



Pagina: 1/12

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

Stampato il: 07.05.2018

Numero versione 39

Revisione: 24.11.2017

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

· **1.1 Identificatore del prodotto**
· **Denominazione commerciale:** COLORMATIC 1K VERNICE TAPPEZZERIA INTERNI NERO 400 ML

· **Articolo numero:** 369056

· **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** Colore

· **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
· **Produttore/fornitore:**
MOTIP DUPLI B.V.
Wolfraamweg 2
NL- 8471 XC Wolvega
The Netherlands
Tel: +31 (0)561 694400
Fax: +31 (0)561 694411
e-mail info@nl.motipdupli.com

· **Informazioni fornite da:** Department Product Safety

· **1.4 Numero telefonico di emergenza:**
Centri antiveneni 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 MOTIP DUPLI B.V. Olanda - NL
Numero telefonico di emergenza: +31 (0)561-694400 (09:00h - 17:00h)

I (continua a pagina 2)

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

Stampato il: 07.05.2018

Numero versione 39

Revisione: 24.11.2017

Denominazione commerciale: **COLORMATIC 1K VERNICE TAPPEZZERIA INTERNI NERO 400 ML**

(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.



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 etile
 acetato di n-butile
 butan-1-olo

- **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 calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non 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 seccchezza o screpolature della pelle.

Una insufficiente areazione del locale potrebbe dar luogo alla formazione di miscele esplosive.

- **2.3 Altri pericoli**

- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**

- **PBT:** Non applicabile.

- **vPvB:** Non applicabile.

I

(continua a pagina 3)

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

Stampato il: 07.05.2018

Numero versione 39

Revisione: 24.11.2017

Denominazione commerciale: COLORMATIC 1K VERNICE TAPPEZZERIA INTERNI NERO 400 ML

(Segue da pagina 2)

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 Numero indice: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49	acetone   acetone   dimetiletere   propano   acetato di 1-metil-2-metossietile  butano   acetato di etile   isobutano   acetato di n-butile  butan-1-olo    butanone   nitrocellullosa contenente non più del 12,6 % d'azoto  xilene   	25-<50%
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Numero indice: 603-019-00-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37	dimetiletere  	20-<25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Numero indice: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21	propano  	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 	5-<10%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Numero indice: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32	butano  	5-<10%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Numero indice: 607-022-00-5 Reg.nr.: 01-2119475103-46	acetato di etile  	5-<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Numero indice: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27	isobutano  	5-<10%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Numero indice: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	acetato di n-butile  	2,5-<5%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 Numero indice: 603-004-00-6 Reg.nr.: 01-2119484630-38	butan-1-olo   	<2,5%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Numero indice: 606-002-00-3 Reg.nr.: 01-2119457290-43	butanone  	<2,5%
CAS: 9004-70-0	nitrocellullosa contenente non più del 12,6 % d'azoto 	<2,5%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Numero indice: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	xilene   	<2,5%

(continua a pagina 4)

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

Stampato il: 07.05.2018

Numero versione 39

Revisione: 24.11.2017

Denominazione commerciale: COLORMATIC 1K VERNICE TAPPEZZERIA INTERNI NERO 400 ML

(Segue da pagina 3)

- **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

*	SEZIONE 4: Misure di primo soccorso
<ul style="list-style-type: none"> · 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
<ul style="list-style-type: none"> · 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. · 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
<ul style="list-style-type: none"> · 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Garantire una ventilazione sufficiente. Allontanare fonti infiammabili. 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
<ul style="list-style-type: none"> · 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro. · Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non vaporizzare su una fiamma o su corpo incandescente. Tenere lontano da fonti di calore, non fumare. Tener pronto il respiratore. Recipiente sotto pressione. Proteggere dai raggi solari e non esporre a una temperatura superiore ai 50°C, per esempio da lampade ad incandescenza. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso. 	

