

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) 1907/2006 e Regolamento (CE) 453/2010



Nome commerciale : **PRO-TERRACE**

Codice: PROTER

Revisione : 02.09.2013

Data della stampa : 01.10.2015

Versione :

1.1.0

Versione Precedente:

1.0.0

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

1.1 Identificatore del prodotto

PRO-TERRACE

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Preparazione per edilizia e per costruzione: liquido trasparente, non pellicolare, traspirante, per impermeabilizzare balconi, terrazze e scale piastrellati, pedonabili, senza demolire la pavimentazione esistente.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore : SUPERSHIELD ITALIA S.r.l.

Via/Casella Postale : Corso Montevicchio, 50

Targa di nazionalità/CAP/Città : 10129 Torino - Italy

Telefono : Tel. +39 0171 1874992

Fax : Fax: +39 0171 695290

Contatto : info@supershield.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda -Milano) (24h)

Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia)

Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Ospedali Riuniti - Bergamo)

Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi - Firenze)

Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)

Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)

Centro Antiveleni di Napoli 081 7472870 (CAV Ospedale Cardarelli - Napoli)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo le direttive 67/548/CEE o 1999/45/CE

Inflammabile. · Novico: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

R 10 · Xn ; R 65

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (67/548/CEE o 1999/45/CE)

Simboli di pericolo e frasi di rischio per sostanze e preparazioni pericolose



Xn ; Nocivo

Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento

NAFTA (PETROLIO), FRAZIONE PESANTE DI HYDROTREATING ; No. CAS : 64742-48-9

Frasi R

10 Inflammabile.

65 Novico: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

Frasi-S

62 In caso di deglutizione non causare il vomito. Interpellare immediatamente un medico e mostrare la confezione o l' etichetta.

35 Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.

51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.

2.3 Altri pericoli

Nessuno

SEZIONE 3: Composizione/ informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Ingredienti pericolosi

NAFTA (PETROLIO), FRAZIONE PESANTE DI HYDROTREATING ; No. di registro REACH : 01-2119463258-33 ; CE N. : 265-150-3; No. CAS : 64742-48-9

Quota del peso : 75 - 80 %

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) 1907/2006 e Regolamento (CE) 453/2010



Nome commerciale : **PRO-TERRACE**

Codice: PROTER

Revisione : 02.09.2013

Data della stampa : 01.10.2015

Versione :

1.1.0

Versione Precedente:

1.0.0

Classificazione 67/548/CEE : Xn ; R65
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304
TRIOSSIBUTILSILANO ; CE N. : 402-810-3; No. CAS : 17980-47-1
Quota del peso : 10 - 15 %
Classificazione 67/548/CEE : Xi ; R38
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315
ACETATO DI ETILE ; No. di registro REACH : 01-2119475103-46 ; CE N. : 205-500-4; No. CAS : 141-78-6
Quota del peso : 5 - 10 %
Classificazione 67/548/CEE : F ; R11 Xi ; R36 R67 R66
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336
NAFTA (PETROLIO), PESANTE IDRODESOLFORATA ; CE N. : 265-185-4; No. CAS : 64742-82-1
Quota del peso : 5 - 10 %
Classificazione 67/548/CEE : Xn ; R65
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

Ulteriori ingredienti

WATER ; CE N. : 231-791-2; No. CAS : 7732-18-5

Quota del peso : 1 - 5 %

Altre informazioni

Testo delle R-, H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

in caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

In caso di inalazione

allontanare l'incidentato dall'area di pericolo. I sintomi possono manifestarsi anche dopo alcune ore, pertanto è necessaria l'osservazione medica per almeno 48 ore dopo l'incidente.

In caso di contatto con la pelle

Lavarsi immediatamente con: Acqua Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo. in caso di reazioni cutanee, consultare un medico.

Dopo contatto con gli occhi

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

In caso di ingestione

Non provocare il vomito. Consultare immediatamente il medico. Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Nessuno

SEZIONE 5: Misure antincendio

Manipolare ed aprire il recipiente con cautela. Infiammabile Con ventilazione insufficiente e/o durante l'uso si possono formare miscele esplosive/infiammabili. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva. Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Prevedere la messa a terra di contenitori, apparecchiature, pompe e aspiratori. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

5.1 Mezzi di estinzione

Agente esingente adeguato

Agente esingente adeguato Nebbia d'acqua Schiuma resistente all' alcool. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂).

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione.

Prodotti di combustione pericolosi

In caso di incendio possono svilupparsi: Prodotti di pirolisi, tossico

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mettere al sicuro le persone.

