

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme ai Regolamenti 1272/2008 (CLP), 1907/2006 (REACH), 648/2004 e 878/2020

Codice interno: 2015SM-r1

Revisione nr. 04 del 12/01/22

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale: **NOI&VOI WC GEL DISINCROSTANTE**
 Codice commerciale: 2015SM-r1
 UFI: M0K5-T0G7-W00A-JPMX

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

Descrizione utilizzo: Detergente disincrostante.
 SU21 Usi di consumo: nuclei familiari / popolazione in generale / consumatori.
 Usi sconsigliati: Tutti gli usi non espressamente indicati sull'etichetta applicata sulla confezione del prodotto.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

DETERPLAST S.p.A. – Via delle Fabbriche nr. 2 – 12060 Niella Tanaro (CN) Italy
 Tel. +39 0174 226014
 Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza: info@deterplast.it





1.4. Numero telefonico di emergenza

Bergamo - Ospedali Riuniti di Bergamo – Tel. 800 883300
 Firenze - Azienda Ospedaliera Careggi – Tel. 055 7947819
 Foggia - Azienda Osp. Univ. Foggia – Tel. 800 183459
 Milano - Ospedale Niguarda Ca' Grande - Tel. 02 66101029
 Napoli - Ospedali Riuniti Cardarelli - Tel. 081 5453333
 Pavia - Fondazione Salvatore Maugeri – Tel. 0382 24444
 Roma - Policlinico Agostino Gemelli - Tel. 06 3054343
 Roma - Ospedale Pediatrico Bambino Gesù – Tel. 06 68593726
 Roma - Policlinico Umberto I – Tel. 06 49978000
 Verona - Azienda Ospedaliera Integrata Verona – Tel. 800 011858

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

-  Attenzione, Met. Corr. 1, Può essere corrosivo per i metalli.
-  Pericolo, Skin Corr. 1B, Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
 Aquatic Chronic 3, Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
-  Pericolo, Eye Dam. 1, Provoca gravi lesioni oculari.
-  Attenzione, STOT SE 3, Può irritare le vie respiratorie.

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente: Nessun altro rischio.

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme ai Regolamenti 1272/2008 (CLP), 1907/2006 (REACH), 648/2004 e 878/2020

Codice interno: 2015SM-r1

Revisione nr. 04 del 12/01/22

2.2. Elementi dell'etichetta.

Classificazione REGOLAMENTO CE N. 1272/2008:

PITTOGRAMMI DI PERICOLO



Pericolo

Indicazioni di Pericolo:

H290 Può essere corrosivo per i metalli.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di Prudenza:

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.

P234 Conservare soltanto nell'imballaggio originale.

P261 Evitare di respirare i fumi.

P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso.

P301+P330+P331 IN CASO DI INGESTIONE: Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico

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.

Informazioni supplementari sui pericoli:

Non utilizzare assieme a candeggina o a prodotti a base di cloro, possono svilupparsi gas pericolosi.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta: Contiene: Acido cloridrico e PEG-2-OLEAMINE.

Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del Reach e successivi adeguamenti: Nessuna.

Ingredienti conformi al Regolamento CE n. 648/2004:

Inferiore 5%: Tensioattivi non ionici, profumo.

2.3. Altri pericoli.

Sostanze vPvB: Nessuna. – Sostanze PBT: Nessuna.

Il prodotto non contiene sostanze che hanno proprietà di interferenza con il sistema endocrino.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Sostanze pericolose ai sensi del Regolamento CLP relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e dei preparati, e relativa classificazione:

12% - 15%* Acido cloridrico 32%

CAS: 7647-01-0 EC: 231-595-7 N. Reach: 01-2119484862-27



2.16/1 Met. Corr. 1 H290



3.2/1B Skin Corr. 1B H314

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme ai Regolamenti 1272/2008 (CLP), 1907/2006 (REACH), 648/2004 e 878/2020

Codice interno: 2015SM-r1

Revisione nr. 04 del 12/01/22

 3.8/3 STOT SE 3 H335


3.2. Miscela

1% - 3% PEG-2 OLEAMINE

CAS: 25307-17-9 EC: 246-807-3 N. Reach: 01-2119510876-35

 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

 3.2/1B Skin Corr. 1B H314

 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

*Concentrazione finale della soluzione.

