

Scheda di sicurezza ai sensi del Regolamento (UE) N.453/2010



Nome commerciale : DPA
Revisione : 24.03.2011
Data della stampa : 20/11/2012

Versione : 1.0.1

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

DPA sciogli macchia

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Non sono disponibili informazioni specifiche sul questo prodotto.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore : DETER SRL
Via/Casella Postale : Via Garibaldi, 37
Targa di nazionalità/CAP/Città : Bernate Ticino 20010 (MI)
Telefono : +39 02.97255440
Fax : +39 02.97255029
E-mail responsabile SDS info@deterpro.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

CAV Milano Niguarda: tel. +390266101029

2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Direttiva 67/548/CEE o 1999/45/EC

Può provocare sensibilizzazione per inalazione. · Rischio di gravi lesioni oculari. · Nocivo per ingestione.
R 42 · Xi ; R 41 · Xn ; R 22

2.2 Elementi dell'etichetta

Direttiva 67/548/CEE o 1999/45/EC

Sigla ed etichettatura di pericolosità del prodotto



Xn ; Nocivo

Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura

SODIO PERCARBONATO ; Nr. CAS : 15630-89-4
SUBTILISINA ; Nr. CAS : 9014-01-1

Fraasi R

42 Può provocare sensibilizzazione per inalazione.
41 Rischio di gravi lesioni oculari.
22 Nocivo per ingestione.

Fraasi S

35 Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.
51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.
39 Proteggersi gli occhi/la faccia.
63 In caso di incidente per inalazione, allontanare l'infortunato dalla zona contaminata e mantenerlo a riposo.
45 In caso d'incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).
26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

2.3 Altri pericoli

Nessun dato

3. Composizione/Informazioni sugli ingredienti

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (UE) N.453/2010



Nome commerciale : DPA
Revisione : 24.03.2011
Data della stampa : 20/11/2012

Versione : 1.0.1

3.2 Miscele

Sostanze pericolose

SODIO PERCARBONATO ; Numero di registrazione (CE) : 01-2119457268-30 ; Nr. CE : 239-707-6; Nr. CAS : 15630-89-4

Percentuale : 35 - 40 %
Classificazione 67/548/CEE : O ; R8 Xi ; R41 Xn ; R22
Classificazione 1272/2008 (CLP) : Ox. Sol. 3 ; H272 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302

SODIO CARBONATO ; Nr. CE : 207-838-8; Nr. CAS : 497-19-8

Percentuale : 25 - 30 %
Classificazione 67/548/CEE : Xi ; R36
Classificazione 1272/2008 (CLP) : Eye Irrit. 2 ; H319

PRODOTTO DI REAZIONE DELL'ACIDO BENZENES ULFONICO, 4-C10-13-SEC-ACHIL DERIVATI E ; Nr. CE : 932-051-8

Percentuale : 1 - 5 %
Classificazione 67/548/CEE : Xi ; R41 Xi ; R38

SUBTILISINA ; Nr. CE : 232-752-2; Nr. CAS : 9014-01-1

Percentuale : 1 - 5 %
Classificazione 67/548/CEE : R42 Xi ; R36/38

ALCOOL C10-18 ETOSSILATO

Percentuale : 1 - 5 %
Classificazione 67/548/CEE : Xn ; R22 Xi ; R38
Classificazione 1272/2008 (CLP) : Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315

Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16.

4. Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Generali

In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche.

In caso d'inalazione

Allontanare l'infortunato dalla zona di pericolo in luogo ben areato; al manifestarsi di sintomi di malessere richiedere l'assistenza medica.

In caso di contatto con la cute

Lavare con acqua e sciacquare bene. Cambiare i vestiti se necessario. Se l'irritazione persiste o interviene un danno ai tessuti, consultare un medico.

In caso di contatto con gli occhi

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare un medico.

In caso di ingestione

Non indurre il vomito se non autorizzato da personale medico, mostrare la scheda di sicurezza.
Non somministrare mai nulla per via orale se la vittima non è cosciente.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

nessuna conosciuta.

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Nessun dato

5. Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Estintori raccomandati

CO2, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (UE) N.453/2010



Nome commerciale : DPA
Revisione : 24.03.2011
Data della stampa : 20/11/2012

Versione : 1.0.1

all'alcool.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessun dato

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Non inspirare i gas provenienti dall'incendio. Può risultare necessario l'utilizzo di un apparecchio respiratorio adeguato.

