

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

# FLUID ENTER

Data di revisione 06.08.2014

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

### 1.1 Identificatore del prodotto: FLUID ENTER

**1.2 USO NORMALE:** Rialcalinizzante, consolidante per calcestruzzo, ad elevate prestazioni.

**1.3 Distributore:** TECNO B. S.r.l. - Via Pastore, 20 - 21046 Malnate (VA) Phone +39 0332.429830  
Fax 0332.429716 - e-mail: info@tecnob-srl.it - www.tecnob-srl.it

**1.4 Fabbrikante:** AZICHEM S.r.l. Via G. Gentile 16/A - 46044 - GOITO - MN - 0376 604185  
info@azichem.com - www.azichem.com

### 1.5 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)

## 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

• Classificazione secondo le direttive 67/548/CEE o 1999/45/CE: irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle. Xi; R 36/37/38

### 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



Xi; Irritante

#### • Frasi R

36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.

#### • Frasi-S

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

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

24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

#### • Speciale etichettatura di preparazioni specifiche

99 Contiene (R)-P-MENTA-1,8-DIENE. Può provocare una reazione allergica.

### 2.3 Altri pericoli

• Nessuno.

## 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

### 3.1 Miscele

• Ingredienti pericolosi

SODIO SILICATO; No. di registro REACH: 01-2119448725-31; CE N.: 215-687-4; No. CAS: 1344-09-8

Quota del peso: 25 - 30 %

Classificazione 67/548/CEE : Xi; R36/37/38

Classificazione 1272/2008 [CLP]: Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319

(R)-P-MENTA-1,8-DIENE; CE N.: 227-813-5; No. CAS: 5989-27-5

Quota del peso: 0,1 - 0,25 %

Classificazione 67/548/CEE: R10 N; R50/53 R43 Xi; R38

Classificazione 1272/2008 [CLP]: Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410

- Altre informazioni: testo delle R-, H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

## 4. MISURE di PRONTO 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 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.

## 5. MISURE ANTINCENDIO

**5.1 Mezzi di estinzione**

- Agente estinguente adeguato: schiuma resistente all'alcool; biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>); nebbia d'acqua.

**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

- Nessuno.

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

- Mettere al sicuro le persone.
- Equipaggiamento per la protezione antincendio: non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione. Utilizzare maschera respiratoria appropriata.

## 6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA 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 personale non incaricato di emergenze: mettere al sicuro le persone.

**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 fogne 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.
- Altre informazioni: evitare il sviluppo di polvere.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

- Manipolazione in sicurezza (vedi parte 7).
- Protezione individuale: (vedi parte 8).

## 7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO



### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- Misure di protezione  
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.
- Indicazioni per il raggruppamento di più sostanze in magazzino  
Classe di deposito: 12  
Classe di deposito (TRGS 510): 12  
Tenere lontana/e/o/i da Stoccare almeno a 3m di distanza da: Sostanze chimiche / Prodotti che reagiscono facilmente reciprocamente
- Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione: tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

### 7.3 Usi finali specifici

- Nessuno.

## 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1 Parametri di controllo

- Valori limiti per l'esposizione professionale  
(R)-P-MENTA-1,8-DIENE; No. CAS: 5989-27-5  
Tipo di valore limite (paese di provenienza): TRGS 900 (D)  
Valore limite: 20 ppm / 110 mg/m<sup>3</sup>  
Limite estremo: 2(II)  
Annotazione: Sh, Y  
Versione: 01.09.2012
- Valori DNEL/DMEL e PNEC  
**DNEL/DMEL**  
Tipo di valore limite: DNEL/DMEL (DNEL Consumatore, Sistemico) (SODIO SILICATO; No. CAS: 1344-09-8)  
Via di esposizione: Dermico  
Frequenza di esposizione: A lungo termine (ripetuto)  
Valore limite: 0,8 mg/kg  
Tipo di valore limite: DNEL/DMEL (DNEL Consumatore, Sistemico) (SODIO SILICATO; No. CAS: 1344-09-8)  
Via di esposizione: Inalazione  
Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)  
Valore limite: 1,38 mg/m<sup>3</sup>  
Tipo di valore limite: DNEL/DMEL (DNEL Consumatore, Sistemico) (SODIO SILICATO; No. CAS: 1344-09-8)  
Via di esposizione: Per via orale  
Frequenza di esposizione: A lungo termine (ripetuto)  
Valore limite: 0,8 mg/kg  
Tipo di valore limite: DNEL/DMEL (Lavoratore, Sistemico) (SODIO SILICATO; No. CAS: 1344-09-8)  
Via di esposizione: Dermico  
Frequenza di esposizione: A lungo termine (ripetuto)  
Valore limite: 1,59 mg/kg

