

A.L.L. DIGESTION NEUTRALISATION KIT – 225000

Kit completo per il trattamento anticoagulante, lisante, fluidificante (N-acetil L-cisteina) e neutralizzante dei campioni sui quali ricercare i micobatteri con tecniche PCR o colturali;

Il Kit contiene: 50 mL di **A.L.L. SOLUTION (225020)**, 200 mL di **DIGESTION REAGENT (2203454)** e 1000 mL di **PHOSPHATE BUFFER (225040)**

SCHEDA DI SICUREZZA

secondo direttiva 1907/2006/CE

Doc. N° 225020 rev.1
Data di rilascio: 29/07/2015
Data di revisione: 15/01/2019

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatori del prodotto

Nome del prodotto : **A.L.L. SOLUTION**
Codice del prodotto : **225020**

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati : Soluzione anticoagulante; lisante e fluidificante (N-acetil L-cisteina) per il trattamento dell'espettorato sul quale ricercare i micobatteri con tecnica PCR o con tecniche colturali

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : Biolife Italiana S.r.l.
Viale Monza 272, 20128 Milano Italia
Tel : 0039 02 252091
Fax: 0039 02 2576428
E-mail: mktg@biolifeitaliana.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Telefono per le emergenze: 0039 02-6610-1029 (Centro Antiveneni Niguarda Ca' Granda - Milano)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008

Sostanze o miscele corrosive per i metalli (Categoria 1), H290

Corrosione cutanea (Categoria 1B), H314

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo (H) citate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008

Pittogramma



Avvertenza
Indicazioni di pericolo

Pericolo

A.L.L. DIGESTION NEUTRALISATION KIT – 225000

Kit completo per il trattamento anticoagulante, lisante, fluidificante (N-acetil L-cisteina) e neutralizzante dei campioni sui quali ricercare i micobatteri con tecniche PCR o colturali;

Il Kit contiene: 50 mL di **A.L.L. SOLUTION (225020)**, 200 mL di **DIGESTION REAGENT (2203454)** e 1000 mL di **PHOSPHATE BUFFER (225040)**

| | |
|---|--|
| H290 H314 | Può essere corrosivo per i metalli Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari |
| Consigli di prudenza P280 | Indossare guanti/ indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/ il viso. |
| P301+P330+P331 | IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. |
| P305+P351+P338 | IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. |
| P308+P310 | IN CASO di esposizione o di possibile esposizione: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. |
| Descrizioni supplementari del rischio Unicamente ad uso di utilizzatori professionali. | nessuno(a) |

2.3 Altri pericoli - nessuno(a)

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Componenti pericolosi secondo il Regolamento (CE) No 1272/2008

| Idrossido di sodio | | | |
|--------------------|-----------|--|----|
| N. CAS | 1310-73-2 | Met. Corr. 1; Skin Corr. 1A; H290, H314 | 3% |

Per il testo completo dei codici H citati in questa sezione, vedere la sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

| | |
|--|---|
| Informazione generale | Consultare un medico. Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante. |
| Se inalato | Se viene respirato, trasportare la persona all'aria fresca. Se non respira, somministrare respirazione artificiale. Consultare un medico. |
| In caso di contatto con la pelle | Lavare con sapone e molta acqua. Togliere gli indumenti contaminati. Chiamare immediatamente un medico. |
| In caso di contatto con gli occhi | Sciacquare accuratamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti e rivolgersi ad un medico. |
| Se ingerito | Non somministrare alcunchè a persone svenute. Sciacquare la bocca con acqua. Non indurre il vomito. Consultare un medico. |

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati



A.L.L. DIGESTION NEUTRALISATION KIT – 225000

Kit completo per il trattamento anticoagulante, lisante, fluidificante (N-acetil L-cisteina) e neutralizzante dei campioni sui quali ricercare i micobatteri con tecniche PCR o colturali;

Il Kit contiene: 50 mL di A.L.L. SOLUTION (225020), 200 mL di DIGESTION REAGENT (2203454) e 1000 mL di PHOSPHATE BUFFER (225040)

I più importanti sintomi ed effetti conosciuti sono descritti nella sezione 2.2 sull'etichettatura e/o nella sezione 11.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali nessun dato disponibile

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Ossidi di sodio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio.

5.4 Ulteriori informazioni

nessun dato disponibile

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Usare una protezione respiratoria. Evitare la formazione di polvere. Evitare di respirare vapori/nebbia/gas. Prevedere una ventilazione adeguata. Evacuare il personale in aree di sicurezza. Non inalare la polvere.

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

6.2 Precauzioni ambientali

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi. La discarica nell'ambiente deve essere evitata.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Ritirare e provvedere allo smaltimento senza creare polvere. Spazzare e spalare. Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Per lo smaltimento riferirsi alla sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare la formazione di polvere e la dispersione del prodotto nell'aria. Adottare un'adeguata ventilazione nei luoghi dove si sviluppano le polveri.