Equipaggiamento per la protezione antincendio

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) 1907/2006 e Regolamento (CE) 453/2010



Nome commerciale :	PRO-TERRACE	Versione :	1.1.0
Codice:	PROTER	Versione Precedente:	1.0.0
Revisione :	02.09.2013		
Data della stampa :	01.10.2015		

non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione. In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

rimuovere immediatamente il prodotto sversato. Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria. Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria. Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre.

Per personale non incaricato di emergenze

Mettere al sicuro le persone.

Forze speciali

Mantenere distante da fonti di calore (per es. superfici calde), scintille e fiamme libere.

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fognie informare le autorità competenti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per contenimento

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.

Per la pulizia

L'area contaminata deve essere immediatamente pulita con: Acqua Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Riferimento ad altre sezioni Manipolazione in sicurezza: vedi parte 7 Protezione individuale: vedi parte 8

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento



7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

Misure antincendio

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Requisiti o regole specifiche per maneggiare il prodotto

Non respirare le polveri. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Vedi capitolo 8.

Istruzioni per igiene industriale generale

Si chiede il rispetto delle misure di sicurezza che disciplinano l'uso e la manipolazione di sostanze chimiche.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Utilizzare solo contenitori omologati per il prodotto.

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Proteggere da Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole. Umidità. Usare soltanto in luogo ben ventilato.

Indicazioni per il raggruppamento di più sostanze in magazzino

Classe di deposito : 3

Classe di deposito (TRGS 510) : 3

Tenere lontana/e/o/i da

Stoccare almeno a 3m di distanza da: Sostanze chimiche / Prodotti che reagiscono facilmente reciprocamente

7.3 Usi finali specifici

Nessuno

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

ACETATO DI ETILE ; No. CAS : 141-78-6

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) 1907/2006 e Regolamento (CE) 453/2010



Nome commerciale : **PRO-TERRACE**

Codice: PROTER

Revisione : 02.09.2013

Data della stampa : 01.10.2015

Versione :

1.1.0

Versione Precedente:

1.0.0

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TRGS 900 (D)
Valore limite : 400 ppm / 1500 mg/m³
Limite estremo : 2(I)
Annotazione : Y
Versione : 01.09.2012

Valori DNEL/DMEL e PNEC

DNEL/DMEL

Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (DNEL Consumatore, Locale) (ACETATO DI ETILE ; No. CAS : 141-78-6)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)
Valore limite : 367 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (DNEL Consumatore, Locale) (ACETATO DI ETILE ; No. CAS : 141-78-6)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A breve termine (acuta)
Valore limite : 734 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (DNEL Consumatore, Sistemico) (ACETATO DI ETILE ; No. CAS : 141-78-6)
Via di esposizione : Per via orale
Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)
Valore limite : 4,5 mg/kg

Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (DNEL Consumatore, Sistemico) (ACETATO DI ETILE ; No. CAS : 141-78-6)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A breve termine (acuta)
Valore limite : 734 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (DNEL Consumatore, Sistemico) (ACETATO DI ETILE ; No. CAS : 141-78-6)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)
Valore limite : 37 mg/kg

Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (DNEL Consumatore, Sistemico) (ACETATO DI ETILE ; No. CAS : 141-78-6)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)
Valore limite : 367 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Lavoratore, Locale) (ACETATO DI ETILE ; No. CAS : 141-78-6)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A breve termine (acuta)
Valore limite : 1468 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Lavoratore, Locale) (ACETATO DI ETILE ; No. CAS : 141-78-6)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)
Valore limite : 734 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Lavoratore, Sistemico) (ACETATO DI ETILE ; No. CAS : 141-78-6)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A breve termine (acuta)
Valore limite : 1468 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Lavoratore, Sistemico) (ACETATO DI ETILE ; No. CAS : 141-78-6)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)
Valore limite : 63 mg/kg

Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Lavoratore, Sistemico) (ACETATO DI ETILE ; No. CAS : 141-78-6)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)
Valore limite : 734 mg/m³

8.2 Controlli dell'esposizione

Dispositivi tecnici adeguati

Se l'aspirazione locale risulta impossibile o insufficiente, tutta la zona di lavoro dev'essere sufficientemente arieggiata in maniera artificiale. Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori.

