

Conforme al Regolamento (UE) n. 2015/830

SEZIONE 1
IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETA'/ DELL'IMPRESA**1.1. Identificatore del prodotto**

Nome della miscela:	GLIFENE HP
Numero di registrazione Ministero della Salute:	8656 del 31/01/1995

1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o della miscela ed usi sconsigliati

Usi pertinenti:	Prodotto fitosanitario: Erbicida.
Usi sconsigliati:	Qualsiasi altro uso non identificato non è raccomandato.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda dati di sicurezza

Produttore/Fornitore: **Diachem S.p.A.**
Indirizzo : **Via Mozzanica, 9/11, 24043 Caravaggio (BG) - Italia**
Telefono : **0363 355611**
Fax: **0363.355610**

Interlocutore:

Email: **infosds@chimiberg.com****1.4. Numero telefonico di emergenza**

Centro Antiveneni di Bergamo 800 883300 (CAV Ospedale Papa Giovanni XXIII - Bergamo)

**SEZIONE 2
IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

2.1 Classificazione della miscela

Classificazione della miscela secondo Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Aquatic Chronic 2, H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Principali effetti avversi

Effetti sulla salute:

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Provoca grave irritazione oculare.

Effetti sull'ambiente:

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Vedi anche sezioni 9, 11 e 12

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura della miscela secondo il Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Pittogrammi di pericolo	
Avvertenza	--
Indicazioni di pericolo (H)	H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza (P)	P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini. P273 - Non disperdere nell'ambiente. P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione.
Ulteriori informazioni:	EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

2.3 Altri pericoli (non determinanti per la classificazione)

Principali effetti avversi

Effetti chimico-fisici:

Non sono noti effetti chimico-fisici riconducibili a questa miscela.

Effetti sulla salute:

Ingestione: potrebbe essere nocivo per ingestione.

Esposizione per inalazione: potrebbe essere nocivo per inalazione.

**SEZIONE 3
COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI**

3.2 Miscele

Questo prodotto è una miscela.

Componenti pericolosi

Nome	Numero di registrazione Reach	Numero EC	Numero CAS	Conc. % (p/p)	Classificazione (1272/2008/CE)[*]
**Glifosate (sale isopropilamminico)	---	254-056-8	38641-94-0	41,02%	Aquatic Chronic 2, H411

[*] Per il significato delle Indicazioni di Pericolo: vedi Sezione 16

** Glifosate (sale isopropilamminico) 41,02% equivalente a Glifosate acido puro 30,4%.

Ulteriori sostanze:

Acqua, Numero CAS 7732-18-5

**SEZIONE 4
MISURE DI PRIMO SOCCORSO**

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

<i>In caso di contatto con gli occhi:</i>	Lavare immediatamente con abbondante acqua e/o soluzione isotonica per almeno 15 min. Chiamare il medico.
<i>In caso di contatto con la pelle:</i>	Togliere gli indumenti contaminati e lavarsi con abbondante acqua e sapone. Chiamare il medico.
<i>In caso di ingestione:</i>	Non somministrare nulla per via orale e non provocare il vomito se l'infortunato è incosciente. Chiamare il medico.
<i>In caso di inalazione:</i>	Allontanare l'infortunato dal luogo dell'esposizione e trasferirlo in ambiente ben aerato. Chiamare il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

<i>Sintomi ed effetti acuti e ritardati:</i>	Il contatto con gli occhi può provocare irritazione oculare. L'ingestione può causare nausea, vomito, disturbi digestivi in genere. Il contatto cutaneo può provocare una reazione allergica cutanea.
--	---

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

<i>Indicazioni per il medico:</i>	In caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso. Avvertenza: Consultare un Centro Antiveneni.
-----------------------------------	---

**SEZIONE 5
MISURE ANTINCENDIO**

5.1 Mezzi di estinzione

<i>Mezzi di estinzione idonei:</i>	Acqua frazionata, polvere chimica, schiuma.
<i>Mezzi di estinzione NON idonei:</i>	Non noti.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi: La decomposizione termica o la combustione possono causare la liberazione di fumi tossici e pericolosi.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare idoneo autorespiratore e indumenti protettivi completi.

**SEZIONE 6
MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE****6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Nel trattare le perdite di questo prodotto, indossare adeguato equipaggiamento protettivo; per le raccomandazioni vedere la sezione CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE. In caso di esposizione al materiale durante le operazioni di pulizia, vedere la sezione PROVVEDIMENTI DI PRONTO SOCCORSO per le azioni da eseguire. Togliersi immediatamente di dosso gli indumenti contaminati. Subito dopo l'esposizione lavare la pelle contaminata con acqua e sapone. Lavare accuratamente gli indumenti prima di riusarli.