Per le precauzioni vedere la sezione 2.2.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinare in luogo fresco. Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato.



A.L.L. DIGESTION NEUTRALISATION KIT – 225000

Kit completo per il trattamento anticoagulante, lisante, fluidificante (N-acetil L-cisteina) e neutralizzante dei campioni sui quali ricercare i micobatteri con tecniche PCR o colturali;

Il Kit contiene: 50 mL di **A.L.L. SOLUTION (225020)**, 200 mL di **DIGESTION REAGENT (2203454)** e 1000 mL di **PHOSPHATE BUFFER (225040)**

7.3 Usi finali specifici

A parte gli usi descritti nella sezione 1.2 non sono contemplati altri usi specifici.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Componenti con limiti di esposizione (Sodio idrossido)

Livello derivato senza effetto (DNEL)

| Campo di applicazione | Via di esposizione | Effetti sulla salute | Valore |
|-----------------------|--------------------|--------------------------------|---------------------|
| Lavoratori | Inalazione | Effetti locali a lungo termine | 1 mg/m ³ |
| Consumatori | Inalazione | Effetti locali a lungo termine | 1 mg/m ³ |

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto.

Protezione individuale

Protezioni per occhi/volto

Visiera e occhiali di protezione. Utilizzare dispositivi per la protezione oculare testati e approvati secondo i requisiti di adeguate norme tecniche come NIOSH (USA) o EN 166 (EU)

Protezione della pelle

Manipolare con guanti. I guanti devono essere controllati prima di essere usati. Usare una tecnica adeguata per la rimozione dei guanti (senza toccare la superficie esterna del guanto) per evitare il contatto della pelle con questo prodotto. Smaltire i guanti contaminati dopo l'uso in accordo con la normativa vigente e le buone pratiche di laboratorio. Lavare e asciugare le mani.

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva UE 89/686/CEE e gli standard EN 374 che ne derivano.

Protezione fisica

Indumenti protettivi completi resistenti alle sostanze chimiche, il tipo di attrezzatura di protezione deve essere selezionato in funzione della concentrazione e la quantità di sostanza pericolosa al posto di lavoro.

Protezione respiratoria

Richiesta quando siano generati vapori/aerosol.

Tipo di filtro suggerito: Filtro P 2 (DIN 3181) per particelle solide e liquide di sostanze nocive.

L'imprenditore deve assicurare che la manutenzione, la pulizia e le verifiche delle attrezzature di protezione siano eseguite secondo le istruzioni del produttore. Queste misure devono essere documentate correttamente.



A.L.L. DIGESTION NEUTRALISATION KIT – 225000

Kit completo per il trattamento anticoagulante, lisante, fluidificante (N-acetil L-cisteina) e neutralizzante dei campioni sui quali ricercare i micobatteri con tecniche PCR o colturali;

Il Kit contiene: 50 mL di **A.L.L. SOLUTION (225020)**, 200 mL di **DIGESTION REAGENT (2203454)** e 1000 mL di **PHOSPHATE BUFFER (225040)**

| | |
|--|---|
| Controllo dell'esposizione ambientale | Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi. La discarica nell'ambiente deve essere evitata. |
|--|---|

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|---|-------------------------|
| a) Aspetto Stato fisico: | liquido |
| b) Odore | nessun dato disponibile |
| c) Soglia olfattiva | nessun dato disponibile |
| d) pH | nessun dato disponibile |
| e) Punto di fusione/punto di congelamento | nessun dato disponibile |
| f) Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione. | nessun dato disponibile |
| g) Punto di infiammabilità. | nessun dato disponibile |
| h) Tasso di evaporazione | nessun dato disponibile |
| i) Infiammabilità (solidi, gas) | nessun dato disponibile |
| j) Infiammabilità superiore/inferiore o limiti di esplosività | nessun dato disponibile |
| k) Tensione di vapore | nessun dato disponibile |
| l) Densità di vapore | nessun dato disponibile |
| m) Densità relativa | nessun dato disponibile |
| n) Idrosolubilità | nessun dato disponibile |
| o) Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua | nessun dato disponibile |
| p) Temperatura di autoaccensione | nessun dato disponibile |
| q) Temperatura di decomposizione | nessun dato disponibile |
| r) Viscosità | nessun dato disponibile |
| s) Proprietà esplosive | nessun dato disponibile |
| t) Proprietà ossidanti | nessun dato disponibile |

9.2 Altre informazioni sulla sicurezza

nessun dato disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività nessun dato disponibile

10.2 Stabilità chimica Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose infiammabili con: Pericolo di ignizione o formazione di gas o vapori

Metalli, metalli leggeri
Formazione di: idrogeno

A.L.L. DIGESTION NEUTRALISATION KIT – 225000

Kit completo per il trattamento anticoagulante, lisante, fluidificante (N-acetil L-cisteina) e neutralizzante dei campioni sui quali ricercare i micobatteri con tecniche PCR o colturali;

