Genomic DNA	

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Per 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	
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	
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	
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	

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

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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 4.74 g/L Acqua fresca	Alghe - Chlamydomonas reinhardtii	96 ore
	Acuto EC50 519.6 mg/l Acqua fresca	Crostei - Cypris subglobosa	48 ore
	Acuto EC50 402600 µg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 ore
	Acuto IC50 6.87 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore
	Acuto CL50 1000000 µg/l Acqua fresca	Pesce - Morone saxatilis - Larva	96 ore
	Cronico CL10 781 mg/l Acqua fresca	Crostei - 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.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non disponibile.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

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

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

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.

Inventario

Australia	: Non determinato.
Canada	: Non determinato.
Cina	: Non determinato.
Europa	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
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.
Taiwan	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Tailandia	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
Turchia	: Non determinato.
Stati Uniti	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Viet Nam	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.

Transpack Packaging Extract, Part Number 200221

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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 : 31/08/2018

Data dell'edizione precedente : 29/02/2016

Versione : 5

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 alcuna garanzia esplicita o implicita in relazione alla sua precisione, completezza o adeguatezza a un particolare scopo.