6.2 Precauzioni ambientali

Evitare che il prodotto raggiunga gli scarichi e le acque di superficie o sotterranee. Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, nella rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Modalità di contenimento e bonifica: Raccogliere i prodotti contaminati sulla superficie interessata, trasferire in contenitori chiusi e inviare a un centro di smaltimento autorizzato. Lavare la superficie contaminata con acqua e raccogliere l'acqua utilizzata per successiva depurazione o smaltimento del rifiuto. Coprire la zona contaminata con materiale assorbente come sabbia o sepiolite.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Consultare anche le sezioni 8 e 13.

**SEZIONE 7
MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Raccomandazioni per la manipolazione: Manipolare in aree ventilate. Indossare appropriati dispositivi di protezione individuale (vedi sezione 8). Durante la fase di miscelazione/carico del prodotto usare occhiali protettivi.

Raccomandazioni di igiene professionale: Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione individuale (DPI) prima di accedere alle zone in cui si mangia.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare il prodotto nei contenitori originali in luogo fresco e ventilato al riparo dall'umidità. Conservare lontano da alimenti e mangimi o da bevande.

7.3. Usi finali particolari

Prodotto chimico per l'agricoltura.

- Raccomandazioni per usi finali specifici:

	SI	NO
- Scenario/i di esposizione allegato		X
- Valutazione della sicurezza chimica allegata		X
- Altre valutazioni di sicurezza disponibili (industria, di settore)		X

**SEZIONE 8
 CONTROLLO DELL' ESPOSIZIONE / PROTEZIONE PERSONALE**

8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale comunitari/ nazionali:	Non definiti.
Altri valori limite di esposizione professionale nazionali:	Non definiti.
Valori limite biologici comunitari/nazionali:	Non definiti.
Altri valori limite biologici nazionali:	Non definiti.
Valori limite di esposizione professionale non comunitari:	TLV-TWA (8h) = 5 ppm = 12 mg/m ³ (Glifosate sale isopropilamminico). TLV-STEL (15 min) = 10 ppm = 24 mg/m ³ (Glifosate sale isopropilamminico).
Procedure di monitoraggio ambientale:	La misurazione delle sostanze chimiche nell'ambiente di lavoro deve essere effettuata con metodiche standardizzate (es. UNI EN 689:1997: 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; UNI EN 482:2006: Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Requisiti generali per la prestazione di procedure per la misurazione di agenti chimici) o, in loro assenza, con metodiche appropriate.
Valori di DNEL:	La relazione sulla sicurezza chimica non è stata effettuata.
Valori di PNEC:	La relazione sulla sicurezza chimica non è stata effettuata.

8.2. Controlli dell'esposizione

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto:	Indossare occhiali di protezione. In caso di rischio di spruzzi, indossare occhiali di sicurezza ben aderenti o visiera protettiva (EN 166)
Protezioni della pelle	
- <i>Protezioni delle mani:</i>	Indossare guanti impermeabili, resistenti agli agenti chimici (es. in gomma, neoprene, PVC), conformi alla norma EN 374. Tenere presenti le informazioni date dal produttore relative alla permeabilità, ai tempi di penetrazione, ed alle condizioni del posto di lavoro (stress meccanico, durata del contatto).
- <i>Protezione del corpo:</i>	Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria II (EN 344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.
Protezione respiratoria:	Utilizzare adeguati sistemi di protezione delle vie respiratorie, come facciali filtranti classe FFP1 o FFP2 (EN 149).

**SEZIONE 9
 PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE**

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto:	Liquido giallo chiaro
Odore:	Inodore
Soglia olfattiva:	dato non disponibile, valutazione sperimentale non condotta
pH:	5.1 (diluizione 1% in acqua)
Punto di fusione/punto di congelamento:	Dato non disponibile
Punto di ebollizione:	circa 100°C
Punto di infiammabilità:	>100°C
Tasso di evaporazione:	Non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas):	Non applicabile
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività:	dato non disponibile, valutazione sperimentale non condotta
Tensione di vapore:	1.31×10^{-5} Pa (25 °C) (Glifosate acido puro)
Densità di vapore:	dato non disponibile, valutazione sperimentale non condotta
Densità relativa :	1.17 (OECD 109)
Solubilità in acqua:	Miscibile
Solubilità in solventi organici:	dato non disponibile, valutazione sperimentale non condotta
Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua (Log Kow):	log Kow = -5.4 (Glifosate sale isopropilamminico)
Temperatura di autoaccensione:	ca. 506°C (EC A15)
Temperatura di decomposizione:	dato non disponibile, valutazione sperimentale non condotta
Viscosità dinamica:	31 mPa.s a 20°C (OECD 114)
Proprietà esplosive:	Non esplosivo
Proprietà ossidanti:	Non ossidante

9.2. Altre informazioni

Nessun ulteriore dato disponibile.