Il testo completo delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Vie di esposizione.

Contatto con la pelle:

Togliere di dosso gli indumenti contaminati. Lavare immediatamente con acqua. In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

Contatto con gli occhi:

Lavare immediatamente e abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 15 minuti; se permane irritazione o compare bruciore consultare un oftalmologo.

Ingestione:

Non indurre il vomito. Ricorrere immediatamente a visita medica, mostrando la scheda di sicurezza.

Somministrare agenti antischiuma (dimeticone). Contattare un Centro AntiVeleni.

Inalazione:

Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato. In caso di malessere consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti, che ritardati

Se ingerito provoca nausea, vomito, diarrea e gravi ustioni alle labbra, alla bocca e all'esofago, con crampi addominali, e perdita di conoscenza. L'inalazione produce tosse con dolori nella gola e tratto respiratorio.

L'inalazione ripetuta e prolungata può causare erosioni dentarie. L'inalazione può provocare edema polmonare. I sintomi dell'edema polmonare non si vedono, spesso, fin dopo qualche ora e si fanno più gravi con lo sforzo fisico. Il contatto con la pelle produce arrossamento, bruciate e dolore. Il contatto con gli occhi produce arrossamento, lacrimazione abbondante, dolore, visione offuscata, gravi lesioni oculari.

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

Vedi 4.1.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

Prodotto non infiammabile.

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

I mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, polvere ed acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non idonei

Nessuno in particolare.

2015SM-r1

Pagina n. 3 di 11

DETERPLAST Spa

Via delle Fabbriche 2 - 12060 NIELLA TANARO (CN) ITALIA - Tel.: +39 0174 226014 - Fax: +39 0174 226377
 Capitale Sociale 1.820.000 iv - Iscrizione CCAA di Cuneo n. 67437 - Mecc. Nr. CN005521 - P. IVA 03783930047 - Cod. Fisc. 00180070047
 codice destinatario X2PH38J - info@deterplast.it - pec: deterplastspa@legalmail.it - www.deterplast.it



SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme ai Regolamenti 1272/2008 (CLP), 1907/2006 (REACH), 648/2004 e 878/2020

Codice interno: 2015SM-r1

Revisione nr. 04 del 12/01/22

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli dovuti all'esposizione in caso di incendio
Evitare di respirare i prodotti di combustione.

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

Informazioni generali

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

Equipaggiamento

Elmetto protettivo con visiera (EN443) Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN137), completo antifiama (EN 469), guanti antifiama (EN 659) e calzature e stivali VV.FF. (EN15090).

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Allontanare dalla zona interessata le persone non addette all'intervento di emergenza.
Indossare i dispositivi di protezione individuale: occhiali, guanti ed indumenti protettivi e porre attenzione alla scivolosità delle aree contaminate. Evitare il contatto con i metalli.

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche e nelle aree confinate.

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

Arginare con terra o materiale inerte. Raccogliere la maggior parte del materiale ed eliminare il residuo con getti d'acqua. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni della sezione 13.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Stoccare in contenitori chiusi etichettati. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Durante il lavoro non mangiare né bere. Evitare che il prodotto possa entrare in contatto con basi, ossidanti, metalli alcalini, anidride acetica, ammine, aldeidi, alogenati, permanganato di potassio, fluoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare il luogo fresco e ben ventilato. Tenere lontano da fonti di calore e da sostanze incompatibili (ved. Punto 7.1)

7.3. Usi finali particolari

Tutti gli usi espressamente indicati nell'etichetta applicata sulla confezione del prodotto.