Il Kit contiene: 50 mL di **A.L.L. SOLUTION (225020)**, 200 mL di **DIGESTION REAGENT (2203454)** e 1000 mL di **PHOSPHATE BUFFER (225040)**

Violente reazioni sono possibili con: Nitrili, composti di ammonio, Cianuri, magnesio, composti nitro-organici, sostanze organiche combustibili, fenoli, metalli alcalino ferrosi in polvere, acidi

10.4 Condizioni da evitare

nessun dato disponibile

10.5 Materiali incompatibili

Alluminio, plastiche varie, ottone, metalli, leghe metalliche, zinco, stagno, metalli leggeri, vetro, ceramiche quarzo/siliciche, tessuti animali/vegetali

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Altre prodotti di decomposizione pericolosi - nessun dato disponibile
In caso di incendio: vedere la sezione 5.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale

Se ingerito, provoca gravi bruciature alla bocca e alla gola, così come perforazione dell'esofago e dello stomaco.

Tossicità acuta per inalazione

Irritazione delle mucose, tosse, mancanza di respiro,

Corrosione/irritazione cutanea

irritante per la pelle, la miscela provoca ustioni, necrosi
Pelle – su coniglio – provoca gravi ustioni – 24h

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

la miscela provoca gravi lesioni oculari, necrosi.
Occhi – su coniglio – corrosivo – 24h

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

nessun dato disponibile

Mutagenicità delle cellule germinali

nessun dato disponibile

Cancerogenicità

nessun dato disponibile

Tossicità riproduttiva

nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

nessun dato disponibile

Pericolo in caso di aspirazione

nessun dato disponibile

ulteriori informazioni

Al meglio della nostra conoscenza, le proprietà chimiche, fisiche e tossicologiche non sono state oggetto di studi approfonditi.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

nessun dato disponibile

A.L.L. DIGESTION NEUTRALISATION KIT – 225000

Kit completo per il trattamento anticoagulante, lisante, fluidificante (N-acetil L-cisteina) e neutralizzante dei campioni sui quali ricercare i micobatteri con tecniche PCR o colturali;

Il Kit contiene: 50 mL di **A.L.L. SOLUTION (225020)**, 200 mL di **DIGESTION REAGENT (2203454)** e 1000 mL di **PHOSPHATE BUFFER (225040)**

| | |
|--|---|
| 12.2 Persistenza e degradabilità | nessun dato disponibile |
| 12.3 Potenziale di bioaccumulo | nessun dato disponibile |
| 12.4 Mobilità nel suolo | nessun dato disponibile |
| 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB | Valutazione PBT/vPvB non disponibile in quanto non richiesta o non effettuata la valutazione della sicurezza chimica. |
| 12.6 Altri effetti avversi | Nocivo per gli organismi acquatici. |

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Conferire le soluzioni non riciclabili e le eccedenze ad una società di smaltimento rifiuti autorizzata. Solubilizzare o miscelare il prodotto con un solvente combustibile, quindi bruciare in un inceneritore per prodotti chimici dotato di sistema di postcombustione e di abbattitore.

Contenitori contaminati

Smaltire come prodotto inutilizzato.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ADR/RID: 1824 IMDG: 1824 IATA: 1824

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Sodio idrossido soluzione

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID: 8 IMDG: 8 IATA: 8

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR/RID: II IMDG: II IATA: II

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR/RID: no IMDG Marine pollutant: no IATA: no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

nessun dato disponibile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 1907/2006

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

nessun dato disponibile

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questo prodotto non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo completo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2 - 3.

H290

Può essere corrosivo per i metalli.

H314

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Met. Corr.

Sostanze o miscele corrosive per i metalli.

Skin Corr.

Corrosione cutanea.



A.L.L. DIGESTION NEUTRALISATION KIT – 225000

Kit completo per il trattamento anticoagulante, lisante, fluidificante (N-acetil L-cisteina) e neutralizzante dei campioni sui quali ricercare i micobatteri con tecniche PCR o colturali;

Il Kit contiene: 50 mL di **A.L.L. SOLUTION (225020)**, 200 mL di **DIGESTION REAGENT (2203454)** e 1000 mL di **PHOSPHATE BUFFER (225040)**

Ulteriori informazioni

| | |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Limitazioni sull'uso | Nessuna informazione disponibile |
| Indicazioni sull'addestramento | Nessuna informazione disponibile |
| Riferimento da letteratura | Nessuna informazione disponibile |

Questa scheda di sicurezza è stata compilata sulla base delle nostre attuali migliori conoscenze del prodotto.

Chi utilizza queste informazioni è responsabile della applicabilità alle situazioni specifiche.

Nessuno è sollevato dalle responsabilità relative all'impiego delle informazioni contenute in questa scheda di sicurezza. Biolife Italiana S.r.l. non è responsabile dell'uso improprio del prodotto.

