

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOMASK PRT2130

Regolamento (UE) n. 2020/878

Scheda di dati di sicurezza del 22/10/2024, revisione 13

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale: SOCOMASK PRT2130
Codice del SDS: P12130EU
UFI: CK0P-4XJQ-K313-VRY4

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

Usi raccomandati:

Rivestimento/Pittura
Usi industriali

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttori:

Socomore SASU - Zone Industrielles du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France
-Tel. +33 (0)2 97 43 76 90

Produzione - Parc Gohelis - 56250 ELVEN France - Tel +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Distributori:

Socomore SASU - Zone Industrielles du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France
-Tel. +33 (0)2 97 43 76 90

Produzione - Parc Gohelis - 56250 ELVEN France - Tel +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Persona competente responsabile della scheda di sicurezza:

msdsinformation-eu@socomore.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Francia : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

Internazionale : CHEMTEL +1-813-248-0585.

Centro antiveleni – CAVp “Osp. Pediatrico Bambino Gesù” - Roma - Piazza Sant’Onofrio, 4 - CAP 000165 - Tel. 0668593726

Centro antiveleni – Az. Osp. Univ. Foggia - V.le Luigi Pinto, 1 - CAP 71122 - Tel. 800183459

Centro antiveleni – Az. Osp. "A. Cardarelli" - Napoli - Via A. Cardarelli, 9 - CAP 80131 - Tel. 081-5453333

Centro antiveleni – CAV Policlinico "Umberto I" - Roma - V.le del Policlinico, 155 - CAP 161 - Tel. 06-49978000

Centro antiveleni – CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma - Largo Agostino Gemelli, 8 - CAP 168 - Tel. 06-3054343

Centro antiveleni – Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze - Largo Brambilla, 3 - CAP 50134 - Tel. 055-7947819

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

Centro antiveleni – CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia - Via Salvatore Maugeri, 10 - CAP 27100 - Tel. 0382-24444

Centro antiveleni – Osp. Niguarda Ca' Granda - Milano - Piazza Ospedale Maggiore,3 - CAP 20162 - Tel. 02-66101029

Centro antiveleni – Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII - Bergamo - Piazza OMS, 1 - CAP 24127 - Tel. 800883300

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):**

- ⚠ Pericolo, Flam. Liq. 2, Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- ⚠ Attenzione, Skin Irrit. 2, Provoca irritazione cutanea.
- ⚠ Attenzione, Eye Irrit. 2, Provoca grave irritazione oculare.
- ⚠ Attenzione, Skin Sens. 1B, Può provocare una reazione allergica cutanea.
- ⚠ Attenzione, Repr. 2, Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.
- ⚠ Attenzione, STOT SE 3, Può provocare sonnolenza o vertigini.
- ⚠ Attenzione, STOT RE 2, Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Aquatic Chronic 3, Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:

Nessun altro pericolo

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo:



Pericolo

Indicazioni di pericolo:

- H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H361 Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.
- H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
- H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza:

- P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
- P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.
- P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
- P280 Indossare guanti/indumenti protettivi e proteggere gli occhi/il viso.
- P370+P378 In caso d'incendio: utilizzare estintore a CO2 per estinguere.
- P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOMASK PRT2130

Disposizioni speciali:

Nessuna

Contiene

toluene

Formaldehide, polymer with 4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol

Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:

Nessuna

2.3. Altri pericoli

Nessuna sostanza PBT, vPvB o interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

N.A.

3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

Qtà	Nome	Numero d'identif.	Classificazione
$\geq 60\%$ - $< 70\%$	toluene	Numero 601-021-00-3 Index: CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9 REACH No.: 01- 2119471310 -51	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ◆ 3.7/2 Repr. 2 H361d ◆ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ◆ 3.9/2 STOT RE 2 H373 ◆ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ◆ 3.8/3 STOT SE 3 H336 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
$\geq 7\%$ - $< 10\%$	reaction mass of ethylbenzene and xylene	CAS: 1330-20-7 EC: 905-588-0 REACH No.: 01- 2119488216 -32	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ◆ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ◆ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ◆ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ◆ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ◆ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ◆ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ◆ 3.9/2 STOT RE 2 H373 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 Stima della tossicità acuta: STA - Cutanea 1100 mg/kg di p.c. STA - Inalazione (Vapori) 11 mg/l
$\geq 1\%$ - $< 3\%$	Formaldehyde, polymer with 4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol	CAS: 26678-93-3	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
$\geq 1\%$ - $< 3\%$	etilbenzene	Numero 601-023-00-4 Index:	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ◆ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOMASK PRT2130

		CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 REACH No.: 01-2119489370-35	<p>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373 (organi uditivi) ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304</p> <p>Stima della tossicità acuta: STA - Inalazione (Vapori) 11 mg/l</p>
>= 0.3% - < 0.5%	acetato di etile; etilacetato	Numero 607-022-00-5 Index: CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 REACH No.: 01-2119475103-46	<p>⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336</p> <p>EUH066</p>
>= 0.001% - < 0.1%	Quartz	CAS: 14808-60-7 EC: 238-878-4 REACH No.: Exempted----	Sostanza con un limite di esposizione sul posto di lavoro fissato a livello dell'Unione.
>= 0.001% - < 0.1%	4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenolo); 4-terz-ottilfenolo	Numero 604-075-00-6 Index: CAS: 140-66-9 EC: 205-426-2 REACH No.: 01-2119541687-29	<p>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10. ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=10.</p>
>= 0.001% - < 0.1%	cumene	Numero 601-024-00-X Index: CAS: 98-82-8 EC: 202-704-5	<p>⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.6/1B Carc. 1B H350 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411</p>

Sostanze SVHC, PBT, vPvB o interferenti endocrini:

>= 0.001% - < 0.1% 4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenolo); 4-terz-ottilfenolo

REACH No.: 01-2119541687-29, Numero Index: 604-075-00-6, CAS: 140-66-9, EC: 205-426-2

SVHC, Perturbatore Endocrino

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

Lavare completamente il corpo (doccia o bagno).

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro.

In caso di contatto con la pelle lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi risciacquarli con acqua per un intervallo di tempo adeguato e tenendo aperte le palpebre, quindi consultare immediatamente un oftalmologo.

Proteggere l'occhio illeso.

In caso di ingestione:

Non provocare vomito. Ricorrere a visita medica.

In caso di inalazione:

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

L'assorbimento per la pelle può trascinare degli effetti tossici.

Sensazione di bruciatura

Eruzione

Gonfiore

Bollas

Tumefazione

Visione sfumata

L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Un'inalazione continua può causare un svenimento e la morte.

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

In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).

Trattamento:

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio**5.1. Mezzi di estinzione**

Mezzi di estinzione idonei:

Acqua

Schiuma.

Polveri polivalente classe ABC

Polveri classe BC

Biossido di carbonio (CO₂)

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Nessuno in particolare.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione.

La combustione produce fumo pesante.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

non danneggiati.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

Rimuovere ogni sorgente di accensione.

Spostare le persone in luogo sicuro.

Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.

In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.

Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia

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

Lavare con abbondante acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche paragrafo 8 e 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.

Usare la massima cautela nel manipolare o aprire il contenitore.

Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.

Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui.

Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro:

Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare in ambienti sempre ben areati.

Conservare a temperatura ambiente. Tenere lontano da fiamme libere e sorgenti di calore.

Evitare l'esposizione diretta al sole.

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

Materie incompatibili:

Nessuna in particolare.

Indicazione per i locali:

Freschi ed adeguatamente areati.

7.3. Usi finali particolari

Nessun uso particolare

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale**8.1. Parametri di controllo**

Limiti di esposizione professionali

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

toluene - CAS: 108-88-3

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 190 mg/m³ - Note: Germany - DFG, H, Y
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 76.8 mg/m³, 20 ppm - STEL(15min (Miw)): 384 mg/m³, 100 ppm - Comportamento: Vincolante - Note: France VLEC - TMP N° 4bis, 84 ; peau
- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 192 mg/m³, 50 ppm - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm - Note: Skin
- Tipo OEL: National - TWA: 191 mg/m³, 50 ppm - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm - Note: UK (WELs)
- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Note: OTO; A4; BEI - CNS, visual & hearing impair; female repro system eff; pregnancy loss
- Tipo OEL: MAK - TWA: 190 mg/m³, 50 ppm - STEL(15min (Miw)): 380 mg/m³, 100 ppm
- Note: Osterreich

