Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 30.06.2026 Numero versione 18 (sostituisce la versione 17) Revisione: 30.06.2026

*

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

· **1.1 Identificatore del prodotto**

· **Denominazione commerciale: REVELL SPRAY COLOR**
Vari colori e livelli di brillantezza/finiture metalliche

· **Articolo numero:**
Dreisol:
matt:
R3600-0102; R3600-1115; R3600-1116; R3600-1188; R3600-2125; R3600-3136; R3600-5156; R3600-6146; R3600-7109; R3600-7157; R3600-7176; R3600-7178; R3600-8185; R3600-9105; R3600-9108; R3600-9190; R3600-9191; R3600-9194; R3600-9199

seidenmatt:
R3620-3330; R3620-7371; R3620-7374; R3620-9301; R3620-9302

glänzend:
R3680-0101; R3680-1112; R3680-3131; R3680-3134; R3680-5152; R3680-5200; R3680-9104; R3680-9107; R3680-0100

Revell:
matt:
34102; 34115; 34116; 34188; 34125; 34136; 34156; 34146; 34109; 34157; 34176; 34178; 34185; 34105; 34108; 34190; 34191; 34194; 34199

seidenmatt:
34330; 34371; 34374; 34301; 34302

glänzend:
34101; 34112; 34131; 34134; 34152; 34200; 34104; 34107; 39627

· **UFI:** DVJ0-F0AW-600V-EPD3

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

· **Settore d'uso** SU21 Usi di consumo: nuclei familiari / popolazione in generale / consumatori

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

· **Categoria dei processi** PROC11 Applicazioni a spruzzo non industriali

· **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Materiale di rivestimento per la costruzione di modelli

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

· **Produttore/fornitore:**
Dreisol Coatings GmbH & Co.KG. Tel.: +49(0)5742-9300-0(Zentrale)
Industriestraße 4 Fax : +49(0)5742-9300-49
D-32361 Pr. Oldendorf-Bad Holzhausen E-Mail: mail@dreisol.de
http://www.dreisol.de

Carrera Revell Europe GmbH
Henschelstr. 20-30 Tel.: +49(0)5223-965-0
D-32257 Bünde http://www.revell.de

· **Informazioni fornite da:**
La sicurezza dei prodotti dipartimento Tel.: +49 (0) 5742-9300-41
Indirizzo e-mail della persona competente: sdb@dreisol.de

· **1.4 Numero telefonico di emergenza:**
Azienda Ospedaliera Niguarda Cà Granda: Tel.: 02 66.10.10.29

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 30.06.2026 Numero versione 18 (sostituisce la versione 17) Revisione: 30.06.2026

Denominazione commerciale: REVELL SPRAY COLOR
Vari colori e livelli di brillantezza/finiture metalliche

(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.
Asp. Tox. 1	H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
Aquatic Chronic 3	H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

· **Ulteriori dati:**
Un'etichettatura con pericolo di aspirazione GHS 08 e H304 è conforme al Regolamento (CE) n. 1272/2008 Allegato I n. 1.3.3. non necessario (confezione aerosol)

· **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:**
Idrocarburi, C7-C9, n-alcani, iso-alcani, composti ciclici (al di fuori dell'UE: CAS 64742-49-0))
· **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.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
· **Consigli di prudenza**
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.
P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

(continua a pagina 3)

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

Denominazione commerciale: REVELL SPRAY COLOR
Vari colori e livelli di brillantezza/finiture metalliche

(Segue da pagina 2)

P405	Conservare sotto chiave.
P410+P412	Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

· **Ulteriori dati:**
Contiene metacrilato di metile, metacrilato di butile. Può provocare una reazione allergica.
· **Etichettatura di imballaggi che non contengono una quantità superiore a 125 ml**
· **Pittogrammi di pericolo**