A.L.L. DIGESTION NEUTRALISATION KIT – 225000

Kit completo per il trattamento anticoagulante, lisante, fluidificante (N-acetil L-cisteina) e neutralizzante dei campioni sui quali ricercare i micobatteri con tecniche PCR o colturali;

Il Kit contiene: 50 mL di A.L.L. SOLUTION (225020), 200 mL di DIGESTION REAGENT (2203454) e 1000 mL di PHOSPHATE BUFFER (225040)

SCHEDA DI SICUREZZA

secondo direttiva 1907/2006/CE

Doc. N° 2203454 rev.1
Data di rilascio: 29/07/2015
Data di revisione: 15/01/2019

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatori del prodotto

Nome del prodotto : **DIGESTION REAGENT**
Codice del prodotto : 2203454

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati : NaOH 3% + Trisodio citrato 2;94%

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : Biolife Italiana S.r.l.
Viale Monza 272, 20128 Milano Italia
Tel : 0039 02 252091
Fax: 0039 02 2576428
E-mail: mktg@biolifeitaliana.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Telefono per le emergenze: 0039 02-6610-1029 (Centro Antiveleeni Niguarda Ca' Granda
- Milano)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008

Sostanze o miscele corrosive per i metalli (Categoria 1), H290

Corrosione cutanea (Categoria 1B), H314

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo (H) citate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008

Pittogramma



Avvertenza
Indicazioni di pericolo
H290
H314

Pericolo
Può essere corrosivo per i metalli
Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari

Consigli di prudenza



A.L.L. DIGESTION NEUTRALISATION KIT – 225000

Kit completo per il trattamento anticoagulante, lisante, fluidificante (N-acetil L-cisteina) e neutralizzante dei campioni sui quali ricercare i micobatteri con tecniche PCR o colturali;

Il Kit contiene: 50 mL di **A.L.L. SOLUTION (225020)**, 200 mL di **DIGESTION REAGENT (2203454)** e 1000 mL di **PHOSPHATE BUFFER (225040)**

| | |
|--|--|
| P280 | Indossare guanti/ indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/ il viso. |
| P301+P330+P331 | IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. |
| P305+P351+P338 | IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. |
| P308+P310 | IN CASO di esposizione o di possibile esposizione: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. |
| Descrizioni supplementari del rischio | nessuno(a) |
| Unicamente ad uso di utilizzatori professionali. | |

2.3 Altri pericoli - nessuno(a)

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Componenti pericolosi secondo il Regolamento (CE) No 1272/2008

| Idrossido di sodio | | | |
|--------------------|-----------|---|----|
| N. CAS | 1310-73-2 | Met. Corr. 1; Skin Corr. 1A; H290, H314 | 3% |

Per il testo completo dei codici H citati in questa sezione, vedere la sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale

Consultare un medico. Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

Se inalato

Se viene respirato, trasportare la persona all'aria fresca. Se non respira, somministrare respirazione artificiale. Consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle

Lavare con sapone e molta acqua. Togliere gli indumenti contaminati. Chiamare immediatamente un medico.

In caso di contatto con gli occhi

Sciacquare accuratamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti e rivolgersi ad un medico.

Se ingerito

Non somministrare alcunchè a persone svenute. Sciacquare la bocca con acqua. Non indurre il vomito. Consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

I più importanti sintomi ed effetti conosciuti sono descritti nella sezione 2.2 sull'etichettatura e/o nella sezione 11.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di



A.L.L. DIGESTION NEUTRALISATION KIT – 225000

Kit completo per il trattamento anticoagulante, lisante, fluidificante (N-acetil L-cisteina) e neutralizzante dei campioni sui quali ricercare i micobatteri con tecniche PCR o colturali;

Il Kit contiene: 50 mL di A.L.L. SOLUTION (225020), 200 mL di DIGESTION REAGENT (2203454) e 1000 mL di PHOSPHATE BUFFER (225040)

trattamenti speciali nessun dato disponibile

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Ossidi di sodio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio.

5.4 Ulteriori informazioni

nessun dato disponibile

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Usare una protezione respiratoria. Evitare la formazione di polvere. Evitare di respirare vapori/nebbia/gas. Prevedere una ventilazione adeguata. Evacuare il personale in aree di sicurezza. Non inalare la polvere. Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

6.2 Precauzioni ambientali

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi. La discarica nell'ambiente deve essere evitata.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Ritirare e provvedere allo smaltimento senza creare polvere. Spazzare e spalare. Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Per lo smaltimento riferirsi alla sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare la formazione di polvere e la dispersione del prodotto nell'aria. Adottare un'adeguata ventilazione nei luoghi dove si sviluppano le polveri. Per le precauzioni vedere la sezione 2.2.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinare in luogo fresco. Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato.

7.3 Usi finali specifici

A parte gli usi descritti nella sezione 1.2 non sono contemplati altri usi specifici.

