

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Denominazione commerciale : Hyfloc XT343

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Funzione o categoria d'uso : Prodotto destinato al trattamento delle acque

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

DERYPOL, S.A HQ:	Manufacturing:
C/Plató, n 6, Entlo, 5	C/Cal Gabatx, s/n
08021 Barcelona (Spain)	08520 Les Franqueses del Vallès (Spain)
Tel. +34 93 238 9090	Tel. +34 93 8496188
	regulatory@derypol.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +34 93 849 6188
9:00-13:00 h 15:00-17:00 h (GMT + 1)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] Miscela/Sostanze: SDS UE > 2015: In conformità con il Regolamento (UE) 2015/830, 2020/878 (REACH Allegato II)

Non classificato

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Etichettatura non applicabile

2.3. Altri pericoli

Altri pericoli che non risultano nella classificazione : In caso di fuoriuscita, il contatto dell'acqua con il prodotto può provocare superfici molto scivolose.

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Note : Poliacrilammide cationica in polvere

Hyfloc XT343

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Acido adipico sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (ES, PT)	Numero CAS: 124-04-9 Numero CE: 204-673-3 Numero indice EU: 607-144-00-9 no. REACH: 01-2119457561-38	≤2,5	Eye Irrit. 2, H319
Acido solfamminico	Numero CAS: 5329-14-6 Numero CE: 226-218-8 Numero indice EU: 016-026-00-0 no. REACH: 01-2119488633-28 01-2119982121-44	≤2,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H: vedere la sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale	: Non faccia nessuna azione che rappresenti un rischio se non ha la formazione adeguata. Utilizzi l'attrezzatura di protezione personale necessaria d'accordo con le circostanze del posto d'intervento.
Misure di primo soccorso in caso di inalazione	: Uscire all'aria aperta. Se il malessere persiste consultare con il medico e fargli vedere l'informazione che c'è su questa Scheda di Dati di Sicurezza.
Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo	: Cercare di rimuovere la maggior quantità possibile di prodotto con la carta assorbente e sciacquare con abbondante acqua. In caso di irritazione, e se l'irritazione persiste consultare con il medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi	: Lavare con acqua immediatamente e a lungo mantenendo le palpebre ben aperte. Consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di ingestione	: Non provocare il vomito. Sciacquare la bocca con acqua. Consultare immediatamente un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di inalazione	: Leggera irritazione del tratto respiratorio.
Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle	: Leggera irritazione della zona ripetutamente esposta.
Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi	: Immediatamente irrigare morbidamente con acqua pulita per al meno 15 minuti. Se il malessere persiste consultare con il medico. E' raccomandabile avere sul posto di lavoro una postazione lava occhi di emergenza.
Sintomi/effetti in caso di ingestione	: Disturbi gastrointestinali. L'ingestione ripetuta del prodotto è considerata una via di esposizione altamente improbabile se si lavora in condizioni di salute e igiene adeguate.
Sintomi/effetti dopo somministrazione intravenosa	: Vie probabili di esposizione: pelle ed occhi.
Sintomi cronici	: Nessuno noto.

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

Trattare sintomaticamente. Qualsiasi ingrediente in proporzione significativa secondo il criterio stabilito sul Regolamento 1272/2008 viene menzionato nella sezione 3.2 di questa Scheda di Dati di Sicurezza. Cercare assistenza medica urgente.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	: Acqua, acqua nebulizzata, polvere, schiuma (anidride carbonica (CO ₂)).
Mezzi di estinzione non idonei	: Nessuno/a.

Hyfloc XT343

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Essi possono liberare gas pericolosi, in particolare: ossidi di carbonio (Cox) e di azoto (NOx). Il bruciore di ossigeno-carenti vapori in atmosfera possono essere generati acido cianidrico e acido cloridrico.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Istruzioni per l'estinzione : In caso di incendio tutti i mezzi d'estinzione sono permessi. Se si tratta di acqua, evitare che arrivi ai tubi di scarico, canalizzazioni o corsi d'acqua fino a quando si verifica che non è inquinata.

Protezione durante la lotta antincendio : Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.

Altre informazioni : Le fuoriuscite producono superfici estremamente scivolose.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Misure di carattere generale : Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare la formazione di polvere. Non respirare le polveri.

