

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

Stampato il: 30.06.2020

Numero versione 5

Revisione: 30.06.2020

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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** ColorMatic Guide Coat black
- **Articolo numero:** 756856
- **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:**
MOTIP DUPLI GmbH
Kurt Vogelsang Strasse 6
D-74855 Haßmersheim
Tel.: +49/6266/75-0
msds@de.motipdupli.com
- **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 MOTIP DUPLI Italia :
Tel.: +39 02 233398.1 - Fax.: +39 02 23339611
Lun-Giov 08.00 - 17.00, Ven 08.00 - 16.00
email: info@motipdupli.it

Uffici Germania MOTIP DUPLI GmbH (D):
Tel.: +49 6266-75-310 - Fax +49 6266-75-362
Lun- Giov 08:00 - 16:00 Uhr, Ven 08:00 - 12:30 Uhr

*** 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.

(continua a pagina 2)

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

Stampato il: 30.06.2020

Numero versione 5

Revisione: 30.06.2020

Denominazione commerciale: ColorMatic Guide Coat black

(Segue da pagina 1)



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 *Provoca grave irritazione oculare.*
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



GHS07

• Avvertenza Pericolo

• Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

*acetone
acetato di n-butilo
acetato di 1-metil-2-metossietile*

• Indicazioni di pericolo

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

H319 *Provoca grave irritazione oculare.*

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:

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

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.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

• 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele

• Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

• Sostanze pericolose:

CAS: 67-64-1

EINECS: 200-662-2

Numeri indice: 606-001-00-8

Reg.nr.: 01-2119471330-49

acetone

Flam. Liq. 2, H225

Eye Irrit. 2, H319;

STOT SE 3, H336

25-<50%

(continua a pagina 3)

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

Stampato il: 30.06.2020

Numero versione 5

Revisione: 30.06.2020

Denominazione commerciale: ColorMatic Guide Coat black

| (Segue da pagina 2) | | |
|--|--|---------|
| CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Numero indice: 603-019-00-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37 | dimetiletere   Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280 | 20-<25% |
| CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Numero indice: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29 | acetato di n-butile   Flam. Liq. 3, H226 ! STOT SE 3, H336 | 5-<10% |
| CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Numero indice: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21 | propano   Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280 | 5-<10% |
| CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Numero indice: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32 | butano   Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280 | 5-<10% |
| CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Numero indice: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29 | acetato di 1-metil-2-metossietile   Flam. Liq. 3, H226 ! STOT SE 3, H336 | 5-<10% |
| CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Numero indice: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27 | isobutano   Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280 | 2,5-<5% |
| CAS: 9004-70-0 | nitrocellulosa contenente non più del 12,6 % d'azoto  Flam. Sol. 1, H228 | 2,5-<5% |
| CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Numero indice: 022-006-00-2 Reg.nr.: 01-2119489379-17 | diossido di titanio  Carc. 2, H351 | <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**
- Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- Contatto con la pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.
- Contatto con gli occhi:**
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte Se persiste il dolore 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 antincendio

- 5.1 Mezzi di estinzione**
- Mezzi di estinzione idonei:**
CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

(continua a pagina 4)

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

Stampato il: 30.06.2020

Numero versione 5

Revisione: 30.06.2020

Denominazione commerciale: ColorMatic Guide Coat black

(Segue da pagina 3)

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.

· 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:

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.

*

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

· Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

· 8.1 Parametri di controllo

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

67-64-1 acetone

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

115-10-6 dimetiletere

| | |
|----|---|
| VL | Valore a lungo termine: 1920 mg/m ³ , 1000 ppm |
|----|---|

123-86-4 acetato di n-butile

| | |
|-----|--|
| TWA | Valore a breve termine: 950 mg/m ³ , 200 ppm Valore a lungo termine: 713 mg/m ³ , 150 ppm |
|-----|--|

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 30.06.2020

Numero versione 5

Revisione: 30.06.2020

Denominazione commerciale: ColorMatic Guide Coat black

(Segue da pagina 4)

| | |
|---|--|
| 74-98-6 propano | |
| TWA | Valore a lungo termine: 1000 ppm |
| 106-97-8 butano | |
| TWA | Valore a lungo termine: 1000 ppm |
| 108-65-6 acetato di 1-metil-2-metossietile | |
| VL | Valore a breve termine: 550 mg/m ³ , 100 ppm Valore a lungo termine: 275 mg/m ³ , 50 ppm Pelle |
| 75-28-5 isobutano | |
| TWA | Valore a lungo termine: 1000 ppm |
| · Componenti con valori limite biologici: | |
| 67-64-1 acetone | |
| IBE | 50 mg/l Campioni: urine Momento del prelievo: a fine turno Indicatore biologico: acetone |

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

· 8.2 Controlli dell'esposizione

· Mezzi protettivi individuali:

· 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 gli occhi e la pelle.