**SEZIONE 10
 STABILITA' E REATTIVITA'**

10.1. Reattività

La miscela non è considerata reattiva nelle normali condizioni di utilizzo.

10.2. Stabilità chimica

La miscela è stabile nelle normali condizioni di temperatura e pressione e se conservata in contenitori chiusi in luogo fresco e ventilato.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

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

10.4. Condizioni da evitare

Non esporre a luce solare diretta, a fonti di calore e a elevate temperature. Non conservare a temperature >35° in luogo chiuso.

10.5. Materiali incompatibili

Evitare il contatto con materiali ossidanti e riducenti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Per riscaldamento ad elevate temperature il prodotto può decomporsi liberando fumi e gas tossici in caso di incompleta decomposizione.

**SEZIONE 11
INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

Sintomi ed effetti per ciascuna via di esposizione:

Dermale: Può provocare una reazione allergica cutanea.
Inalatoria: In caso di penetrazione nelle vie respiratorie potrebbe causare irritazione
Ingestione: Potrebbe causare bruciore di stomaco e dolori addominali.

Informazioni tossicologiche:

Tossicità acuta:

Orale: LD₅₀ (ratto) > 2000 mg/kg/peso corporeo (OECD 401)

Dermale: LD₅₀ (ratto) > 2000 mg/kg/peso corporeo (OECD 402)

Inalatoria: Dati non disponibili.

Corrosione cutanea/irritazione cutanea:

Non è irritante per la pelle di coniglio (OECD 404).

Lesioni oculari gravi/ irritazioni oculari gravi:

Irritante per gli occhi di coniglio (OECD 405).

Sensibilizzazione:

Cutanea: Sensibilizzante – maialino di guinea (OECD 406).

Respiratoria: Dati non disponibili.

Effetti CMR:

Mutagenicità sulle cellule germinali: Non mutageno.

Cancerogenicità: Non cancerogeno.

Tossicità per la riproduzione: Non tossico per la riproduzione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola: Nessuna evidenza di danni agli organi a seguito di singola esposizione per via orale e dermale.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta: Nessuna evidenza di danni agli organi a seguito di ripetuta esposizione.

Pericolo in caso di aspirazione:

Non ci sono prove che la miscela possa causare tossicità per aspirazione.

Dose giornaliera accettabile

Dati non disponibili.

Ragione della mancata classificazione:

La mancata classificazione della miscela in una determinata classe di pericolo è dovuta alla mancanza di dati, alla disponibilità di informazioni/dati inconcludenti o non sufficienti per la classificazione secondo i criteri stabiliti nelle normative citate nella presente scheda di sicurezza.

**SEZIONE 12
INFORMAZIONI ECOLOGICHE**
12.1. Tossicità
Tossicità per organismi acquatici:

Tossicità per i pesci: $CL_{50} = > 100$ (*Oncorhynchus mykiss*) mg/l/96 h

Tossicità per la Daphnia: $EC_{50} = > 100$ (*Daphnia magna*) mg/l/48 h

Tossicità per le Alghe: $ErC_{50} = > 100$ (*Pseudokirchneriella subcapitata*, *Anabaena flos-aquae*) mg/l/72 h

Tossicità per piante Acquatiche: $EC_{50} = 53.6$ (*Lemna gibba*) mg/l/14 gg

Tossicità per organismi terrestri:

Tossicità per gli Uccelli: $LD_{50} = > 2000$ (Acuta) mg/kg peso corporeo (Glifosate acido puro)

Tossicità per le Api: $LD_{50} = 100$ (Orale) µg/ape (Glifosate acido puro)

Tossicità per le Api: $LD_{50} > 100$ (Contatto) µg/ape (Glifosate acido puro)

Tossicità per Lombrichi: $LD_{50} > 1000$ (*Eisenia Fetida*) mg/kg/terreno asciutto (Glifosate sale isopropilamminico)