A.L.L. DIGESTION NEUTRALISATION KIT – 225000

Kit completo per il trattamento anticoagulante, lisante, fluidificante (N-acetil L-cisteina) e neutralizzante dei campioni sui quali ricercare i micobatteri con tecniche PCR o colturali;

Il Kit contiene: 50 mL di **A.L.L. SOLUTION (225020)**, 200 mL di **DIGESTION REAGENT (2203454)** e 1000 mL di **PHOSPHATE BUFFER (225040)**

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Componenti con limiti di esposizione (Sodio idrossido)

Livello derivato senza effetto (DNEL)

| Campo di applicazione | Via di esposizione | Effetti sulla salute | Valore |
|-----------------------|--------------------|--------------------------------|---------------------|
| Lavoratori | Inalazione | Effetti locali a lungo termine | 1 mg/m ³ |
| Consumatori | Inalazione | Effetti locali a lungo termine | 1 mg/m ³ |

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto.

Protezione individuale

Protezioni per occhi/volto

Visiera e occhiali di protezione. Utilizzare dispositivi per la protezione oculare testati e approvati secondo i requisiti di adeguate norme tecniche come NIOSH (USA) o EN 166 (EU)

Protezione della pelle

Manipolare con guanti. I guanti devono essere controllati prima di essere usati. Usare una tecnica adeguata per la rimozione dei guanti (senza toccare la superficie esterna del guanto) per evitare il contatto della pelle con questo prodotto. Smaltire i guanti contaminati dopo l'uso in accordo con la normativa vigente e le buone pratiche di laboratorio. Lavare e asciugare le mani.

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva UE 89/686/CEE e gli standard EN 374 che ne derivano.

Protezione fisica

Indumenti protettivi completi resistenti alle sostanze chimiche, il tipo di attrezzatura di protezione deve essere selezionato in funzione della concentrazione e la quantità di sostanza pericolosa al posto di lavoro.

Protezione respiratoria

Richiesta quando siano generati vapori/aerosol.

Tipo di filtro suggerito: Filtro P 2 (DIN 3181) per particelle solide e liquide di sostanze nocive.

L'imprenditore deve assicurare che la manutenzione, la pulizia e le verifiche delle attrezzature di protezione siano eseguite secondo le istruzioni del produttore. Queste misure devono essere documentate correttamente.

Controllo dell'esposizione ambientale

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi. La scarica nell'ambiente deve essere evitata.



A.L.L. DIGESTION NEUTRALISATION KIT – 225000

Kit completo per il trattamento anticoagulante, lisante, fluidificante (N-acetil L-cisteina) e neutralizzante dei campioni sui quali ricercare i micobatteri con tecniche PCR o colturali;

Il Kit contiene: 50 mL di **A.L.L. SOLUTION (225020)**, 200 mL di **DIGESTION REAGENT (2203454)** e 1000 mL di **PHOSPHATE BUFFER (225040)**

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|---|-------------------------|
| a) Aspetto Stato fisico: | liquido |
| b) Odore | nessun dato disponibile |
| c) Soglia olfattiva | nessun dato disponibile |
| d) pH | nessun dato disponibile |
| e) Punto di fusione/punto di congelamento | nessun dato disponibile |
| f) Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione. | nessun dato disponibile |
| g) Punto di infiammabilità. | nessun dato disponibile |
| h) Tasso di evaporazione | nessun dato disponibile |
| i) Infiammabilità (solidi, gas) | nessun dato disponibile |
| j) Infiammabilità superiore/inferiore o limiti di esplosività | nessun dato disponibile |
| k) Tensione di vapore | nessun dato disponibile |
| l) Densità di vapore | nessun dato disponibile |
| m) Densità relativa | nessun dato disponibile |
| n) Idrosolubilità | nessun dato disponibile |
| o) Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua | nessun dato disponibile |
| p) Temperatura di autoaccensione | nessun dato disponibile |
| q) Temperatura di decomposizione | nessun dato disponibile |
| r) Viscosità | nessun dato disponibile |
| s) Proprietà esplosive | nessun dato disponibile |
| t) Proprietà ossidanti | nessun dato disponibile |

9.2 Altre informazioni sulla sicurezza

nessun dato disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività nessun dato disponibile

10.2 Stabilità chimica Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose Pericolo di ignizione o formazione di gas o vapori
infiammabili con:

Metalli, metalli leggeri
Formazione di: idrogeno
Violente reazioni sono possibili con: Nitrili, composti di ammonio, Cianuri, magnesio, composti nitro-organici, sostanze organiche combustibili, fenoli, metalli alcalino ferrosi in polvere, acidi

10.4 Condizioni da evitare nessun dato disponibile



A.L.L. DIGESTION NEUTRALISATION KIT – 225000

Kit completo per il trattamento anticoagulante, lisante, fluidificante (N-acetil L-cisteina) e neutralizzante dei campioni sui quali ricercare i micobatteri con tecniche PCR o colturali;

Il Kit contiene: 50 mL di **A.L.L. SOLUTION (225020)**, 200 mL di **DIGESTION REAGENT (2203454)** e 1000 mL di **PHOSPHATE BUFFER (225040)**

10.5 Materiali incompatibili Alluminio, plastiche varie, ottone, metalli, leghe metalliche, zinco, stagno, metalli leggeri, vetro, ceramiche quarzo/siliciche, tessuti animali/vegetali

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi Altre prodotti di decomposizione pericolosi - nessun dato disponibile
In caso di incendio: vedere la sezione 5.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale Se ingerito, provoca gravi bruciature alla bocca e alla gola, così come perforazione dell'esofago e dello stomaco.