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme ai Regolamenti 1272/2008 (CLP), 1907/2006 (REACH), 648/2004 e 878/2020

Codice interno: 2015SM-r1

Revisione nr. 04 del 12/01/22

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Componenti con limiti di esposizione: **Acido cloridrico (7647-01-0)**

CEE	IOELV TWA (mg/m ³)	8 mg/m ³
CEE	IOELV TWA (ppm)	5 ppm
CEE	IOELV STEL (mg/m ³)	15 mg/m ³
CEE	IOELV STEL (ppm)	10 ppm

Livello derivato senza effetto (DNEL)

Usò finale	Via di esposizione	Valore	Nota
Lavoratori	Inalazione, esposizione a lungo termine – effetti sistemici	8 mg/m ³	
Lavoratori	Inalazione, esposizione acuta – effetti locali	15 mg/cm ³	

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC)

Scopartimento ambientale	Valore	Nota
Acqua dolce	0,036 mg/l	
Acqua di mare	0,036 mg/l	
Intermittente acqua dolce	0,045 mg/l	
Impianto di depurazione	0,036 mg/l	

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei:

Nessun controllo specifico previsto.

8.2.2. Misure di protezione individuale:

- a) Protezione degli occhi e del volto: occhiali di sicurezza con protezioni laterali conformi alla norma EN 166:2001, EN172:1994, EN ISO 4007:2012.
- b) Protezione della pelle:
 - i) Protezione della mani: durante la manipolazione del prodotto utilizzare guanti protettivi resistenti ai prodotti chimici conformi alle norme (EN 420:2003+A1:2009)
 - ii) Altro: Indossare normali indumenti da lavoro (EN ISO 13688:2013).
- c) Protezione respiratoria:
Non necessaria per l'utilizzo normale
- d) Pericoli termici:
Nessuno.

Precauzioni igieniche generali: lavarsi energicamente le mani dopo la manipolazione e prima di mangiare, bere e fumare.

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale:

Usare contenitori adeguati. Tenere lontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee. Molto tossico per gli organismi acquatici. Vedere inoltre la SEZIONE 7 per quanto riguarda la corretta gestione e lo stoccaggio, nonché la SEZIONE 13 riguardante il corretto smaltimento dei rifiuti derivanti dal prodotto.

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme ai Regolamenti 1272/2008 (CLP), 1907/2006 (REACH), 648/2004 e 878/2020

Codice interno: 2015SM-r1

Revisione nr. 04 del 12/01/22

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Liquido viscoso limpido
Colore	Incolore
Odore	Mandorla
Soglia olfattiva	Non determinata
Punto di fusione/punto di congelamento	Nessun dato di test disponibile
Punto iniziale di ebollizione	Nessun dato di test disponibile
Infiammabilità	Nessun dato di test disponibile
Limite inferiore e superiore di esplosività	Nessun dato di test disponibile
Punto di infiammabilità	Nessun dato di test disponibile
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato di test disponibile
Temperatura di decomposizione	Nessun dato di test disponibile
pH	2,0 +/- 1,5
Viscosità cinematica	750±50 mm ² /sec
Solubilità	Nessun dato di test disponibile
Coeff. di ripartizione n-ottanolo/acqua	Non applicabile
Tensione di vapore	Non disponibile
Densità	1,020 +/- 0,030 g/cm ³
Densità di vapore relativa	Nessun dato di test disponibile
Caratteristiche delle particelle	Non applicabile

9.2. Altre informazioni

Proprietà esplosive	Nessun dato di test disponibile
Proprietà ossidanti	Nessun dato di test disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

L'acido cloridrico è stabile in condizioni normali. Reagisce con numerosi metalli avendo un'azione corrosiva.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di impiego e di stoccaggio. Conservare lontano da fonti di calore (si decompone se esposto al calore).

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Pericolo di decomposizione se sottoposta al calore. Evitare il contatto con ossidanti forti, basi metalli e acidi forti poiché dalla reazione, potrebbero generarsi gas tossici.

10.4. Condizioni da evitare

Esposizione alla luce diretta, al calore ed ad elevata umidità. Attenersi inoltre alle usuali cautele nei confronti dei prodotti chimici.