Evitare il contatto con gli occhi.

· Maschera protettiva:



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

Filtro A2/P3

· Guanti protettivi:



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.

(continua a pagina 6)

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

Stampato il: 30.06.2020

Numero versione 5

Revisione: 30.06.2020

Denominazione commerciale: ColorMatic Guide Coat black

- **Occhiali protettivi:**



Occhiali protettivi a tenuta

(Segue da pagina 5)

*

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

- **Indicazioni generali**

- **Aspetto:**

Forma:

Aerosol

Colore:

In conformità con la denominazione del prodotto

- **Odore:**

Caratteristico

- **Soglia olfattiva:**

Non definito.

- **valori di pH:**

Non definito.

- **Cambiamento di stato**

Punto di fusione/punto di congelamento: Non definito.

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: Non applicabile a causa di aerosol.

- **Punto di infiammabilità:**

Non applicabile a causa di aerosol.

- **Infiammabilità (solidi, gas):**

Non applicabile.

- **Temperatura di accensione:**

240 °C

- **Temperatura di decomposizione:**

Non definito.

- **Proprietà esplosive:**

Non definito.

- **Limiti di infiammabilità:**

Inferiore: 1,2 Vol %

Superiore: 26,2 Vol %

- **Tensione di vapore a 20 °C:**

4000 hPa

- **Densità a 20 °C:**

0,7 g/cm³

- **Densità relativa**

Non definito.

- **Densità di vapore:**

Non definito.

- **Velocità di evaporazione**

Non applicabile.

- **Solubilità in/Miscibilità con acqua:**

Poco e/o non miscibile.

- **Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:** Non definito.

- **Viscosità:**

Dinamica: Non definito.

Cinematica: Non definito.

- **Tenore del solvente:**

92,4 %

Solventi organici:

--

VOC (CE)

828,0 g/l

Contenuto solido:

6,9 %

- **9.2 Altre informazioni**

Non sono disponibili altre informazioni.

I

(continua a pagina 7)

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

Stampato il: 30.06.2020

Numero versione 5

Revisione: 30.06.2020

Denominazione commerciale: ColorMatic Guide Coat black

(Segue da pagina 6)

| | |
|---|---|
| * | SEZIONE 10: Stabilità e reattività |
| <ul style="list-style-type: none"> · 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. · 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 | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> · 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici · Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. · Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione: | | | | | | | | | | |
| <p>67-64-1 acetone</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">Orale</td><td style="width: 15%;">LD50</td><td>5800 mg/kg (rat)</td></tr> <tr> <td>Cutaneo</td><td>LD50</td><td>>15800 mg/kg (rabbit)</td></tr> <tr> <td>Per inalazione</td><td>LC50 / 4h</td><td>76 mg/l (rat)</td></tr> </table> | | Orale | LD50 | 5800 mg/kg (rat) | Cutaneo | LD50 | >15800 mg/kg (rabbit) | Per inalazione | LC50 / 4h | 76 mg/l (rat) |
| Orale | LD50 | 5800 mg/kg (rat) | | | | | | | | |
| Cutaneo | LD50 | >15800 mg/kg (rabbit) | | | | | | | | |
| Per inalazione | LC50 / 4h | 76 mg/l (rat) | | | | | | | | |
| <p>123-86-4 acetato di n-butile</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">Orale</td><td style="width: 15%;">LD50</td><td>10800 mg/kg (rat) (OECD 401)</td></tr> <tr> <td>Cutaneo</td><td>LD50</td><td>>17600 mg/kg (rabbit)</td></tr> <tr> <td>Per inalazione</td><td>LC50 / 4 h</td><td>>21 mg/m³ (rat)</td></tr> </table> | | Orale | LD50 | 10800 mg/kg (rat) (OECD 401) | Cutaneo | LD50 | >17600 mg/kg (rabbit) | Per inalazione | LC50 / 4 h | >21 mg/m ³ (rat) |
| Orale | LD50 | 10800 mg/kg (rat) (OECD 401) | | | | | | | | |
| Cutaneo | LD50 | >17600 mg/kg (rabbit) | | | | | | | | |
| Per inalazione | LC50 / 4 h | >21 mg/m ³ (rat) | | | | | | | | |
| <p>108-65-6 acetato di 1-metil-2-metossietile</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">Orale</td><td style="width: 15%;">LD50</td><td>8530 mg/kg (rat)</td></tr> <tr> <td>Cutaneo</td><td>LD50</td><td>>5000 mg/kg (rabbit)</td></tr> <tr> <td>Per inalazione</td><td>LC50 / 4 h</td><td>>10000 mg/m³ (rat)</td></tr> </table> | | Orale | LD50 | 8530 mg/kg (rat) | Cutaneo | LD50 | >5000 mg/kg (rabbit) | Per inalazione | LC50 / 4 h | >10000 mg/m ³ (rat) |
| Orale | LD50 | 8530 mg/kg (rat) | | | | | | | | |
| Cutaneo | LD50 | >5000 mg/kg (rabbit) | | | | | | | | |
| Per inalazione | LC50 / 4 h | >10000 mg/m ³ (rat) | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> · Irritabilità primaria: · Corrosione/irritazione cutanea Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. · Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Provoca grave irritazione oculare. · Sensibilizzazione respiratoria o cutanea Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. · Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione) · Mutagenicità delle 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. | | | | | | | | | | |

