

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 5

Pagina 1/13



Supersolv 6kg

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

Supersolv 6kg

Articolo No.:

T498006

UFI:

XRT3-X0HM-AA0U-KHEN

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

Uso della sostanza/miscela:

Detergente

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstälzell

Austria

Telefono: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

commerciante:

TECH-MASTERS Italia s.r.l

Via Adua 22

21045 Gazzada (VA)

Italy

Telefono: 0332 1439800

E-mail: info@tech-masters.it

Pagina web: www.tech-masters.eu/it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, NAPOLI, 24h: 081/5453333

Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, FIRENZE, 24h: 055-7947819

Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, PAVIA, 24h: 0832-244444

Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, MILANO, 24h: 02-66101029

Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, BERGAMO, 24h: 800883300

Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, ROMA, 24h: 06-49978000

Centro antiveneni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, ROMA, 24h: 06-3054343

Azienda ospedaliera universitaria riuniti, FOGGIA, 24h: 800183459

Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento emergenza e accettazione DEA, ROMA, 24h: 0668593726

Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, VERONA, 24h: 800011858

TECH-MASTERS Italia Srl

Via Adua 22, 21045 Gazzada (VA), Numero telefonico di emergenza aziendale: +39 0332 1439800, Supporto tecnico - dal lunedì al venerdì dalle 8.00-12.00; 13.30-17.30 (Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio.)

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 5

Pagina 2/13



Supersolv 6kg

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
Corrosione cutanea/irritazione cutanea (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Provoca irritazione cutanea.	
Gravi danni oculari/irritazione oculare (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Provoca grave irritazione oculare.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola (<i>STOT SE 3</i>)	H335: Può irritare le vie respiratorie.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola (<i>STOT SE 3</i>)	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.	
Cancerogenicità (<i>Carc. 2</i>)	H351: Sospettato di provocare il cancro.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta (<i>STOT RE 2</i>)	H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. (In caso di ingestione)	

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi relativi ai pericoli:



GHS07

Punto esclamativo



GHS08

Pericolo per la salute

Avvertenza: Attenzione

Componenti determinanti il pericolo pronti all'etichettamento:

Diclorometano

Avvertenze relative ai pericoli per la salute	
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H351	Sospettato di provocare il cancro.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. (In caso di ingestione)

Consigli di prudenza Prevenzione	
P201	Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
P260	Non inalare nebbie o vapori.
P271	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi e proteggere gli occhi/proteggere il viso.

Consigli di prudenza Risposta	
P308 + P313	In caso di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.
P337 + P313	Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Altre informazioni:

30% e più: idrocarburi alogenati

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 5

Pagina 3/13



Supersolv 6kg

2.3. Altri pericoli

Possibili effetti fisio-chimici nocivi:

Questa sostanza non comporta rischi fisici. Consultare le raccomandazioni sugli altri prodotti presenti sul sito. Questa sostanza non comporta rischi per l'ambiente. In condizioni d'uso normali, non sono noti o prevedibili effetti dannosi per l'ambiente.

Altri effetti nocivi:

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Ingredienti pericolosi / Impurità pericolose / Stabilizzatori:

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
No. CAS: 75-09-2 CE N.: 200-838-9 Nr. REACH: 01-2119480404-41	Diclorometano Carc. 2 (H351), Eye Irrit. 2 (H319), STOT RE 2 (H373), STOT SE 3 (H335, H336), Skin Irrit. 2 (H315) Stima di tossicità acuta STA (per via orale) > 2.000 mg/kg STA (dermico) > 2.000 mg/kg STA (inalazione, vapore) 86 mg/L	100 Vol-%

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

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali:

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

Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi.

In caso di inalazione:

In caso di inalazione di grandi quantità, portare la persona all'aria aperta, tenerla al caldo e immobilizzarla. Mettere la persona incosciente in posizione di recupero. In ogni caso, avvisare un medico per valutare se è necessaria l'osservazione e il trattamento sintomatico in regime di ricovero. Se la respirazione è irregolare o interrotta, praticare la respirazione artificiale e chiamare un medico. Consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle:

Togliere gli indumenti sporchi e impregnati e lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone o con un detergente adatto. Verificare la presenza di residui di prodotto tra la pelle e gli indumenti, l'orologio da polso, le scarpe, ecc. In caso di contaminazione estesa e/o di lesioni cutanee, è necessario consultare un medico o trasferire la persona colpita in ospedale. In caso di irritazione, consultare un medico.

