

SCHEDA DATI DI SICUREZZA



Gigapack III XL-4 Packaging Extract, Part Number 200207

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto : Gigapack III XL-4 Packaging Extract, Part Number 200207
Numero Del Prodotto (Kit) : 200207
Numero Del Prodotto : CS257 E. coli Strain 200256-51
Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 246203-51
Gigapack III XL - 11 packaging extract 200207-41

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi identificati	
Reagente analitico.	
<input checked="" type="checkbox"/> CS257 E. coli Strain	1 ml
Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	0.005 ml (1.05 µg 0.21 µg/µl)
Gigapack III XL - 11 packaging extract	0.1 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 : CS257 E. coli Strain Miscela
Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Miscela
Gigapack III XL - 11 packaging extract Miscela

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

Non classificato.

Ingredienti di tossicità sconosciuta : CS257 E. coli Strain Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 10 - 30%
Gigapack III XL - 11 packaging extract Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 1 - 10%

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Ingredienti di ecotossicità sconosciuta	: VCS257 host strain c1857 wild-type lambda control DNA Gigapack III XL-4 packaging extract	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 5.5%
--	---	---

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

Avvertenza	: <input checked="" type="checkbox"/> CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza.
Indicazioni di pericolo	: <input checked="" type="checkbox"/> CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	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"/> CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Reazione	: <input checked="" type="checkbox"/> CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Conservazione	: <input checked="" type="checkbox"/> CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Smaltimento	: <input checked="" type="checkbox"/> CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Ingredienti pericolosi	: <input checked="" type="checkbox"/> CS257 E. coli Strain	Non applicabile.
Elementi supplementari dell'etichetta	: <input checked="" type="checkbox"/> CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta. Non applicabile. Non applicabile.
Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi	: <input checked="" type="checkbox"/> CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.

Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio

Gigapack III XL-4 Packaging Extract, Part Number 200207

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Avvertimento tattile di pericolo : CS257 E. coli Strain Non applicabile.
 Wild-Type Lambda DNA Non applicabile.
 c1857ind 1 Sam7
 Gigapack III XL - 11 packaging extract Non applicabile.

2.3 Altri pericoli

Altri pericoli non menzionati nella classificazione : CS257 E. coli Strain Nessuno conosciuto.
 Wild-Type Lambda DNA Nessuno conosciuto.
 c1857ind 1 Sam7
 Gigapack III XL - 11 packaging extract Nessuno conosciuto.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze : CS257 E. coli Strain Miscela
 Wild-Type Lambda DNA Miscela
 c1857ind 1 Sam7
 Gigapack III XL - 11 packaging extract Miscela

Nome del prodotto/ingrediente	Identificatori	%	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Tipo
<input checked="" type="checkbox"/> CS257 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 : CS257 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.
 Wild-Type Lambda 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.
 c1857ind 1 Sam7
 Gigapack III XL - 11 packaging extract 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.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Per inalazione	: <input checked="" type="checkbox"/> CS257 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.
	Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Gigapack III XL - 11 packaging extract	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	: <input checked="" type="checkbox"/> CS257 E. coli Strain	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Gigapack III XL - 11 packaging extract	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Ingestione	: <input checked="" type="checkbox"/> CS257 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.
	Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	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.
	Gigapack III XL - 11 packaging extract	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	: <input checked="" type="checkbox"/> CS257 E. coli Strain	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	Gigapack III XL - 11 packaging extract	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	: <input checked="" type="checkbox"/> CS257 E. coli Strain	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Gigapack III XL - 11 packaging extract	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Per inalazione	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	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	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	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	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	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	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
Per inalazione	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
Contatto con la pelle	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
Ingestione	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	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	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	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.
Trattamenti specifici	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Nessun trattamento specifico. Nessun trattamento specifico. Nessun trattamento specifico.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	: ✓ CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante. Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante. Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
Mezzi di estinzione non idonei	: ✓ CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Nessuno conosciuto. Nessuno conosciuto. Nessuno conosciuto.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela	: ✓ CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore. In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore. In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Prodotti di combustione pericolosi	: ✓ CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio composti alogenati ossido/ossidi metallici Nessun dato specifico. I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali precauzioni per i vigili del fuoco	: ✓ CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	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. 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. 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	: ✓ CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	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. I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per

SEZIONE 5: misure antincendio

Gigapack III XL - 11
packaging extract

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.

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

:  CS257 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.

Wild-Type Lambda DNA
c1857ind 1 Sam7

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.

Gigapack III XL - 11
packaging extract

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

:  CS257 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".

Wild-Type Lambda DNA
c1857ind 1 Sam7

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".

Gigapack III XL - 11
packaging extract

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 : CS257 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).

Wild-Type Lambda DNA
c1857ind 1 Sam7

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).

Gigapack III XL - 11
packaging extract

Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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	: <input checked="" type="checkbox"/> CS257 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.
	Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	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.
	Gigapack III XL - 11 packaging extract	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	: <input checked="" type="checkbox"/> CS257 E. coli Strain	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	Gigapack III XL - 11 packaging extract	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro	: <input checked="" type="checkbox"/> CS257 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.
	Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	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.
	Gigapack III XL - 11 packaging extract	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.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinamento	: <input checked="" type="checkbox"/> CS257 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.
	Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	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.
	Gigapack III XL - 11 packaging extract	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

Avvertenze	: <input checked="" type="checkbox"/> CS257 E. coli Strain	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
	Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
	Gigapack III XL - 11 packaging extract	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Orientamenti specifici del settore industriale	: <input checked="" type="checkbox"/> CS257 E. coli Strain	Non applicabile.
	Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	Non applicabile.
	Gigapack III XL - 11 packaging extract	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.