| | | | | | |
|--|--|----------|------------------|----------|-------------------|
| * | SEZIONE 12: Informazioni ecologiche | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> · 12.1 Tossicità · Tossicità acquatica: | | | | | |
| <p>67-64-1 acetone</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">LC50/96h</td><td style="width: 15%;">8300 mg/l (fish)</td></tr> <tr> <td>EC50/96h</td><td>7200 mg/l (algae)</td></tr> </table> | | LC50/96h | 8300 mg/l (fish) | EC50/96h | 7200 mg/l (algae) |
| LC50/96h | 8300 mg/l (fish) | | | | |
| EC50/96h | 7200 mg/l (algae) | | | | |
| (continua a pagina 8) | | | | | |

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

Stampato il: 30.06.2020

Numero versione 5

Revisione: 30.06.2020

Denominazione commerciale: ColorMatic Guide Coat black

(Segue da pagina 7)

| | |
|-------------|-------------------------------------|
| LC50 / 48 h | 8450 mg/l (crustacean (water flea)) |
|-------------|-------------------------------------|

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) |
|-------------|-------------------|

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

| | |
|-------------|---------------------------|
| EC50 / 48 h | >500 mg/l (daphnia magna) |
|-------------|---------------------------|

| | |
|-------------|--|
| LC50 / 96 h | 100-180 mg/l (oncorhynchus mykiss / Regenbogenforelle) |
|-------------|--|

- 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.

- 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.

- 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

- PBT:** Non applicabile.

- vPvB:** Non applicabile.

- 12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

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:** Gli imballaggi non contaminati possono essere sottoposti a riciclaggio.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- 14.1 Numero ONU**

- ADR, IMDG, IATA** UN1950

- 14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

- ADR** 1950 AEROSOL

- IMDG** AEROSOLS

- IATA** AEROSOLS, flammable

- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

- ADR**



- Classe**

- 2 5F Gas

(continua a pagina 9)

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

Stampato il: 30.06.2020

Numero versione 5

Revisione: 30.06.2020

Denominazione commerciale: ColorMatic Guide Coat black

(Segue da pagina 8)

| | |
|---|---|
| · Etichetta | 2.1 |
| · IMDG, IATA | |
| |  |
| · Class | 2.1 |
| · Label | 2.1 |
| · 14.4 Gruppo di 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. 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. |
| · Segregation Code | |
| · 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC | 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 |

*

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**

(continua a pagina 10)

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

Stampato il: 30.06.2020

Numero versione 5

Revisione: 30.06.2020

Denominazione commerciale: ColorMatic Guide Coat black

(Segue da pagina 9)

· 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.

· Disposizioni nazionali:

Il prodotto ha l'obbligo di classificazione conformemente all'ordinanza relativa alle sostanze pericolose nella sua ultima versione valida.

· Istruzione tecnica aria:

| Classe | quota in % |
|--------|------------|
| NC | 92,4 |

· 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.

H228 Solido infiammabile.

H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H351 Sospettato di provocare il cancro. Via di esposizione: Inalazione.

· 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 européen sur le transport 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

Flam. Sol. 1: Solidi infiammabili – CATEGORIA 1

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

Carc. 2: Cancerogenicità – CATEGORIA 2

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

· * Dati modificati rispetto alla versione precedente