Dopo contatto con gli occhi:

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo.

In caso di irritazione oculare consultare l'oculista.

In caso di ingestione:

Non permettere che nulla venga assunto per bocca. In caso di ingestione di piccole quantità (non più di un sorso), sciacquare la bocca con acqua e consultare un medico. Mantenere a riposo. NON provocare il vomito. Consultare immediatamente un medico e mostrare il contenitore o l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Per ulteriori informazioni sui rischi per la salute: vedere la sezione 11.

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

Trattamento sintomatico.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 5

Pagina 4/13



Supersolv 6kg

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Non infiammabile.

Nebbia d'acqua, Schiuma, ABC-polvere, BC-polvere, Biossido di carbonio (anidride carbonica)

Mezzi di estinzione non idonei:

Getto d'acqua

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio, si produce spesso un denso fumo nero. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere dannosa per la salute. Non inalare il fumo.

Prodotti di combustione pericolosi:

Monossido di carbonio (CO), Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂), Monossido di carbonio dicloruro (CCl₂O), Cloridrogeno (HCl), Cloro (Cl₂)

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

A causa della tossicità dei gas prodotti durante la decomposizione termica, utilizzare un autorespiratore (apparecchio isolante). Raccogliere separatamente l'acqua di estinzione contaminata. Non svuotarla nelle tubature. Raffreddare con acqua i serbatoi e le parti esposte al flusso di calore che non sono in fiamme. Eliminare tutte le fonti di accensione.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Misure di precauzione per la persona:

Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8). Evitare di respirare i vapori. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. In caso di fuoriuscita/rilascio di grandi quantità, allontanare le persone non coinvolte e far intervenire solo personale addestrato e dotato di dispositivi di protezione.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Protezione individuale:

Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).

6.2. Precauzioni ambientali

Fermare e raccogliere le perdite o le fuoriuscite con materiale legante i liquidi e non combustibile, ad es: sabbia, terra, legante universale, diatomee in fusti per lo smaltimento dei rifiuti. Evitare che il prodotto penetri nelle fognature o nei corsi d'acqua. Se il prodotto inquina corsi d'acqua, fiumi o sistemi fognari, informare le autorità competenti secondo la procedura prescritta. Predisporsi dei contenitori per lo smaltimento dei rifiuti generati in conformità alle normative vigenti (vedere sezione 13).

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

Per la pulizia:

In caso di contaminazione del suolo e dopo aver raccolto il prodotto per assorbimento con un legante neutro e non infiammabile, lavare l'area contaminata con abbondante acqua. Pulire preferibilmente con un detergente, non utilizzare solventi organici.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni sulla manipolazione sicura, consultare la sezione 7.

Per ulteriori informazioni sui dispositivi di protezione individuale: vedere la sezione 8.

Per ulteriori informazioni sullo smaltimento: vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

Istruzioni per una manipolazione sicura:

Precauzioni per la manipolazione sicura:

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 5



Pagina 5/13

Supersolv 6kg

Lavare accuratamente le mani dopo l'uso. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Assicurare una buona ventilazione/estrazione sul luogo di lavoro. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Evitare di respirare la polvere/la nebbia.

Istruzioni per una manipolazione sicura:

Per la protezione personale, vedere la sezione 8. Osservare le informazioni riportate sull'etichetta e le norme di salute e sicurezza sul lavoro. Non inalare l'aerosol. Evitare l'inalazione di vapori. Eseguire qualsiasi lavoro industriale con possibile formazione di vapori/nebbia ecc. in un'apparecchiatura chiusa. Provvedere all'aspirazione dei vapori alla fonte di emissione e alla ventilazione generale del locale. Inoltre, fornire un adeguato equipaggiamento di protezione delle vie respiratorie per i lavori di breve durata e per gli interventi di emergenza. Raccogliere sempre le emissioni alla fonte. Evitare che la miscela entri in contatto con la pelle e gli occhi. Conservare le confezioni aperte accuratamente chiuse e in posizione verticale.