Tossicità acuta per inalazione Irritazione delle mucose, tosse, mancanza di respiro,

Corrosione/irritazione cutanea irritante per la pelle, la miscela provoca ustioni, necrosi
Pelle – su coniglio – provoca gravi ustioni – 24h

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi la miscela provoca gravi lesioni oculari, necrosi.
Occhi – su coniglio – corrosivo – 24h

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea nessun dato disponibile

Mutagenicità delle cellule germinali nessun dato disponibile

Cancerogenicità nessun dato disponibile

Tossicità riproduttiva nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta
nessun dato disponibile

Pericolo in caso di aspirazione nessun dato disponibile

ulteriori informazioni Al meglio della nostra conoscenza, le proprietà chimiche, fisiche e tossicologiche non sono state oggetto di studi approfonditi.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo nessun dato disponibile

A.L.L. DIGESTION NEUTRALISATION KIT – 225000

Kit completo per il trattamento anticoagulante, lisante, fluidificante (N-acetil L-cisteina) e neutralizzante dei campioni sui quali ricercare i micobatteri con tecniche PCR o colturali;

Il Kit contiene: 50 mL di **A.L.L. SOLUTION (225020)**, 200 mL di **DIGESTION REAGENT (2203454)** e 1000 mL di **PHOSPHATE BUFFER (225040)**

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB Valutazione PBT/vPvB non disponibile in quanto non richiesta o non effettuata la valutazione della sicurezza chimica.

12.6 Altri effetti avversi Nocivo per gli organismi acquatici.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Conferire le soluzioni non riciclabili e le eccedenze ad una società di smaltimento rifiuti autorizzata. Solubilizzare o miscelare il prodotto con un solvente combustibile, quindi bruciare in un inceneritore per prodotti chimici dotato di sistema di postcombustione e di abbattitore.

Contenitori contaminati Smaltire come prodotto inutilizzato.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ADR/RID: 1824 IMDG: 1824 IATA: 1824

14.2 Nome di spedizione dell'ONU Sodio idrossido soluzione

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto ADR/RID: 8 IMDG: 8 IATA: 8

14.4 Gruppo d'imballaggio ADR/RID: II IMDG: II IATA: II

14.5 Pericoli per l'ambiente ADR/RID: no IMDG Marine pollutant: no IATA: no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori nessun dato disponibile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 1907/2006

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela nessun dato disponibile

15.2 Valutazione della sicurezza chimica Per questo prodotto non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo completo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2 - 3.

H290

Può essere corrosivo per i metalli.

H314

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Met. Corr.

Sostanze o miscele corrosive per i metalli.

Skin Corr.

Corrosione cutanea.

Ulteriori informazioni

Limitazioni sull'uso Nessuna informazione disponibile

Indicazioni sull'addestramento Nessuna informazione disponibile



A.L.L. DIGESTION NEUTRALISATION KIT – 225000

Kit completo per il trattamento anticoagulante, lisante, fluidificante (N-acetil L-cisteina) e neutralizzante dei campioni sui quali ricercare i micobatteri con tecniche PCR o colturali;

Il Kit contiene: 50 mL di **A.L.L. SOLUTION (225020)**, 200 mL di **DIGESTION REAGENT (2203454)** e 1000 mL di **PHOSPHATE BUFFER (225040)**

Riferimento da letteratura

Nessuna informazione disponibile

Questa scheda di sicurezza è stata compilata sulla base delle nostre attuali migliori conoscenze del prodotto.

Chi utilizza queste informazioni è responsabile della applicabilità alle situazioni specifiche.

Nessuno è sollevato dalle responsabilità relative all'impiego delle informazioni contenute in questa scheda di sicurezza. Biolife Italiana S.r.l. non è responsabile dell'uso improprio del prodotto.