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Non calpestare il liquido di smaltimento né lasciarlo entrare in contatto con acqua. La superficie danneggiata, in contatto con acqua, diventerà estremamente scivolosa. Indossare i dispositivi di protezione individuale raccomandati.

Procedure di emergenza : Delimitare la zona. Se c'è stato contatto, togliersi i vestiti contaminati e lavare le zone danneggiate con abbondante acqua e sapone. Indossare guanti di PVC, stivali impermeabili e occhiali di sicurezza o filtro di protezione per il viso.

Misure in caso di polvere : Non sono necessarie precauzioni speciali.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Utilizzi attrezzatura di protezione individuale. Mantenere lontano le persone senza protezione. Pericolo di scivolare in caso di fuoriuscita della carica. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Non respirare vapori o nebbia di polverizzazione. Attrezzatura di protezione individuale, vedi Sezione 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Prevenire l'inquinamento del suolo, corsi d'acqua o fognature. In caso di inquinamento avvertire le autorità competenti.

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

Metodi di pulizia : Raccogliere per aspirazione o scansione. Per l'ulteriore eliminazione dei residui, seguire le raccomandazioni dell'epigrafe 13.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Consultare la Sezione 8 per avere informazione relativa alle attrezzature di protezione personale più adeguate.
Consultare la Sezione 13 per avere informazione relativa alla gestione dei residui.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti. Evitare la formazione di atmosfere di polvere. Se si producessero, dovranno esserci sistemi di ventilazione/estrazione efficaci. Si raccomanda manipolare il prodotto in una zona ben ventilata, disporre di una doccia e un lava occhi di emergenza in un posto vicino. Rispettare le norme abituali di buone pratiche e igiene per la manipolazione dei prodotti chimici.

Temperatura di manipolazione : 5 – 35 °C

Misure di igiene : Rispettare le norme abituali di buone pratiche e igiene per la manipolazione dei prodotti chimici.

Hyfloc XT343

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Condizioni per lo stoccaggio : Evitare le temperature estreme (inferiori a "Temperatura minima" e superiori a "Temperatura massima"). Tenere in posto coperto e con il contenitore ben chiuso, dentro della fascia di temperature stabilita (vedi "Fascia di temperatura raccomandata"). Tenere il contenitore in posto fresco e ben ventilato e ben chiuso e nel suo contenitore originale. Tenere il contenitore in posto secco. Tenere in posto coperto, fresco, secco e con il contenitore ben chiuso. Sempre che si apre un contenitore e non si consuma tutto il prodotto, bisogna chiuderlo di nuovo poiché il prodotto è leggermente igroscopico e l'umidità può danneggiare la superficie. Inoltre, per evitare la degradazione del prodotto e problemi di corrosione non dovranno essere utilizzati contenitori né attrezzature di ferro, rame o alluminio. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.
- Materiali incompatibili : Immagazzinare lontano da ossidanti.
- Temperatura di stoccaggio : 5 – 35 °C

7.3. Usi finali particolari

Per tutti gli usi conosciuti ad oggi del prodotto, le raccomandazioni di manipolazione e stoccaggio sono quelle indicati nelle sotto sezioni precedenti.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1. Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.4. DNEL e PNEC

Hyfloc XT343	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
Acuta - effetti sistemici, cutanea	<Falta traducción : <Falta traducción> />
Acuta - effetti sistemici, inalazione	<Falta traducción : <Falta traducción> />
Acuta - effetti locali, cutanea	<Falta traducción : <Falta traducción> />
Acuta - effetti locali, inalazione	<Falta traducción : <Falta traducción> />
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	<Falta traducción : <Falta traducción> />
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	<Falta traducción : <Falta traducción> />
A lungo termine - effetti locali, inalazione	<Falta traducción : <Falta traducción> />

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

In condizioni normali la ventilazione naturale è adeguata. Utilizzare sistemi di estrazione localizzata se si producono nebbie o aerosol.

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi di protezione individuale:

Occhiali di sicurezza con protettori laterali. Guanti. Polvere: maschera antipolvere con filtro P2. Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.