12.2. Persistenza e degradabilità

Nel suolo *Glifosate acido puro*
 DT_{50} laboratorio (aerobico) = da 4 a 180 giorni (20°C)
 DT_{50} campo = da 1 a 130 giorni

In acqua *Glifosate acido puro*
 Considerato come non facilmente biodegradabile.
 DT_{50} acqua = da 1 a 4 giorni DT_{50} acqua/sedimento = da 27 a 146 giorni
 Idrolisi abiotica: lenta (> 30 giorni)

In aria *Glifosate acido puro*
 Tensione di vapore = 1.31×10^{-5} Pa a 25°C
 Bassa potenziale di volatilizzazione
 Degradazione ossidativa fotochimica: $DT_{50} = 1,6$ giorni (stima di Atkinson)

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Log Kow < 4.

12.4. Mobilità nel suolo

Koc = 884-60,000 mg/L.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base ai dati disponibili, la miscela non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale superiore a 0,1%.

12.6. Altri effetti avversi

Non si prevedono altri effetti avversi.

Ragione della mancata classificazione:

La mancata classificazione della miscela in una determinata classe di pericolo è dovuta alla mancanza di dati, alla disponibilità di informazioni/dati inconcludenti o non sufficienti per la classificazione secondo i criteri stabiliti nelle normative citate nella presente scheda di sicurezza.

**SEZIONE 13
CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Se i rifiuti e/o i contenitori non possono essere smaltiti secondo le indicazioni riportate sull'etichetta, lo smaltimento di questo prodotto deve avvenire in conformità con quanto prescritto dalle autorità locali o regionali. Le informazioni riportate si riferiscono esclusivamente al prodotto come esso viene fornito. Le identificazioni basate su caratteristiche o inventari potrebbero non essere applicabili se il prodotto è stato usato o contaminato. È la responsabilità di colui che produce i rifiuti determinare la tossicità e le proprietà fisiche del materiale generato per stabilire l'esatta identificazione dei rifiuti ed i metodi di smaltimento in conformità con le regolamentazioni applicabili. Se il prodotto fornito diventa rifiuto, seguire tutte le leggi e regolamentazioni regionali, nazionali e locali applicabili.

La corretta attribuzione sia del gruppo CER che del codice CER a questo prodotto dipende dall'uso che si fa di esso. Contattare il servizio autorizzato di smaltimento rifiuti.

**SEZIONE 14
INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

- Numero ONU: **3082**
- Nome di spedizione ONU: **MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.
(Glifosate (sale isopropilamminico))**

ADR



Classe, codice, gruppo: 9 M6 III
N° identificazione del pericolo: 90
Quantità Limitate (QL): 5 L
Codice Restrizione Gallerie: (E)

RID



Classe, codice, gruppo: 9 M6 III
N° identificazione del pericolo: 90
Quantità Limitate (QL): 5 L



Classe: 9
 Gruppo d'Imballaggio: III
 Quantità Limitate (QL): 5 L
 N° scheda EmS: F-A, S-F
 Inquinante Marino: SI



Classe: 9
 Etichetta di pericolo: Miscellanea
 Gruppo di Imballaggio: III
 Codice Erg: 9L
 Passeggeri e cargo: (QUANTITÀ LIMITATA) P.I.: Y964;
 max quantità netta/imballaggio: 30 kg G;
 Passeggeri e cargo: P.I.: 964; max quantità
 netta/imballaggio: 450 L;
 Solo cargo: P.I.: 964; max quantità netta/imballaggio: 450 L.
 Istruzioni speciali: A97, A158.

**SEZIONE 15
 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**

Si riportano in questa sezione le altre informazioni sulla regolamentazione della miscela che non sono già state fornite nella scheda di sicurezza.

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

- Direttiva 89/391/CEE del Consiglio, del 12 giugno 1989, concernente l'attuazione di misure volte a promuovere il miglioramento della sicurezza e della salute dei lavoratori durante il lavoro e SMI e recepimenti nazionali.
- Direttiva 89/686/CEE del Consiglio, del 21 dicembre 1989, concernente il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative ai dispositivi di protezione individuale.
- Direttiva 98/24/CE del Consiglio (7 aprile 1998) "sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro (quattordicesima direttiva particolare ai sensi dell'articolo 16, paragrafo 1, della direttiva 89/391/CEE) e SMI e recepimenti nazionali.
- Regolamento 1107/2009/CE del Parlamento Europeo, del 21 Ottobre 2009, relativo all'immissione sul mercato dei prodotti fitosanitari e che abroga le direttive del Consiglio 79/117/CEE e 91/414/CEE.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela.

