SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
Glifene Biograde

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto Glifene Biograde

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

Usi identificati erbicida

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore
Barclay Chemicals Manufacturing Ltd.
Damastown Industrial Park
Damastown Way
Mulhuddart
Dublin 15
+353 1 811 29 00
info@barclay.ie
+353 1 822 46 78

Fabbricante
Barclay Chemicals Manufacturing Ltd.
Damastown Industrial Park
Damastown Way
Mulhuddart
Dublin 15
+353 1 811 29 00
info@barclay.ie
+353 1 822 46 78

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza +353 86 385 77 69

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CE 1272/2008)

Pericoli fisici Non Classificato

Pericoli per la salute Non Classificato

Pericoli per l'ambiente Non Classificato

2.2. Elementi dell'etichetta

Indicazioni di pericolo NC Non Classificato

Glifene Biograde

Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P261 Evitare di respirare i gas, i fumi, i vapori o aerosol.
P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.
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.
P401 Conservare in conformità alla regolamentazione internazionale.

Informazioni supplementari dell'etichetta

EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

2.3. Altri pericoli

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Glyphosate Isopropylamine Salt **30-60%**

Numero CAS: 38641-94-0 Numero CE: 254-056-8

Classificazione
Aquatic Chronic 2 - H411

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo è visualizzato nella Sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se il disagio continua.

Ingestione

Allontanare il soggetto interessato dalla fonte di contaminazione. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Sciacquare accuratamente la bocca con acqua. Consultare un medico. Non provocare il vomito.

Contatto con la pelle

Allontanare il soggetto interessato dalla fonte di contaminazione. Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e sciacquare accuratamente la pelle con acqua. Consultare un medico se l'irritazione persiste dopo il lavaggio.

Contatto con gli occhi

Allontanare il soggetto interessato dalla fonte di contaminazione. Togliere le eventuali lenti a contatto e tenere le palpebre ben separate. Sciacquare immediatamente e abbondantemente con acqua. Consultare un medico se l'irritazione persiste dopo il lavaggio. Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al personale medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Informazioni generali

Trattamento sintomatico.

Inalazione

È improbabile che si verifichi ma possono insorgere sintomi simili a quelli dell'ingestione.

Ingestione

Può provocare dolori addominali o vomito.

Contatto con la pelle

Può essere leggermente irritante per la pelle.

Contatto con gli occhi

Può essere leggermente irritante per gli occhi.

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

Note per il medico

Trattamento sintomatico.

Glifene Biograde

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei Estinguere con schiuma resistente all'alcool, diossido di carbonio, polvere secca o acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non idonei Non utilizzare getto d'acqua come mezzo di estinzione in quanto provoca la propagazione dell'incendio.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici Nessuno noto.

Prodotti di combustione pericolosi Nessuno noto.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure di protezione durante l'estinzione degli incendi Non utilizzare getto d'acqua come mezzo di estinzione in quanto provoca la propagazione dell'incendio. Evitare di respirare i gas o i vapori sprigionati dagli incendi. Contenere e raccogliere l'acqua di estinzione. Utilizzare i mezzi estinguenti a distanza di sicurezza o da posizione protetta. Qualora si verifichi il rischio di inquinamento idrico, notificare le autorità competenti. Spostare i recipienti dalla zona dell'incendio se questa operazione può essere eseguita senza rischi.

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi Indossare un respiratore isolante a presa d'aria esterna, guanti e occhiali di sicurezza.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni personali Per le misure di protezione personale, vedere la Sezione 8. Tenere lontano dalla fuoriuscita il personale non necessario e non protetto.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Non scaricare nei sistemi di scolo, nei corsi d'acqua o sul terreno. Contenere la fuoriuscita utilizzando sabbia, terra o altro materiale non combustibile adeguato. Il responsabile ambientale deve essere informato in merito alle fuoriuscite di grande entità.

