# GF Healthcare

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Conforme al regolamento (CE) 1907/2006 (REACH), Allegato II - Italia

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto HBS-EP Buffer; part of 'PM Kit, type 3'

Numero di catalogo BR-1004-28

Non disponibile. Descrizione del prodotto Tipo di Prodotto Liquido.

Altri mezzi di identificazione Non disponibile.

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati

Uso in laboratori

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Fornitore** GE Healthcare UK Ltd Orario di operatività Amersham Place 08.30 - 17.00

Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA

England

+44 0870 606 1921

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

1.4 Numero telefonico di emergenza

(02) 26001320 Italia GE Healthcare Europe GmbH

Filiale Italiana Via Galeno 36 20126 Milano (MI)

Italia

Organismo ufficiale di consultazione nazionale/Centro antiveleni

Italia Centro Antiveleni (Poisons Centre)

Dipartimento di Tossicologia Clinica Universita Cattolica del Sacro Cuore

Largo Agostino Gemelli 8

I-00168 Roma

Telephone: +39 06 3015 4492

Emergency telephone: +39 06 305 4343 Fax: +39 06 3550 2878 or +39 06 305 1343 E-mail: cav@rm.unicatt.it or barelli@mclink.it

Web site: http://www.tox.it

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Definizione del prodotto Miscela

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

Questo prodotto non è classificato come pericoloso a norma del Regolamento (CE) 1272/2008 e successive modifiche.

Ingredienti di tossicità sconosciuta Non applicabile.



Data di Convalidazione 16 Gennaio 2015

Versione 2

Pagina: 1/9

Numero dell'articolo



Ingredienti di ecotossicità

sconosciuta

Non applicabile

#### Classificazione a norma della direttiva 1999/45/CE [DPD]

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

Non classificato

Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle Frasi R o 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

Pittogrammi di pericolo

Avvertenza Nessuna avvertenza.

Indicazioni di pericolo Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Consigli di prudenza

Prevenzione Non applicabile. Reazione Non applicabile. Conservazione Non applicabile. **Smaltimento** Non applicabile.

Ingredienti pericolosi

Elementi supplementari

dell'etichetta

Non applicabile.

Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e

Non applicabile.

articoli pericolosi

Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio

Recipienti che devono essere muniti di chiusura di sicurezza

per bambini

Non applicabile.

Avvertimento tattile di pericolo Non applicabile.

2.3 Altri pericoli

Altri pericoli non menzionati nella Nessuno conosciuto.

classificazione

# SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

# Sostanza/miscela

Non sono presenti ingredienti che, nelle conoscenze attuali del fornitore e nelle concentrazoni applicabili, siano classificati come nocivi alla salute o all'ambiente, rispondano ai criteri PBT o vPvB o ai quali sia stato assegnato un limite di esposizione professionale e che debbano quindi essere riportati in questa sezione.

### <u>Tipo</u>

- [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 risposnde 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

# SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

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

un medico in caso di irritazione

Inalazione Se inalato, portarsi all'aria aperta. Se appaiono i sintomi chiedere assistenza medica. Contatto con la pelle Lavare con acqua e sapone. Consultare un medico se si sviluppa un'irritazione.

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

Protezione dei soccorritori Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza

l'addestramento appropriato.

# 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati



Numero dell'articolo

14100428-4

Data di Convalidazione 16 Gennaio 2015

Versione 2

Pagina: 2/9

Effetti potenziali acuti sulla salute

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

Segnali/Sintomi di sovraesposizione

Contatto con gli occhi Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Inglazione Contatto con la pelle Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Ingestione

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

Note per il medico

Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare

immediatamente un centro antiveleni.

Trattamenti specifici Nessun trattamento specifico

### SEZIONE 5: Misure antincendio

#### 5 1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.

Mezzi di estinzione non idonei Nessuno conosciuto

## 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

dalla miscela

Pericoli derivanti dalla sostanza o In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di

rottura del contenitore.

