

Pagina: 1/11

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

Stampato il: 12.09.2019 Numero versione 4 Revisione: 12.09.2019

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

- · 1.1 Identificatore del prodotto
- · Denominazione commerciale: DUPLI-COLOR CERAMIC 400ml
- · Articolo numero: 401862
- · 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: in fo@motip dupli.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



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

(continua a pagina 2)

I

Pagina: 2/11

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

Stampato il: 12.09.2019 Numero versione 4 Revisione: 12.09.2019

Denominazione commerciale: DUPLI-COLOR CERAMIC 400ml

(Segue da pagina 1)



GHS08 pericolo per la salute

STOT RE 2 H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.



Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea. Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.

- · 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

07 GHS

- · **Avvertenza** Pericolo
- · Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

xilene

· Indicazioni di pericolo

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

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

· 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.

P280 Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione.

P284 Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

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.

- · 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.

(continua a pagina 3)

1

Pagina: 3/11

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

Stampato il: 12.09.2019 Numero versione 4 Revisione: 12.09.2019

Denominazione commerciale: DUPLI-COLOR CERAMIC 400ml

	(Se	egue da pagina
Sostanze pericolose:		
CAS: 115-10-6	dimetiletere	25-<50%
EINECS: 204-065-8	<b>♦</b> Flam. Gas 1, H220	1
Numero indice: 603-019-00-8	Press. Gas (Comp.), H280	
Reg.nr.: 01-2119472128-37		
Numeri CE: 905-588-0	xilene	12,5-<20%
Numero indice: 601-022-00-9	7 Tumi. Eig. 5, 11220	1
Reg.nr.: 01-2119488216-32	🗞 STOT RĒ 2, H373; Asp. Tox. 1, H304	
	<b>1</b> Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315;	
	Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	
CAS: 67-64-1	acetone	12,5-<20%
EINECS: 200-662-2	🚸 Flam. Liq. 2, H225	1
Numero indice: 606-001-00-8	<b>(†)</b> Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	
Reg.nr.: 01-2119471330-49		
CAS: 108-65-6	acetato di 1-metil-2-metossietile	2,5-<5%
EINECS: 203-603-9	<b>◈</b> Flam. Liq. 3, H226	1
Numero indice: 607-195-00-7	<b>♦ STOT SE 3, H336</b>	
Reg.nr.: 01-2119475791-29		
CAS: 71-41-0	1-pentanolo	<2,5%
EINECS: 200-752-1	<b>ⓑ</b> Flam. Liq. 3, H226	1
Numero indice: 603-200-00-1	Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	
Reg.nr.: 01-2119491284-34		

### · 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
- · Indicazioni generali:

Portare le persone da soccorrere all'aria aperta.

I sintomi di avvelenamento possono comparire dopo molte ore, per tale motivo è necessaria la sorveglianza di un medico nelle 48 ore successive all'incidente.

· 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 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.

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

(continua a pagina 4)

Pagina: 4/11

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

Stampato il: 12.09.2019 Numero versione 4 Revisione: 12.09.2019

Denominazione commerciale: DUPLI-COLOR CERAMIC 400ml

(Segue da pagina 3)

· 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:

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

Indossare il respiratore.

# SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Allontanare fonti infiammabili.

Garantire una ventilazione sufficiente.

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

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

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

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

· Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Tener pronto il respiratore.

- · 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
- · Stoccaggio:
- · Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Osservare le disposizioni amministrative relative allo stoccaggio di spray.

- · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
- · Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

- · Classe di stoccaggio: 2 B
- · 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 8: 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:

### 115-10-6 dimetiletere

VL Valore a lungo termine: 1920 mg/m³, 1000 ppm

xilene

TWA Valore a breve termine: 651 mg/m³, 150 ppm Valore a lungo termine: 434 mg/m³, 100 ppm

A4, IBE

(continua a pagina 5)

- 1

*Pagina: 5/11* 

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

Stampato il: 12.09.2019 Numero versione 4 Revisione: 12.09.2019

Denominazione commerciale: DUPLI-COLOR CERAMIC 400ml

(Segue da pagina 4)

VL Valore a breve termine: 442 mg/m³, 100 ppm Valore a lungo termine: 221 mg/m³, 50 ppm Pelle

### 67-64-1 acetone

TWA Valore a breve termine: 1781 mg/m³, (750) ppm Valore a lungo termine: 1187 mg/m³, (500) ppm

A4, IBE

VL Valore a lungo termine: 1210 mg/m³, 500 ppm

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

VL Valore a breve termine: 550 mg/m³, 100 ppm Valore a lungo termine: 275 mg/m³, 50 ppm

### · Componenti con valori limite biologici:

#### xilene

IBE 1,5 g/g creatinina

Campioni: urine

Momento del prelievo: a fine turno Indicatore biologico: acido metilippurico

### 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:

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

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Custodire separatamente l'equipaggiamento protettivo.

Non inalare gas/vapori/aerosol.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Evitare il contatto con gli occhi.

#### · Maschera protettiva:

Non necessaria in ambienti ben ventilati.

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

#### · Guanti protettivi:

In caso di contatto con la polvere di spruzzo devono esser utilizzati guanti protettivi in butile (min. spessore 0.4 mm), ad esempio

KCL Camatril, articolo n. 898 o prodotti simili

Guanti / resistenti ai solventi

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.



Guanti protettivi

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione. Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

(continua a pagina 6)

- 1

Pagina: 6/11

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

Stampato il: 12.09.2019 Numero versione 4 Revisione: 12.09.2019

Denominazione commerciale: DUPLI-COLOR CERAMIC 400ml

(Segue da pagina 5)

#### · Materiale dei guanti

Gomma butilica

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.

· Per il contatto continuo negli ambiti di impiego senza pericolo elevato di ferimento (ad es. laboratorio) sono adatti dei guanti costituiti dal materiale seguente:

Gomma naturale (Latex)
• Occhiali protettivi:



Occhiali protettivi a tenuta

· Tuta protettiva: Indumenti protettivi leggeri

	י מדונ	• / /• • 7	1	
	i. Pronri	OTAL TICICI	1000	nimicho
SEZIONE 9			$\iota \in \iota \cup \iota$	

.911	nforma	rioni (	alle	nronrietà	fisiche e	chimiche	fondamentali
· /.1 1	uiviiiiu	will	muic	DIODICIA	iisiciie e	CHUILLICHE	i O i i u u i i i c i i i u i i

· Indicazioni generali

· Aspetto:

Forma: Aeroso

Colore: In conformità con la denominazione del prodotto

Odore: CaratteristicoSoglia 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 Vol %

 Superiore:
 26,2 Vol %

• Tensione di vapore a 20 °C: 4000 hPa

• **Densità a 20 °C:** 0,9 g/cm<sup>3</sup>

• Densità relativa Non definito.

Densità di vapore: Non definito.
 Velocità di evaporazione Non applicabile.

(continua a pagina 7)

