

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 19 giu 2023

Data di stampa: 23 feb 2024

Versione: 2

Pagina 1/14



Supersolv 562ml

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

Supersolv 562ml

Articolo No.:

T498001

UFI:

XNPD-11VD-EE0N-SMYJ

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

Uso della sostanza/miscela:

Agenti sgrassanti

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

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.)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 19 giu 2023

Data di stampa: 23 feb 2024

Versione: 2

Pagina 2/14



Supersolv 562ml

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
Aerosol (<i>Aerosol 3</i>)	H229: Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.	
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)	
Pericoloso per l'ambiente acquatico (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	

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 fisici	
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
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)
Avvertenze relative ai pericoli ambientali	
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza Prevenzione	
P201	Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 19 giu 2023

Data di stampa: 23 feb 2024

Versione: 2

Pagina 4/14



Supersolv 562ml

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.

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), Chloridrogeno (HCl), Cloro (Cl₂), Idrocarburi variegati, aldeide

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,

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 19 giu 2023

Data di stampa: 23 feb 2024

Versione: 2

Pagina 5/14



Supersolv 562ml

informare le autorità competenti secondo la procedura prescritta. Predisporre 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:

Pulire preferibilmente con un detergente, non utilizzare solventi organici.

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. Predisporre dei contenitori per lo smaltimento dei rifiuti generati in conformità alle normative vigenti (vedere sezione 13).

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:

Lavare accuratamente 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. Non aprire il contenitore con la forza.

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. Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C.

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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 19 giu 2023

Data di stampa: 23 feb 2024

Versione: 2

Pagina 6/14



Supersolv 562ml

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)
IOELV (EU)	Anidride carbonica No. CAS: 124-38-9 CE N.: 204-696-9	① 5.000 ppm (9.000 mg/m ³)
ACGIH (US)	Anidride carbonica No. CAS: 124-38-9 CE N.: 204-696-9	① 5.000 ppm (9.000 mg/m ³) ② 30.000 ppm (54.000 mg/m ³)

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 19 giu 2023

Data di stampa: 23 feb 2024

Versione: 2



Pagina 7/14

Supersolv 562ml

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
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
Idrocarburi, C6, isoalcani, <5% n-esano CE N.: 931-254-9	5.306 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Idrocarburi, C6, isoalcani, <5% n-esano CE N.: 931-254-9	1.131 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Idrocarburi, C6, isoalcani, <5% n-esano CE N.: 931-254-9	13.964 mg/kg pc/giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Idrocarburi, C6, isoalcani, <5% n-esano CE N.: 931-254-9	1.377 mg/kg pc/giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Idrocarburi, C6, isoalcani, <5% n-esano CE N.: 931-254-9	1.301 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
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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 19 giu 2023

Data di stampa: 23 feb 2024

Versione: 2

Pagina 8/14



Supersolv 562ml

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.

Tipo di maschera FFP:

Indossare una semimaschera monouso con funzione di filtraggio degli aerosol secondo la norma EN 149/A1.

Classe:

- FFP1
- FFP2
- FFP3

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

- A1 (marrone)
- AX (marrone)

Apparecchio per filtraggio corpuscolare (EN 143):

- P1 (bianco)
- P (bianco)

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

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico: Aerosol

Colore: non determinato

Odore: non determinato

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 19 giu 2023

Data di stampa: 23 feb 2024

Versione: 2

Pagina 9/14



Supersolv 562ml

Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
pH	Nessun dato disponibile		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Nessun dato disponibile		
Velocità di evaporazione	Nessun dato disponibile		
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	Nessun dato disponibile		
Tensione di vapore	Nessun dato disponibile		
Densità relativa	1,2 - 1,3	20 °C	
Densità apparente	non applicabile		
Solubilità in acqua	quasi insolubile		

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.

