

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 16.12.2021

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 15.12.2021

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

· **1.1 Identificatore del prodotto**

· **Denominazione commerciale:** CM Inox-Spray 400ml

· **Articolo numero:** 375347

· **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Non sono disponibili altre informazioni.

· **Settore d'uso**

SU21 Usi di consumo: nuclei familiari / popolazione in generale / consumatori

SU22 Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)

· **Categoria dei prodotti** PC9a Rivestimenti e vernici, diluenti, sverniciatori

· **Categoria dei processi**

PROC7 Applicazioni a spruzzo industriali

PROC11 Applicazioni a spruzzo non industriali

· **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Lacca

· **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

· **Produttore/fornitore:**

European Aerosols GmbH\*

Kurt Vogelsang Strasse 6

D-74855 Haßmersheim

Tel.: +49 (0) 6266 750

e-mail: sds-de@european-aerosols.com

\*Precedentemente noto come Motip Dupli GmbH

· **Informazioni fornite da:** QHSE Department

· **1.4 Numero telefonico di emergenza:**

Centri antiveleni su territorio nazionale attivi 24 ore su 24

Milano Osp. Niguarda Ca' Granda – 02 66101029

Pavia Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - 0382 24444

Bergamo Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII – nr verde 800883300

Roma Osp. Pediatrico Bambino Gesù - 06 68593726 - Policlinico "Umberto I" - 06 49978000 - Policlinico

"A. Gemelli" – 06 3054343

Firenze Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - 055 7947819

Napoli Az. Osp. "A. Cardarelli" – 081 7472870

Foggia Az. Osp. Univ. Foggia - 0881-732326

-----  
Uffici European Aerosols Italia:

Tel.: +39 02 233398.1 - Fax +30 02 23339611

Lun-Giov 08.00 - 17.00, Ven 09.00 - 16.00

Uffici Germania European Aerosols (D):

Tel.: +49 6266-75-310 - Fax +49 6266-75-362

Lun- Giov 08:00 - 16:00 Uhr, Ven 08:00 - 12:30 Uhr

e-mail sds-de@european-aerosols.com

**Denominazione commerciale: CM Inox-Spray 400ml**

(Segue da pagina 1)

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
- Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008



GHS02 fiamma

Aerosol 1 H222-H229 Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.



GHS05 corrosione

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

STOT SE 3 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

- 2.2 Elementi dell'etichetta
- Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
- Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
- Pittogrammi di pericolo



GHS02



GHS05



GHS07

- Avvertenza Pericolo

- Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

propan-1-olo

prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina resine epossidiche (peso molecolare medio 700-1000)

butanolo

acetone

- Indicazioni di pericolo

H222-H229 Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

- Consigli di prudenza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.

P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.

P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

P260 Non respirare gli aerosol.

P280 Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione.

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

(continua a pagina 3)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 16.12.2021

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 15.12.2021

**Denominazione commerciale: CM Inox-Spray 400ml**

(Segue da pagina 2)

P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C.  
 P501 Smaltire il prodotto / recipiente in conformità con le disposizioni regionali.

**· Ulteriori dati:**

Una insufficiente areazione del locale potrebbe dar luogo alla formazione di miscele esplosive.  
 EUH211 Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

**· 2.3 Altri pericoli****· Risultati della valutazione PBT e vPvB****· PBT:** Non applicabile.**· vPvB:** Non applicabile.**· Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

78-93-3 butanone

Elenco II

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****· 3.2 Miscele****· Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.**· Sostanze pericolose:**