**SEZIONE 16
 ALTRE INFORMAZIONI**

Revisioni:

- Edizione n. 01 del 06/05/2015 (Prima edizione secondo l'allegato II del Regolamento 453/2010/EU)
- Edizione n. 02 del 19/05/2017 (Prima edizione secondo il Regolamento (UE) 830/2015)

Fonti Bibliografiche:

Dati interni.

Abbreviazioni e acronimi

- ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
- ADI: Acceptable Daily Intake (Dose giornaliera accettabile)
- ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada
- BCF: fattore di bioaccumulo
- BEI : Biological Exposure Indices (Indici di esposizione biologica)
- CAS: Chemical Abstract Service (division of the American Chemical Society)
- CE₅₀: Concentrazione che causa effetti avversi sul 50% degli individui
- CLP: Classification, Labelling and Packaging
- CL₅₀: Concentrazione Letale per il 50% degli individui
- CMR: (sostanze) Cancerogene, mutagene o tossiche per la riproduzione
- DL₅₀: Dose Letale per il 50% degli individui
- DNEL: Derived No-Effect Levels
- DPI: Dispositivi di Protezione Individuale
- DT₅₀: Tempo di dimezzamento
- EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche commerciali esistenti
- EPA: US Environmental Protection Agency
- GHS: Sistema globale armonizzato per la classificazione ed etichettata tura delle sostanze chimiche
- IARC: International Agency for Research on Cancer
- IATA: Codice internazionale per il trasporto aereo di merci pericolose
- IMDG: Codice internazionale per il trasporto marittimo di merci pericolose
- IUPAC: International Union of Pure and Applied Chemistry
- LDLo: Dose Minima Letale osservata (Lowest Dose reported to be Lethal)
- LOEL: livello più basso che ha determinato effetti osservabili (Lowest Observed Effect Level)
- N.A.: non applicabile
- N.D.: non disponibile
- NOAEL: dose senza effetto avverso osservabile (No Observed Adverse Effect Level)
- NTP: National Toxicology Program
- OEL: Limite di esposizione occupazionale (Occupational Exposure Limit)
- OSHA: Occupational Safety and Health Administration
- PBT: Persistenti, Bioaccumulabili e Tossiche
- pKa: Costante di dissociazione (o protolisi) acida
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration
- RID: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia
- TLV/TWA: concentrazione media ponderata nel tempo, su una giornata lavorativa convenzionale di otto ore e su 40 ore lavorative settimanali
- vPvB: molto Persistente e molto Bioaccumulabile

Informazioni relative alla salute, alla sicurezza, e alla protezione dell'ambiente in accordo con il Regolamento (CE) N. 1272/2008 sui componenti pericolosi

Elenco indicazioni di pericolo:

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Indicazioni sull'addestramento

Attenersi a quanto previsto dalla Direttiva 98/24/CE e SMI e recepimenti nazionali.

Restrizioni d'uso raccomandate (per componente): Nessuna.**Miscela che contiene sostanze in Autorizzazione : No.**

Riferimenti e centri di contatto tecnico: DIACHEM S.p.A. Sede Legale: Via Tonale 15 24061 Albano S. Alessandro (BG) Uffici e Stabilimento: Via Mozzanica 9/11 24043 Caravaggio (BG) – Italia - Tel.0363-355611 Fax.0363-355610 e-mail: infosds@chimiberg.com

AVVISO AGLI UTILIZZATORI

Questo documento ha lo scopo di fornire una guida per una manipolazione appropriata e cautelativa di questo prodotto da parte di personale qualificato o che opera sotto la supervisione di personale esperto nella manipolazione di sostanze chimiche. Il prodotto non deve essere usato per scopi diversi da quelli indicati nella sezione 1, tranne nel caso in cui siano state ricevute adeguate informazioni scritte sulle modalità di manipolazione del materiale.

Il responsabile di questo documento non può fornire avvertenze su tutti i pericoli derivanti dall'uso o dall'interazione con altre sostanze chimiche o materiali. E' responsabilità dell'utilizzatore l'uso sicuro del prodotto, l'adeguatezza del prodotto all'uso per il quale viene applicato ed il corretto smaltimento. Le informazioni di seguito riportate non sono da considerarsi una dichiarazione o una garanzia, sia espressa che implicita, di commerciabilità, di adeguatezza ad un particolare scopo, di qualità, o di qualsiasi altra natura. Le informazioni contenute in questa SDS sono conformi a quanto previsto dal Regolamento (UE) 2015/830.