Apparecchiature e metodi di funzionamento non corretti:

È vietato fumare, mangiare e bere nei locali in cui viene utilizzata la miscela. Non aprire mai le confezioni a pressione.

Misure antincendio:

Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

Impedire l'accesso a persone non autorizzate.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori:

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. Tenere in ambiente fresco e secco. Conservare soltanto nell'imballaggio originale. Il pavimento deve essere impermeabile e formare un bacino di raccolta, in modo da evitare la fuoriuscita di liquidi in caso di versamento imprevisto.

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione:

Conservare al riparo da calore, agenti atmosferici, umidità e gelo.

7.3. Usi finali particolari

Raccomandazione:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

* 8.1. Parametri di controllo

8.1.1. Valori limite di esposizione professionale

Tipo di valore limite (paese di provenienza)	Nome della sostanza	① Valore per l'esposizione prolungata sul posto di lavoro ② Valore limite per l'esposizione professionale a breve termine ③ Valore momentaneo ④ processo di controllo e di osservazione ⑤ Annotazione
IOELV (EU) da 22 feb 2017	Diclorometano No. CAS: 75-09-2 CE N.: 200-838-9	① 100 ppm (353 mg/m ³) ② 200 ppm (706 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
ACGIH (US) da 1 mar 2014	Diclorometano No. CAS: 75-09-2 CE N.: 200-838-9	① 50 ppm (174 mg/m ³)

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 5



Pagina 6/13

Supersolv 6kg

8.1.2. Valori limite biologici

Tipo di valore limite (paese di provenienza)	Nome della sostanza	Valore limite	① Parametro ② Materiale da esaminare ③ Momento dell'accettazione campione: ④ Annotazione
ACGIH-BEI (US)	Diclorometano No. CAS: 75-09-2 CE N.: 200-838-9	0,3 mg/L	① Dichloromethane ② urine ③ end of exposure or end of shift
BLV (EU) da 1 giu 2014	Diclorometano No. CAS: 75-09-2 CE N.: 200-838-9	3 mg	① Methylene chloride ② urine ③ no restriction
BLV (EU) da 1 giu 2014	Diclorometano No. CAS: 75-09-2 CE N.: 200-838-9	1 mg/L	① Methylene chloride ② blood ③ no restriction

8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
Diclorometano No. CAS: 75-09-2 CE N.: 200-838-9	353 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Diclorometano No. CAS: 75-09-2 CE N.: 200-838-9	706 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Diclorometano No. CAS: 75-09-2 CE N.: 200-838-9	88,3 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Diclorometano No. CAS: 75-09-2 CE N.: 200-838-9	353 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
Diclorometano No. CAS: 75-09-2 CE N.: 200-838-9	12 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Diclorometano No. CAS: 75-09-2 CE N.: 200-838-9	5,82 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Diclorometano No. CAS: 75-09-2 CE N.: 200-838-9	0,06 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
Diclorometano No. CAS: 75-09-2 CE N.: 200-838-9	0,31 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
Diclorometano No. CAS: 75-09-2 CE N.: 200-838-9	0,031 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
Diclorometano No. CAS: 75-09-2 CE N.: 200-838-9	26 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
Diclorometano No. CAS: 75-09-2 CE N.: 200-838-9	2,57 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
Diclorometano No. CAS: 75-09-2 CE N.: 200-838-9	0,26 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 5

Pagina 7/13



Supersolv 6kg

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
Diclorometano No. CAS: 75-09-2 CE N.: 200-838-9	0,33 mg/kg	① PNEC terreno

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Nessun dato disponibile

8.2.2. Protezione individuale

Protezione occhi/viso:

Evitare il contatto con gli occhi. Proteggere gli occhi dagli spruzzi di liquido. Durante l'utilizzo è necessario indossare sempre occhiali di sicurezza conformi alla norma EN 166. In caso di maggiore pericolo, utilizzare uno schermo facciale per proteggere il viso. Indossare occhiali da vista non costituisce una protezione. Si consiglia ai portatori di lenti a contatto di utilizzare lenti correttive durante i lavori in cui possono essere generati fumi irritanti. Prevedere sistemi di docce oculari nei locali in cui viene utilizzato il prodotto.