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

Metodi per la bonifica Contenere la fuoriuscita utilizzando sabbia, terra o altro materiale non combustibile adeguato. Raccogliere il materiale fuoriuscito. Riporre i rifiuti in recipienti sigillati ed etichettati. Smaltire i rifiuti presso una discarica autorizzata in conformità ai requisiti dell'autorità locale per lo smaltimento dei rifiuti.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni Per le misure di protezione personale, vedere la Sezione 8.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni d'uso Evitare il contatto con gli occhi. Non gettare i residui nelle fognature. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Proteggere dal congelamento e dai raggi solari diretti.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Precauzioni per l'immagazzinamento Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Conservare soltanto nel recipiente originale. Proteggere dal congelamento e dai raggi solari diretti.

Glifene Biograde

7.3. Usi finali particolari

Usi finali specifici Gli usi identificati di questo prodotto sono indicati nei dettagli nella Sezione 1.2.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione

Protezioni per gli occhi/il volto Proteggere gli occhi.

Protezione delle mani Indossare guanti di protezione realizzati con il seguente materiale: Gomma nitrilica.

Misure d'igiene Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti che si sono bagnati o hanno subito contaminazione. Predisporre una postazione di lavaggio oculare. Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto Liquido trasparente.

Colore Giallo. Arancione.

Odore Caratteristico.

pH pH (soluzione concentrata): 4.5 - 5.5

Densità relativa 1.155 - 1.175 @ 20°C

La solubilità/le solubilità Miscibile con l'acqua.

Commenti Le informazioni riportate sono valide per il prodotto così come fornito.

9.2. Altre informazioni

Altre informazioni Nessuna.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività A questo prodotto non sono associati pericoli di reattività noti.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità Stabile alle normali temperature ambiente e se utilizzato come consigliato.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni potenzialmente pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Evitare il congelamento. Non sono note condizioni che possono provocare situazioni di pericolo.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare Nessuno noto.

Glifene Biograde

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi Non si decompone se utilizzato e conservato nelle condizioni consigliate.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni generali Non sono noti pericoli specifici per la salute.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Ecotossicità Non considerato pericoloso per l'ambiente.

12.1. Tossicità

Tossicità acuta - pesci CL_{50}, 96 ore: >100 mg/l, Pesci

Tossicità acuta - invertebrati acquatici CE_{50}, 48 ore: >100 mg/l, Daphnia magna

Tossicità acuta - piante acquatiche CL_{50}, 96 ore: >100 mg/l, alghe

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità La degradabilità del prodotto non è nota.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo Nessun dato disponibile sul bioaccumulo.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità Il prodotto è miscibile con l'acqua e può disperdersi nei sistemi idrici.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB Questo prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile).

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi Non applicabile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Informazioni generali Smaltire i rifiuti o i recipienti usati in conformità alle normative locali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Generale Il prodotto non è disciplinato dai regolamenti internazionali sul trasporto di merci pericolose (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Numero ONU

Non applicabile.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Non applicabile.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Glifene Biograde

Non è richiesto alcun segnale di pericolo per il trasporto.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza pericolosa per l'ambiente/inquinante marino
No.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC	Non applicabile.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Legislazione UE	Direttiva sui preparati pericolosi 1999/45/CE. Direttiva sulle sostanze pericolose 67/548/CEE. Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (come modificato). Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio del 18 dicembre 2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH) (come modificato).

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stato redatto uno scenario d'esposizione in quanto per la registrazione non era richiesto un CSR (relazione sulla sicurezza chimica).

SEZIONE 16: Altre informazioni

Data di revisione	01/09/2016
Revisione	2
Sostituisce la data	14/06/2016
Numero SDS	5471
Indicazioni di pericolo per esteso	H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Le presenti informazioni si riferiscono esclusivamente allo specifico materiale indicato e potrebbero non essere valide per tale materiale utilizzato in combinazione con altri materiali o in qualsiasi altro processo. Tali informazioni sono, al meglio delle conoscenze e opinioni dell'azienda, accurate e attendibili alla data indicata. Tuttavia non si rilascia alcuna garanzia o dichiarazione in relazione all'accuratezza, all'attendibilità o alla completezza delle suddette informazioni. È responsabilità dell'utente assicurarsi in merito all'idoneità di tali informazioni per un uso specifico.