A.L.L. DIGESTION NEUTRALISATION KIT – 225000

Kit completo per il trattamento anticoagulante, lisante, fluidificante (N-acetil L-cisteina) e neutralizzante dei campioni sui quali ricercare i micobatteri con tecniche PCR o colturali;

Il Kit contiene: 50 mL di A.L.L. SOLUTION (225020), 200 mL di DIGESTION REAGENT (2203454) e 1000 mL di PHOSPHATE BUFFER (225040)

SCHEDA DI SICUREZZA

secondo direttiva 1907/2006/CE

Doc. N° 225040 rev.1

Data di rilascio: 28/05/2015

Data di revisione: 15/01/2019

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatori del prodotto

Nome del prodotto : **PHOSPHATE BUFFER 0.067 M pH 6.8**

Codice del prodotto : **225040**

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati : Soluzione neutralizzante per la procedura di decontaminazione per la ricerca dei micobatteri.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : Biolife Italiana S.r.l.
Viale Monza 272, 20128 Milano Italia
Tel : 0039 02 252091
Fax: 0039 02 2576428
E-mail: mktg@biolifeitaliana.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Telefono per le emergenze: 0039 02-6610-1029 (Centro Antiveleni Niguarda Ca' Granda - Milano)

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Pittogramma nessuno(a)

Avvertenza nessuno(a)

Indicazioni di pericolo nessuno(a)

Consigli di prudenza nessuno(a)

Descrizioni supplementari del

Rischio nessuno(a)

Attenzione - questa miscela contiene una sostanza non ancora esaminata completamente.

2.3 Altri pericoli - nessuno(a)

3. COMPOSIZIONE/ INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscele

Secondo la normativa applicabile non è necessario dichiarare alcun componente.

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Biolife

Italiana S.r.l., Viale Monza 272, 20128 Milan, Italy. Tel. n° ++39 02 25209.1, Fax n° ++39 02 2576428

E-mail: mktg@biolifeitaliana.it; Web Site: www.biolifeitaliana.it



A.L.L. DIGESTION NEUTRALISATION KIT – 225000

Kit completo per il trattamento anticoagulante, lisante, fluidificante (N-acetil L-cisteina) e neutralizzante dei campioni sui quali ricercare i micobatteri con tecniche PCR o colturali;

Il Kit contiene: 50 mL di A.L.L. SOLUTION (225020), 200 mL di DIGESTION REAGENT (2203454) e 1000 mL di PHOSPHATE BUFFER (225040)

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

| | |
|--|--|
| Se inalato | Non applicabile |
| In caso di contatto con la pelle | Lavare con sapone e molta acqua. |
| In caso di contatto con gli occhi | Sciacquare accuratamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti. |
| Se ingerito | Non somministrare alcunchè a persone svenute. Sciacquare la bocca con acqua. |

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Al meglio della nostra conoscenza, le proprietà chimiche, fisiche e tossicologiche non sono state oggetto di studi approfonditi.

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

nessun dato disponibile

5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Ossidi di carbonio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare in caso di incendio, se necessario, dispositivi di protezione delle vie respiratorie con apporto d'aria indipendente.

5.4 Ulteriori informazioni

nessun dato disponibile

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Evitare la rottura del contenitore

6.2 Precauzioni ambientali

Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Spazzare e spalare. Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Per lo smaltimento riferirsi alla sezione 13.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Operare secondo le buone norme di laboratorio



A.L.L. DIGESTION NEUTRALISATION KIT – 225000

Kit completo per il trattamento anticoagulante, lisante, fluidificante (N-acetil L-cisteina) e neutralizzante dei campioni sui quali ricercare i micobatteri con tecniche PCR o colturali;

Il Kit contiene: 50 mL di **A.L.L. SOLUTION (225020)**, 200 mL di **DIGESTION REAGENT (2203454)** e 1000 mL di **PHOSPHATE BUFFER (225040)**

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinare in luogo fresco. Tenere il contenitore chiuso in ambiente a temperatura controllato così come indicato sulla confezione

7.3 Usi finali specifici

nessun dato disponibile oltre a quanto indicato al punto 1.2

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Componenti con limiti di esposizione

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale.

Protezione individuale

Protezioni per occhi/volto

Utilizzare dispositivi per la protezione oculare testati e approvati secondo i requisiti di adeguate norme tecniche come NIOSH (USA) o EN 166 (EU)

Protezione della pelle

Manipolare con guanti. I guanti devono essere controllati prima di essere usati. Usare una tecnica adeguata per la rimozione dei guanti. Lavare e asciugare le mani.

Protezione fisica

Il tipo di attrezzatura di protezione deve essere selezionato in funzione della concentrazione e la quantità di sostanza pericolosa al posto di lavoro.

Protezione respiratoria

Non è richiesta la protezione delle vie respiratorie.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- | | |
|---|-------------------------|
| a) Aspetto Stato fisico: | liquido |
| b) Odore | nessun dato disponibile |
| c) Soglia olfattiva | nessun dato disponibile |
| d) pH | 6.8 |
| e) Punto di fusione/punto di congelamento | nessun dato disponibile |
| f) Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione. | nessun dato disponibile |
| g) Punto di infiammabilità. | nessun dato disponibile |
| h) Tasso di evaporazione | nessun dato disponibile |
| i) Infiammabilità (solidi, gas) | nessun dato disponibile |
| j) Infiammabilità superiore/inferiore o | |