Protezione della pelle:

Protezione della mano:

Indossare guanti protettivi adeguati in caso di contatto prolungato o ripetuto con la pelle.

Utilizzare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche secondo la norma EN ISO 374-1. I guanti devono essere scelti in base all'uso e alla durata di utilizzo sul posto di lavoro. I guanti protettivi devono essere scelti in base al luogo di lavoro: altre sostanze chimiche potrebbero essere sostituite, protezione fisica richiesta (taglio, puntura, protezione termica), destrezza richiesta.

Materiale dei guanti:

- PVA (polivinilalcol)
- PE (polietilene)
- Politetrafluoroetilene (PTFE)
- Copolimero esafluoropropilene-fluoruro di vinile

Protezione per il corpo:

Evitare il contatto prolungato con la pelle.

In caso di forti spruzzi, indossare indumenti di protezione chimica a tenuta di liquidi (tipo 3) secondo la norma EN 14605/A1 per evitare qualsiasi contatto con la pelle. In caso di rischio di spruzzi, indossare indumenti di protezione chimica (tipo 6) secondo la norma EN 13034/A1 per evitare il contatto con la pelle. Il personale deve indossare abiti da lavoro regolarmente lavati. Dopo il contatto con il prodotto, tutte le parti del corpo sporche devono essere lavate.

Protezione respiratoria:

Evitare di respirare i vapori.

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio.

Quando i lavoratori sono esposti a concentrazioni superiori ai limiti di esposizione, devono indossare un dispositivo di protezione delle vie respiratorie appropriato e approvato.

Filtro per gas e vapore (filtro combinato) secondo la norma EN 14387:

- A1 (marrone)
- AX (marrone)

Protezione delle vie respiratorie in caso di rilascio di vapori / aerosol: filtro combinato contro gas / vapori di composti organici e contro particelle solide e liquide (tipo AX-P).

Altre misure precauzionali:

Utilizzare dispositivi di protezione individuale puliti e sottoposti a corretta manutenzione. Conservare i dispositivi di protezione individuale in un luogo pulito, lontano dall'area di lavoro. Non mangiare, bere o fumare durante l'uso. Togliere e lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Garantire una ventilazione adeguata, soprattutto negli spazi chiusi.

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 5

Pagina 8/13



Supersolv 6kg

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico: Liquido

Colore: non determinato

Odore: non determinato

infiammabilità: Nessun dato disponibile

Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
pH	Nessun dato disponibile		
Punto di fusione	-97 °C		
Temperatura di congelamento	Nessun dato disponibile		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	40 °C		
Punto d'infiammabilità	Nessun dato disponibile		
Velocità di evaporazione	Nessun dato disponibile		
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato disponibile		
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	13 - 22 Vol-%		
Tensione di vapore	Nessun dato disponibile		
Densità di vapore	Nessun dato disponibile		
Densità	Nessun dato disponibile		
Densità relativa	1,3	20 °C	
Densità apparente	non applicabile		
Solubilità in acqua	parzialmente solubile		
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	1,25		
Viscosità dinamica	Nessun dato disponibile		
Viscosità cinematica	Nessun dato disponibile		
Temperatura di autoaccensione	605 °C		

9.2. Altre informazioni

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

10.2. Stabilità chimica

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

A temperature elevate, la miscela può rilasciare prodotti di decomposizione pericolosi, come monossido di carbonio, anidride carbonica, fumo o ossido di azoto.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 5

Pagina 9/13



Supersolv 6kg

10.4. Condizioni da evitare

Calore, esposizione alla luce
Eliminare tutte le sorgenti di accensione.