Prodotti di combustione pericolosi I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti:

composti alogenati ossido/ossidi metallici

#### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

fuoco

Speciali precauzioni per i vigili del 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

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

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

Per chi interviene direttamente

non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale. Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione

6.2 Precauzioni ambientali

nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza". Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi

d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Piccola fuoriuscita 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

Versamento grande Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Prevenire la

fuoriuscita in sistemi fognari, corsi d'acqua, basamenti o zone circoscritte. Lavare e convogliare le quantità sversate in un impianto di trattamento degli scarichi o procedere come segue. Circoscrivere e raccogliere eventuali fuoriuscite con materiale assorbente non combustibile, come sabbia, terra, vermiculite, diatomite e provvedere allo smaltimento del prodotto in un contenitore in conformità alla normativa vigente. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.

Per i numeri telefonici di emergenza, vedere la Sezione 1.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Vedere la Sezione 8 per informazioni sugli opportuni dispositivi di protezione individuale. Per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti, fare riferimento alla Sezione 13.



Numero dell'articolo Pagina: 3/9

Data di Convalidazione 16 Gennaio 2015



# SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Consultare l'elenco degli Usi identificati nella Sezione 1 per informazioni specifiche disponibili fornite nello scenario o negli scenari di esposizione.

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure protettive

Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).

igiene del lavoro

Avvertenze sulle prassi generali di E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.

#### 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

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

7.3 Usi finali specifici

Avvertenze

Chimica analitica. Sostanze chimiche per laboratorio Ricerca e sviluppo

Orientamenti specifici del settore

industriale

Non disponibile.

# SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Consultare l'elenco degli Usi identificati nella Sezione 1 per informazioni specifiche disponibili fornite nello scenario o negli scenari di esposizione.

#### 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 DEL disponibile.

# **PNEC**

Nessun PEC 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 individuali

Misure igieniche

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 ali indumenti potenzialmente contaminati. Lavare ali indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Assicurarsi che le stazioni lavaocchi e le doccie di emergenza siano in vicinanza del luogo d'uso.

Protezioni per occhi/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

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.

Numero dell'articolo

Data di Convalidazione 16 Gennaio 2015

14100428-4



Pagina: 4/9

HBS-EP Buffer; part of 'PM Kit, type 3'

Altri dispositivi di protezione

della pelle

Scegliere opportune calzature ed eventuali misure supplementari di protezione della pelle in bas 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

Controlli dell'esposizione

ambientale

In normali condizioni d'uso e alle condizioni previste per l'uso del prodotto non occorre un respiratore.

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. În 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 Liquido. Colore Incolore Odore Inodore.

Non disponibile. Soglia olfattiva Non disponibile. Punto di fusione/punto di Non disponibile.

congelamento

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione

Non disponibile.

Punto di infiammabilità Non applicabile. Tasso di evaporazione Non disponibile. Infiammabilità (solidi, gas) Non disponibile. Tempo di combustione Non applicabile. Velocità di combustione Non applicabile. Limiti superiore/inferiore di Non disponibile. infiammabilità o di esplosività

Tensione di vapore Non disponibile. Non disponibile. Densità di vapore Densità relativa Non disponibile.

La solubilità/le solubilità Coefficiente di ripartizione: nottanolo/acqua

Non disponibile. Non disponibile.

Temperatura di autoaccensione Non disponibile Temperatura di decomposizione Non disponibile. Viscosità Non disponibile.

Proprietà esplosive Non considerato prodotto che presenta rischi di esplosione.

Proprietà ossidanti Non disponibile.

### 9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva.

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi

ingredienti.

10.2 Stabilità chimica Il prodotto è stabile.

10.3 Possibilità di reazioni

pericolose

Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare Nessun dato specifico. 10.5 Materiali incompatibili Nessun dato specifico.

10.6 Prodotti di decomposizione

pericolosi

In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione

pericolosi.



Numero dell'articolo

14100428-4

Data di Convalidazione 16 Gennaio 2015

Versione 2

Pagina: 5/9

# SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

# 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Conclusione/Riepilogo Non disponibile.

Stime di tossicità acuta

Non disponibile.

Irritazione/Corrosione

Conclusione/Riepilogo Non disponibile.

Sensibilizzazione

Conclusione/Riepilogo Non disponibile.