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Note: France VLEC - TMP N° 4Bis, 84
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 440 mg/m³, 100 ppm - Note: Germany - DFG, H
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 220 mg/m³, 50 ppm - STEL: 441 mg/m³, 100 ppm - Note: UK (WELs)
- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Note: Skin
- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Note: A4, BEI - URT and eye irr; hematologic eff; CNS impair
- Tipo OEL: National - TWA: 435 mg/m³, 100 ppm - STEL: 870 mg/m³, 200 ppm - Note: Swiss - SUVA
- Tipo OEL: National - TWA: 221 mg/m³, 50 ppm - STEL(15min (Miw)): 442 mg/m³, 100 ppm - Note: Osterreich
- Tipo OEL: National - TWA: 221 mg/m³, 50 ppm - Note: TWA:Poland

etilbenzene - CAS: 100-41-4

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 88.4 mg/m³, 20 ppm - Note: Germany - EU, H
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 88.4 mg/m³, 20 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Note: France VLEC - TMP N° 84
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 441 mg/m³, 100 ppm - STEL: 552 mg/m³, 125 ppm - Note: UK (WELs)
- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 442 mg/m³, 100 ppm - STEL: 884 mg/m³, 200 ppm - Note: Skin
- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Note: OTO; A3, BEI - URT & eye irr; ototoxicity; kidney eff; CNS impair
- Tipo OEL: National - STEL: 220 mg/m³ - Note: Swiss
- Tipo OEL: MAK - TWA: 440 mg/m³, 100 ppm - STEL(5 min (Mow)): 880 mg/m³, 200 ppm - Note: Osterreich

acetato di etile; etilacetato - CAS: 141-78-6

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 400 ppm - Note: URT and eye irr
- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 734 mg/m³, 200 ppm - STEL: 1468 mg/m³, 400 ppm
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 550 mg/m³, 150 ppm - STEL: 1100 mg/m³, 300 ppm - Note: Netherlands

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 1461 mg/m³, 400 ppm - Note: Belgium
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 1500 mg/m³, 400 ppm - Note: Germany
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 1400 mg/m³, 400 ppm - Note: France
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 400 ppm - Note: UK

Quartz - CAS: 14808-60-7

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 0.025 mg/m³ - Note: (R), A2 - Pulm fibrosis, lung cancer
- Tipo OEL: National - TWA: 0.1 mg/m³ - Comportamento: Vincolante - Note: France (fraction alvéolaire)
- Tipo OEL: National - TWA: 0.1 mg/m³ - Comportamento: Vincolante - Note: France (fraction de poussière alvéolaire)
- Tipo OEL: UE - TWA: 0.1 mg/m³ - Note: Directive (EU) No. 2017/2398 (respirable fraction)
- Tipo OEL: National - TWA: 0.05 mg/m³ - Note: Spain
- Tipo OEL: National - TWA: 0.075 mg/m³ - Note: Netherlands
- Tipo OEL: National - TWA: 0.05 mg/m³ - Note: Finland
- Tipo OEL: National - TWA: 0.1 mg/m³ - Note: Denmark
- Tipo OEL: National - TWA: 0.15 mg/m³ - Note: Austria
- Tipo OEL: National - TWA: 0.15 mg/m³ - Note: Switzerland
- Tipo OEL: National - TWA: 0.1 mg/m³ - Note: Poland
- Tipo OEL: National - TWA: 0.1 mg/m³ - STEL: 0.3 mg/m³ - Note: Norway
- Tipo OEL: National - TWA: 0.1 mg/m³ - Note: Belgium
- Tipo OEL: National - TWA: 0.07 mg/m³ - Note: Bulgaria
- Tipo OEL: National - TWA: 0.1 mg/m³ - Note: Czech Republic
- Tipo OEL: National - TWA: 0.1 mg/m³ - Note: Estonia
- Tipo OEL: National - TWA: 0.15 mg/m³ - Note: Hungary [AK] (respirable)
- Tipo OEL: National - TWA: 0.1 mg/m³ - STEL: 0.2 mg/m³ - Note: Iceland
- Tipo OEL: National - TWA: 0.1 mg/m³ - Note: Lithuania (IPRD)
- Tipo OEL: National - TWA: 0.1 mg/m³ - Note: Romania
- Tipo OEL: National - TWA: 0.1 mg/m³ - Note: Sweden