- Tipo di valore limite: DNEL/DMEL (Lavoratore, Sistemico) (SODIO SILICATO; No. CAS: 1344-09-8)  
 Via di esposizione: Inalazione  
 Frequenza di esposizione: A lungo termine (ripetuto)  
 Valore limite: 5,61 mg/m<sup>3</sup>
- Tipo di valore limite: DNEL/DMEL (DNEL Consumatore, Locale) ((R)-P-MENTA-1,8-DIENE; No. CAS: 5989-27-5)  
 Via di esposizione: Dermico  
 Frequenza di esposizione: A breve termine (acuta)  
 Valore limite: 111 µG/cm<sup>2</sup>
- Tipo di valore limite: DNEL/DMEL (DNEL Consumatore, Sistemico) ((R)-P-MENTA-1,8-DIENE; No. CAS: 5989-27-5)  
 Via di esposizione: Inalazione  
 Frequenza di esposizione: A lungo termine (ripetuto)  
 Valore limite: 8,33 mg/m<sup>3</sup>
- Tipo di valore limite: DNEL/DMEL (DNEL Consumatore, Sistemico) ((R)-P-MENTA-1,8-DIENE; No. CAS: 5989-27-5)  
 Via di esposizione: Per via orale  
 Frequenza di esposizione: A lungo termine (ripetuto)  
 Valore limite: 4,76 mg/kg
- Tipo di valore limite: DNEL/DMEL (Lavoratore, Locale) ((R)-P-MENTA-1,8-DIENE; No. CAS: 5989-27-5)  
 Via di esposizione: Dermico  
 Frequenza di esposizione: A breve termine (acuta)  
 Valore limite : 222 µG/cm<sup>2</sup>
- Tipo di valore limite: DNEL/DMEL (Lavoratore, Locale) ((R)-P-MENTA-1,8-DIENE; No. CAS: 5989-27-5)  
 Via di esposizione: Inalazione  
 Frequenza di esposizione: A lungo termine (ripetuto)  
 Valore limite: 33,3 mg/m<sup>3</sup>

**PNEC**

- Tipo di valore limite: PNEC acquatico, acqua dolce (SODIO SILICATO; No. CAS: 1344-09-8)  
 Valore limite: 7,5 mg/l
- Tipo di valore limite: PNEC acquatico, rilascio periodico (SODIO SILICATO; No. CAS: 1344-09-8)  
 Valore limite: 7,5 mg/l
- Tipo di valore limite: PNEC acquatico, acqua marina (SODIO SILICATO; No. CAS: 1344-09-8)  
 Valore limite: 1 mg/l
- Tipo di valore limite: PNEC Avvelenamento secondario (SODIO SILICATO; No. CAS: 1344-09-8)  
 Valore limite: 348 mg/kg
- Tipo di valore limite: PNEC impianto di depurazione (STP) (SODIO SILICATO; No. CAS: 1344-09-8)  
 Valore limite: 348 mg/l
- Tipo di valore limite: PNEC acquatico, acqua dolce ((R)-P-MENTA-1,8-DIENE; No. CAS: 5989-27-5)  
 Valore limite: 5,4 µg/l
- Tipo di valore limite: PNEC acquatico, acqua marina ((R)-P-MENTA-1,8-DIENE; No. CAS: 5989-27-5)  
 Valore limite: 0,54 µg/l
- Tipo di valore limite: PNEC sedimento, acqua dolce ((R)-P-MENTA-1,8-DIENE; No. CAS: 5989-27-5)  
 Valore limite: 1,32 mg/kg
- Tipo di valore limite: PNEC sedimento, acqua marina ((R)-P-MENTA-1,8-DIENE; No. CAS: 5989-27-5)  
 Valore limite: 0,13 mg/kg
- Tipo di valore limite: PNEC Terreno ((R)-P-MENTA-1,8-DIENE; No. CAS: 5989-27-5)  
 Valore limite: 0,26 mg/kg
- Tipo di valore limite: PNEC Avvelenamento secondario ((R)-P-MENTA-1,8-DIENE ; No. CAS: 5989-27-5)  
 Valore limite: 3,33 mg/kg

**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: non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.
- Protezione occhi/viso: adatta protezione per gli occhi; occhiali con protezione laterale
- Protezione della pelle (protezione della mano): si devono indossare guanti di protezione collaudati.