10.5. Materiali incompatibili

Possibile reazione pericolosa con agenti riduttori, agenti ossidanti, alcali, materiali combustibili. Reagisce a contatto con l'ipoclorito sviluppando gas irritanti, a contatto con metalli sviluppa idrogeno.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Per decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare gas e vapori potenzialmente dannosi alla salute.

2015SM-r1

Pagina n. 6 di 11

DETERPLAST Spa

Via delle Fabbriche 2 - 12060 NIELLA TANARO (CN) ITALIA - Tel.: +39 0174 226014 - Fax: +39 0174 226377
 Capitale Sociale 1.820.000 iv - Iscrizione CCAA di Cuneo n. 67437 - Mecc. Nr. CN005521 - P. IVA 03783930047 - Cod. Fisc. 00180070047
 codice destinatario X2PH38J - info@deterplast.it - pec: deterplastspa@legalmail.it - www.deterplast.it

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme ai Regolamenti 1272/2008 (CLP), 1907/2006 (REACH), 648/2004 e 878/2020

Codice interno: 2015SM-r1

Revisione nr. 04 del 12/01/22

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Effetti pericolosi per la salute derivanti dall'esposizione alla miscela: vedi sezioni 2 e 4.

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

Informazioni tossicologiche riguardanti la miscela

a) Tossicità acuta

Non classificato come prodotto con tossicità acuta se ingerito, se inalato, per contatto con la pelle o per contatto con gli occhi.

b) Corrosione/irritazione della pelle

Provoca gravi ustioni.

c) Gravi danni oculari/irritazione oculare

Provoca gravi lesioni oculari.

d) Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Il prodotto non è classificato come sensibilizzante delle vie respiratorie o della pelle.

e) Mutagenicità sulle cellule germinali

La valutazione dei dati disponibili indica che questo prodotto non è una sostanza mutagena.

f) Cancerogenicità

La valutazione dei dati disponibili indica che questo prodotto non è una sostanza cancerogena.

g) Tossicità per la riproduzione

La valutazione dei dati disponibili indica che questo prodotto non è tossico per la riproduzione.

h) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione singola

Può irritare le vie respiratorie.

i) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione ripetuta

La valutazione dei dati disponibili indica che questo prodotto non è classificato tossico specifico per organi bersaglio per esposizione ripetuta.

j) Pericolo in caso di aspirazione

In base alle proprietà fisiche il prodotto non rappresenta un pericolo in caso di aspirazione.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nella miscela

Acido cloridrico CAS 7647-01-0

Tossicità acuta

Nessun dato disponibile

Inalazione: L'inalazione può provocare i seguenti sintomi: Irritazione delle vie respiratorie Tosse Difficoltà nella respirazione Polmonite

Corrosione/irritazione della pelle

Provoca gravi ustioni. Pelle - epidermide umana ricostruita (RhE)

Risultato: Corrosivo (categoria 1B) (Linee Guida 431 per il Test dell'OECD)

Gravi danni oculari/irritazione oculare

Provoca gravi lesioni oculari (categoria 1). Occhi - Cornea di bovino, risultato: corrosivo

(Linee Guida 437 per il Test dell'OECD)

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Maximisation Test - Porcellino d'India. Risultato: negativo (Linee Guida 406 per il Test dell'OECD)

Mutagenicità sulle cellule germinali

Nessun dato disponibile

Cancerogenicità

La sostanza non ha mostrato effetti cancerogeni negli esperimenti su animali.

(IUCLID)

Tossicità per la riproduzione

Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione singola

Può irritare le vie respiratorie.

La sostanza o la miscela è classificata come intossicante per un organo bersaglio specifico, per esposizione

2015SM-r1

Pagina n. 7 di 11

DETERPLAST Spa

Via delle Fabbriche 2 - 12060 NIELLA TANARO (CN) ITALIA - Tel.: +39 0174 226014 - Fax: +39 0174 226377
 Capitale Sociale 1.820.000 iv - Iscrizione CCAA di Cuneo n. 67437 - Mecc. Nr. CN005521 - P. IVA 03783930047 - Cod. Fisc. 00180070047
 codice destinatario X2PH38J - info@deterplast.it - pec: deterplastspa@legalmail.it - www.deterplast.it

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme ai Regolamenti 1272/2008 (CLP), 1907/2006 (REACH), 648/2004 e 878/2020

Codice interno: 2015SM-r1

Revisione nr. 04 del 12/01/22

singola, categoria 3 con irritazione delle vie respiratorie.