cumene - CAS: 98-82-8

- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 50 mg/m³, 10 ppm - STEL: 250 mg/m³, 50 ppm - Note: Skin
- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 5 ppm - Note: A3 - URT adenoma, neurological eff
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 50 mg/m³, 10 ppm - STEL(15min (Miw)): 250 mg/m³, 50 ppm - Comportamento: Vincolante - Note: France, VLEPC / peau
- Tipo OEL: National - TWA: 50 mg/m³ - STEL: 250 mg/m³ - Note: Poland (Skin / skóra)

Valori limite di esposizione DNEL

toluene - CAS: 108-88-3

Lavoratore professionale: 384 mg/m³ - Consumatore: 226 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 192 mg/m³ - Consumatore: 56.5 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 180 mg/kg - Consumatore: 226 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 8.13 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

Lavoratore professionale: 384 mg/m³ - Consumatore: 226 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali
reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7
Lavoratore industriale: 77 mg/m³ - Consumatore: 14.8 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 289 mg/m³ - Consumatore: 174 mg/kg bw/day - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali
Lavoratore industriale: 289 mg/m³ - Consumatore: 174 mg/kg bw/day - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 180 mg/kg bw/day - Consumatore: 108 mg/kg bw/day - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 1.6 mg/kg bw/day - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
etilbenzene - CAS: 100-41-4
Lavoratore industriale: 77 mg/m³ - Consumatore: 15 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 1.6 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 180 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 293 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali
acetato di etile; etilacetato - CAS: 141-78-6
Lavoratore professionale: 1468 mg/m³ - Consumatore: 734 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
Lavoratore professionale: 1468 mg/m³ - Consumatore: 734 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali
Lavoratore professionale: 63 mg/kg bw/day - Consumatore: 37 mg/kg bw/day - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore professionale: 734 mg/m³ - Consumatore: 367 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore professionale: 734 mg/m³ - Consumatore: 4.5 mg/kg bw/day - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali
4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenolo); 4-terz-ottilfenolo - CAS: 140-66-9
Lavoratore industriale: 11.3 mg/kg - Consumatore: 5.6 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 33 mg/kg - Consumatore: 16.8 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 0.8 mg/m³ - Consumatore: 0.6 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 2.4 mg/m³ - Consumatore: 1.8 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
Consumatore: 0.5 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

Valori limite di esposizione PNEC

toluene - CAS: 108-88-3

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.68 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 16.39 mg/kg

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 2.89 mg/kg

Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 13.61 mg/l

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.327 mg/l

Bersaglio: Acqua (sprigionamento intermittente) - Valore: 0.327 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.327 mg/l

Bersaglio: 16 - Valore: 6.58 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 12.46 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 12.46 mg/kg

Bersaglio: Terreno - Valore: 2.31 mg/kg

etilbenzene - CAS: 100-41-4

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.01 mg/l - Note: factor assessment : 10

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.1 mg/l - Note: factor assessment : 18

Bersaglio: PNEC predatori - Valore: 2.68 mg/kg - Note: ECHA

acetato di etile; etilacetato - CAS: 141-78-6

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.26 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.026 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 1.25 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.125 mg/kg

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 0.24 mg/kg

Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 650 mg/l

4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenolo); 4-terz-ottifenolo - CAS: 140-66-9

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.000133 mg/l - Note: evaluation factor : 100

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.000632 mg/l - Note: evaluation factor : 5

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 1.23 mg/l - Note: evaluation factor : 50

Bersaglio: PNEC predatori - Valore: 2.3 mg/l - Note: evaluation factor : 10 (ECHA)

Indice Biologico di Esposizione

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

Note: ACGH BEL (2009)

Note: FR IBE (1997)

etilbenzene - CAS: 100-41-4

Note: France. Indicateurs biologiques d'exposition (IBE) (INRS), ND 2065

8.2. Controlli dell'esposizione

Qui di seguito , alcuni esempi di DPI da utilizzare.

Protezione degli occhi:

Utilizzare visiere di sicurezza chiuse, non usare lenti oculari.

Protezione della pelle:

Indossare indumenti che garantiscano una protezione totale per la pelle, es. in cotone, gomma, PVC o viton.

