



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA Partner EC

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto Partner EC

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

Usi identificati fungicida

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 Flam. Liq. 3 - H226

Pericoli per la salute Acute Tox. 4 - H332 Eye Dam. 1 - H318 STOT SE 3 - H335 STOT RE 2 - H373 Asp. Tox. 1 - H304

Pericoli per l'ambiente Aquatic Chronic 1 - H410

2.2. Elementi dell'etichetta

Partner EC

Pittogramma



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.
 H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
 H318 Provoca gravi lesioni oculari.
 H332 Nocivo se inalato.
 H335 Può irritare le vie respiratorie.
 H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
 H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.
 P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ Proteggere gli occhi/ Proteggere il viso.
 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.
 P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.
 P370+P378 In caso d'incendio: utilizzare polvere secca, sabbia secca o terra secca per estinguere.
 P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.
 P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
 P331 NON provocare il vomito.

Informazioni supplementari dell'etichetta

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

Contiene

xylene, 2-methylpropan-1-ol, calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched, Solvent naphtha (petroleum), light arom.

2.3. Altri pericoli

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

prochloraz (ISO)	30-60%
Numero CAS: 67747-09-5	Numero CE: 266-994-5
Fattore M (acuto) = 1	
Classificazione	
Acute Tox. 4 - H302	
Aquatic Acute 1 - H400	
Aquatic Chronic 1 - H410	

Partner EC

xylene	30-60%
Numero CAS: 1330-20-7	Numero CE: 215-535-7
Classificazione	
Flam. Liq. 3 - H226	
Acute Tox. 4 - H312	
Acute Tox. 4 - H332	
Skin Irrit. 2 - H315	
2-methylpropan-1-ol	1-5%
Numero CAS: 78-83-1	Numero CE: 201-148-0
Classificazione	
Flam. Liq. 3 - H226	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
STOT SE 3 - H335, H336	
calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched	1-5%
Numero CAS: 70528-83-5	Numero CE: 274-654-2
Classificazione	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
Aquatic Chronic 2 - H411	
Solvent naphtha (petroleum), light arom.	1-5%
Numero CAS: 64742-95-6	Numero CE: 265-199-0
Classificazione	
Flam. Liq. 3 - H226	
STOT SE 3 - H335, H336	
Asp. Tox. 1 - H304	
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

Informazioni generali

Portare il soggetto interessato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al personale medico. Trattamento sintomatico.

Inalazione

Nocivo se inalato. Consultare immediatamente un medico. Allontanare il soggetto interessato dalla fonte di contaminazione. Portare il soggetto interessato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Allentare gli indumenti stretti quali colletti, cravatte o cinture.

Partner EC

Ingestione	Consultare immediatamente un medico. Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al personale medico. Portare il soggetto interessato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Sciacquare accuratamente la bocca con acqua. Tenere sotto osservazione il soggetto interessato. Non provocare il vomito in assenza di istruzioni in tal senso da parte del personale medico.
Contatto con la pelle	Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati e lavare la pelle con acqua e sapone. Tenere sotto osservazione il soggetto interessato. Consultare un medico se l'irritazione persiste dopo il lavaggio. Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al personale medico.
Contatto con gli occhi	Provoca grave irritazione oculare. Consultare immediatamente un medico. Allontanare il soggetto interessato dalla fonte di contaminazione. Togliere le eventuali lenti a contatto e tenere le palpebre ben separate. Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Tenere sotto osservazione il soggetto interessato. Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al personale medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Informazioni generali	Vedere la Sezione 11 per ulteriori informazioni sui pericoli per la salute.
Inalazione	Tosse. Mal di gola. Sonnolenza, capogiro, disorientamento, vertigini.
Ingestione	Può provocare dolori addominali o vomito.
Contatto con la pelle	Può provocare irritazione della pelle.
Contatto con gli occhi	Provoca grave irritazione oculare. Lacrimazione oculare copiosa. Arrossamento.

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

Note per il medico	Trattamento sintomatico.
---------------------------	--------------------------

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	Liquido e vapori infiammabili.
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

Partner EC

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 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. 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 di respirare i vapori/aerosol. Non gettare i residui nelle fognature. Evitare il contatto con la pelle. 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.

Classe di immagazzinamento Immagazzinamento adeguato ai prodotti liquidi infiammabili.

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.

Protezione respiratoria Indossare un respiratore dotato della seguente cartuccia: Filtro per fumi, nebbie e polveri.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto Liquido trasparente.

Colore Giallo ambra.

Partner EC

Odore	Xilene.
pH	pH (soluzione concentrata): 7.5 - 8.5
Punto di infiammabilità	30.5°C/86.9°F Metodo: VC (vaso chiuso).
Densità relativa	1.05 - 1.07 g/mL @ 20°C

9.2. Altre informazioni

Altre informazioni Non è richiesta alcuna informazione.

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 Nessuno noto.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Evitare il calore, le fiamme e altre fonti di accensione. Evitare l'esposizione alle alte temperature o ai raggi solari diretti.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare Agenti ossidanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi Nessun prodotto di decomposizione pericoloso noto.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta - orale

STA orale (mg/kg) 2.418,44

Tossicità acuta - dermica

STA dermico (mg/kg) 2.835,05

Tossicità acuta - inalazione

STA inalazione (vapori mg/L) 11,0

Inalazione Nocivo se inalato. Irritante per le vie respiratorie.

Contatto con gli occhi Provoca grave irritazione oculare.

Pericoli per la salute acuti e cronici Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Ecotossicità Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

12.1. Tossicità

Partner EC

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità Nessun dato disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo Nessun dato disponibile sul bioaccumulo.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità Il prodotto è parzialmente miscibile con l'acqua e può diffondersi nell'ambiente acquatico.

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 Nessuno noto.

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

14.1. Numero ONU

Numero ONU (ADR/RID) 1993

Numero ONU (IMDG) 1993

Numero ONU (ICAO) 1993

Numero ONU (ADN) 1993

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione (ADR/RID) FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS xylene, prochloraz (ISO))

Nome di spedizione (IMDG) FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS xylene, prochloraz (ISO), calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched, Solvent naphtha (petroleum), light arom.)

Nome di spedizione (ICAO) FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS xylene, prochloraz (ISO))

Nome di spedizione (ADN) FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS xylene, prochloraz (ISO))

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe ADR/RID 3

Codice di classificazione ADR/RID F1

Etichetta ADR/RID 3

Classe IMDG 3

Classe/divisione ICAO 3

Classe ADN 3

Partner EC

Etichette per il trasporto



14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio III
ADR/RID

Gruppo d'imballaggio IMDG III

Gruppo d'imballaggio ICAO III

Gruppo d'imballaggio ADN III

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza pericolosa per l'ambiente/inquinante marino



14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Programma di emergenza F-E, S-E

Categoria di trasporto ADR 3

Codice di azione di emergenza •3Y

Numero di identificazione del pericolo (ADR/RID) 30

Codice di restrizione in galleria (D/E)

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
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 27/07/2017

Partner EC

Revisione	3
Sostituisce la data	27/07/2017
Numero SDS	5626
Indicazioni di pericolo per esteso	H226 Liquido e vapori infiammabili. H302 Nocivo se ingerito. H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. H312 Nocivo per contatto con la pelle. H315 Provoca irritazione cutanea. H318 Provoca gravi lesioni oculari. H332 Nocivo se inalato. H335 Può irritare le vie respiratorie. H336 Può provocare sonnolenza o vertigini. H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. H400 Molto tossico per gli organismi acquatici. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. 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.