Protezione individuale

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) 1907/2006 e Regolamento (CE) 453/2010



Nome commerciale : **PRO-TERRACE**

Codice: PROTER

Revisione : 02.09.2013

Data della stampa : 01.10.2015

Versione :

1.1.0

Versione Precedente:

1.0.0



Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

Protezione occhi/viso

Adatta protezione per gli occhi

Occhiali con protezione laterale Occhiali con protezione laterale

Protezione della pelle

Protezione della mano

Si devono indossare guanti di protezione collaudati

Annotazione : Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Protezione respiratoria

la classe di filtro di protezione delle vie respiratorie va assolutamente adattata alla concentrazione massima di sostanza tossica (gas/vapore/aerosol/particelle) che si può generare nel trattamento con il prodotto!

Annotazione

la classe di filtro di protezione delle vie respiratorie va assolutamente adattata alla concentrazione massima di sostanza tossica (gas/vapore/aerosol/particelle) che si può generare nel trattamento con il prodotto!

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Dati di base rilevanti di sicurezza

Aspetto :			liquido
Odore :			caratteristico/a
Aspetto			liquido limpido
Colore			incolore
Odore			Non disponibile
Punto/ambito di fusione :			Dati non disponibili
Punto/ambito di fusione :	(1013 hPa)		Dati non disponibili
Temperatura di congelamento :			Dati non disponibili
Densità Vapori:	(aria = 1)	>	1
Punto/ambito di ebollizione :	(1013 hPa)		115 °C
Temperatura di decomposizione :			Dati non disponibili
Autoinfiammabilità:			Dati non disponibili
Punto d'infiammabilità :			21 - 35 °C
Temperatura di accensione :			Dati non disponibili
Sostanze solide infiammabili :			No data available.
Gas infiammabili :			No data available.
Aerosol infiammabili :			No data available.
Infiammabilità (solidi, gas)			Dati non disponibili
Liquidi comburenti :			No data available.
Limite inferiore di esplosività :			Dati non disponibili
Soglia superiore di esplosione :			Dati non disponibili
Proprietà esplosive :			No data available.
Proprietà esplosive			Dati non disponibili
Pressione di vapore	(20 °C)		Dati non disponibili
Densità :	(20 °C)		0,79 - 0,81 g/cm ³
Densità relativa :	(20 °C)		Dati non disponibili
Solubilità in acqua :	(20 °C)		Insolubile
Valore pH :			non applicabile
Log Pow	(20 °C)		non applicabile
Viscosità :	(20 °C)		10 - 30 mPa.s
Soglia odore			Dati non disponibili

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) 1907/2006 e Regolamento (CE) 453/2010



Nome commerciale : **PRO-TERRACE**

Codice: PROTER

Revisione : 02.09.2013

Data della stampa : 01.10.2015

Versione :

1.1.0

Versione Precedente:

1.0.0

Soglia olfattiva :		Dati non disponibili
Densità relativa di vapore :	(20 °C)	Dati non disponibili
Indice di evaporazione :		Dati non disponibili
Tasso evaporazione		0,12
Massima percentuale di COV (CE) :		84,8 Peso %
Proprietà ossidanti		Non ossidante

9.2 Altre informazioni

Nessuno

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non ci sono informazioni specifiche su questo prodotto.

10.2 Stabilità chimica

Vedi capitolo 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.

10.4 Condizioni da evitare

Evitare l' accumulo di cariche elettrostatiche. Mantenere distante da fonti di calore (per es. superfici calde), scintille e fiamme libere.

10.5 Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Il prodotto è infiammabile, in seguito a combustione può dar luogo alla formazione di prodotti di decomposizione pericolosi, in particolare ossidi di carbonio e in quantità minore ossidi di silicio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Effetti acuti

Tossicità orale acuta

Parametro : LD50 (NAFTA (PETROLIO), FRAZIONE PESANTE DI HYDROTREATING ; No. CAS : 64742-48-9)

Via di esposizione : Per via orale

Specie : Ratto

Dosi efficace : > 5000 mg/kg

Parametro : LD50 (ACETATO DI ETILE ; No. CAS : 141-78-6)

Via di esposizione : Per via orale

Specie : Coniglio

Dosi efficace : 4935 mg/kg

Parametro : LD50 (ACETATO DI ETILE ; No. CAS : 141-78-6)

Via di esposizione : Per via orale

Specie : Ratto

Dosi efficace : 11,3 g/kg

Tossicità dermale acuta

Parametro : LD50 (NAFTA (PETROLIO), FRAZIONE PESANTE DI HYDROTREATING ; No. CAS : 64742-48-9)

Via di esposizione : Dermico

Specie : Coniglio

Dosi efficace : > 5000 mg/kg

Tossicità per inalazione acuta

Parametro : LC50 (NAFTA (PETROLIO), FRAZIONE PESANTE DI HYDROTREATING ; No. CAS : 64742-48-9)