Hyfloc XT343

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza con protettori laterali. Non utilizzare lenti a contatto

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti. Calzature di sicurezza

Protezione delle mani:

Utilizzare guanti di lattice, o di gomma naturale

Protezione delle mani					
Tipo	Materiale	Permeazione	Spessore (mm)	Filtrazione	Standard
Guanti di protezione	Gomma nitrilica (NBR), Cloruro di polivinile (PVC), Gomma naturale, Latex, Vinile				

Altre protezioni per la pelle

Indumenti protettivi - scelta del materiale:

Usare indumenti protettivi adatti

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

Se l'uso può causare esposizione mediante inalazione si raccomanda l'impiego di equipaggiamento respiratorio protettivo

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale:

Evitare fuoriuscite e filtrazioni nel sottosuolo. Evitare la contaminazione di corsi d'acqua e la fuoriuscita del prodotto nei sistemi di fognature.

Limitazione e controllo dell'esposizione dei consumatori:

Lavarsi le mani e qualsiasi zona del corpo che sia stata esposta al prodotto prima di bere, mangiare, utilizzare i servizi e alla fine del periodo di lavoro. Togliersi i vestiti sporchi e lavarli prima di indossarli di nuovo.

Altre informazioni:

Si raccomanda avere sempre a disposizione una doccia e lava occhi di sicurezza nella zona, dove si manipola il prodotto. Sia consapevole della sua esposizione ai prodotti che si utilizzano nel suo posto di lavoro e sia responsabile per evitare contaminare altre zone. Cerchi di incorporare buoni abiti igienici, consulti con il responsabile dell'azienda che lo potrà aiutare.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Solido
Colore	: bianco.
Aspetto	: Solido granulare bianco.
Massa molecolare	: Alto peso molecolare.
Odore	: Praticamente senza odore.
Soglia olfattiva	: Il prodotto appena può essere individuato dall'odore. Prima si formeranno delle atmosfere di polvere che evidenzieranno la presenza incorretta. Prendere le misure di protezione presenti sotto la sezione 8.2, cercare la causa e correggerla.

Hyfloc XT343

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Punto di fusione	: > 100 °C
Punto di congelamento	: Non disponibile
Punto di ebollizione	: Non disponibile
Infiammabilità	: Non disponibile
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Non applicabile
Limite inferiore di esplosività (LEL)	: Non applicabile
Limite superiore di esplosività (UEL)	: Non applicabile
Punto di infiammabilità	: Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	: Non applicabile
Temperatura di decomposizione	: > 200 °C
pH	: 2,5 – 4,5 (5 g/L)
pH soluzione	: Non disponibile
Viscosità cinematica	: 4,1 – 4,7 mm ² /s <Falta traducción : <Falta traducción> />
Solubilità	: Solubile in acqua. Concentrazioni superiori all'1% diventano molto viscosi. Il limite di solubilità dipende dalle condizioni di dissoluzione (concentrazione, pH, temperatura, sistema di preparazione / agitazione).
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	: < 0
Tensione di vapore	: Non disponibile
Pressione di vapore a 50 °C	: Non disponibile
Densità	: Non disponibile
Densità relativa	: Non disponibile
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Non applicabile
Granulometria	: Non disponibile
Distribuzione granulometrica	: Non disponibile
Forma delle particelle	: Non disponibile
Rapporto di aspetto delle particelle	: Non disponibile
Stato di aggregazione delle particelle	: Non disponibile
Stato di agglomerazione delle particelle	: Non disponibile
Superficie specifica delle particelle	: Non disponibile
Polverosità delle particelle	: Non disponibile

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non ha una reattività pericolosa se usato secondo le istruzioni per la conservazione e la gestione di questa scheda di sicurezza.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali di manipolazione e stoccaggio.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non esiste rischio di polimerizzazione.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna per motivi di sicurezza. Per conservare il prodotto con le sue caratteristiche originali seguire le raccomandazioni che si trovano nella sezione 7.

10.5. Materiali incompatibili

Ossidanti forti possono causare reazioni esotermiche. Come norma generale che sempre si può applicare, si raccomanda evitare il contatto con reattivi chimici forti, tali come: acidi e basi forti, agenti ossidanti e riduttori forti.

Hyfloc XT343

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

I possibili prodotti di decomposizione termica (in caso d'incendio) si trovano nella sezione 5.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta (orale) : Non classificato
Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato
Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato

Hyfloc XT343

DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	> 5000 mg/kg
CL50 Inalazione - Ratto	Il prodotto non dovrebbe essere tossico per inalazione.