GHS02 GHS07

· **Avvertenza** Pericolo

· **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**
Idrocarburi, C7-C9, n-alcani, iso-alcani, composti ciclici (al di fuori dell'UE: CAS 64742-49-0))
· **Indicazioni di pericolo**

H222-H229	Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

· **Consigli di prudenza**

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.
P271	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P405	Conservare sotto chiave.
P410+P412	Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

· **2.3 Altri pericoli**
· **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
Il prodotto non contiene alcuna sostanza al di sopra dei limiti di legge (> 0,1%) che soddisfi i criteri per le PBT.
(persistente, bioaccumulabile e tossico) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile).
· **Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino**
Informazioni ambientali: La sostanza/miscela non contiene componenti che sono classificati secondo REACH Articolo 57(f) o Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o Regolamento delegato (UE) 2018/605 della Commissione in quantità pari o superiore allo 0,1%.
Regolamento delegato (UE) 2018/605 della Commissione in quantità pari o superiore allo 0,1%.
hanno proprietà di interferenza con il sistema endocrino.

Informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti classificati in base a REACH Articolo 57(f) o Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o Regolamento delegato (UE) 2018/605 della Commissione.
Regolamento delegato (UE) 2018/605 della Commissione in quantità pari o superiore allo 0,1%.
hanno proprietà di interferenza con il sistema endocrino.

(continua a pagina 4)

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

Stampato il: 30.06.2026 Numero versione 18 (sostituisce la versione 17) Revisione: 30.06.2026

Denominazione commerciale: REVELL SPRAY COLOR
Vari colori e livelli di brillantezza/finiture metalliche

(Segue da pagina 3)

*
SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· **3.2 Miscele**

· **Sostanze pericolose:**

CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37	ossido di dimetile Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	50-100%
Numero CE: 920-750-0 Reg.nr.: 01-2119473851-33	Idrocarburi, C7-C9, n-alcani, iso-alcani, composti ciclici (al di fuori dell'UE: CAS 64742-49-0)) Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H336	12,5-20%
CAS: 110-12-3 EINECS: 203-737-8 Reg.nr.: 01-2119472300-51	5-metil-2-esanone Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332	7-10%
Numero CE: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35	nafta con basso punto di ebollizione -nonspecificata Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H335-H336	7-10%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43	etanolo Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Limite di concentrazione specifico: Eye Dam. 1; H318: C ≥50 %	3-5%

· **Ulteriori indicazioni:**
*) Il contenuto di benzene del prodotto è inferiore allo 0,1%. Si nota P.
Non contiene altri ingredienti (≥0,1%) che sono classificati come pericolosi per la salute o per l'ambiente in base alla corrente conoscenze del fornitore e devono essere menzionate in questa sezione.
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:** Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.
· **Inalazione:**
Portare in zona ben areata, praticare eventualmente la respirazione artificiale, tenere al caldo. Se i disturbi persistono consultare il medico.
Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.
· **Contatto con la pelle:**
Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.
· **Contatto con gli occhi:**
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte Se persiste il dolore consultare il medico.
· **Ingestione:** Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 30.06.2026 Numero versione 18 (sostituisce la versione 17) Revisione: 30.06.2026

Denominazione commerciale: REVELL SPRAY COLOR
Vari colori e livelli di brillantezza/finiture metalliche

(Segue da pagina 4)

*
SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

· **5.1 Mezzi di estinzione**
· **Mezzi di estinzione idonei:**
Consigliato: schiuma (possibilmente resistente all'alcool), anidride carbonica, polvere secca
· **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getti d'acqua
· **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**
Durante un, fumo denso nero fuoco. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute.
· **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
· **Mezzi protettivi specifici:** Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.
· **Altre indicazioni**
Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.
Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

· **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Rimuovere eventuali fonti di ignizione ed aerare bene il locale. Non inalare i vapori. Regolamenti (vedi sezione 7 e 8).
· **6.2 Precauzioni ambientali:**
Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.
In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.
· **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
· **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.
Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.
Contatto con la pelle e gli occhi.
· **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**
Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.
Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
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.
Non vaporizzare su una fiamma o su corpo incandescente.
I vapori dei solventi sono più pesanti dell'aria e si propagano radente al suolo. I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria.