Protezione delle mani:

Utilizzare guanti protettivi che garantiscano una protezione totale, es. in PVC, neoprene o gomma.

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOMASK PRT2130

Protezione respiratoria:

Impiegare un adeguato dispositivo di protezione delle vie respiratorie.

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno

Controlli tecnici idonei:

Nessuno

Altre condizioni che incidono sull'esposizione dei lavoratori :

Nessuno

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Metodo:	Note
Stato fisico:	Liquido	--	--
Colore:	verde	--	--
Odore:	N.A.	--	--
Punto di fusione/punto di congelamento:	Non rilevante	--	--
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	110 °C	--	--
Infiammabilità:	Flam. Liq. 2, H225	--	--
Limite inferiore e superiore di esplosività:	1-11.5%	--	--
Punto di infiammabilità (°C):	4 °C	--	--
Temperatura di autoaccensione:	N.A.	--	--
Temperatura di decomposizione:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Viscosità cinematica:	N.A.	--	--
Idrosolubilità:	N.A.	--	--
Solubilità in olio:	N.A.	--	--
Coefficiente di ripartizione	N.A.	--	--

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOMASK PRT2130

n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):			
Pressione di vapore:	N.A.	--	--
Densità e/o densità relativa:	0.96	--	--
Densità di vapore relativa:	N.A.	--	--
Caratteristiche delle particelle:			
Dimensione delle particelle:	N.A.	--	--

9.2. Altre informazioni

Proprietà	Valore	Metodo:	Note
Proprietà esplosive:	yes	--	--
Viscosità:	2250 CPS	--	--

Composti Organici Volatili - COV = 674 g/l

N.A. = non disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non comporta altro pericolo nessuno di reattività all'infuori di quelli repertoriato nei seguenti sottoparagrafi.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno

10.4. Condizioni da evitare

Stabile in condizioni normali.

10.5. Materiali incompatibili

Evitare il contatto con materie comburenti. Il prodotto potrebbe infiammarsi.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

SOCOMASK PRT2130

Tossicità acuta

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

STAmix - Cutanea 13732,8 mg/kg di p.c.

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

STAmix - Inalazione (Vapori) 115,546 mg/l

Corrosione/irritazione cutanea

Il prodotto è classificato: Skin Irrit. 2 H315

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Il prodotto è classificato: Eye Irrit. 2 H319

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Il prodotto è classificato: Skin Sens. 1B H317

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione

Il prodotto è classificato: Repr. 2 H361

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Il prodotto è classificato: STOT SE 3 H336

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Il prodotto è classificato: STOT RE 2 H373

Pericolo in caso di aspirazione

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

toluene - CAS: 108-88-3

Tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 5580 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 5000 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione di vapori - Specie: Ratto = 28.1 mg/l - Durata: 4h

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

Tossicità acuta

STA - Cutanea 1100 mg/kg di p.c.

STA - Inalazione (Vapori) 11 mg/l

Test: LD50 - Via: Pelle = 1100 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione di vapori = 11 mg/l

Cancerogenicità:

Test: NOAEL - Via: Orale - Specie: Ratto > 500 mg/kg di p.c./giorno

Tossicità per la riproduzione:

Test: NOAEC - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 500 ppm - Note: fertilité/fertility

Test: NOAEC - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 100 ppm - Note:

développement/development

Pericolo in caso di aspirazione:

= 0.812 cP - Note: @20°C

etilbenzene - CAS: 100-41-4

Tossicità acuta

STA - Inalazione (Vapori) 11 mg/l

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio = 4100 mg/kg

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 3500 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 20 mg/l - Durata: 4h

Test: LCL0 - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 4000 ppm - Durata: 4h

acetato di etile; etilacetato - CAS: 141-78-6

Tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Topo = 4100 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 20000 mg/kg di p.c./giorno

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 22.5 mg/l - Note: 6h

Tossicità per la riproduzione:

Test: NOAEC - Specie: Ratto = 73300 mg/m³ - Durata: 1-19 giorni - Fonte: OECD 414 -

Note: Histopathologic modification

Quartz - CAS: 14808-60-7

Tossicità acuta:

Test: LC50 - Via: Orale = 500 mg/kg

4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenolo); 4-terz-ottilfenolo - CAS: 140-66-9

Tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 4040 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 2000 mg/kg

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

Altre informazioni tossicologiche :

toluene

Contatto con la pelle :

Effetto irritante

Contatto con gli occhi :

Effetto irritante

L'inalazione di vapori ad alta concentrazione può provocare l'irritazione del sistema respiratorio.