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 07.05.2018

Numero versione 39

Revisione: 24.11.2017

Denominazione commerciale: COLORMATIC 1K VERNICE TAPPEZZERIA INTERNI NERO 400 ML

(Segue da pagina 4)

· 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
----	---

74-98-6 propano

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
----	--

106-97-8 butano

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

141-78-6 acetato di etile

TWA	Valore a lungo termine: 1441 mg/m ³ , 400 ppm
-----	--

75-28-5 isobutano

TWA	Valore a lungo termine: 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
-----	--

71-36-3 butan-1-olo

TWA	Valore a lungo termine: 61 mg/m ³ , 20 ppm
-----	---

78-93-3 butanone

TWA	Valore a breve termine: 885 mg/m ³ , 300 ppm Valore a lungo termine: 590 mg/m ³ , 200 ppm IBE
VL	Valore a breve termine: 900 mg/m ³ , 300 ppm Valore a lungo termine: 600 mg/m ³ , 200 ppm

1330-20-7 xilene

TWA	Valore a breve termine: 651 mg/m ³ , 150 ppm Valore a lungo termine: 434 mg/m ³ , 100 ppm A4, IBE
-----	---

(continua a pagina 6)

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

Stampato il: 07.05.2018

Numero versione 39

Revisione: 24.11.2017

Denominazione commerciale: COLORMATIC 1K VERNICE TAPPEZZERIA INTERNI NERO 400 ML

(Segue da pagina 5)

VL	<p>Valore a breve termine: 442 mg/m³, 100 ppm Valore a lungo termine: 221 mg/m³, 50 ppm Pelle</p>
<p>· Componenti con valori limite biologici:</p>	
<p>67-64-1 acetone</p>	
IBE	<p>50 mg/l Campioni: urine Momento del prelievo: a fine turno Indicatore biologico: acetone</p>
<p>78-93-3 butanone</p>	
IBE	<p>2 mg/l Campioni: urine Momento del prelievo: a fine turno Indicatore biologico: Metil etil chetone</p>
<p>1330-20-7 xilene</p>	
IBE	<p>1,5 g/g creatinina Campioni: urine Momento del prelievo: a fine turno Indicatore biologico: acido metilippurico</p>

· 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.

· Guanti protettivi:

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione. A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

· Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensí anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

· 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

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

(continua a pagina 7)

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

Stampato il: 07.05.2018

Numero versione 39

Revisione: 24.11.2017

Denominazione commerciale: COLORMATIC 1K VERNICE TAPPEZZERIA INTERNI NERO 400 ML

- **Occhiali protettivi:**



Occhiali protettivi a tenuta

(Segue da pagina 6)

*

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

· **Indicazioni generali**

· **Aspetto:**

Forma: Aerosol

Colore: Vario a seconda della colorazione

· **Odore:**

Di solvente

· **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:** <0 °C

Non applicabile a causa di aerosol.

· **Infiammabilità (solidi, gas):** Non applicabile.

· **Temperatura di accensione:** 240 °C

· **Temperatura di decomposizione:** Non definito.

· **Temperatura di autoaccensione:** Prodotto non autoinfiammabile.

· **Proprietà esplosive:** Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.

· **Limiti di infiammabilità:**

Inferiore: 2,6 Vol %

Superiore: 26,2 Vol %

· **Tensione di vapore a 20 °C:** 4.000 hPa

· **Densità a 20 °C:** 0,77 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:**

Solventi organici: 94,1 %

· **EU-VOC:** 727,7 g/l

· **EU-VOC in %:** 95,05 %

· **VOC (CE)** --

720,7 g/l

(continua a pagina 8)

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

Stampato il: 07.05.2018

Numero versione 39

Revisione: 24.11.2017

Denominazione commerciale: COLORMATIC 1K VERNICE TAPPEZZERIA INTERNI NERO 400 ML

(Segue da pagina 7)

· Contenuto solido:	6,7 %
· 9.2 Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.

* **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.
- **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 sugli effetti tossicologici**
- **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	5.800 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>15.800 mg/kg (rabbit)
Per inalazione	LC50 / 4h	76 mg/l (rat)

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

Orale	LD50	8.530 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)
Per inalazione	LC50 / 4 h	>10.000 mg/m ³ (rat)

123-86-4 acetato di n-butile

Orale	LD50	10.800 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>17.600 mg/kg (rabbit)
Per inalazione	LC50 / 4h	1,85 mg/l (rat)

71-36-3 butan-1-olo

Orale	LD50	2.292 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	3.430 mg/kg (rabbit)

78-93-3 butanone

Orale	LD50	>2.193 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)
Per inalazione	LC50 / 4 h	34 mg/m ³ (rat)

1330-20-7 xilene

Orale	LD50	3.523 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	2.000 mg/kg (rabbit)
Per inalazione	LC50 / 4 h	29.000 mg/m ³ (rat)

· **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.