Via di esposizione : Inalazione

Specie : Ratto

Dosi efficace : > 4951 mg/m³

Tempo di esposizione : 4 h

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) 1907/2006 e Regolamento (CE) 453/2010



Nome commerciale : **PRO-TERRACE**

Codice: PROTER

Revisione : 02.09.2013

Data della stampa : 01.10.2015

Versione :

1.1.0

Versione Precedente:

1.0.0

Parametro : LC50 (ACETATO DI ETILE ; No. CAS : 141-78-6)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : 1600 mg/l

11.2 Esperienze sull'uomo

L'ingestione, anche di piccole quantità del prodotto e l'accidentale penetrazione nelle vie respiratorie può causare soffocamento, broncopneumite ed edema polmonare (riferito ad alcuni componenti della miscela).

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

Parametro : EC50 (NAFTA (PETROLIO), FRAZIONE PESANTE DI HYDROTREATING ; No. CAS : 64742-48-9)

Specie : Daphnia

Parametri interpretativi : Daphnia magna

Dosi efficace : 22 - 46 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h

Parametro : EC50 (NAFTA (PETROLIO), FRAZIONE PESANTE DI HYDROTREATING ; No. CAS : 64742-48-9)

Specie : Alga

Dosi efficace : > 1000 mg/l

Tempo di esposizione : 72 h

Parametro : EC50 (ACETATO DI ETILE ; No. CAS : 141-78-6)

Specie : Daphnia

Parametri interpretativi : Daphnia magna

Dosi efficace : 3090 mg/l

Tempo di esposizione : 24 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.4 Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non ci sono informazioni disponibili.

12.6 Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

12.7 Ulteriori avvertimenti ecologici

Nessuno

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento del prodotto/imballo

Smaltire rispettando la normativa vigente.

Opzioni di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Imballo

Imballaggi contaminati devono essere completamente svuotati e possono essere riutilizzati dopo una pulizia adeguata.

Imballaggi che non possono essere puliti devono essere smaltiti. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

UN 1993

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) 1907/2006 e Regolamento (CE) 453/2010



Nome commerciale : **PRO-TERRACE**

Codice: PROTER

Revisione : 02.09.2013

Data della stampa : 01.10.2015

Versione :

1.1.0

Versione Precedente:

1.0.0

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR/RID

LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (NAFTA (PETROLIO), FRAZIONE PESANTE DI HYDROTREATING · ACETATO DI ETILE)

IMDG-Code

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY · ETHYL ACETATE)

ICAO-TI / IATA-DGR

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY · ETHYL ACETATE)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)

Classe(i) : 3
Codice di classificazione : F1
No. pericolo (no. Kemler) : 33
Codice restrizione tunnel : D/E
Prescrizioni speciali : 640E · LQ 7 · LQ 5 I · E 2
Segnale di pericolo :



3

Trasporto via mare (IMDG)

Classe(i) : 3
EmS no. : F-E / S-E
Prescrizioni speciali : LQ 5 I · E 2
Segnale di pericolo :



3

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Classe(i) : 3
Prescrizioni speciali : E 2
Segnale di pericolo :



3

14.4 Gruppo d'imballaggio

III

14.5 Pericoli per l'ambiente

Trasporto via terra (ADR/RID) : No

Trasporto via mare (IMDG) : No

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) : No

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Normative UE

Direttiva 67/548/CEE (Classificazione, Imballaggio e Etichettatura delle sostanze pericolose) e successive modifiche.
Direttiva 1999/45/CE (Classificazione, Imballaggio e Etichettatura dei preparati pericolosi) e successive modifiche.
Regolamento n°. 1907/2006/CE (REACH).
Regolamento n°. 1272/2008/CE (CLP).
Regolamento n°. 790/2009/CE (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico, ATP del regolamento n°. 1272/2008/CE).

Norme nazionali

Italia: D.Lgs 81/2008 (Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro) e successive

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) 1907/2006 e Regolamento (CE) 453/2010



Nome commerciale : **PRO-TERRACE**

Codice: PROTER

Revisione : 02.09.2013

Data della stampa : 01.10.2015

Versione :

1.1.0

Versione Precedente:

1.0.0

modifiche e Direttiva 2009/161/UE - valutazione rischio chimico ai sensi del titolo IX Prodotto soggetto a D.lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Allegato A parte 2)

Classe di pericolo per le acque (WGK)

Classe : 2 (Inquinante per l'acqua.) Classificazione conformemente a VwVwS

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

Nessuno

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

LEGENDA:

ADR:	Accord européen relative au transport international des marchandises dangereuses par route (accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada)
ASTM:	ASTM International, originariamente nota come American Society for Testing and Materials (ASTM)
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Registro Europeo delle Sostanze chimiche in Commercio)
EC(0/50/100):	Effective Concentration 0/50/100 (Concentrazione Effettiva Massima per 0/50/100% degli Individui)
LC(0/50/100):	Lethal Concentration 0/50/100 (Concentrazione Letale per 0/50/100% degli Individui)
IC50:	Inhibitor Concentration 50 (Concentrazione Inibente per il 50% degli Individui)
NOEL:	No Observed Effect Level (Dose massima senza effetti)
NOEC:	No Observed Effect Concentration (Concentrazione massima senza effetti)
LOEC:	Lowest Observed Effect Concentration (Concentrazione massima alla quale è possibile evidenziare un effetto)
DNEL:	Derived No Effect Level (Dose derivata di non effetto)
DMEL:	Derived Minimum Effect Level (Dose derivata di minimo effetto)
CLP:	Classification, Labelling and Packaging (Classificazione, Etichettatura e Imballaggio)
CSR:	Rapporto sulla Sicurezza Chimica (Chemical Safety Report)
LD(0/50/100):	Lethal Dose 0/50/100 (Dose Letale per 0/50/100% degli Individui)
IATA:	International Air Transport Association (Associazione Internazionale del Trasporto Aereo)
ICAO:	International Civil Aviation Organization (Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile)
Codice IMDG:	International Maritime Dangerous Goods code (Codice sul Regolamento del Trasporto Marittimo)
PBT:	Persistent, bioaccumulative and toxic (sostanze persistenti bioaccumulabili e tossiche)
RID:	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto Internazionale ferroviario delle merci Pericolose)
STEL:	Short term exposure limit (limite di esposizione a breve termine)
TLV:	Threshold limit value (soglia di valore limite)
TWA:	Time Weighted Average (media ponderata nel tempo)
UE:	Unione Europea
vPvB:	Very persistent very bioaccumulative (sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili)
N.D.:	Non disponibile.
N.A.:	Non applicabile
VwVwS.:	Text of Administrative Regulation on the Classification of Substances hazardous to waters into Water Hazard Classes (Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe – VwVwS)
PNEC:	Predicted No Effect Concentration
PNOS:	Particulates not Otherwise Specified
BOD:	Biochemical Oxygen Demand
COD:	Chemical Oxygen Demand
BCF:	BioConcentration Factor
TRGS :	Technische Regeln für Gefahrstoffe -Technical Rules for Hazardous Substances, defined by The Federal Institute for Occupational Safety and Health, Germany
LCLo:	Lethal Concentration Low (La minima concentrazione letale)
ThOD:	Theoretical Oxygen Demand

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessuno

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) 1907/2006 e Regolamento (CE) 453/2010



Nome commerciale : **PRO-TERRACE**

Codice: PROTER

Revisione : 02.09.2013

Data della stampa : 01.10.2015

Versione :

1.1.0

Versione Precedente:

1.0.0

16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Asp. Tox. 1 ; H304 - Pericolo in caso di aspirazione : Categoria 1 ; Può essere mortale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Skin Irrit. 2 ; H315 - Corrosione/irritazione della pelle : Categoria 2 ; Provoca irritazione cutanea.

Flam. Liq. 2 ; H225 - Liquidi infiammabili : Categoria 2 ; Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli



Fiamma (GHS02) · Pericolo per la salute (GHS08) · Punto esclamativo (GHS07)

Avvertenza

Pericolo

Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento

NAFTA (PETROLIO), FRAZIONE PESANTE DI HYDROTREATING ; No. CAS : 64742-48-9

Indicazioni di pericolo

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H304 Può essere mortale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315 Provoca irritazione cutanea.

Consigli di prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate. - Non fumare.
P233 Tenere il recipiente ben chiuso.
P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alle normative locali e nazionali

16.5 Testo delle R-, H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H304 Può essere mortale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
10 Infiammabile.
11 Facilmente infiammabile.
36 Irritante per gli occhi.
38 Irritante per la pelle.
65 Novico: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

16.7 Indicazioni aggiuntive

Nessuno

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) 1907/2006 e Regolamento (CE) 453/2010



Nome commerciale : **PRO-TERRACE**

Codice: PROTER

Revisione : 02.09.2013

Data della stampa : 01.10.2015

Versione : **1.1.0**

Versione Precedente: **1.0.0**