## 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Dati di base rilevanti di sicurezza

Aspetto	liquido limpido
Colore	incolore
Odore	inodore
Punto/ambito di fusione: (1013 hPa)	dati non disponibili
Densità Vapori: (aria = 1)	dati non disponibili
Punto/ambito di ebollizione: (1013 hPa)	dati non disponibili
Temperatura di decomposizione:	dati non disponibili
Autoinfiammabilità:	non applicabile
Punto d'infiammabilità:	non infiammabile
Infiammabilità (solidi, gas)	dati non disponibili
Limite inferiore di esplosività:	non applicabile
Soglia superiore di esplosione:	non applicabile
Proprietà esplosive	dati non disponibili
Pressione di vapore (20 °C)	dati non disponibili
Densità: (20 °C)	1,06 g/cm <sup>3</sup>
Solubilità in acqua: (20 °C)	miscibile
Valore pH:	> 10
Log Pow (20 °C)	non applicabile
Viscosità: (20 °C)	dati non disponibili
Soglia odore	dati non disponibili
Tasso evaporazione	dati non disponibili
Proprietà ossidanti	non ossidante

### 9.2 Altre informazioni

- Nessuno.

## 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

**10.1 Reattività:** non ci sono informazioni disponibili.

**10.2 Stabilità chimica:** vedi capitolo 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose:** non ci sono informazioni disponibili.

**10.4 Condizioni da evitare:** non ci sono informazioni disponibili.

**10.5 Materiali incompatibili:** non ci sono informazioni disponibili.

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** non ci sono informazioni disponibili.

## 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE (secondo DIRETTIVE 83/467/CEE e 84/449/CEE)

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Effetti acuti

- Tossicità orale acuta

Parametro:	LD50 (SODIO SILICATO; No. CAS: 1344-09-8)
Via di esposizione:	Per via orale
Specie:	Ratto
Dosi efficace:	> 2000 mg/kg
Parametro:	LD50 ((R)-P-MENTA-1,8-DIENE; No. CAS: 5989-27-5)
Via di esposizione:	Per via orale
Specie:	Ratto
Dosi efficace:	= 5600 mg/kg

- Tossicità dermale acuta

Parametro:	LD50 ((R)-P-MENTA-1,8-DIENE; No. CAS: 5989-27-5)
Via di esposizione:	Dermico
Specie:	Coniglio
Dosi efficace:	> 5000 mg/kg

- Irritazione e ustione

Irritazione cutanea primaria: irritante.  
 Irritazione degli occhi: irritante.  
 Irritazione delle vie respiratorie: irritante.  
 Sensibilizzazione: in caso di inalazione può causare sensibilizzazione.

## 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

### 12.1 Tossicità (Tossicità per le acque)

Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe

Parametro: EC50 ((R)-P-MENTA-1,8-DIENE; No. CAS: 5989-27-5)

Specie: Alga

Parametri interpretativi: *Desmodesmus subspicatus*

Dosi efficace: = 150 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

Parametro: EC50 ((R)-P-MENTA-1,8-DIENE; No. CAS: 5989-27-5)

Specie: *Daphnia*

Parametri interpretativi: *Daphnia magna*

Dosi efficace: = 0,85 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:** questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, appendice XIII.

**12.6 Altri effetti avversi:** non ci sono informazioni disponibili.

**12.7 Ulteriori avvertimenti ecologici:** nessuno.

## 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

- Smaltimento del prodotto/imballo: smaltire rispettando la normativa vigente.

## 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

**14.1 Numero ONU:** merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.2 Nome di spedizione dell'ONU:** merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:** merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.4 Gruppo d'imballaggio:** merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.5 Pericoli per l'ambiente:** merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**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.

## 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 modifiche e Direttiva 2009/161/UE - valutazione rischio chimico ai sensi del titolo IX.

- Classe di pericolo per le acque (WGK)

Classe: nwg (Non pericoloso per l'acqua) Classificazione conformemente a VwVwS

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

- Non ci sono informazioni disponibili.

## 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

**16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1207/2008 [CLP]**

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

Eye Irrit. 2; H319 - Grave danno/irritazione degli occhi: Categoria 2A; Provoca grave irritazione oculare.

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

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

Pittogrammi relativi ai pericoli



Punto esclamativo (GHS07)

Avvertenza: attenzione

Indicazioni di pericolo: H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza: P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

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

P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare 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.

Disposizioni particolari relative agli elementi supplementari dell'etichetta per talune miscele: EUH208 Contiene (R)-P-MENTA-1,8-DIENE. Può provocare una reazione allergica.

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

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

10 Infiammabile.

36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.

38 Irritante per la pelle.

43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

**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.

---

**TECNOB**  
PRODOTTI E SOLUZIONI PER L'EDILIZIA SPECIALIZZATA