\_

Pagina: 7/11

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

Stampato il: 12.09.2019 Numero versione 4 Revisione: 12.09.2019

Denominazione commerciale: DUPLI-COLOR CERAMIC 400ml

		(Segue da pagina
· Solubilità in/Miscibilità con		
acqua:	Poco e/o non miscibile.	
· Coefficiente di ripartizione: n-otta	nolo/acqua: Non definito.	
· Viscosità:		
Dinamica:	Non definito.	
Cinematica:	Non definito.	
· Tenore del solvente:		
Solventi organici:	79,6 %	
VOC (CE)		
	716,4 g/l	
Contenuto solido:	18,6 %	
· 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/LC5	50 rilevanti <sub>I</sub>	per la classificazione:
xilene		
Orale	LD50	3523 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	2000 mg/kg (rabbit)
Per inalazione	LC50/4 h	29000 mg/m3 (rat)
67-64-1 aceton	e	
Orale	LD50	5800 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>15800 mg/kg (rabbit)
Per inalazione	LC50/4h	76 mg/l (rat)
108-65-6 aceta	to di 1-meti	l-2-metossietile
Orale	LD50	8530 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>5000 mg/kg (rabbit)
Per inalazione	LC50/4 h	>10000 mg/m3 (rat)
71-41-0 1-pent	anolo	
Orale	LD50	3645 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	2292 mg/kg (rabbit)
Per inalazione	LC50	8,29 mg/m3 (rat)
Irritabilità prin	naria:	

- · Irritabilità primaria
- · Corrosione/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

· Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca grave irritazione oculare.

(continua a pagina 8)

- 1

Pagina: 8/11

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

Stampato il: 12.09.2019 Numero versione 4 Revisione: 12.09.2019

Denominazione commerciale: DUPLI-COLOR CERAMIC 400ml

(Segue da pagina 7)

· 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

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- · Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta
- Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- · Pericolo in caso di aspirazione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

#### 12.1 Tossicità

· 12.1 Tossicii	tà				
· Tossicità acq	· Tossicità acquatica:				
115-10-6 din	netiletere				
EC50 / 96 h	155 mg/l (algae)				
LC50 / 48 h	>4000 mg/l (daphnia magna)				
LC50 / 96 h	>4000 mg/l (fish)				
xilene					
EC50 / 48 h	7,4 mg/l (daphnia magna)				
LC50 / 96 h	13.5  mg/l  (fish)				
67-64-1 acet	tone				
LC50/96h	8300 mg/l (fish)				
EC50/96h	7200 mg/l (algae)				
LC50 / 48 h	8450 mg/l (crustacean (water flea))				
108-65-6 ac	etato di 1-metil-2-metossietile				
EC50 / 48 h	>500 mg/l (daphnia magna)				
LC50 / 96 h	100-180 mg/l (oncorhynchus mykiss / Regenbogenforelle)				
71-41-0 1-ре	entanolo				
EC50 / 48 h	341 mg/l (daphnia magna)				
LC50 / 96 h	530 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.

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- · 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
- $\cdot \textbf{\textit{Consigli:}} \ \textit{Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.}$

(continua a pagina 9)

- I

Pagina: 9/11

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

Stampato il: 12.09.2019 Numero versione 4 Revisione: 12.09.2019

Denominazione commerciale: DUPLI-COLOR CERAMIC 400ml

	(Segue da pagina 8)
· Catalogo d	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.

· 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
· Etichetta	2.1
2	
· 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 · Numero Kemler:	Attenzione: Gas
· Numero EMS:	F- $D$ , $S$ - $U$
· Stowage Code	SW1 Protected from sources of heat.
	SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litt
	Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 little
	Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clea
Sagragation Code	of living quarters.  SG60 For AFPOSOIS with a maximum canacity of 1 litt
· Segregation Code	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litr 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

(continua a pagina 10)

Pagina: 10/11

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

Stampato il: 12.09.2019 Numero versione 4 Revisione: 12.09.2019

Denominazione commerciale: DUPLI-COLOR CERAMIC 400ml

		(Segue da pagina
Trasporto/ulteriori indicazioni:		
ADR		
Quantità limitate (LQ)	IL	
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 $(\widetilde{EQ})$	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
- · 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
- · Disposizioni nazionali:
- · Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative: Osservare le limitazioni di impiego per bambini.
- · 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.

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.

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.

· 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

(continua a pagina 11)

Pagina: 11/11

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

Stampato il: 12.09.2019 Numero versione 4 Revisione: 12.09.2019

#### Denominazione commerciale: DUPLI-COLOR CERAMIC 400ml

(Segue da pagina 10)

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 (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 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