Acido adipico (124-04-9)

DL50 orale ratto	5560 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	7940 mg/kg
CL50 Inalazione - Ratto (Polvere/nebbia)	> 7,7 mg/l/4h

Acido solfamminico (5329-14-6)

DL50 orale ratto	3160 mg/kg (OECD 401)
------------------	-----------------------

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non irritante
pH: 2,5 – 4,5 (5 g/L)

Gravi danni oculari/irritazione oculare : Studi fatti seguendo la tecnica Draize dimostrano che il prodotto non provoca lesioni nell'iride o cornea, e solo può provocare leggere congiuntivite transitoria.
pH: 2,5 – 4,5 (5 g/L)

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non sensibilizzante.

Mutagenicità sulle cellule germinali : Non mutagenico.

Cancerogenicità : Non cancerogeno.

Tossicità per la riproduzione : Non è tossico per la riproduzione

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Nessun effetto noto.

Acido solfamminico (5329-14-6)

NOAEL (dermico, ratto/coniglio)	2000 mg/kg di peso corporeo (OCDE 402)
---------------------------------	--

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Nessun effetto noto.

Pericolo in caso di aspirazione : Non dovrebbe esserci nessun pericolo per aspirazione in condizioni normali di uso.

Hyfloc XT343

Viscosità cinematica	4,1 – 4,7 mm ² /s <Falta traducción : <Falta traducción> />
----------------------	--

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

11.2.2. Altre informazioni

Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi : Non ci dovrebbe essere nessun sintomo se il prodotto si manipola adeguatamente, Non si conoscono effetti di nessun tipo derivati dall'esposizione al prodotto.

Hyfloc XT343

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Altre informazioni : Le vie di esposizione più probabili sono per contatto cutaneo e/o oculare. Il contatto prolungato con gli occhi può causare un'irritazione temporanea. Lavare immediatamente gli occhi. Seguire le raccomandazioni di sicurezza della sezione 4, No si aspetta nessun potenziamento dei pericoli associati a ogni ingrediente come risultato della miscela con il resto dei componenti. Dalla nostra esperienza e d'accordo con l'informazione che abbiamo a disposizione, possiamo dire che il prodotto non è nocivo per la salute se manipolato correttamente d'accordo con le raccomandazioni.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Non classificato
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Non classificato
Ulteriori indicazioni : Per le dosi abituali di lavoro non si aspetta nessun effetto dannoso per i microrganismi del trattamento biologico delle piante depuratrici. .

Hyfloc XT343	
CL50 - Pesci [1]	> 10 mg/l (Danio rerio, OECD 203)
CE50 - Crostacei [1]	> 50 mg/l (Daphnia magna, OECD 202)
CE50 72h - Alghe [1]	Il test d'inibizione di alghe non è appropriato. Le caratteristiche flocculanti del prodotto interferiscono direttamente, invalidando i risultati.

Acido adipico (124-04-9)

CL50 - Pesci [1]	> 1000 mg/l Danio rerio
CE50 - Crostacei [1]	46 mg/l Daphnia magna (OCDE 202)
NOEC (cronico)	6,3 mg/l Daphnia magna (21 giorni)

Acido solfamminico (5329-14-6)

CL50 - Pesci [1]	70,3 mg/l (OECD 203)
CE50 - Crostacei [1]	71,6 mg/l (Daphnia magna, OCDE 202)
CE50 72h - Alghe [1]	48 mg/l (Scenedesmus subspicatus, OCDE 201)

12.2. Persistenza e degradabilità

Hyfloc XT343	
Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile. Degradazione abiotica: Idrolisi > 70% (28 giorni, pH 6 – 8, OECD 111). Equivale a una veloce biodegradabilità conforme alla Direttiva 67/548/CE, Annesso VI. Dato per un polimero rappresentativo. In soluzione acquosa il prodotto può eliminarsi per flocculazione e precipitazione. Si elimina facilmente in presenza di materia in sospensione. Il prodotto non contiene sostanze appartenenti alle famiglie di nonilfenoli né nonilfenoli etossilati.

Acido adipico (124-04-9)

Biodegradazione	70 % (28 giorni, OECD 301 D)
-----------------	------------------------------

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Hyfloc XT343	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	< 0
Potenziale di bioaccumulo	Nessun prodotto è previsto il bioaccumulo.