|   |   |           |
|---|---|-----------|
| CAS: 71-23-8<br>EINECS: 200-746-9<br>Numero indice: 603-003-00-0<br>Reg.nr.: 01-211948-6761-29-xxxx | propan-1-olo<br>Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H336                       | 20-<25%   |
| CAS: 115-10-6<br>EINECS: 204-065-8<br>Numero indice: 603-019-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119472128-37      | dimetiletere<br>Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280                                  | 12,5-<20% |
| CAS: 67-64-1<br>EINECS: 200-662-2<br>Numero indice: 606-001-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119471330-49       | acetone<br>Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336<br>EUH066                  | 10-<12,5% |
| CAS: 74-98-6<br>EINECS: 200-827-9<br>Numero indice: 601-003-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119486944-21       | propano<br>Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280                                       | 5-<10%    |
| CAS: 78-83-1<br>EINECS: 201-148-0<br>Numero indice: 603-108-00-1<br>Reg.nr.: 01-2119484609-23       | butanolo<br>Flam. Liq. 3, H226<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336 | 5-<10%    |
| CAS: 106-97-8<br>EINECS: 203-448-7<br>Numero indice: 601-004-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119474691-32      | butano<br>Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280  | 5-<10%    |
| CAS: 78-93-3<br>EINECS: 201-159-0<br>Numero indice: 606-002-00-3<br>Reg.nr.: 01-2119457290-43       | butanone<br>Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336<br>EUH066                 | 2,5-<5%   |
| CAS: 1333-86-4<br>EINECS: 215-609-9<br>Reg.nr.: 01-2119384822-32-0032                               | nerofumo<br>sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro               | 2,5-<5%   |

(continua a pagina 4)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 16.12.2021

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 15.12.2021

**Denominazione commerciale: CM Inox-Spray 400ml**

(Segue da pagina 3)

|  |  |         |
|--|--|---------|
| CAS: 13463-67-7<br>EINECS: 236-675-5<br>Numero indice: 022-006-00-2<br>Reg.nr.: 01-2119489379-17 | diossido di titanio<br>☠ Carc. 2, H351   | 2,5-<5% |
| CAS: 75-28-5<br>EINECS: 200-857-2<br>Numero indice: 601-004-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119485395-27    | isobutano<br>☠ Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280  | <2,5%   |
| CAS: 25068-38-6<br>NLP: 500-033-5<br>Numero indice: 603-074-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119456619-26    | prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina resine epossidiche (peso molecolare medio 700-1000)<br>☠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 | <2,5%   |
| CAS: 108-65-6<br>EINECS: 203-603-9<br>Numero indice: 607-195-00-7<br>Reg.nr.: 01-2119475791-29   | acetato di 1-metil-2-metossietile<br>☠ Flam. Liq. 3, H226<br>☠ STOT SE 3, H336   | <2,5%   |
| CAS: 107-98-2<br>EINECS: 203-539-1<br>Numero indice: 603-064-00-3<br>Reg.nr.: 01-2119457435-35   | 1-metossi-2-propanolo<br>☠ Flam. Liq. 3, H226<br>☠ STOT SE 3, H336   | <2,5%   |
| CAS: 71-36-3<br>EINECS: 200-751-6<br>Numero indice: 603-004-00-6<br>Reg.nr.: 01-2119484630-38    | butan-1-olo<br>☠ Flam. Liq. 3, H226<br>☠ Eye Dam. 1, H318<br>☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336   | <2,5%   |

**· Ulteriori indicazioni:**

Il contenuto di benzene (EINECS 200-753-7) nei singoli componenti è inferiore allo 0,1% (P Nota di cui all'allegato I della direttiva 1272/2008/CEE), in modo che il prodotto non è classificato come cancerogeno. Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****· 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

· **Indicazioni generali:** Portare le persone da soccorrere all'aria aperta.

**· Inalazione:**

Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.

Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

· **Contatto con la pelle:** Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

**· Contatto con gli occhi:**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

**· Ingestione:**

Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata. Richiedere immediatamente l'intervento del medico.

· **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.

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

Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio****· 5.1 Mezzi di estinzione****· Mezzi di estinzione idonei:**

CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

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

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto sviluppa fumi tossici.

(continua a pagina 5)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 16.12.2021

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 15.12.2021

**Denominazione commerciale: CM Inox-Spray 400ml**

(Segue da pagina 4)

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

· **Mezzi protettivi specifici:**

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

Indossare il respiratore.

\* **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

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

Garantire una ventilazione sufficiente.

Indossare il respiratore.

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Allontanare fonti infiammabili.

· **6.2 Precauzioni ambientali:**

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

· **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**

Utilizzare mezzi di neutralizzazione.

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

Provvedere ad una sufficiente areazione.

· **6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

\* **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

· **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

Garantire una buona ventilazione anche a livello di pavimenti (i vapori sono più pesanti dell'aria).

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

· **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Tener pronto il respiratore.

· **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

· **Stoccaggio:**

· **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**

Osservare le disposizioni amministrative relative allo stoccaggio di spray.

· **Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.**

· **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

· **Classe di stoccaggio: 2 B**

· **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

\* **SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale**

· **8.1 Parametri di controllo**

· **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**

**71-23-8 propan-1-olo**

TWA Valore a lungo termine: 246 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

A4

**115-10-6 dimetiletere**

VL Valore a lungo termine: 1920 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

(continua a pagina 6)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 16.12.2021

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 15.12.2021

**Denominazione commerciale: CM Inox-Spray 400ml**

(Segue da pagina 5)

**67-64-1 acetone**

|     |   |
|-----|---|
| TWA | Valore a breve termine: 1781 mg/m <sup>3</sup> , (750) ppm<br>Valore a lungo termine: 1187 mg/m <sup>3</sup> , (500) ppm<br>A4, IBE |
| VL  | Valore a lungo termine: 1210 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm  |

**74-98-6 propano**

|     |                                  |
|-----|----------------------------------|
| TWA | Valore a lungo termine: 1000 ppm |
|-----|----------------------------------|

**78-83-1 butanolo**

|     |  |
|-----|--|
| TWA | Valore a lungo termine: 152 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm |
|-----|--|

**106-97-8 butano**

|     |                                  |
|-----|----------------------------------|
| TWA | Valore a lungo termine: 1000 ppm |
|-----|----------------------------------|

**78-93-3 butanone**

|     |   |
|-----|---|
| TWA | Valore a breve termine: 885 mg/m <sup>3</sup> , 300 ppm<br>Valore a lungo termine: 590 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm<br>IBE |
| VL  | Valore a breve termine: 900 mg/m <sup>3</sup> , 300 ppm<br>Valore a lungo termine: 600 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm        |

**1333-86-4 nerofumo**

|     |   |
|-----|---|
| TWA | Valore a lungo termine: 3 mg/m <sup>3</sup><br>A3 |
|-----|---|

**75-28-5 isobutano**

|     |                                  |
|-----|----------------------------------|
| TWA | Valore a lungo termine: 1000 ppm |
|-----|----------------------------------|

**108-65-6 acetato di 1-metil-2-metossietile**

|    |  |
|----|--|
| VL | Valore a breve termine: 550 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm<br>Valore a lungo termine: 275 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm<br>Pelle |
|----|--|

**107-98-2 1-metossi-2-propanolo**

|     |   |
|-----|---|
| TWA | Valore a breve termine: 553 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm<br>Valore a lungo termine: 369 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm          |
| VL  | Valore a breve termine: 568 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm<br>Valore a lungo termine: 375 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm<br>Pelle |

**71-36-3 butan-1-olo**

|     |   |
|-----|---|
| TWA | Valore a lungo termine: 61 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm |
|-----|---|

**· Componenti con valori limite biologici:****67-64-1 acetone**

|     |   |
|-----|---|
| IBE | 50 mg/l<br>Campioni: urine<br>Momento del prelievo: a fine turno<br>Indicatore biologico: acetone |
|-----|---|

**78-93-3 butanone**

|     |   |
|-----|---|
| IBE | 2 mg/l<br>Campioni: urine<br>Momento del prelievo: a fine turno<br>Indicatore biologico: Metil etil chetone |
|-----|---|

· **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

· **8.2 Controlli dell'esposizione**

· **Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

· **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**

· **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.

(continua a pagina 7)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 16.12.2021

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 15.12.2021

**Denominazione commerciale: CM Inox-Spray 400ml**

(Segue da pagina 6)

- Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
- Togliere immediatamente gli abiti contaminati.
- Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
- Non inalare gas/vapori/aerosol.
- Evitare il contatto con la pelle.
- Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
- Evitare il contatto con gli occhi.

- **Protezione respiratoria**



Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

Filtro A2/P3

- **Protezione delle mani**



Guanti protettivi

- **Materiale dei guanti**

Gomma butilica

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro.

- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Guanti in gomma butilica con uno spessore di 0,4 mm sono resistenti a:

Acetone: 480 min

butile acetato: 60 min

acetato di etile: 170 min

Xilene: 42 min

I guanti di gomma butilica con uno spessore di 0,4 mm sono resistenti ai solventi per 42-480 minuti. Come misura di protezione, si consiglia agli utenti e alle persone responsabili della sicurezza sul lavoro di assumere una durata di resistenza ai solventi di 42 minuti. Considerando i dati della sezione 3 di questa SDS, si può ipotizzare una maggiore lunghezza di resistenza in casi particolari.

- **Protezione degli occhi/del volto**



Occhiali protettivi a tenuta

- **Tuta protettiva: Indumenti protettivi leggeri**

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

- **Indicazioni generali**

- **Stato fisico**

Aerosol

- **Colore:**

Grigio chiaro

- **Odore:**

Caratteristico

- **Soglia olfattiva:**

Non definito.

- **Punto di fusione/punto di congelamento:**

Non definito.

- **Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione**

Non applicabile a causa di aerosol.

- **Infiammabilità**

Non applicabile.

- **Limite di esplosività inferiore e superiore**

- **Inferiore:**

2,1 Vol %

- **Superiore:**

26,2 Vol %

- **Punto di infiammabilità:**

Non applicabile a causa di aerosol.

(continua a pagina 8)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 16.12.2021

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 15.12.2021

**Denominazione commerciale: CM Inox-Spray 400ml**

(Segue da pagina 7)

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| · <b>Temperatura di decomposizione:</b>                                     | Non definito.                         |
| · <b>ph</b>   | La miscela non è solubile (in acqua). |
| · <b>Viscosità:</b>   |                                       |
| · <b>Viscosità cinematica</b>   | Non definito.                         |
| · <b>Dinamica:</b>  | Non definito.                         |
| · <b>Solubilità</b>   |                                       |
| · <b>acqua:</b>   | Poco e/o non miscibile.               |
| · <b>Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)</b> | Non definito.                         |
| · <b>Tensione di vapore a 20 °C:</b>  | 4000 hPa                              |
| · <b>Densità e/o densità relativa</b>                                       |                                       |
| · <b>Densità a 20 °C:</b>   | 0,8 g/cm <sup>3</sup>                 |
| · <b>Densità relativa</b>   | Non definito.                         |
| · <b>Densità di vapore:</b>   | Non definito.                         |

|   |                  |
|---|------------------|
| · <b>9.2 Altre informazioni</b>   |                  |
| · <b>Aspetto:</b>   |                  |
| · <b>Forma:</b>   | Aerosol          |
| · <b>Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza</b> |                  |
| · <b>Temperatura di accensione:</b>   | 240 °C           |
| · <b>Proprietà esplosive:</b>   | Non definito.    |
| · <b>Tenore del solvente:</b>   |                  |
| · <b>Solventi organici:</b>   | 81,9 %           |
| · <b>Acqua:</b>   | 0,3 %            |
| · <b>VOC (CE)</b>   | --               |
|   | 836,6 g/l        |
| · <b>VOC-EU%</b>  | 81,87 %          |
| · <b>Contenuto solido:</b>  | 15,5 %           |
| · <b>Cambiamento di stato</b>   |                  |
| · <b>Velocità di evaporazione</b>   | Non applicabile. |

|  |   |
|--|---|
| · <b>Informazioni relative alle classi di pericoli fisici</b>                    |   |
| · <b>Esplosivi</b>   | non applicabile   |
| · <b>Gas infiammabili</b>  | non applicabile   |
| · <b>Aerosol</b>   | Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. |
| · <b>Gas comburenti</b>  | non applicabile   |
| · <b>Gas sotto pressione</b>   | non applicabile   |
| · <b>Liquidi infiammabili</b>  | non applicabile   |
| · <b>Solidi infiammabili</b>   | non applicabile   |
| · <b>Sostanze e miscele autoreattive</b>   | non applicabile   |
| · <b>Liquidi piroforici</b>  | non applicabile   |
| · <b>Solidi piroforici</b>   | non applicabile   |
| · <b>Sostanze e miscele autoriscaldanti</b>                                      | non applicabile   |
| · <b>Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua</b> | non applicabile   |
| · <b>Liquidi comburenti</b>  | non applicabile   |
| · <b>Solidi comburenti</b>   | non applicabile   |
| · <b>Perossidi organici</b>  | non applicabile   |
| · <b>Sostanze o miscele corrosive per i metalli</b>                              | non applicabile   |
| · <b>Esplosivi desensibilizzati</b>  | non applicabile   |

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:** Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

(continua a pagina 9)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 16.12.2021

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 15.12.2021

**Denominazione commerciale: CM Inox-Spray 400ml**

(Segue da pagina 8)

- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

**67-64-1 acetone**

|                |           |                       |
|----------------|-----------|-----------------------|
| Orale          | LD50      | 5800 mg/kg (rat)      |
| Cutaneo        | LD50      | >15800 mg/kg (rabbit) |
| Per inalazione | LC50 / 4h | 76 mg/l (rat)         |

**78-93-3 butanone**

|                |            |                            |
|----------------|------------|----------------------------|
| Orale          | LD50       | >2193 mg/kg (rat)          |
| Cutaneo        | LD50       | >5000 mg/kg (rabbit)       |
| Per inalazione | LC50 / 4 h | 34 mg/m <sup>3</sup> (rat) |

**108-65-6 acetato di 1-metil-2-metossietile**

|                |            |                                |
|----------------|------------|--------------------------------|
| Orale          | LD50       | 8530 mg/kg (rat)               |
| Cutaneo        | LD50       | >5000 mg/kg (rabbit)           |
| Per inalazione | LC50 / 4 h | >10000 mg/m <sup>3</sup> (rat) |

**71-36-3 butan-1-olo**

|                |            |                               |
|----------------|------------|-------------------------------|
| Orale          | LD50       | 2292 mg/kg (rat)              |
| Cutaneo        | LD50       | 3430 mg/kg (rabbit)           |
| Per inalazione | LC50 / 4 h | 17000 mg/m <sup>3</sup> (rat) |

- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea** Provoca irritazione cutanea.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare** Provoca gravi lesioni oculari.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea** Può provocare una reazione allergica cutanea.
- **Mutagenicità sulle cellule germinali**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola** Può provocare sonnolenza o vertigini.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **11.2 Informazioni su altri pericoli**

- **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

78-93-3 butanone

Elenco II

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

- **12.1 Tossicità**

- **Tossicità acquatica:**

**115-10-6 dimetiletere**

|             |                            |
|-------------|----------------------------|
| EC50 / 96 h | 155 mg/l (algae)           |
| LC50 / 48 h | >4000 mg/l (daphnia magna) |
| LC50 / 96 h | >4000 mg/l (fish)          |

(continua a pagina 10)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 16.12.2021

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 15.12.2021

**Denominazione commerciale: CM Inox-Spray 400ml**

(Segue da pagina 9)

**67-64-1 acetone**

|             |                                     |
|-------------|-------------------------------------|
| LC50/96h    | 8300 mg/l (fish)                    |
| EC50/96h    | 7200 mg/l (algae)                   |
| LC50 / 48 h | 8450 mg/l (crustacean (water flea)) |

**78-93-3 butanone**

|             |   |
|-------------|---|
| LC50 / 48 h | 308 mg/l (daphnia magna)                    |
| LC50 / 72 h | 1972 mg/l (Pseudokirchneriella Subcapitata) |
| LC50 / 96 h | 2990 mg/l (fish)                            |

**108-65-6 acetato di 1-metil-2-metossietile**

|             |  |
|-------------|--|
| EC50 / 48 h | >500 mg/l (daphnia magna)                              |
| LC50 / 96 h | 100-180 mg/l (oncorhynchus mykiss / Regenbogenforelle) |

**71-36-3 butan-1-olo**

|             |                  |
|-------------|------------------|
| LC50 / 96 h | 1376 mg/l (fish) |
|-------------|------------------|

- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**  
Vedere la sezione 11 per informazioni in merito alle proprietà dannose sul sistema endocrinale.
- **12.7 Altri effetti avversi**
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**  
Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso  
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.  
Non immettere il prodotto non diluito o non neutralizzato nelle acque di scarico e nei canali di raccolta.

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

**Catalogo europeo dei rifiuti**

|           |   |
|-----------|---|
| 08 01 11* | pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose |
| 15 01 04  | imballaggi metallici  |
| 15 01 10* | imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze   |

- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:**  
L'imballaggio deve essere smaltito conformemente all'ordinanza sugli imballaggi.  
Gli imballaggi non contaminati possono essere sottoposti a riciclaggio.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

- **14.1 Numero ONU o numero ID**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**
- **ADR** 1950 AEROSOL
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, flammable

(continua a pagina 11)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 16.12.2021

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 15.12.2021

**Denominazione commerciale: CM Inox-Spray 400ml**

(Segue da pagina 10)

· **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

· **ADR**



· **Classe** 2.5F Gas  
 · **Etichetta** 2.1

· **IMDG, IATA**



· **Class** 2.1 Gas  
 · **Label** 2.1

· **14.4 Gruppo d'imballaggio**

· **ADR, IMDG, IATA** non applicabile

· **14.5 Pericoli per l'ambiente** Non applicabile.

· **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** *Attenzione: Gas*

· **N° identificazione pericolo (Numero Kemler):** -

· **Numero EMS:** F-D,S-U

· **Stowage Code**

*SW1 Protected from sources of heat.*

*SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:*

*Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:*

*Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.*

· **Segregation Code**

*SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.*

*For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:*

*Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.*

*For WASTE AEROSOLS:*

*Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.*

· **14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

Non applicabile.

· **Trasporto/ulteriori indicazioni:**

· **ADR**

· **Quantità limitate (LQ)**

1L

· **Quantità esenti (EQ)**

Codice: E0

*Vietato al trasporto in quantità esente*

· **Categoria di trasporto**

2

· **Codice di restrizione in galleria**

D

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)**

1L

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E0

*Not permitted as Excepted Quantity*

· **UN "Model Regulation":**

UN 1950 AEROSOL, 2.1

(continua a pagina 12)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 16.12.2021

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 15.12.2021

Denominazione commerciale: **CM Inox-Spray 400ml**

(Segue da pagina 11)

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

· **Direttiva 2012/18/UE**

· **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Categoria Seveso P3a AEROSOL INFIAMMABILI**

· **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 150 t**

· **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 500 t**

· **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3

· **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**

|         |          |   |
|---------|----------|---|
| 67-64-1 | acetone  | 3 |
| 78-93-3 | butanone | 3 |

· **Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**

|         |          |   |
|---------|----------|---|
| 67-64-1 | acetone  | 3 |
| 78-93-3 | butanone | 3 |

· **Disposizioni nazionali:**

· **Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:** Osservare le limitazioni di impiego per bambini.

· **Istruzione tecnica aria:**

| Classe | quota in % |
|--------|------------|
| NC     | 81,9       |

· **Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi**

· **Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· **Fraasi rilevanti**

H220 Gas altamente infiammabile.

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.

H302 Nocivo se ingerito.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H351 Sospettato di provocare il cancro.

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

· **Numero di versione della versione precedente:** 7

(continua a pagina 13)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 16.12.2021

Numero versione 8 (sostituisce la versione 7)

Revisione: 15.12.2021

**Denominazione commerciale: CM Inox-Spray 400ml**

(Segue da pagina 12)

**· Abbreviazioni e acronimi:**

*RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)*

*IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)*

*ICAO: International Civil Aviation Organisation*

*ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)*

*IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods*

*IATA: International Air Transport Association*

*GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals*

*EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances*

*ELINCS: European List of Notified Chemical Substances*

*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)*

*VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)*

*LC50: Lethal concentration, 50 percent*

*LD50: Lethal dose, 50 percent*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*SVHC: Substances of Very High Concern*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Flam. Gas 1A: Gas infiammabili – Categoria 1A*

*Aerosol 1: Aerosol – Categoria 1*

*Press. Gas (Comp.): Gas sotto pressione – Gas compresso*

*Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2*

*Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3*

*Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4*

*Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2*

*Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1*

*Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2*

*Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1*

*Carc. 2: Cancerogenicità – Categoria 2*

*STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3*

**· \* Dati modificati rispetto alla versione precedente**