A.L.L. DIGESTION NEUTRALISATION KIT – 225000

Kit completo per il trattamento anticoagulante, lisante, fluidificante (N-acetil L-cisteina) e neutralizzante dei campioni sui quali ricercare i micobatteri con tecniche PCR o colturali;

Il Kit contiene: 50 mL di **A.L.L. SOLUTION (225020)**, 200 mL di **DIGESTION REAGENT (2203454)** e 1000 mL di **PHOSPHATE BUFFER (225040)**

| | |
|---|-------------------------|
| limiti di esplosività | nessun dato disponibile |
| k) Tensione di vapore | nessun dato disponibile |
| l) Densità di vapore | nessun dato disponibile |
| m) Densità relativa | nessun dato disponibile |
| n) Idrosolubilità | nessun dato disponibile |
| o) Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua | nessun dato disponibile |
| p) Temperatura di autoaccensione | nessun dato disponibile |
| q) Temperatura di decomposizione | nessun dato disponibile |
| r) Viscosità | nessun dato disponibile |
| s) Proprietà esplosive | nessun dato disponibile |
| t) Proprietà ossidanti | nessun dato disponibile |

9.2 Altre informazioni sulla sicurezza nessun dato disponibile

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività nessun dato disponibile

10.2 Stabilità chimica nessun dato disponibile

10.3 Possibilità di reazioni pericolose nessun dato disponibile

10.4 Condizioni da evitare nessun dato disponibile

10.5 Materiali incompatibili nessun dato disponibile

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi
Altre prodotti di decomposizione pericolosi - nessun dato disponibile

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
Tossicità acuta nessun dato disponibile

Corrosione/irritazione cutanea nessun dato disponibile

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi nessun dato disponibile

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea nessun dato disponibile

Mutagenicità delle cellule germinali nessun dato disponibile

Cancerogenicità IARC: Nessun componente di questo prodotto presente a livelli maggiori o uguali allo 0.1% è identificato come cancerogeno conosciuto o previsto dallo IARC.

Tossicità riproduttiva nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

A.L.L. DIGESTION NEUTRALISATION KIT – 225000

Kit completo per il trattamento anticoagulante, lisante, fluidificante (N-acetil L-cisteina) e neutralizzante dei campioni sui quali ricercare i micobatteri con tecniche PCR o colturali;

Il Kit contiene: 50 mL di **A.L.L. SOLUTION (225020)**, 200 mL di **DIGESTION REAGENT (2203454)** e 1000 mL di **PHOSPHATE BUFFER (225040)**

nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

nessun dato disponibile

Pericolo in caso di aspirazione

nessun dato disponibile

Potenziali conseguenze sulla salute Inalazione

nessun dato disponibile

Ingestione

nessun dato disponibile.

Pelle

nessun dato disponibile

Occhi

nessun dato disponibile

Segni e sintomi di esposizione

Al meglio della nostra conoscenza, le proprietà chimiche, fisiche e tossicologiche non sono state oggetto di studi approfonditi.

ulteriori informazioni

RTECS: nessun dato disponibile

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità

nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

nessun dato disponibile

12.6 Altri effetti avversi

nessun dato disponibile

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Conferire le soluzioni non riciclabili e le eccedenze ad una società di smaltimento rifiuti autorizzata.
Solubilizzare o miscelare il prodotto con un solvente combustibile, quindi bruciare in un inceneritore per prodotti chimici dotato di sistema di postcombustione e di abbattitore.

Contenitori contaminati

Smaltire come prodotto inutilizzato.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Numero ONU

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR/RID: Merci non pericolose
IMDG: Not dangerous goods



A.L.L. DIGESTION NEUTRALISATION KIT – 225000

Kit completo per il trattamento anticoagulante, lisante, fluidificante (N-acetil L-cisteina) e neutralizzante dei campioni sui quali ricercare i micobatteri con tecniche PCR o colturali;

Il Kit contiene: 50 mL di A.L.L. SOLUTION (225020), 200 mL di DIGESTION REAGENT (2203454) e 1000 mL di PHOSPHATE BUFFER (225040)

IATA: Not dangerous goods

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR/RID: no IMDG Marine pollutant: no IATA: no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori nessun dato disponibile

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 1907/2006

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela nessun dato disponibile

15.2 Valutazione della sicurezza chimica nessun dato disponibile

16. ALTRE INFORMAZIONI

Ulteriori informazioni

Limitazioni sull'uso Nessuna informazione disponibile

Indicazioni sull'addestramento Nessuna informazione disponibile

Riferimento da letteratura Nessuna informazione disponibile

Questa scheda di sicurezza è stata compilata sulla base delle nostre attuali migliori conoscenze del prodotto.

Chi utilizza queste informazioni è responsabile della applicabilità alle situazioni specifiche.

Nessuno è sollevato dalle responsabilità relative all'impiego delle informazioni contenute in questa scheda di sicurezza. Biolife Italiana S.r.l. non è responsabile dell'uso improprio del prodotto.