10.5. Materiali incompatibili

Agente ossidante, Metallo, Acidi, Sostanze alcaline

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Monossido di carbonio (CO), Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂), Monossido di carbonio dicloruro (CCl₂O), Chloridrogeno (HCl), Cloro (Cl₂)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Diclorometano	No. CAS: 75-09-2	CE N.: 200-838-9
STA (inalazione, vapore): 86 mg/L		
LD₅₀ per via orale: >2.000 mg/kg (Ratto)		
LD₅₀ dermico: >2.000 mg/kg (Ratto) OECD 402		
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (vapore): 86 mg/L 4 h (Topo)		

Tossicità orale acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità dermale acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per inalazione acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Corrosione cutanea/irritazione cutanea:

Può provocare danni reversibili alla pelle, come infiammazioni o arrossamenti e croste o comparsa di edema, in seguito a un'esposizione di durata fino a 4 ore. Il contatto prolungato o ripetuto con la sostanza può eliminare il film oleoso naturale della pelle e quindi causare dermatite da contatto non allergica e penetrazione dell'epidermide.

Gravi danni oculari/irritazione oculare:

Può causare effetti reversibili agli occhi, come irritazione oculare, che si risolve completamente in un periodo di osservazione di 21 giorni. Gli schizzi negli occhi possono causare irritazione e danni reversibili.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità:

Sospetto effetto cancerogeno per l'uomo.

Tossicità per la riproduzione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

P:510f7ed4-e21e-4010-ab71-4f328a49b43f

Pericolo in caso di aspirazione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Indicazioni aggiuntive:

Gli effetti irritanti possono portare a una compromissione funzionale dell'apparato respiratorio e possono essere accompagnati da sintomi quali tosse, dolore, dispnea e difficoltà respiratorie generali. Possono verificarsi effetti narcotici, come sonnolenza, effetto narcotico, diminuzione della vigilanza, perdita di riflessi, incoordinazione e vertigini. Possono anche manifestarsi come forte mal di testa o nausea e portare a diminuzione della capacità di giudizio, sonnolenza, irritabilità, affaticamento o disturbi della memoria. Può causare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. Rischio di gravi lesioni ai polmoni (per inalazione). Possono verificarsi lesioni al fegato. Danni al sistema nervoso centrale, al fegato, ai reni, al sangue e al midollo spinale in caso di ingestione.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 5

Pagina 10/13



Supersolv 6kg

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Diclorometano No. CAS: 75-09-2 CE N.: 200-838-9
LC₅₀ : 193 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas)
NOEC : 83 mg/L 28 d (pesce, Pimephales promelas)
EC₅₀ : 27 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna)
CrE50 : >662 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchnerella subcapitata)

Tossicità per le acque:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

Valutazione/classificazione:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.2. Persistenza e degradabilità

Diclorometano No. CAS: 75-09-2 CE N.: 200-838-9
Biodegradazione : Sì, lenta

Indicazioni aggiuntive:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Diclorometano No. CAS: 75-09-2 CE N.: 200-838-9
Log K_{OW} : 1,25
Fattore di concentrazione biologica (FCB) : < 100

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:

1,25

Accumulazione / Valutazione:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.4. Mobilità nel suolo

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.5. Risultati della valutazione PBTe vPvB

Diclorometano No. CAS: 75-09-2 CE N.: 200-838-9
Risultati della valutazione PBT e vPvB : —

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.7. Altri effetti nocivi

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

Opzioni di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Imballo:

Imballaggio non pulito: Smaltire il contenitore solo quando è vuoto. Non rimuovere le etichette sul contenitore. Restituire a un'azienda di smaltimento autorizzata.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 30 gen 2025
Data di stampa: 30 gen 2025
Versione: 5