L'inalazione di vapori a forte concentrazione provoca una reazione narcotica sul sistema nervoso centrale, gravi lesioni polmonari.

L'ingestione può provocare irritazione dell'apparato digerente, nausea, vomito e diarrea, dolori addominali.

Rischio di depressione del sistema nervoso centrale.

-

reaction mass of ethylbenzene and xylene

Contatto con la pelle :

Effetto irritante

Ingestione :

L'ingestione può provocare irritazione dell'apparato digerente, nausea, vomito e diarrea, dolori addominali.

Nocivo per inalazione.

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

-
acetato di etile; etilacetato

NOAEC, equivalente a OCSE 424, 750 ppm, 99-100 gg, ratti, effetto: effetti neurotossici

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1. Tossicità**

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

SOCOMASK PRT2130

Il prodotto è classificato: Aquatic Chronic 3 - H412

toluene - CAS: 108-88-3

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 134 mg/l - Durata h: 3 - Note: Chlorella vulgaris

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 3.78 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 5.5 mg/l - Durata h: 96 - Note: Oncorhynchus kisutch

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie = 0.74 mg/l - Durata h: 168 - Note: Ceriodaphnia dubia

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe = 10 mg/l - Durata h: 72 - Note: Skeletonema costatum

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 3.23 mg/l - Durata h: 168 - Note: Ceriodaphnia dubia

Endpoint: LOEC - Specie: Dafnie = 2.76 mg/kg/d - Durata h: 168 - Note: Ceriodaphnia dubia

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci = 1.39 mg/l - Durata h: 960 - Note: Oncorhynchus kisutch

Endpoint: LOEC - Specie: Pesci = 2.77 mg/l - Durata h: 960 - Note: Oncorhynchus kisutch

c) Tossicità per i batteri:

Endpoint: NOEC - Specie: BACTERIA = 29 mg/l - Durata h: 16 - Note: pseudomonas putida

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 2.6 mg/l - Durata h: 96 - Note: Oncorhynchus mykiss

Endpoint: IC50 - Specie: 19126.ALGAE-3 = 1 mg/kg/d - Durata h: 24 - Note: Daphnia magna

Endpoint: EC50 - Specie: piante acquatiche = 2.2 mg/l - Durata h: 73 - Note: Pseudokirchneriella subcapitata

Endpoint: NOEC - Specie: fanghi attivi = 157 mg/l - Durata h: 3

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci > 1.3 mg/l - Durata h: 1344 - Note: Oncorhynchus mykiss

Endpoint: NOAEL - Specie: 19126.ALGAE-3 = 1.17 mg/l - Durata h: 168 - Note: Ceriodaphnia dubia

etilbenzene - CAS: 100-41-4

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 1.37 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie < 4.4 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 4.2 mg/l - Durata h: 96 - Note: Oncorhynchus mykiss

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci > 1 mg/l

acetato di etile; etilacetato - CAS: 141-78-6

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe > 1000 mg/l - Durata h: 48 - Note: Scenedesmus pannonicus

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 165 mg/l - Durata h: 48

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

Endpoint: LC50 = 180 mg/l - Durata h: 48 - Note: Xenopus laevis

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 230 mg/l - Durata h: 96 - Note: Pimephales promelas

Endpoint: LC50 - Specie: Alghe = 5600 mg/l - Durata h: 48 - Note: Desmodesmus subspicatus

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci < 9.65 mg/l - Durata h: 96 - Note: Pimephales promelas

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie = 2.4 mg/l - Durata h: 504

4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenolo); 4-terz-ottilfenolo - CAS: 140-66-9

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 0.25 mg/l - Durata h: 96 - Note: flow-through test ; Pimephales promelas

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 0.1 mg/l - Durata h: 96 - Note: flow-through test ; Oncorhynchus mykiss

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci > 0.002 mg/l - Durata h: 504