Tossicità acuta per inalazione - irritazione delle mucose, Tosse, Mancanza di respiro. L'inalazione può causare formazione di edemi nell'apparato respiratorio. Possibili danni: danno all'apparato respiratorio, danni ai tessuti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione ripetuta

La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

Pericolo in caso di aspirazione

In base alle proprietà fisiche il prodotto non rappresenta un pericolo in caso di aspirazione.

PEG-2 OLEAMINE CAS 25307-17-9

Tossicità acuta

LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 1260 mg/kg peso corporeo (OECD 401). Il valore LD porta alla classificazione di tossicità acuta orale categoria 4.

Corrosione/irritazione della pelle

Modalità di prova OECD 404. Specie: Coniglio. I risultati delle prove hanno portato alla classificazione del prodotto come corrosivo (Categoria 1B) Provoca gravi ustioni.

Gravi danni oculari/irritazione oculare

Provoca gravi lesioni oculari (categoria 1).

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

La sostanza testata secondo la modalità di prova OECD 406 è risultata non sensibilizzante per la pelle.

Sensibilizzazione respiratoria: lo studio non deve essere condotto perché la sostanza è classificata come corrosiva cutanea (Categoria 1B)

Mutagenicità sulle cellule germinali

La valutazione dei dati disponibili indica che questo prodotto non è una sostanza mutagena.

Cancerogenicità

La valutazione dei dati disponibili indica che questo prodotto non è una sostanza cancerogena.

Tossicità per la riproduzione

La valutazione dei dati disponibili indica che questo prodotto non è tossico per la riproduzione.

Non sono stati osservati effetti sulla riproduzione e lo studio OECD414 sullo sviluppo prenatale nei ratti, non ha mostrato evidenza di tossicità per lo sviluppo anche alla dose massima di 150 mg/kg di peso corporeo. non è pertanto richiesta alcuna classificazione per la tossicità per la riproduzione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione singola

La valutazione dei dati disponibili indica che questo prodotto non è classificato tossico specifico per organi bersaglio per esposizione singola.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione ripetuta

La valutazione dei dati disponibili indica che questo prodotto non è classificato tossico specifico per organi bersaglio per esposizione ripetuta.

Pericolo in caso di aspirazione

In base alle proprietà fisiche il prodotto non rappresenta un pericolo in caso di aspirazione.

Si faccia, comunque, riferimento al paragrafo 3.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente (vedi anche sezioni 6, 7, 13, 14 e 15).

Avvisare le autorità competenti se il prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o fognature o se ha contaminato il suolo o la vegetazione.

12.1. Tossicità.

Acido cloridrico CAS 7647-01-0

Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 – Specie: Pesci: 123 mg/l – Durata h: 24

2015SM-r1

Pagina n. 8 di 11

DETERPLAST Spa

Via delle Fabbriche 2 - 12060 NIELLA TANARO (CN) ITALIA - Tel.: +39 0174 226014 - Fax: +39 0174 226377

Capitale Sociale 1.820.000 iv - Iscrizione CCAA di Cuneo n. 67437 - Mecc. Nr. CN005521 - P. IVA 03783930047 - Cod. Fisc. 00180070047
codice destinatario X2PH38J - info@deterplast.it - pec: deterplastspa@legalmail.it - www.deterplast.it



SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme ai Regolamenti 1272/2008 (CLP), 1907/2006 (REACH), 648/2004 e 878/2020

Codice interno: 2015SM-r1

Revisione nr. 04 del 12/01/22

Endpoint: EC50 – Specie: Dafnie: 71 mg/l – Durata h: 24

Endpoint: IC50 – Specie: Alghe: 8,5 mg/l – Durata h: 120

PEG-2 OLEAMINE CAS 25307-17-9

Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Carassius Auratus < 1 mg/l - Durata h: 96 - Note: CESIO

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie < 1 mg/l - Durata h: 48 - Note: CESIO

12.2. Persistenza e degradabilità

In acqua l'acido cloridrico si dissocia quasi completamente. Lo ione idrogeno viene catturato dalle molecole d'acqua per formare ione idronio.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non è prevista alcuna bioaccumulazione a causa dell'alta solubilità in acqua.