Pagina 11/13

Supersolv 6kg

13.2. Indicazioni aggiuntive

Lo smaltimento dei rifiuti deve essere effettuato senza rischi per le persone e l'ambiente, in particolare per l'acqua, l'aria, il suolo, la fauna e la flora. Lo smaltimento o il riciclaggio devono essere effettuati in conformità alla legislazione vigente, preferibilmente da un raccoglitore autorizzato o da un'azienda specializzata nella gestione dei rifiuti. società specializzata nella gestione dei rifiuti. Non contaminare il suolo o le acque sotterranee, non smaltire i rifiuti nell'ambiente.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Numero ONU o numero ID			
UN 1593	UN 1593	UN 1593	UN 1593
14.2. Nome di spedizione dell'ONU			
DICLOROMETANO	DICLOROMETANO	DICHLOROMETHANE	DICHLOROMETHANE
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto			
 6.1	 6.1	 6.1	 6.1
14.4. Gruppo d'imballaggio			
III	III	III	III
14.5. Pericoli per l'ambiente			
No	No	No	Nessun dato disponibile
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori			
Prescrizioni speciali: 516 Quantità limitata (LQ): 5 L Quantità esenti (EQ): E1 No. pericolo (no. Kemler): 60 Codice di classificazione: T1 Codice di restrizione in galleria: (E)	Prescrizioni speciali: 516 802 Quantità limitata (LQ): 5 L Quantità esenti (EQ): E1 Codice di classificazione: T1	Prescrizioni speciali: - Quantità limitata (LQ): 5 L Quantità esenti (EQ): E1 Numero EmS: F-A, S-A	Quantità esenti (EQ): E1 Annotazione: Istruzioni IATA per l'imballaggio - Passeggeri: 655 Quantità massima IATA - Passeggeri: 60 L Quantità massima IATA - Passeggeri: 663 Quantità massima IATA - Cargo: 220 L

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO
 non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

15.1.1. Normative UE

Autorizzazioni:

Regolamento (CE) n. 1272/2008, modificato dal regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11).

Direttiva 2004/42/CE relativa alla limitazione delle emissioni di COV da pitture e vernici:

Percentuale di peso di composti organici volatili (COV): 100 Vol-%

15.1.2. Norme nazionali

Nessun dato disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 5

Pagina 12/13



Supersolv 6kg

SEZIONE 16: Altre informazioni

* 16.1. Indicazioni di modifiche

8.1.	Parametri di controllo
16.1.	Indicazioni di modifiche
16.2.	Abbreviazioni ed acronimi

* 16.2. Abbreviazioni ed acronimi

ACGIH	Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi
ADN	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
BCF	Fattore di concentrazione biologica
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio
DNEL	livello derivato senza effetto
EC ₅₀	concentrazione efficace 50%
EN	Norma europea
ES	Exposure scenario
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Regolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
IMO	International Maritime Organization
KG	peso corporeo
LC ₅₀	Concentrazione letale mediana
LD ₅₀	Dose letale 50%
MAK	massima concentrazione sul posto di lavoro (CH)
NFPA	Associazione statunitense di protezione antincendio
NIOSH	Istituto nazionale per la sicurezza e la salute sul lavoro
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
OECD	Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
OEL	Valore limite di soglia
OSHA	Amministrazione della Salute e della Sicurezza sul Lavoro
PBT	persistente, bioaccumulabile e tossico
PNEC	Prevedibile concentrazione priva di effetti
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizzazione delle Nazioni Unite
VOC	Composti organici volatili

16.3. Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessun dato disponibile

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

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
Corrosione cutanea/irritazione cutanea (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Provoca irritazione cutanea.	
Gravi danni oculari/irritazione oculare (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Provoca grave irritazione oculare.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola (<i>STOT SE 3</i>)	H335: Può irritare le vie respiratorie.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola (<i>STOT SE 3</i>)	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.	
Cancerogenicità (<i>Carc. 2</i>)	H351: Sospettato di provocare il cancro.	

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 5

Pagina 13/13



Supersolv 6kg

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta (STOT RE 2)	H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. (In caso di ingestione)	

16.5. Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15

Indicazioni di pericolo	
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H351	Sospettato di provocare il cancro.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

16.6. Indicazione per l'istruzione

Nessun dato disponibile

16.7. Altre informazioni

In base alle nostre conoscenze, le informazioni contenute nel presente documento sono corrette. Tuttavia, né il suddetto fornitore né le sue affiliate si assumono alcuna responsabilità in merito all'accuratezza o alla completezza delle informazioni fornite. La determinazione finale dell'idoneità dei singoli materiali è di esclusiva responsabilità dell'utente. Tutti i materiali possono comportare rischi sconosciuti e devono essere utilizzati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nel presente documento, non possiamo garantire che questi siano gli unici rischi possibili.

* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente.