

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

Stampato il: 15.12.2021

Numero versione 10 (sostituisce la versione 9)

Revisione: 15.12.2021

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

· **1.1 Identificatore del prodotto**

· **Denominazione commerciale:** Colormatic Spot Blender

· **Articolo numero:** 114229, 368493alt

· **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

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 15.12.2021

Numero versione 10 (sostituisce la versione 9)

Revisione: 15.12.2021

**Denominazione commerciale: Colormatic Spot Blender**

(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.

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:**  
cicloesano  
acetato di 1-metil-2-metossietile  
acetato di n-butile  
acetato di etile

- **Indicazioni di pericolo**  
H222-H229 Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
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.  
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.

(continua a pagina 3)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 15.12.2021

Numero versione 10 (sostituisce la versione 9)

Revisione: 15.12.2021

**Denominazione commerciale: Colormatic Spot Blender**

(Segue da pagina 2)

- **2.3 Altri pericoli**
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **3.2 Miscele**
- **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

#### • Sostanze pericolose:

|                                                                                                |                                                                                                                                                                           |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 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                                                                                                            | 50-<75% |
| CAS: 108-94-1<br>EINECS: 203-631-1<br>Numero indice: 606-010-00-7<br>Reg.nr.: 01-2119453616-35 | cicloesano<br>Flam. Liq. 3, H226<br>Eye Dam. 1, H318<br>Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332;<br>Skin Irrit. 2, H315                                | 5-<10%  |
| 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                                                                                                | 5-<10%  |
| CAS: 123-86-4<br>EINECS: 204-658-1<br>Numero indice: 607-025-00-1<br>Reg.nr.: 01-2119485493-29 | acetato di n-butile<br>Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066                                                                                                    | 5-<10%  |
| CAS: 141-78-6<br>EINECS: 205-500-4<br>Numero indice: 607-022-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119475103-46 | acetato di etile<br>Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336<br>EUH066                                                                                   | 5-<10%  |
| Numeri CE: 905-588-0<br>Numero indice: 601-022-00-9<br>Reg.nr.: 01-2119488216-32               | xilene<br>Flam. Liq. 3, H226<br>STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304<br>Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315;<br>Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 | 5-<10%  |
| CAS: 123-92-2<br>EINECS: 204-662-3<br>Numero indice: 607-130-00-2                              | acetato di isopentile<br>Flam. Liq. 3, H226<br>EUH066                                                                                                                     | <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.

xilene: Contiene etilbenzene CAS 100-41-4

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

##### • **Inalazione:**

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.

(continua a pagina 4)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 15.12.2021

Numero versione 10 (sostituisce la versione 9)

Revisione: 15.12.2021

**Denominazione commerciale: Colormatic Spot Blender**

(Segue da pagina 3)

- **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.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi -**
- **Mezzi protettivi specifici:** Indossare il respiratore.

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 15.12.2021

Numero versione 10 (sostituisce la versione 9)

Revisione: 15.12.2021

**Denominazione commerciale: Colormatic Spot Blender**

(Segue da pagina 4)

**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:****115-10-6 dimetiletere**VL Valore a lungo termine: 1920 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm**108-94-1 cicloesanone**TWA Valore a breve termine: 201 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
Valore a lungo termine: 80 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm  
Cute, A3**108-65-6 acetato di 1-metil-2-metossietile**VL Valore a breve termine: 550 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Valore a lungo termine: 275 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
Pelle**123-86-4 acetato di n-butile**TWA Valore a breve termine: 950 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm  
Valore a lungo termine: 713 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm**141-78-6 acetato di etile**TWA Valore a lungo termine: 1441 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm  
VL Valore a breve termine: 1468 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm  
Valore a lungo termine: 734 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm**xilene**TWA Valore a breve termine: 651 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
Valore a lungo termine: 434 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
A4, IBEVL Valore a breve termine: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Valore a lungo termine: 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
Pelle**123-92-2 acetato di isopentile**TWA Valore a breve termine: 532 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Valore a lungo termine: 266 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
VL Valore a breve termine: 540 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Valore a lungo termine: 270 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm· **Componenti con valori limite biologici:****108-94-1 cicloesanone**IBE 80 mg/l  
Campioni: urine  
Momento del prelievo: a fine turno a fine settimana lavorativa  
Indicatore biologico: 1,2-Cicloesandiolo8 mg/l  
Campioni: urine  
Momento del prelievo: a fine turno  
Indicatore biologico: Cicloesandiolo**xilene**IBE 1,5 g/g creatinina  
Campioni: urine  
Momento del prelievo: a fine turno  
Indicatore biologico: acido metilippurico· **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.