<u>Mutagenicità</u>

Conclusione/Riepilogo Non disponibile.

Cancerogenicità

Conclusione/Riepilogo Non disponibile.

Tossicità per la riproduzione

Conclusione/Riepilogo Non disponibile.

<u>Teratogenicità</u>

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 Canali di ingresso previsti: Orale, Cutaneo, Inalazione.

esposizione

Effetti potenziali acuti sulla salute

InalazioneNon sono noti effetti significativi o pericoli critici.IngestioneNon sono noti effetti significativi o pericoli critici.Contatto con la pelleNon sono noti effetti significativi o pericoli critici.Contatto con gli occhiNon sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

InalazioneNessun dato specifico.IngestioneNessun dato specifico.Contatto con la pelleNessun dato specifico.Contatto con gli occhiNessun dato specifico.

Effetti immediati, ritardati e 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

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo Non disponibile.

Generali Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

14100428-4



Numero dell'articolo Pagina: 6/9

Data di Convalidazione 16 Gennaio 2015

Versione 2

HBS-EP Buffer; part of 'PM Kit, type 3' BR-1004-28

Cancerogenicità Non sono noti effetti significativi o pericoli critici Mutagenicità Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Teratogenicità 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.

Altre informazioni Non disponibile.

# SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

#### 12.1 Tossicità

Conclusione/Riepilogo Non disponibile.

### 12.2 Persistenza e degradabilità

Conclusione/Riepilogo Non disponibile.

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non disponibile.

#### 12.4 Mobilità nel suolo

Coefficiente di ripartizione suolo/

acqua (Koc)

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

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Consultare l'elenco degli Usi identificati nella Sezione 1 per informazioni specifiche disponibili fornite nello scenario o negli scenari di esposizione.

## 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 91/689/EC.

<u>Imballo</u>

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.

Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. I contenitori vuoti o i Precauzioni speciali

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	ADN	IMDG	IATA
14.1 Numero ONU	Non regolamentato.	Non regolamentato.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	-	-	-	-
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	-	-	-	-



Numero dell'articolo

Pagina: 7/9

BR-1004-28 HBS-EP Buffer; part of 'PM Kit, type 3' 14.4 Gruppo d'imballaggio 14.5 Pericoli per No. No. No. No. l'ambiente

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Informazioni supplementari

> 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 73/78 e il codice Non disponibile.

# SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

# 15.1 Norme e legislazione 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

Non applicabile.

Altre norme UE

Inventario Europeo

Tutti i componenti sono elencati o esenti.

Sostanze chimiche della black list Non nell'elenco Sostanze chimiche dell'elenco di Non nell'elenco

priorità

Elenco IPPC (autorizzazione integrata ambientale) - Aria Non nell'elenco

Elenco IPPC (autorizzazione integrata ambientale) - Acqua Non nell'elenco

# Direttiva Seveso II

Questo prodotto non è controllato ai sensi della direttiva Seveso II.

### Norme nazionali

D.Lgs. 152/06 Non classificato. Elenco Convenzione sulla Non nell'elenco

proibizione delle armi chimiche Tabella I Composti chimici

Elenco Convenzione sulla proibizione delle armi chimiche Non nell'elenco

Tabella II Composti chimici

Non nell'elenco

Elenco Convenzione sulla proibizione delle armi chimiche Tabella III Composti chimici

15.2 Valutazione della

Questo prodotto contiene sostanze per le quali sono ancora necessarie le Valutazioni sulla sicurezza

chimica



sicurezza chimica

Numero dell'articolo



Pagina: 8/9

# 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

Non applicabile.

pericolo abbreviate

Testi integrali delle classificazioni Non applicabile.

[CLP/GHS]

Testi integrali delle Frasi R

Non applicabile.

abbreviate

Testi integrali delle classificazioni Non applicabile.

[DSD/DPD] Data di stampa

15 Febbraio 2015

Data di edizione/ Data di revisione 16 Gennaio 2015

Data dell'edizione precedente

Nessuna precedente convalida

Versione

#### 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 documente, non è possibile garantire che si tratti degli unici rischi esistenti.



14100428-4



Data di Convalidazione 16 Gennaio 2015