(continua a pagina 9)

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

Stampato il: 07.05.2018

Numero versione 39

Revisione: 24.11.2017

Denominazione commerciale: COLORMATIC 1K VERNICE TAPPEZZERIA INTERNI NERO 400 ML

(Segue da pagina 8)

- **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

· **12.1 Tossicità**

· **Tossicità acquatica:**

67-64-1 acetone

LC50/96h	8.300 mg/l (fish)
EC50/96h	7.200 mg/l (algae)
LC50 / 48 h	8.450 mg/l (crustacean (water flea))

115-10-6 dimetiletere

EC50 / 96 h	155 mg/l (algae)
LC50 / 48 h	>4.000 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h	>4.000 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)

123-86-4 acetato di n-butile

LC50 / 96 h	81 mg/l (fish)
-------------	----------------

71-36-3 butan-1-olo

LC50 / 96 h	1.376 mg/l (fish)
-------------	-------------------

78-93-3 butanone

LC50 / 48 h	308 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 72 h	1.972 mg/l (Pseudokirchneriella Subcapitata)
LC50 / 96 h	2.990 mg/l (fish)

1330-20-7 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.

· **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.

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

· **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

· **PBT:** Non applicabile.

· **vPvB:** Non applicabile.

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

1

(continua a pagina 10)

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

Stampato il: 07.05.2018

Numero versione 39

Revisione: 24.11.2017

Denominazione commerciale: COLORMATIC 1K VERNICE TAPPEZZERIA INTERNI NERO 400 ML

(Segue da pagina 9)

*	SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento			
<ul style="list-style-type: none"> · 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti · Consigli: Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature. 				
<ul style="list-style-type: none"> · Catalogo europeo dei rifiuti 				
08 01 11*	pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose			
15 01 04	imballaggi metallici			
<ul style="list-style-type: none"> · Imballaggi non puliti: · Consigli: Gli imballaggi non contaminati possono essere sottoposti a riciclaggio. 				

*	SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto	
<ul style="list-style-type: none"> · 14.1 Numero ONU · ADR, IMDG, IATA 		
UN1950		
<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Nome di spedizione dell'ONU · ADR · IMDG · IATA 		
1950 AEROSOL		
AEROSOLS		
AEROSOLS, flammable		
<ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto · ADR 		
		
· Classe	2	5F Gas
· Etichetta	2.1	
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG, IATA 		
		
· Class	2.1	
· Label	2.1	
<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Gruppo di imballaggio · ADR, IMDG, IATA 		
non applicabile		
<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Pericoli per l'ambiente: 		
Non applicabile.		
<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori · Numero Kemler: · Numero EMS: · Stowage Code 		
Attenzione: Gas		
-		
F-D,S-U		
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.		

(continua a pagina 11)

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

Stampato il: 07.05.2018

Numero versione 39

Revisione: 24.11.2017

Denominazione commerciale: COLORMATIC 1K VERNICE TAPPEZZERIA INTERNI NERO 400 ML

(Segue da pagina 10)

· Segregation Code	<i>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.</i>
· 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	<i>Non applicabile.</i>
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	
· ADR	
· Quantità limitate (LQ)	<i>1L</i>
· Quantità esenti (EQ)	<i>Codice: E0</i> <i>Vietato al trasporto in quantità esente</i>
· Categoria di trasporto	<i>2</i>
· Codice di restrizione in galleria	<i>D</i>
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	<i>1L</i>
· Excepted quantities (EQ)	<i>Code: E0</i> <i>Not permitted as Excepted Quantity</i> <i>Code: E0</i> <i>Not permitted as Excepted Quantity</i>
· UN "Model Regulation":	<i>UN 1950 AEROSOL, 2.1</i>

*

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, 40

- **Disposizioni nazionali:**

- **Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NC	95,0

- **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.

(continua a pagina 12)

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

Stampato il: 07.05.2018

Numero versione 39

Revisione: 24.11.2017

Denominazione commerciale: COLORMATIC 1K VERNICE TAPPEZZERIA INTERNI NERO 400 ML

(Segue da pagina 11)

H228 Solido infiammabile.

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.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

· Scheda rilasciata da: R&D legislation and regulatory advisor

· Interlocutore: Mr. K. Smedeman

· 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)

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 1: Gas infiammabili – CATEGORIA 1

Aerosol 1: Aerosol – CATEGORIA 1

Press. Gas C: 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

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

Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – CATEGORIA 3

· * Dati modificati rispetto alla versione precedente