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	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Liquido. Liquido. Liquido.
Colore	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Odore	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Soglia olfattiva	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
pH	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	7 7 8
Punto di fusione/punto di congelamento	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Non disponibile. 0°C Non disponibile.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Non disponibile. 100°C Non disponibile.
Punto di infiammabilità	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Velocità di evaporazione	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Infiammabilità (solidi, gas)	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Tensione di vapore	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Densità di vapore	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Densità relativa	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Solubilità (le solubilità)	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Temperatura di autoaccensione	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Temperatura di decomposizione	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Viscosità	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Proprietà esplosive	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Proprietà ossidanti	: ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.

9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

- 10.1 Reattività** : CS257 E. coli Strain Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
Wild-Type Lambda DNA Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
c1857ind 1 Sam7 Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
Gigapack III XL - 11 packaging extract
- 10.2 Stabilità chimica** : CS257 E. coli Strain Il prodotto è stabile.
Wild-Type Lambda DNA Il prodotto è stabile.
c1857ind 1 Sam7 Il prodotto è stabile.
Gigapack III XL - 11 packaging extract
- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose** : CS257 E. coli Strain Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
Wild-Type Lambda DNA Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
c1857ind 1 Sam7 Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
Gigapack III XL - 11 packaging extract
- 10.4 Condizioni da evitare** : CS257 E. coli Strain Nessun dato specifico.
Wild-Type Lambda DNA Nessun dato specifico.
c1857ind 1 Sam7 Nessun dato specifico.
Gigapack III XL - 11 packaging extract
- 10.5 Materiali incompatibili** : CS257 E. coli Strain Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
Wild-Type Lambda DNA Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
c1857ind 1 Sam7 Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
Gigapack III XL - 11 packaging extract
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi** : CS257 E. coli Strain In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Wild-Type Lambda DNA In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
c1857ind 1 Sam7 In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Gigapack III XL - 11 packaging extract

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Dose	Esposizione
<input checked="" type="checkbox"/> CS257 E. coli Strain Cloruro di sodio	DL50 Per via orale	Ratto	3000 mg/kg	-

Stime di tossicità acuta

Non disponibile.

Irritazione/Corrosione

Gigapack III XL-4 Packaging Extract, Part Number 200207

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Punteggio	Esposizione	Osservazione
✓CS257 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

Non disponibile.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione : ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract

Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.
Non disponibile.
Non disponibile.

Effetti potenziali acuti sulla salute

Per inalazione : ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract

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 : ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract

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 : ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract

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 : ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract

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

Per inalazione : ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract

Nessun dato specifico.
Nessun dato specifico.
Nessun dato specifico.

Ingestione : ✓CS257 E. coli Strain Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Gigapack III XL - 11 packaging extract

Nessun dato specifico.
Nessun dato specifico.
Nessun dato specifico.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Contatto con la pelle	: ✓CS257 E. coli Strain	Nessun dato specifico.
	Wild-Type Lambda DNA	Nessun dato specifico.
	c1857ind 1 Sam7	
Contatto con gli occhi	: ✓CS257 E. coli Strain	Nessun dato specifico.
	Wild-Type Lambda DNA	Nessun dato specifico.
	c1857ind 1 Sam7	
	Gigapack III XL - 11	Nessun dato specifico.
	packaging extract	

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

Generali	: ✓CS257 E. coli Strain	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Wild-Type Lambda DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	c1857ind 1 Sam7	
Cancerogenicità	: ✓CS257 E. coli Strain	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Wild-Type Lambda DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	c1857ind 1 Sam7	
Mutagenicità	: ✓CS257 E. coli Strain	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Wild-Type Lambda DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	c1857ind 1 Sam7	
Teratogenicità	: ✓CS257 E. coli Strain	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Wild-Type Lambda DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	c1857ind 1 Sam7	
Effetti sullo sviluppo	: ✓CS257 E. coli Strain	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Wild-Type Lambda DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	c1857ind 1 Sam7	
Effetti sulla fertilità	: ✓CS257 E. coli Strain	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Wild-Type Lambda DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	c1857ind 1 Sam7	
	Gigapack III XL - 11	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	packaging extract	

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Esposizione
✓CS257 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	Crostacei - 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	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.

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.

Gigapack III XL-4 Packaging Extract, Part Number 200207

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

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	: <input checked="" type="checkbox"/> CS257 E. coli Strain	Non applicabile.
	Wild-Type Lambda DNA	Non applicabile.
	c1857ind 1 Sam7	
	Gigapack III XL - 11 packaging extract	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.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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	: Almeno un componente non è elencato in DSL (Elenco nazionale delle sostanze) ma tutti i componenti sono elencati in NDSL (Elenco non nazionale delle sostanze).
Cina	: <input checked="" type="checkbox"/> Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Europa	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Giappone	: <input checked="" type="checkbox"/> 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	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
Stati Uniti	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Viet Nam	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.

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

<input checked="" type="checkbox"/> CS257 E. coli Strain H319	Provoca grave irritazione oculare.
--	------------------------------------

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

<input checked="" type="checkbox"/> CS257 E. coli Strain Eye Irrit. 2, H319	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
--	---

Data di edizione/ Data di revisione : 31/12/2017

Data dell'edizione precedente : 27/10/2015.

Versione : 4

SEZIONE 16: altre informazioni

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.