

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Conforme a 91/155/CEE, modifica 2001/58/CE - Europa
Italiano

1. Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

Nome prodotto **Immobiline™ DryStrip pH 5.3 - 6.5, 7 cm**

Numero di catalogo **17-6003-58**



9 0 1 7 6 0 0 3 5 8

Simbolo o simboli di pericoli

Tipo di Prodotto Solido.

Identificazione della società/dell'impresa

Fornitore GE Healthcare UK Ltd
Amersham Place
Little Chalfont
Buckinghamshire HP7 9NA
England
+44 0870 606 1921

Numero telefonico di emergenza
Swedish Poisons Information Centre :
+46 (0)8 331 231

Persona che ha preparato l'MSDS : msdslifesciences@ge.com

Europa GE Healthcare Bio-Sciences GmbH
Munzinger Strasse 5
D-79111 Freiburg
Germany / Deutschland

+49 0761 4543 0

2. Identificazione dei pericoli

Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.

Classificazione Non classificato.

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

3. Composizione/informazione sugli ingredienti

Sostanza/preparato Preparato

Allo stato attuale delle informazioni in possesso del fornitore, questo prodotto non contiene alcun ingrediente pericoloso in quantità tali da dover essere riportate in questa sezione, secondo quanto previsto dalle normative UE o da quelle nazionali.

4. Interventi di primo soccorso

Interventi di primo soccorso

Inalazione Se inalato, portarsi all'aria aperta. Se appaiono i sintomi chiedere assistenza medica.

Ingestione Non deglutire. Se appaiono i sintomi chiedere assistenza medica.

Contatto con la pelle Lavare con acqua e sapone. Se appaiono i sintomi chiedere assistenza medica.

Contatto con gli occhi In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua. Consultare un medico in caso di irritazione.

Protezione dei soccorritori Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

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



Numero dell'articolo

17600358



9 5 1 7 6 0 0 3 5 8

Pagina: 1/4

Data di Convalidazione 2 Febbraio 2012

Versione 4.01

5. Misure antincendio

Mezzi di estinzione

| | |
|---|--|
| Idoneo | Usare un agente estinguente adatto l'incendio circostante. |
| Non idoneo | Non se ne conosce nessuna(o). |
| Particolari rischi di esposizione | Nessun pericolo specifico di incendio o esplosione. 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 | ✓ pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con schermo di protezione 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. |

6. Provvedimenti in caso di dispersione accidentale

| | |
|-----------------------------------|--|
| Precauzioni per le persone | 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 dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). |
| Precauzioni ambientali | Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato 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). |
| Versamento grande | ✓ spostare i contenitori dall'area del versamento. Prevenire la fuoriuscita in sistemi fognari, corsi d'acqua, basamenti o zone circoscritte. Aspirare o pulire la sostanza e collocare in un contenitore per rifiuti debitamente etichettato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. |
| Piccola fuoriuscita | Spostare i contenitori dall'area del versamento. Aspirare o pulire la sostanza e collocare in un contenitore per rifiuti debitamente etichettato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. |

7. Manipolazione e immagazzinamento

| | |
|-------------------------|--|
| Manipolazione | ✓ Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). 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. |
| Immagazzinamento | ✓ Non conservare al di sopra della temperatura seguente: -20°C (-4°F). Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. |

Materiali di imballaggio

| | |
|---------------------|---------------------------------|
| Raccomandato | Usare il contenitore originale. |
|---------------------|---------------------------------|

8. Protezione personale/controllo dell'esposizione

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Valori limite d'esposizione | Non disponibile. |
|------------------------------------|------------------|

Lettonia

Nessun valore del limite di esposizione noto.

Controlli dell'esposizione

| | |
|---|---|
| Controlli dell'esposizione professionale | Non è richiesta alcuna ventilazione particolare. Una buona ventilazione generale dovrebbe essere sufficiente per controllare l'esposizione degli operatori ad inquinanti atmosferici. Se questo prodotto contiene ingredienti con limiti di esposizione, eseguire il processo in condizioni di contenimento, usare lo scarico di ventilazione locale, o altri controlli ingegneristici necessari a mantenere l'esposizione dei lavoratori sotto i limiti raccomandati o imposti dalla legge. |
| Protezione respiratoria | In normali condizioni d'uso e alle condizioni previste per l'uso del prodotto non occorre un respiratore. |
| Protezione delle mani | Guanti resistenti ad agenti chimici ed impenetrabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono maneggiati prodotti chimici se la valutazione di un rischio ne indica la necessità. |
| Protezione degli occhi | 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 o polveri. |
| Protezione della pelle | I dispositivi di protezione individuale per il corpo devono essere scelti ed utilizzati in funzione dei rischi previsti per la mansione svolta. I dispositivi di protezione individuale devono essere approvati da personale qualificato prima di essere utilizzati per la manipolazione di questo prodotto. Prima di mangiare, fumare e usare il bagno e alla fine del periodo lavorativo, lavarsi le mani, le braccia e la faccia accuratamente dopo aver toccato prodotti chimici. Occorre usare tecniche appropriate per togliere gli indumenti potenzialmente contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Assicurarsi che la stazione per sciacquare gli occhi e le docce di sicurezza siano vicine al posto dove il lavoro viene eseguito. |



