

## SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme a Regolamento 1272/2008 (CLP) e Direttiva Europea 67/548/CEE  
Regolamento 648/2004 e 453/2010 (Allegato II)

Codice interno: 00700SM-r2

Revisione nr. 03 del 09/01/15

### 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

Nome commerciale: **NETTO CLEAN LAVASTOVIGLIE NOI&VOI**  
 Codice commerciale: 00700SM-r2  
 Descrizione utilizzo: Detersivo per macchine lavastoviglie e lavabicchieri.  
 Usi sconsigliati: Tutti gli usi non espressamente indicati sull'etichetta applicata sulla confezione del prodotto.

Fornitore:  
 DETERPLAST S.p.A. – Via delle Fabbriche nr. 2 – 12060 NIELLA TANARO (CN) - Italy  
 Numero telefonico di chiamata urgente:  
 Centro Antiveneni Ospedale Niguarda Milano 0039-02-66101029  
 Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza:  
[valter.iseppi@temixsrl.it](mailto:valter.iseppi@temixsrl.it)

### 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### 2.1. Classificazione della miscela.

Criteria Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

- Pericolo, Skin Corr. 1A, Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- Pericolo, Eye Dam. 1, Provoca gravi lesioni oculari.

Criteria Direttiva 67/548/CEE, 1999/45/CE:

Proprietà / Simboli:

C Corrosivo

Frase R:

R35 Provoca gravi ustioni.

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

#### 2.2. Elementi dell'etichetta.

Classificazione REGOLAMENTO CE N. 1272/2008:

SIMBOLI



Pericolo

Indicazioni di Pericolo:

**H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.**

## SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme a Regolamento 1272/2008 (CLP) e Direttiva Europea 67/548/CEE  
Regolamento 648/2004 e 453/2010 (Allegato II)

Codice interno: 00700SM-r2

Revisione nr. 03 del 09/01/15

### Consigli di Prudenza:

- P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
 P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso.  
 P301+P330+P331 IN CASO DI INGESTIONE: Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.  
 P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.  
 P304+340 IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.  
 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.  
 P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.  
 P405 Conservare sotto chiave.  
 P501.A Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione.

### Disposizioni speciali:

Nessuna

### Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

**Idrossido di sodio**

## 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

### 3.1. Sostanze.

N.A.

### 3.2. Miscele.

Componenti pericolosi ai sensi della Direttiva CEE 67/548 e del Regolamento CLP relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e dei preparati, e relativa classificazione:

#### 15% - 20% **Sodium hydroxide**

CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 REACH N. 01-2119457892-27

C; R35

 2.16/1 Met. Corr. 1 H290

 3.2/1A Skin Corr. 1A H314

#### 3% - 5% **1-hydroxyethane 1,1-diphosphonicacid**

CAS: 2809-21-4 EC: 220-552-8 REACH N. 01-2119510391-53

Xi; R41

 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

#### 1% - 3% **Tetrasodium ethylenediaminetetraacetate**

CAS: 64-02-08 EC: 200-573-9 REACH N. 01-2119486762-27

Xn, Xi; R22-41

 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332

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

00700SM-r2

Pagina n. 2 di 10

**DETERPLAST** Spa

Via delle Fabbriche 2 - 12060 NIELLA TANARO (CN) ITALIA - P. IVA-Cod.Fisc. 00180070047 - Tel.: +39 0174 226014 - Fax: +39 0174 226377  
 info@deterplast.it - www.deterplast.it - Capitale Sociale 1.300.000 iv - Iscrizione CCAA di Cuneo n. 67437 - Mecc. Nr. CN005521



## SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme a Regolamento 1272/2008 (CLP) e Direttiva Europea 67/548/CEE  
Regolamento 648/2004 e 453/2010 (Allegato II)

Codice interno: 00700SM-r2

Revisione nr. 03 del 09/01/15

### 4. INTERVENTI 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 abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

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. Diluire con acqua il contenuto gastrico. Ricorrere immediatamente a visita medica, mostrando la scheda di sicurezza. 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.

Ingestione: lesioni irritative a carico delle labbra, del cavo orale e/o dell'esofago e dello stomaco, nausea, vomito; dolore a carico della faringe esofago e stomaco; difficoltà e dolore alla deglutizione. In alcuni casi sono possibili lesioni da caustici a carico delle labbra, cavo orale ed esofago (meno frequente dello stomaco). Ipocalcemia per ingestione di quantitativi rilevanti.

Contatto oculare: congiuntivite e/o lesioni da caustici.

Contatto cutaneo: dermatiti: possibili ustioni in determinate condizioni.

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

Vedi 4.1.

### 5. MISURE 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.

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti 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, indumenti ignifughi, guanti da intervento, (antincendio, antitaglio e dielettrici), maschera a sovrappressione con un facciale che ricopre tutto il viso dell'operatore oppure autorespiratore in caso di grosse quantità di fumo.

00700SM-r2

Pagina n. 3 di 10

DETERPLAST Spa

Via delle Fabbriche 2 - 12060 NIELLA TANARO (CN) ITALIA - P. IVA-Cod.Fisc. 00180070047 - Tel.: + 39 0174 226014 - Fax: +39 0174 226377  
info@deterplast.it - www.deterplast.it - Capitale Sociale 1.300.000 iv - Iscrizione CCAA di Cuneo n. 67437 - Mecc. Nr. CN005521



## SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme a Regolamento 1272/2008 (CLP) e Direttiva Europea 67/548/CEE  
Regolamento 648/2004 e 453/2010 (Allegato II)

Codice interno: 00700SM-r2

Revisione nr. 03 del 09/01/15

### 6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE 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.

#### 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.

### 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.

#### 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità.

Normali condizioni di stoccaggio senza particolari incompatibilità.

#### 7.3. Usi finali specifico.

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

## SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme a Regolamento 1272/2008 (CLP) e Direttiva Europea 67/548/CEE  
Regolamento 648/2004 e 453/2010 (Allegato II)

Codice interno: 00700SM-r2

Revisione nr. 03 del 09/01/15

### 8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

#### 8.1. Parametri di controllo.

##### 8.1.1. Valori limite d'esposizione

Idrossido di sodio

- US. ACGIH Threshold Limit Values 2009

Valore limite assoluto = 2 mg/m<sup>3</sup>

- VLEP (Italia) 2009

Valore limite assoluto = 2 mg/m<sup>3</sup>

Osservazioni: US. ACGIH Threshold Limit Values

Livello derivato senza effetto / Livello minimo di effetto derivato

- Lavoratori, Inalazione, Esposizione continua, 1 mg/m<sup>3</sup>, effetti locali
- Consumatori, Inalazione, Esposizione continua, 1 mg/m<sup>3</sup>, effetti locali

#### 8.2. Controlli dell'esposizione.

Informazioni per l'uso domestico:

Dispositivi di protezione individuale:

Protezione per gli occhi: occhiali di sicurezza.

Protezione della pelle: Nessuna protezione particolare deve essere adottata per l'utilizzo normale.

Protezione delle mani: Usare guanti protettivi.

Protezione respiratoria: Non necessaria per l'utilizzo normale. Laddove la ventilazione è insufficiente o l'esposizione è prolungata impiegare un dispositivo di protezione delle vie respiratorie.

### 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

#### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Liquido trasparente
Odore	Inodore
Colore	Giallo paglierino
valore pH	12 +/- 0,3
Peso specifico	1,200÷1,300 g/l
Idrosolubilità	Completa

### 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

#### 10.1. Reattività.

Potenziale pericolo per reazioni esotermiche.

#### 10.2 Stabilità chimica.

Il prodotto è stabile nelle condizioni di impiego e di stoccaggio.

#### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose.

Reazioni con acidi e con metalli comuni con sviluppo di idrogeno.

#### 10.4 Condizioni da evitare.

Esposizione umidità, gelo e raggi diretti del sole. Per evitare la decomposizione termica non surriscaldare.

Attenersi tuttavia alle usuali cautele nei confronti dei prodotti chimici.

#### 10.5 Materiali incompatibili.

Acidi forti, alluminio, zinco, stagno, rame e loro leghe. La diluizione con acqua è esotermica.

#### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi.

Idrogeno.

00700SM-r2

Pagina n. 5 di 10

DETERPLAST Spa

Via delle Fabbriche 2 - 12060 NIELLA TANARO (CN) ITALIA - P. IVA-Cod.Fisc. 00180070047 - Tel.: +39 0174 226014 - Fax: +39 0174 226377  
info@deterplast.it - www.deterplast.it - Capitale Sociale 1.300.000 iv - Iscrizione CCAA di Cuneo n. 67437 - Mecc. Nr. CN005521

## SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme a Regolamento 1272/2008 (CLP) e Direttiva Europea 67/548/CEE  
Regolamento 648/2004 e 453/2010 (Allegato II)

Codice interno: 00700SM-r2

Revisione nr. 03 del 09/01/15

### 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Non sono disponibili dati tossicologici sulla miscela in quanto tale. Sono di seguito riportate le informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nella miscela.

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

#### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici.

**Sodium hydroxide** CAS: 1310-73-2

Effetti tossicologici: L'inalazione produce tosse con dolori alla gola e tratto respiratorio. L'inalazione può provocare edema polmonare. I sintomi dell'edema polmonare non si vedono, spesso, fino dopo qualche ora e si fanno più gravi con lo sforzo fisico. Si può assorbire per inalazione come aerosol. Il contatto con la pelle produce arrossamento, bruciature e dolore. Il contatto ripetuto o prolungato con la pelle può causare dermatite ed ulcerazione. Il contatto con gli occhi produce arrossamento, dolore, bruciature profonde gravi. Se ingerito può provocare forti dolori addominali, vomito, diarrea e collasso. Si può assorbire per ingestione.

Dose e concentrazioni letali da componenti individuali	DL50 orale mg/kg	DL50 cutanea mg/kg	CL <sub>50</sub> Inalazione mg/m <sup>3</sup>
Idrossido di sodio		1350 coniglio	

**1-hydroxyethane 1,1-diphosphonicacid** CAS: 2809-21-4

Tossicità acuta 1 – LD50 = 2400 mg/kg (oral – ratti)

Inalazione: può causare irritazione alle vie respiratorie.

Ingestione: Può provocare dolore di stomaco o vomito.

Contatto con la pelle: Irritante per la pelle.

Contatto con gli occhi: Rischio di gravi lesioni oculari.

**Tetrasodium ethylenediaminetetraacetate** CAS: 64-02-08

Tossicità acuta

Orale LD50 1780 mg/kg (Nessuna linea guida seguita )

Dermico LD50 Nessun dato disponibile

Inalazione LC50 Basato su lettura incrociata (Acido etilendiamminatetraacetico, sale disodico): 1000< 4-h- LC50 < 5000 mg/m<sup>3</sup> ( simile a: OECD 403)

Mutagenicità sulle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

STOT - esposizione singola

Conclusiva ma non sufficiente per la classificazione.

STOT - esposizione ripetuta

Conclusiva ma non sufficiente per la classificazione.

Pericolo in caso di aspirazione

Non è probabile che si verifichi (solido)

Irritazione

Pelle

non irritante (OECD 404)

Occhi

Irritante per gli occhi (simile a: OECD 405)

Inalazione

non irritante (A base di: acute inhalation test ) (OECD 403)

Sensibilizzazione

Basato su lettura incrociata (Acido etilendiamminatetraacetico, sale disodico): Non sensibilizzante (OECD 406)

Genotossicità

Basato su lettura incrociata (Acido idrossietilendiamminatriacetico, sale trisodico): Test Ames: Negativo (OECD 471).

Chromosome Aberration Test : Negativo (OECD 473).

Mouse Lymphoma test : Negativo (OECD476).

Prova micronucleare in vivo: Negativo (OECD 474).

Tossicità cronica / Cancerogenicità orale:

Basato su lettura incrociata (Acido etilendiamminatetraacetico, sale disodico): 90-giorno Nessun livello di effetto avverso osservato: 500 mg/kg (general signs of toxicity; Nessuna linea guida seguita )

Basato su lettura incrociata (Acido idrossietilendiamminatriacetico, sale trisodico):

104 settimana Nessun livello di effetto avverso osservato >= 500 mg/kg (Nessuna linea guida seguita ).



## SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme a Regolamento 1272/2008 (CLP) e Direttiva Europea 67/548/CEE  
Regolamento 648/2004 e 453/2010 (Allegato II)

Codice interno: 00700SM-r2

Revisione nr. 03 del 09/01/15

Inalazione:	Basato su lettura incrociata (Acido etilendiamminatetraacetico, sale disodico): 5-giorno Lowest observable adverse effect concentration (LOAEC): 30 mg/m <sup>3</sup> (respiratory tract pathology) (OECD 412).
Tossicità riproduttiva:	Basato su lettura incrociata (Acido etilendiamminatetraacetico, complesso calcio disodico): orale, riproduzione NOAEL: >= 250 mg/kg (Nessuna linea guida seguita). Basato su lettura incrociata (several EDTA compounds): developmental effects seen at high oral doses only. sviluppo NOAEL: non si stabilì (Nessuna linea guida seguita).
Test di neurotossicità:	Non sono disponibili informazioni specifiche.

### 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 componenti.

**Sodium hydroxide** CAS: 1310-73-2

EC50 (24h) Daphnia magna: 76 mg/l (50%)

LC50 (96h) Fish: 35-189 mg/l

LC50 (96h) Oncorhynchus mykiss: 45,4 MG/L (IUCLID) (50%)

**1-hydroxyethane 1,1-diphosphonicacid** CAS: 2809-21-4

Il prodotto non è ritenuto nocivo per l'ambiente.

LC50, 96h, pesci mg/l 300

EC50, 48h, daphnia mg/l 878

**Tetrasodium ethylenediaminetetraacetate** CAS: 64-02-08

Pesci: Lepomis macrochirus, 96-h-LC50 > 1000 mg/l (Nessuna linea guida seguita)

Brachydanio rerio, 35-giorno Nessun livello d'effetto osservato ≥ 25.7 mg/l (OECD 210)

Daphnia: Daphnia magna, 48-h-EC50: 140 mg/l (DIN 38412, 11)

Daphnia magna, 21-giorno Nessun livello d'effetto osservato: 25 mg/l (Linee guida: EEC XI/681/86, Bozza: 4)

Algae: Desmodesmus subspicatus e Pseudokirchnerella subcapitata, 72-h-EC50 > 300 mg/l (OECD 201)

Batteri: 30-minimo EC20 > 500 mg/l (OECD 209)

#### 12.2. Persistenza e degradabilità.

Informazioni non disponibili.

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo.

Informazioni non disponibili.

#### 12.4. Mobilità nel suolo.

Spargimento nel suolo: evitare l'infiltrazione nel terreno.

**1-hydroxyethane 1,1-diphosphonicacid** CAS: 2809-21-4

Il prodotto è miscibile nell'acqua, può diffondersi in ambiente acquatico.

#### 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. Altri effetti avversi.

Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata.

Impianti di depurazione: il prodotto è una sostanza alcalina. E' necessario una neutralizzazione prima di immettere un'acqua di scarico negli impianti di depurazione.

### 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento del preparato:

I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

00700SM-r2

Pagina n. 7 di 10

DETERPLAST Spa

Via delle Fabbriche 2 - 12060 NIELLA TANARO (CN) ITALIA - P. IVA-Cod.Fisc. 00180070047 - Tel.: +39 0174 226014 - Fax: +39 0174 226377  
info@deterplast.it - www.deterplast.it - Capitale Sociale 1.300.000 iv - Iscrizione CCAA di Cuneo n. 67437 - Mecc. Nr. CN005521

## SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme a Regolamento 1272/2008 (CLP) e Direttiva Europea 67/548/CEE  
Regolamento 648/2004 e 453/2010 (Allegato II)

Codice interno: 00700SM-r2

Revisione nr. 03 del 09/01/15

Smaltimento di imballaggi contaminati:

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

### 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Il trasporto deve essere effettuato da veicoli autorizzati al trasporto di merce pericolosa secondo le prescrizioni dell'edizione vigente dell'Accordo A.D.R. Il trasporto deve essere effettuato negli imballaggi originali, e comunque in imballaggi costituiti da materiali inattaccabili dal contenuto e non suscettibili di generare con questo reazioni pericolose.

Le normative sul trasporto prevedono disposizioni particolari, di esenzione per alcune classi di merci confezionate in "Quantità limitate".

#### 14.1 Trasporto su strada (ADR 2011)

##### Trasporto ferroviario (RID 2011)

NOME: IDROSSIDO DI SODIO IN SOLUZIONE

Id: UN 1824

Classe: 8

Codice di classificazione: C5

Etichettatura: 8

Gruppo di imballaggio: III

Numero di indicazione del pericolo: 80



#### 14.2 Trasporto via mare (IMDG 34-08)

English name: IDROSSIDO DI SODIO IN SOLUZIONE

Id: UN 1824

Classe: 8

Gruppo di imballaggio: III

EMS No: F-A, S-B.



#### 14.3 Trasporto via aerea (ICAO-IATA 2010)

English name: IDROSSIDO DI SODIO IN SOLUZIONE

Id: UN 1824

Classe: 8

Etichettatura: CORROSIVO

Gruppo di imballaggio: III

Documento di trasporto: Documento d'imbarco aereo.



#### 14.4 Pericoli per l'ambiente

Non pericoloso per l'ambiente.

#### 14.5 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

N.A.

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

Non disponibile.

### 15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

#### 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la miscela.

Categoria Seveso: Nessuna

00700SM-r2

Pagina n. 8 di 10

DETERPLAST Spa

Via delle Fabbriche 2 - 12060 NIELLA TANARO (CN) ITALIA - P. IVA-Cod.Fisc. 00180070047 - Tel.: + 39 0174 226014 - Fax: +39 0174 226377  
info@deterplast.it - www.deterplast.it - Capitale Sociale 1.300.000 iv - Iscrizione CCAA di Cuneo n. 67437 - Mecc. Nr. CN005521





## SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme a Regolamento 1272/2008 (CLP) e Direttiva Europea 67/548/CEE  
Regolamento 648/2004 e 453/2010 (Allegato II)

Codice interno: 00700SM-r2

Revisione nr. 03 del 09/01/15

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

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

Sostanze soggette ad autorizzazione (allegato XIV REACH): Nessuna

### NORMATIVA E BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche.
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti
3. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
4. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
5. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
6. Regolamento (CE) 453/2010 del Parlamento Europeo
7. The Merck Index Ed. 10
8. Handling Chemical Safety
9. Niosh – Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
10. INRS – Fiche Toxicologique
11. Patty – Industrial Hygiene and Toxicology
12. 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.

### Ingredienti conformi al Regolamento CE n. 648/2004:

Inferiore a 5%: Fosfonati, carbossilati, EDTA

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica.

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

## 16. ALTRE INFORMAZIONI

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

- R22 Nocivo per ingestione.
- R35 Provoca gravi ustioni.
- R41 Rischio di gravi lesioni oculari.
- H290 Può essere corrosivo per i metalli.
- H302 Nocivo se ingerito.
- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H332 Nocivo se inalato.

**Etichettatura di pericolo ai sensi delle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti.**

Simboli di pericolo: C

Fraasi R: R35 Provoca gravi ustioni.

Consigli di prudenza (S):

S2 Conservare fuori dalla portata dei bambini.

S26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

S27 Togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati.

S36/37/39 Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

00700SM-r2

Pagina n. 9 di 10

DETERPLAST Spa

Via delle Fabbriche 2 - 12060 NIELLA TANARO (CN) ITALIA - P. IVA-Cod.Fisc. 00180070047 - Tel.: + 39 0174 226014 - Fax: +39 0174 226377  
info@deterplast.it - www.deterplast.it - Capitale Sociale 1.300.000 iv - Iscrizione CCAA di Cuneo n. 67437 - Mecc. Nr. CN005521



## SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme a Regolamento 1272/2008 (CLP) e Direttiva Europea 67/548/CEE  
Regolamento 648/2004 e 453/2010 (Allegato II)

Codice interno: 00700SM-r2

Revisione nr. 03 del 09/01/15

S45 In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).  
Contiene: Sodio idrossido.

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.