Hyfloc XT343

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Acido adipico (124-04-9)

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) 0,093 25 °C, pH 3.3

12.4. Mobilità nel suolo

Hyfloc XT343

Ecologia - suolo : Si elimina facilmente per processo abiotico di adsorbimento.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.7. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi : Niente da evidenziare.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti : Se il prodotto deve manipolato come un residuo l'utente finale dovrà farlo d'accordo con le normative europee, nazionali e locali applicabili. Utilizzi per lo smaltimento solo trasportisti e gestori autorizzati. Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio : Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.

Ulteriori indicazioni : Durante la manipolazione del residuo, rispettare le stesse precauzioni presenti nelle sezioni 7 e 8 di questa Scheda di Dati di Sicurezza. L'utente deve tener presente che ci sono normative nazionali/locali al riguardo.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Numero ONU o numero ID

N° ONU (ADR) : Non applicabile
Numero ONU (IMDG) : Non applicabile
Numero ONU (IATA) : Non applicabile
Numero ONU (ADN) : Non applicabile
Numero ONU (RID) : Non applicabile

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto (ADR) : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG) : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (IATA) : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (ADN) : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (RID) : Non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : Non applicabile

IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : Non applicabile

Hyfloc XT343

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : Non applicabile

ADN

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADN) : Non applicabile

RID

Classi di pericolo connesso al trasporto (RID) : Non applicabile

14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : Non applicabile

Gruppo di imballaggio (IMDG) : Non applicabile

Gruppo di imballaggio (IATA) : Non applicabile

Gruppo di imballaggio (ADN) : Non applicabile

Gruppo di imballaggio (RID) : Non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : No

Inquinante marino : No

Altre informazioni : Nessuna ulteriore informazione disponibile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Non applicabile

Trasporto via mare

Non applicabile

Trasporto aereo

Non applicabile

Trasporto fluviale

Non applicabile

Trasporto per ferrovia

Non applicabile

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

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

15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH $\geq 0,1$ % / SCL

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) N. 649/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) No 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Hyfloc XT343

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Il prodotto deve essere considerato una miscela. Tenendo conto della sua classifica, non è necessario fare una valutazione della sicurezza chimica del prodotto.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche:

Formato SDS UE.

Indicazioni di modifiche			
Sezione	Elemento modificato	Modifica	Note
	Effetti avversi per la salute causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino	Aggiunto	
	Formato SDS UE	Aggiunto	
	Data di pubblicazione	Modificato	
	Data di revisione	Modificato	
	Effetti avversi sull'ambiente causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino	Aggiunto	
	Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) - commenti	Aggiunto	
	Sensibilizzazione respiratoria o cutanea - commenti	Aggiunto	
	Sostituisce la scheda	Modificato	
	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola - commenti	Aggiunto	
	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta - commenti	Aggiunto	
	Corrosione cutanea/irritazione cutanea - commenti	Aggiunto	
	Tossicità per la riproduzione - commenti	Aggiunto	
	Mutagenicità sulle cellule germinali - commenti	Aggiunto	
	Cancerogenicità - commenti	Aggiunto	
	Pericolo in caso di aspirazione - commenti	Aggiunto	
3	Composizione/informazioni sugli ingredienti	Modificato	
4.1	Misure di primo soccorso in caso di ingestione	Modificato	
4.1	Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi	Modificato	
4.3	Altro consiglio o trattamento medico	Modificato	
5.1	Mezzi di estinzione idonei	Modificato	
5.2	Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio	Aggiunto	
6.1	Procedure di emergenza	Modificato	
6.3	Metodi di pulizia	Modificato	

Hyfloc XT343

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Indicazioni di modifiche			
Sezione	Elemento modificato	Modifica	Note
7.1	Precauzioni per la manipolazione sicura	Modificato	
7.2	Misure tecniche	Modificato	
9.1	pH soluzione	Modificato	
12.1	CE50 72h algae 1	Modificato	
12.2	Persistenza e degradabilità	Modificato	
12.3	Potenziale di bioaccumulo	Aggiunto	
12.4	Ecologia - suolo	Aggiunto	
15.2	Valutazione della sicurezza chimica	Aggiunto	
16	Altre informazioni	Aggiunto	

Altre informazioni

: L'ultima versione della scheda di sicurezza di questo prodotto è disponibile al link <https://www.derypol.com/en/technical-documentation/>.

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH	
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Scheda di Sicurezza applicabile per le regioni : IT

Scheda Dati di Sicurezza (SDS), UE

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.