Controlli dell'esposizione ambientale

L'emissione da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbe essere controllata per assicurarsi che siano in conformità con le direttive delle legislazioni 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.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Informazioni generali

Aspetto

| | |
|--------------|------------------------------|
| Stato fisico | Solido. [Polyacrylamide Gel] |
| Colore | Incolore. |
| Odore | Inodore. |

Informazioni importanti relative alla salute, alla sicurezza e all'ambiente

| | |
|---------------------|--|
| Proprietà esplosive | Non considerato prodotto che presenta rischi di esplosione. |
| Solubilità | Insolubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. |

10. Stabilità e reattività

| | |
|--------------------|------------------------|
| Stabilità | Il prodotto è stabile. |
| Materie da evitare | Nessun dato specifico. |

11. Informazioni tossicologiche

Effetti potenziali acuti sulla salute

| | |
|------------------------|---|
| Inalazione | Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. |
| Ingestione | Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. |
| Contatto con la pelle | Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. |
| Contatto con gli occhi | Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. |

Tossicità acuta

| | |
|-----------------------|------------------|
| Conclusione/Riepilogo | Non disponibile. |
|-----------------------|------------------|

Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

| | |
|---------------------------------------|---|
| Effetti cronici | Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. |
| Cancerogenicità | Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. |
| Mutagenicità | Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. |
| Tossicità per l'apparato riproduttivo | Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. |
| Effetti sullo sviluppo | Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. |
| Effetti sulla fertilità | Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. |

Segnali/Sintomi di sovraesposizione

| | |
|------------|------------------------|
| Inalazione | Nessun dato specifico. |
| Ingestione | Nessun dato specifico. |
| Pelle | Nessun dato specifico. |
| Occhi | Nessun dato specifico. |

12. Informazioni ecologiche

| | |
|-----------------------|---|
| Effetti Ambientali | Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. |
| Conclusione/Riepilogo | Non disponibile. |
| Conclusione/Riepilogo | Non disponibile. |
| Altri effetti avversi | Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. |

13. Osservazioni sullo smaltimento

| | |
|-----------------------|--|
| Metodi di smaltimento | La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Quantità significative di residui di prodotto di scarto non devono essere smaltite nelle fognature ma trattate in un idoneo impianto di trattamento degli effluenti. Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. 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. 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. 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 del materiale versato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. |
| Rifiuti Pericolosi | In base alle attuali conoscenze del fornitore, questo prodotto non è incluso tra i rifiuti pericolosi della direttiva UE 91/689/EC. |



14. Informazioni sul trasporto

Regolamenti di trasporto internazionali

| <u>Informazioni sulla normativa</u> | <u>Numero ONU</u> | <u>Denominazione corretta per la spedizione</u> | <u>Classe</u> | <u>Gruppo d'imballaggio</u> | <u>Etichetta</u> | <u>Informazioni supplementari</u> |
|-------------------------------------|--------------------|---|---------------|-----------------------------|------------------|-----------------------------------|
| Classe ADR/RID | Non regolamentato. | - | - | - | - | - |
| Classe IMDG | Not regulated. | - | - | - | - | - |
| Classe IATA-DGR | Not regulated. | - | - | - | - | - |

15. Informazioni sulla normativa

Regolamenti UE

La classificazione e l'etichettatura sono state determinate in conformità delle Direttive europee 67/548/EEC e 1999/45/EC (compresi gli emendamenti) e tengono conto dell'uso previsto del prodotto.

Frasi di rischio Questo prodotto non è classificato secondo la legislazione dell'Unione Europea.

Uso del Prodotto Applicazioni industriali.

Inventario Europeo Tutti i componenti sono elencati o esenti.

Altre norme UE

16. Altre informazioni



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

Storia

| | | | |
|-------------------------|------------------|--------------------------------------|----------------|
| Data di stampa | 02 Febbraio 2012 | Data dell'edizione precedente | 25 Agosto 2008 |
| Data di edizione | 02 Febbraio 2012 | Versione | 4.01 |

Avviso per il lettore

In base ai dati in nostro possesso, le informazioni contenute nel presente documento sono corrette. Tuttavia, né il fornitore menzionato sopra né alcuna delle sue affiliate si assumono responsabilità riguardo alla correttezza o completezza di tali informazioni.

La determinazione finale dell'adeguatezza dei materiali è l'unica responsabilità a carico dell'utente. Tutti i materiali possono presentare rischi imprevisti e devono essere usati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nel presente documento, non è possibile garantire che si tratti degli unici rischi esistenti.



Numero dell'articolo

17600358



9 5 1 7 6 0 0 3 5 8

Pagina: 4/4

Data di Convalidazione 2 Febbraio 2012

Versione 4.01