12.4. Mobilità nel suolo

N.A.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

I componenti della miscela, sulla base delle informazioni disponibili, non rispondono ai criteri vPvB e PBT.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene sostanze che hanno proprietà di interferenza con il sistema endocrino.

12.7. Altri effetti avversi

Nessuno.

Osservazioni: Effetti localizzati: può causare variazioni del pH con danni alla vita acquatica.

Ulteriori indicazioni: Pericolosità per le acque classe I (WGK) – Autoclassificazione: poco pericoloso.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento del preparato:

Lo smaltimento dei residui del prodotto deve essere fatto in conformità alle disposizioni locali e nazionali.

Smaltimento di imballaggi contaminati:

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

1789

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

ACIDO CLORIDRICO

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 8 (materie corrosive)

14.4. Gruppo di imballaggio

II (materia mediamente pericolosa)

14.5. Pericoli per l'ambiente

Non pericoloso per l'ambiente secondo i regolamenti concernenti le merci pericolose.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

N.A.

14.7. Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II di Marpol 73/78 ed il codice IBC

N.A.

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme ai Regolamenti 1272/2008 (CLP), 1907/2006 (REACH), 648/2004 e 878/2020

Codice interno: 2015SM-r1

Revisione nr. 04 del 12/01/22

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Categoria Seveso: Nessuna

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006: 3

Sostanze in Candidate List (art. 59 REACH): Nessuna

Sostanze soggette ad autorizzazione (allegato XIV REACH): Nessuna

NORMATIVA E BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH), modificato da 2015/830/UE
2. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
3. Regolamento (CE) 830/2015 del Parlamento Europeo
4. The Merck Index Ed. 10
5. Handling Chemical Safety
6. Niosh – Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
7. INRS – Fiche Toxicologique
8. Patty – Industrial Hygiene and Toxicology
9. N.I. Sax – Dangerous properties of Industrial Materials – 7 Ed., 1989

Controlli sanitari: I lavoratori esposti a questo prodotto chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'artic. 41 del D. Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela e le sostanze in essa contenute.

SEZIONE 16: altre informazioni

Procedura utilizzata per classificare la miscela in accordo con il Regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008	Procedura di classificazione
Met. Corr. 1, H290	Giudizio di esperti – Forza provante dei dati
Skin Corr. 1A, H314	Metodo di calcolo
STOT SE 3, H335	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 3, H412	Metodo di calcolo

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

- H290 Può essere corrosivo per i metalli.
 H302 Nocivo per ingestione.
 H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
 H335 Può irritare le vie respiratorie.
 H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

Revisione della Scheda di sicurezza

Nr. 01 del 20/08/2018 – Prima emissione SDS.

Nr. 02 del 16/12/2020 – Variazioni rispetto alla precedente edizione: *Modifica punto 16 SDS.*

Nr. 03 del 12/05/2021 - Variazioni rispetto alla precedente edizione: *Modifica punti 1, 2, 15, 16 Scheda di sicurezza e adeguamento al Reg. 878/2020.*

Nr. 04 del 12/01/2022 - Variazioni rispetto alla precedente edizione: *Modifica punti 8, 11 Scheda di sicurezza.*



SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme ai Regolamenti 1272/2008 (CLP), 1907/2006 (REACH), 648/2004 e 878/2020

Codice interno: 2015SM-r1

Revisione nr. 04 del 12/01/22

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare. Le istruzioni per l'uso sono stampate sull'etichetta. La società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose, provocati da un uso improprio delle informazioni riportate nella presente scheda di sicurezza. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.