(continua a pagina 6)

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

Stampato il: 15.12.2021

Numero versione 10 (sostituisce la versione 9)

Revisione: 15.12.2021

**Denominazione commerciale: Colormatic Spot Blender**

(Segue da pagina 5)

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

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

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

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

- **Indicazioni generali**

- **Stato fisico**

Aerosol

- **Colore:**

In conformità con la denominazione del prodotto

- **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:**

3,3 Vol %

- **Superiore:**

26,2 Vol %

(continua a pagina 7)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 15.12.2021

Numero versione 10 (sostituisce la versione 9)

Revisione: 15.12.2021

**Denominazione commerciale: Colormatic Spot Blender**

(Segue da pagina 6)

|                                                                                                       |                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>Punto di infiammabilità:</b>                                                                     | Non applicabile a causa di aerosol.                                                     |
| · <b>Temperatura di decomposizione:</b>                                                               | Non definito.                                                                           |
| · <b>ph</b>                                                                                           | Non definito.                                                                           |
| · <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>                                                                             | 0,7 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>                                                                           | 99,6 %                                                                                  |
| · <b>VOC (CE)</b>                                                                                     | --                                                                                      |
|                                                                                                       | 697,2 g/l                                                                               |
| · <b>VOC-EU%</b>                                                                                      | 99,60 %                                                                                 |
| · <b>Contenuto solido:</b>                                                                            | 0,0 %                                                                                   |
| · <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 8)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 15.12.2021

Numero versione 10 (sostituisce la versione 9)

Revisione: 15.12.2021

**Denominazione commerciale: Colormatic Spot Blender**

(Segue da pagina 7)

- **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:

##### 108-94-1 cicloesano

|                |             |                     |
|----------------|-------------|---------------------|
| Orale          | LD50        | 1890 mg/kg (rat)    |
| Cutaneo        | LD50        | 1100 mg/kg (rab)    |
| Per inalazione | LC50 / 4 h  | >6200 mg/m3 (rat)   |
|                | LC50 / 48 h | 536-572 mg/l (fish) |

##### 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/m3 (rat)   |

##### 123-86-4 acetato di n-butile

|                |            |                              |
|----------------|------------|------------------------------|
| Orale          | LD50       | 10800 mg/kg (rat) (OECD 401) |
| Cutaneo        | LD50       | >17600 mg/kg (rabbit)        |
| Per inalazione | LC50 / 4 h | >21 mg/m3 (rat)              |

##### 141-78-6 acetato di etile

|                |            |                    |
|----------------|------------|--------------------|
| Orale          | LD50       | >18000 mg/kg (rab) |
| Cutaneo        | LD50       | 5620 mg/kg (rat)   |
| Per inalazione | LC50 / 4 h | 1600 mg/m3 (rat)   |

##### xilene

|                |            |                     |
|----------------|------------|---------------------|
| Orale          | LD50       | 3523 mg/kg (rat)    |
| Cutaneo        | LD50       | 2000 mg/kg (rabbit) |
| Per inalazione | LC50 / 4 h | 29000 mg/m3 (rat)   |

- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea** Provoca irritazione cutanea.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare** Provoca gravi lesioni oculari.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.  
Non si conoscono effetti sensibilizzanti.
- **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

Nessuno dei componenti è contenuto.

(continua a pagina 9)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 15.12.2021

Numero versione 10 (sostituisce la versione 9)

Revisione: 15.12.2021

**Denominazione commerciale: Colormatic Spot Blender**

(Segue da pagina 8)

### 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)          |

##### 108-94-1 cicloesanone

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| EC50 / 24 h | 820 mg/l (daphnia magna) |
| EC50 / 72 h | 32,9 mg/l (algae)        |

##### 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) |

##### xilene

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| EC50 / 48 h | 7,4 mg/l (daphnia magna) |
| LC50 / 96 h | 13,5 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**

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

12.7 **Altri effetti avversi**

Ulteriori indicazioni in materia ambientale:

Ulteriori indicazioni:

Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

Non immettere il prodotto non diluito o non neutralizzato nelle acque di scarico e nei canali di raccolta.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

### 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.

### 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

(continua a pagina 10)

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

Stampato il: 15.12.2021

Numero versione 10 (sostituisce la versione 9)

Revisione: 15.12.2021

**Denominazione commerciale: Colormatic Spot Blender**

(Segue da pagina 9)

· **IMDG** AEROSOLS  
 · **IATA** AEROSOLS, flammable

· **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

IT

(continua a pagina 11)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 15.12.2021

Numero versione 10 (sostituisce la versione 9)

Revisione: 15.12.2021

**Denominazione commerciale: Colormatic Spot Blender**

(Segue da pagina 10)

### 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**

Nessuno dei componenti è contenuto.

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

Nessuno dei componenti è contenuto.

#### • **Disposizioni nazionali:**

#### • **Istruzione tecnica aria:**

| Classe | quota in % |
|--------|------------|
| NC     | 99,6       |

#### • **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.

#### • **Frasi 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.
- H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- H312 Nocivo per contatto con la pelle.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H332 Nocivo se inalato.
- H335 Può irritare le vie respiratorie.
- H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
- H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

#### • **Numero di versione della versione precedente: 9**

#### • **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)

(continua a pagina 12)

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

Stampato il: 15.12.2021

Numero versione 10 (sostituisce la versione 9)

Revisione: 15.12.2021

**Denominazione commerciale: Colormatic Spot Blender**

(Segue da pagina 11)

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

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

STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2

Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1

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

IT