12.2. Persistenza e degradabilità

toluene - CAS: 108-88-3

Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Durata: 14 giorni - %: 100

acetato di etile; etilacetato - CAS: 141-78-6

Biodegradabilità: Tasso di biodegradabilità - Durata: 20 giorni - %: 69

12.3. Potenziale di bioaccumulo

toluene - CAS: 108-88-3

BCF 90

Log Pow 2.65

etilbenzene - CAS: 100-41-4

Log Kow 3.15

acetato di etile; etilacetato - CAS: 141-78-6

BCF - Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 30 - Durata h: 3 giorni - Note: Leuciscus Idus

Log Pow 0.68 - Note: 25°C

4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenolo); 4-terz-ottilfenolo - CAS: 140-66-9

Log Kow 4.12

12.4. Mobilità nel suolo

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

Log Koc 2.73 - Note: @20-25°C

Volality (H : costante della legge di Henry) 623-665 Pa m³/mol - Note: @25°C

Tensione superficiale 29.76 mN/m - Note: @25°C

acetato di etile; etilacetato - CAS: 141-78-6

Log Poc 8.6%

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione >= 0.1%

12.7. Altri effetti avversi

Nessuno

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni

P12130EU - revisione 13

Pagina 16 / 23

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOMASK PRT2130

controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

Codici dei rifiuti (Decisione 2001/573/CE, Direttiva 2006/12/CEE, Direttiva 94/31/CEE relativa agli scarti pericolosi) :

08 01 11* pitture e vernici di scarto contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto



14.1. Numero ONU o numero ID

ADR-UN Number: 1263
IATA-UN Number: 1263
IMDG-UN Number: 1263

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR-Shipping Name: MATERIE SIMILI ALLA PITTURE
IATA-Shipping Name: MATERIE SIMILI ALLA PITTURE
IMDG-Shipping Name: MATERIE SIMILI ALLA PITTURE

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR-Class: 3
ADR - Numero di identificazione del pericolo: 33
IATA-Class: 3
IATA-Label: 3
IMDG-Class: 3

14.4. Gruppo d'imballaggio

ADR-Packing Group: II
IATA-Packing group: II
IMDG-Packing group: II

14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR-Inquinante ambientale: No
IMDG-Marine pollutant: No
IMDG-EMS: F-E , S-E

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR-Subsidiary hazards: -
ADR-S.P.: 163 367 640C 650
ADR-Categoria di trasporto (Codice di restrizione in galleria): 2
(D/E)

IATA-Passenger Aircraft: 353
IATA-Subsidiary hazards: -
IATA-Cargo Aircraft: 364
IATA-S.P.: A3 A72 A192
IATA-ERG: 3L
IMDG-Subsidiary hazards: -
IMDG-Stowage and handling: Category B
IMDG-Segregation: -
Q.L.: 5L
Q.E.: E2

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130****14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

N.A.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

D.Lgs. 9/4/2008 n. 81

D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013

Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regolamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regolamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regolamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Regolamento (UE) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Regolamento (UE) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Restrizioni relative al prodotto:

Restrizione 3

Restrizione 40

Restrizioni relative alle sostanze contenute:

Restrizione 48

Restrizione 75

Elencato o in conformità con l'inventario:

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances

Canada (NDSL): One or more substances of this product is on the NDSL list.

IECSC - Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China

KECI - Korean Existing Chemical Inventory

NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals

TSCA - Toxic Substances Control Act

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

Etichettatura dei prodotti detergenti (Regolamento CE 648/2004 e 907/2006) :

N.A.

Etichettatura dei biocidi (regolamenti 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 e direttiva 98/8/CE):

N.A.

N.A.

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter).

Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Sostanze SVHC:

Sostanze in candidate list (Art. 59 Reg. 1907/2006, REACH):'

4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenolo); 4-terz-ottifenolo

Perturbatore Endocrino (Ambiente)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1

Il prodotto appartiene alle categorie: P5c

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

No

SEZIONE 16: altre informazioni

N.A.: Not Applicable or Not Available / non disponibile o non rilevante

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H361d Sospettato di nuocere al feto.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H332 Nocivo se inalato.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOMASK PRT2130

H373 (organi uditivi) Può provocare danni agli organi (organi uditivi) in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

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

H350 Può provocare il cancro.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Classe e categoria di pericolo	Codice	Descrizione
Flam. Liq. 2	2.6/2	Liquido infiammabile, Categoria 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Liquido infiammabile, Categoria 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Tossicità acuta (per via cutanea), Categoria 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Tossicità acuta (per inalazione), Categoria 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritazione cutanea, Categoria 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Gravi lesioni oculari, Categoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritazione oculare, Categoria 2
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1B
Carc. 1B	3.6/1B	Cancerogenicità, Categoria 1B
Repr. 2	3.7/2	Tossicità per la riproduzione, Categoria 2
STOT SE 3	3.8/3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3
STOT RE 2	3.9/2	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, Categoria 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Pericolo acuto per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Pericolo cronico (a lungo termine) per

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOMASK PRT2130

		l'ambiente acquatico, Categoria 3
--	--	-----------------------------------

La presente scheda è stata rivista in tutte le sue sezioni in conformità del Regolamento 2020/878.
Paragrafi modificati rispetto alla precedente revisione:

- SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa
- SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti
- SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008	Procedura di classificazione
Flam. Liq. 2, H225	Sulla base di prove sperimentali
Skin Irrit. 2, H315	Metodo di calcolo
Eye Irrit. 2, H319	Metodo di calcolo
Skin Sens. 1B, H317	Metodo di calcolo
Repr. 2, H361	Metodo di calcolo
STOT SE 3, H336	Metodo di calcolo
STOT RE 2, H373	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 3, H412	Metodo di calcolo

Questo documento e' stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,
Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van
Nostrand Reinold

CCNL - Allegato 1

Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Importante riservatezza : il presente documento contiene informazioni riservate relative alla Società SOCOMORE. Salvo disposizioni di legge contrarie, la diffusione, pubblicazione o ritrasmissione, in tutto o in parte, del presente documento è limitata a persone chiaramente identificate, o perché utilizzatrici del prodotto, o a fini di informazioni in materia di salute, sicurezza e ambiente. La diffusione del

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

presente documento al di fuori di questo ambito è formalmente vietata senza il nostro consenso scritto. SOCOMORE raccomanda vivamente ai destinatari della presente scheda sui dati di sicurezza di leggerla attentamente e, ove necessario o opportuno, di consultare esperti del campo al fine di capire le informazioni contenute, segnatamente gli eventuali pericoli associati al prodotto. L'utilizzatore deve accertarsi della conformità e della completezza delle informazioni rispetto all'uso specifico che ne deve fare.

Le informazioni si basano sulle nostre conoscenze alla data indicata in calce. Si riferiscono unicamente al prodotto indicato e non costituiscono una garanzia di qualità particolare. E' responsabilità dell'acquirente/utente accertarsi che le sue attività siano conformi alla vigente legislazione.

Solo i nostri servizi o addetti sono abilitati a fornirvi schede dati di sicurezza sui nostri prodotti.

Decliniamo ogni responsabilità relativamente a schede dati di sicurezza ottenute da fonti esterne alla nostra azienda non autorizzate e quindi tali da contenere informazioni obsolete o inesatte.

La presente scheda annulla e sostituisce le precedenti edizioni.

ADR:	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.
CAS:	Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).
CLP:	Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.
DNEL:	Livello derivato senza effetto.
EINECS:	Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.
GefStoffVO:	Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.
GHS:	Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici.
IATA:	Associazione per il trasporto aereo internazionale.
IATA-DGR:	Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).
ICAO:	Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.
ICAO-TI:	Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).
IMDG:	Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.
INCI:	Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.
KSt:	Coefficiente d'esplosione.
LC50:	Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.
LD50:	Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.
LTE:	Esposizione a lungo termine.
PNEC:	Concentrazione prevista senza effetto.
RID:	Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.
STA:	Stima della tossicità acuta
STAmix:	Stima della tossicità acuta (Miscela)
STE:	Esposizione a breve termine.
STEL:	Limite d'esposizione a corto termine.
STOT:	Tossicità organo-specifica.

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

STOT SE: May cause drowsiness or dizziness
TLV: Valore limite di soglia.
TWA: Media ponderata nel tempo
TWATLV: Valore limite di soglia per la media pesata su 8 ore. (ACGIH Standard).
WGK: Classe di pericolo per le acque (Germania).