10.4. Condizioni da evitare

Calore, esposizione alla luce, carica elettrica
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), Chloroidrogeno (HCl), Cloro (Cl₂), Idrocarburi variegati, aldeide

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)
Idrocarburi, C6, isoalcani, <5% n-esano CE N.: 931-254-9
STA (inalazione, vapore): 259.354 mg/L
LD₅₀ per via orale: ≥5.000 mg/kg (Ratto) OECD 401
LD₅₀ dermico: ≥5.000 mg/kg (Coniglio) OECD 402
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia): ≥50 mg/L (Ratto) OECD 403

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 19 giu 2023

Data di stampa: 23 feb 2024

Versione: 2

Pagina 10/14



Supersolv 562ml

Anidride carbonica No. CAS: 124-38-9 CE N.: 204-696-9
STA (inalazione, vapore): 259.354 mg/L
LD₅₀ per via orale: ≥5.000 mg/kg (Ratte)
LD₅₀ dermico: ≥5.000 mg/kg (Kaninchen)
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia): ≥50 mg/L 4 h (Ratte)

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:

IP:b10f7ed4-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.

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)
ErC₅₀: >662 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchnerella subcapitata)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 19 giu 2023

Data di stampa: 23 feb 2024

Versione: 2

Pagina 11/14



Supersolv 562ml

Idrocarburi, C6, isoalcani, <5% n-esano CE N.: 931-254-9
--

LC₅₀ : >2 mg/L 4 d (pesce)
--

EC₅₀ : 31,9 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna)

ErC₅₀ : 13,6 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchnerella subcapitata)

Tossicità per le acque:

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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: Sí, lenta

Idrocarburi, C6, isoalcani, <5% n-esano CE N.: 931-254-9
--

Biodegradazione: Sí, veloce

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

Idrocarburi, C6, isoalcani, <5% n-esano CE N.: 931-254-9
--

Log K_{ow} : 3,6

Accumulazione / Valutazione:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.4. Mobilità nel suolo

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Diclorometano No. CAS: 75-09-2 CE N.: 200-838-9
--

Risultati della valutazione PBT e vPvB: —
--

Idrocarburi, C6, isoalcani, <5% n-esano CE N.: 931-254-9
--

Risultati della valutazione PBT e vPvB: —
--

Anidride carbonica No. CAS: 124-38-9 CE N.: 204-696-9
--

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: 19 giu 2023

Data di stampa: 23 feb 2024

Versione: 2

Pagina 12/14







Supersolv 562ml

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 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Nome di spedizione dell'ONU			
AEROSOL, tossico	AEROSOL, tossico	AEROSOLS, toxic	AEROSOLS, toxic
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto			
 2.2 6.1	 2.2 6.1	 2.2 6.1	 2.2 6.1
14.4. Gruppo d'imballaggio			
-			
14.5. Pericoli per l'ambiente			
No	No	No	No
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori			
Prescrizioni speciali: 190 327 344 625 Quantità limitata (LQ): 120 ml Quantità esenti (EQ): E0 Codice di classificazione: 5T Codice di restrizione in galleria: (D)	Prescrizioni speciali: 190 327 344 625 Quantità limitata (LQ): 120 ml Quantità esenti (EQ): E0 Codice di classificazione: 5T	Prescrizioni speciali: 63 190 277 327 344 381 959 Quantità limitata (LQ): See SV277 Quantità esenti (EQ): E0 Numero EmS: F-D, S-U	Prescrizioni speciali: A145 A167 A802 Quantità limitata (LQ): Y203 Quantità esenti (EQ): E0 Annotazione: Istruzioni IATA per l'imballaggio - Passeggeri: 203 Quantità massima IATA - Passeggeri: 75 kg Quantità massima IATA - Passeggeri: 203 Quantità massima IATA - Cargo: 150 kg

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 19 giu 2023

Data di stampa: 23 feb 2024

Versione: 2

Pagina 13/14



Supersolv 562ml

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1. Indicazioni di modifiche

Nessun dato disponibile

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	IRegolamento 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
Aerosol (<i>Aerosol 3</i>)	H229: Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.	
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.	

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 19 giu 2023

Data di stampa: 23 feb 2024

Versione: 2

Pagina 14/14



Supersolv 562ml

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
Cancerogenicità (Carc. 2)	H351: Sospettato di provocare il cancro.	
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)	
Pericoloso per l'ambiente acquatico (Aquatic Chronic 3)	H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	

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

Indicazioni di pericolo	
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H281	Contiene gas refrigerato; può provocare ustioni o lesioni criogeniche.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
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.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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.