5.4 Ulteriori indicazioni

Allontanare dall'area di pericolo le persone non protette e non autorizzate.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare guanti, indumenti protettivi, occhiali di sicurezza, stivali e protezione per l'apparato respiratorio (autorespiratore). Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 e 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Non lasciar colare nella canalizzazione comunale. Se il prodotto ha contaminato laghi, fiumi o sistemi fognari, informare subito l'autorità competente (autorità di pubblica sicurezza, vigili del fuoco, ecc.).

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

In caso di prodotto solido, evitare la formazione di polvere.

In caso di prodotto liquido, contenere e assorbire il versamento con materiale assorbente inerte (per esempio, sabbia, terra, vermiculite, farina fossile). Riporre il materiale contaminato in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti. Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati recuperando le acque utilizzate ed eventualmente inviarle allo smaltimento in impianti autorizzati.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato

6.5 Ulteriori indicazioni

Allontanare dall'area di pericolo le persone non protette e non autorizzate.

7. Manipolazione e immagazzinamento



Per il trasporto, l'immagazzinamento e la manipolazione utilizzare solo materiali adatti.

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per una manipolazione sicura

Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate. Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori e/o polveri. Vedere anche il successivo paragrafo 8.

Equipaggiamento contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti dei magazzini e dei recipienti

Conservare in luogo fresco ed al riparo dall'umidità. Evitare l'esposizione diretta al sole.

Indicazioni sullo stoccaggio misto

Tenere lontano da sostanze con cui può reagire. Vedi par. 10.

Ulteriori indicazioni per l'immagazzinamento

Tenere il recipiente in luogo ben arieggiato.

Classe di deposito : 13

Classe di deposito (TRGS 510) : 13

7.3 Usi finali specifici

Nessun dato

Scheda di sicurezza ai sensi del Regolamento (UE) N.453/2010



Nome commerciale : DPA
Revisione : 24.03.2011
Data della stampa : 20/11/2012

Versione : 1.0.1

8. Controlli dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Nessun dato

8.2 Controlli dell'esposizione

Mezzi protettivi individuali



Norme generali protettive e di igiene del lavoro

Durante il lavoro non mangiare, non bere, non fumare.

Utilizzare misure di protezioni adeguate per mani, occhi, pelle ed apparato respiratorio. Il produttore dei mezzi di protezione deve garantire che detti mezzi siano idonei al prodotto.

Protezione della respirazione

Utilizzare mascherina per polveri FFP2.

Protezione delle mani

Impiegare guanti protettivi secondo la normativa EN 374.

Protezione degli occhi

Impiegare occhiali di protezione ben aderenti.

Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici

Gli ambienti di lavoro devono essere adeguatamente aerati. Ove possibile, installare fonti di aspirazione localizzata ed efficaci sistemi di ricambio d'aria generale. Se queste misure non sono sufficienti a mantenere le concentrazioni dei materiali particolati e dei vapori di solventi al di sotto del limite di esposizione, sarà necessario far uso di adeguati mezzi di protezione delle vie respiratorie.

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Dati importanti per la sicurezza

Aspetto		Polvere bianca
Odore:		Caratteristico
Punto/ambito di fusione :		Dati non disponibili
Punto/ambito di ebollizione :	(1013 hPa)	Dati non disponibili
Punto d'infiammabilità :		Dati non disponibili
Pressione di vapore :	(20 °C)	non disponibile
Densità :	(20 °C)	1,1 g/cm ³
Valore pH :	(20 °C / 5 Wt %)	11,7
Viscosità :	(40 °C)	non disponibile

9.2 Altre informazioni

Nessun dato

10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non sono disponibili informazioni specifiche sul questo prodotto.

10.2 Stabilità chimica

Non sono disponibili informazioni specifiche sul questo prodotto.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono disponibili informazioni specifiche sul questo prodotto.

Scheda di sicurezza ai sensi del Regolamento (UE) N.453/2010



Nome commerciale : DPA
Revisione : 24.03.2011
Data della stampa : 20/11/2012

Versione : 1.0.1

10.4 Condizioni da evitare

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

10.5 Materiali incompatibili

Non sono disponibili informazioni specifiche sul questo prodotto.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Può sviluppare gas e/o vapori tossici o pericolosi.

11. Informazioni tossicologiche

Il prodotto può avere effetti nocivi per la salute umana.

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Valori LD50/LC50 rivelanti per la classificazione

Specifica :	LD50 (SODIO PERCARBONATO ; Nr. CAS : 15630-89-4)
Specie per il test :	Ratto
Valore :	= 1034 mg/kg
Specifica :	LD50 (SODIO PERCARBONATO ; Nr. CAS : 15630-89-4)
Via di assunzione :	Per via orale
Specie per il test :	Ratto
Valore :	893 mg/kg
Specifica :	LD50 (SODIO PERCARBONATO ; Nr. CAS : 15630-89-4)
Via di assunzione :	Per via orale
Specie per il test :	Ratto
Valore :	1164 mg/kg
Specifica :	LD50 (SODIO PERCARBONATO ; Nr. CAS : 15630-89-4)
Specie per il test :	Coniglio
Valore :	> 2000 mg/kg
Specifica :	LD50 (SODIO PERCARBONATO ; Nr. CAS : 15630-89-4)
Via di assunzione :	Inalazione
Valore :	700 mg/m ³

Ulteriori indicazioni

Nessun dato

12. Informazioni ecologiche

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

12.1 Tossicità

Tossicità acquatica

Specifica :	EC50 (SODIO PERCARBONATO ; Nr. CAS : 15630-89-4)
Parametro :	Daphnia
Valore :	= 4,9 mg/l
Per. del test :	48 h
Specifica :	LC50 (SODIO PERCARBONATO ; Nr. CAS : 15630-89-4)
Parametro :	Pesce
Valore :	= 70,7 mg/l
Per. del test :	96 h
Specifica :	LC50 (SODIO PERCARBONATO ; Nr. CAS : 15630-89-4)
Parametro :	Alga
Valore :	8 mg/l

12.2 Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili informazioni specifiche sul questo prodotto.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili informazioni specifiche sul questo prodotto.

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (UE) N.453/2010



Nome commerciale : DPA
Revisione : 24.03.2011
Data della stampa : 20/11/2012

Versione : 1.0.1

12.4 Mobilità nel suolo

Non sono disponibili informazioni specifiche sul questo prodotto.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non sono disponibili informazioni specifiche sul questo prodotto.

12.6 Altri effetti avversi

Non sono disponibili informazioni specifiche sul questo prodotto.

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli

portare ad appropriato inceneritore o a discarica.

14. Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti sia nazionali che internazionali sia su strada, rotaia, per via marittima e aerea.

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti sia nazionali che internazionali sia su strada, rotaia, per via marittima e aerea.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti sia nazionali che internazionali sia su strada, rotaia, per via marittima e aerea.

14.4 Gruppo d'imballaggio

Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti sia nazionali che internazionali sia su strada, rotaia, per via marittima e aerea.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti sia nazionali che internazionali sia su strada, rotaia, per via marittima e aerea.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato

15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Disposizioni nazionali

Classe di pericolosità per le acque

Classe : 1 Classificazione conformemente a VvVwS

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non sono disponibili informazioni specifiche sul questo prodotto.

16. Altre informazioni

Ulteriori indicazioni

Le condizioni di lavoro esistenti presso l'utilizzatore tuttavia si sottraggono alla nostra conoscenza e al nostro controllo. L'utilizzatore è responsabile per l'osservazione di tutte le necessarie disposizioni di legge.

Variations essenziali per il fattore sicurezza

02.2 Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura · 03. Sostanze · 07.2 Indicazioni sullo stoccaggio misto

Fraasi R dei componenti

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (UE) N.453/2010



Nome commerciale : DPA
Revisione : 24.03.2011
Data della stampa : 20/11/2012

Versione : 1.0.1

22	Nocivo per ingestione.
36	Irritante per gli occhi.
36/38	Irritante per gli occhi e la pelle.
38	Irritante per la pelle.
41	Rischio di gravi lesioni oculari.
42	Può provocare sensibilizzazione per inalazione.
8	Può provocare l' accensione di materie combustibili.

CLP - Indicazioni di Pericolo dei componenti

H272	Può aggravare un incendio; comburente.
H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H334	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.