· **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
· **Stoccaggio:**
· **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**
Conservare in ambiente fresco.

(continua a pagina 6)

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

Stampato il: 30.06.2026 Numero versione 18 (sostituisce la versione 17) Revisione: 30.06.2026

Denominazione commerciale: REVELL SPRAY COLOR
Vari colori e livelli di brillantezza/finiture metalliche

(Segue da pagina 5)

Conservare solo nei fusti originali.
Osservare le disposizioni amministrative relative allo stoccaggio di spray.
· ***Indicazioni sullo stoccaggio misto:*** *Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.*
· ***Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:***
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
· ***Classe di stoccaggio:*** *2 B*
· ***7.3 Usi finali particolari*** *Non sono disponibili altre informazioni.*

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

· ***8.1 Parametri di controllo***

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

115-10-6 ossido di dimetile	
VL	Valore a lungo termine: 1920 mg/m³, 1000 ppm
110-12-3 5-metil-2-esanone	
TWA	Valore a lungo termine: 234 mg/m³, 50 ppm
VL	Valore a lungo termine: 95 mg/m³, 20 ppm
64-17-5 etanolo	
TWA	Valore a breve termine: 1884 mg/m³, 1000 ppm A3

· ***DNEL***

110-12-3 5-metil-2-esanone		
Cutaneo	DNEL	8 mg/kg/day (Workers, long-term exposure)
Per inalazione	DNEL	95 mg/m³ (Workers, long-term exposure)
nafta con basso punto di ebollizione -nonspecificata		
Orale	DNEL	11 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
Cutaneo	DNEL	11 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
		25 mg/kg/day (Workers, long-term exposure)
Per inalazione	DNEL	32 mg/m³ (General population, long-term exposure)
		150 mg/m³ (Workers, long-term exposure)
64-17-5 etanolo		
Orale	DNEL	87 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
Cutaneo	DNEL	206 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
		343 mg/kg/day (Workers, long-term exposure)
Per inalazione	DNEL	950 mg/m³ (General population, long-term exposure)
		950 mg/m³ (Workers, long-term exposure)
		1.900 mg/m³ (Workers, short-term exposure)

· ***PNEC***

110-12-3 5-metil-2-esanone	
PNEC	100 mg/L (sewage treatment plant)
	0,01 mg/L (marine water)
	0,1 mg/L (freshwater)
64-17-5 etanolo	
PNEC	580 mg/L (sewage treatment plant)

(continua a pagina 7)

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

Stampato il: 30.06.2026 Numero versione 18 (sostituisce la versione 17) Revisione: 30.06.2026

Denominazione commerciale: REVELL SPRAY COLOR
Vari colori e livelli di brillantezza/finiture metalliche

(Segue da pagina 6)

	0,79 mg/L (marine water)
	0,96 mg/L (freshwater)
PNEC	0,63 mg/kg (soil)
	2,9 mg/kg (sediment (marine water))
	3,6 mg/kg (sediment (freshwater))

· **8.2 Controlli dell'esposizione**
· **Controlli tecnici idonei**
Prevedere una ventilazione adeguata. Quando ragionevolmente possibile ciò può essere ottenuto attraverso l'uso di aspiratori e la buona aspirazione generale.
· **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**
· **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:** Togliere immediatamente gli abiti contaminati.
· **Protezione respiratoria**
Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.
Filtro A/P2
· **Protezione delle mani**
La formazione e l'informazione dei produttori di guanti per l'uso, lo stoccaggio, la manutenzione e la sostituzione devono essere seguite. Le creme protettive possono proteggere le aree esposte della pelle.
· **Materiale dei guanti**
Gomma nitrile o gomma fluoro (0,4 mm). Tempo di penetrazione> 480min in pieno contatto. Avviso., Le informazioni fornite dal fabbricante dei guanti di permeabilità e di rottura tempi e le condizioni di lavoro specifiche Quando incrinature o cambiamenti di colore, forma o l'elasticità, i guanti devono essere sostituiti immediatamente.
· **Protezione degli occhi/del volto** Occhiali protettivi a tenuta
· **Tuta protettiva:** Tuta protettiva

*
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 ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione**	-24 °C
· **Infiammabilità**	Non applicabile
· **Limite di esplosività inferiore e superiore**	
· **Inferiore:**	0,1 Vol %
· **Superiore:**	27,7 Vol %
· **Punto di infiammabilità:**	-42 °C (DIN/ISO 3679)
· **Temperatura di autoaccensione:**	235 °C (DIN 51794, 115-10-6 ossido di dimetile)
· **Temperatura di decomposizione:**	Non definito
· **ph**	Non definito
· **Viscosità:**	
· **Viscosità cinematica**	Non definito
· **Dinamica:**	Non definito

(continua a pagina 8)

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

Stampato il: 30.06.2026 Numero versione 18 (sostituisce la versione 17) Revisione: 30.06.2026

Denominazione commerciale: REVELL SPRAY COLOR
Vari colori e livelli di brillantezza/finiture metalliche

(Segue da pagina 7)

· **Solubilità**	
· **acqua:**	Poco e/o non miscibile.
· **Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)**	Non definito
· **Tensione di vapore a 20 °C:**	5.200 hPa (115-10-6 ossido di dimetile)
· **Densità e/o densità relativa**	
· **Densità a 20 °C:**	0,82 g/cm³ (DIN/ISO 2811)
· **Densità relativa**	Non definito
· **Densità di vapore:**	Non definito

· **9.2 Altre informazioni**	
· **Aspetto:**	
· **Forma:**	Aerosol
· **Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza**	
· **Proprietà esplosive:**	Non definito
· **Tenore del solvente:**	
· **Solventi organici:**	90 %
· **VOC (CE)**	740,9 g/l
· **Contenuto solido:**	10 %
· **Velocità di evaporazione**	Non applicabile.

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

*
SEZIONE 10: Stabilità e reattività

· **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
· **10.2 Stabilità chimica**
· **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**
Quando si utilizza la condizioni di conservazione e manipolazione (vedi sezione 7).
A temperature elevate può produrre prodotti di decomposizione pericolosi.

(continua a pagina 9)

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

Stampato il: 30.06.2026 Numero versione 18 (sostituisce la versione 17) Revisione: 30.06.2026

Denominazione commerciale: REVELL SPRAY COLOR
Vari colori e livelli di brillantezza/finiture metalliche

(Segue da pagina 8)

· **10.3 Possibilità di reazioni pericolose**
In caso di combustione gas tossici incompleti, compreso formare ossido di carbonio.
· **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:**
come il monossido di carbonio, anidride carbonica, fumo, ossidi, ecc

*
SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

· **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
· **Tossicità acuta**
Non esistono dati disponibili sul preparato stesso
La miscela a norma del regolamento (CE) n 1272/2008 = CLP (EU-GHS) norme e classificati in base alla toxiologischen pericoli. Per i dettagli si veda la Sezione 3 e 15
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**		
115-10-6 ossido di dimetile		
Per inalazione	LC50/4 h	308 mg/l (rat (Ratte))
Idrocarburi, C7-C9, n-alcani, iso-alcani, composti ciclici (al di fuori dell'UE: CAS 64742-49-0))		
Orale	LD50	5.000 mg/kg (rat (Ratte))
Cutaneo	LD50	3.000 mg/kg (rab)
110-12-3 5-metil-2-esanone		
Orale	LD50	5.657 mg/kg (rat (Ratte))
nafta con basso punto di ebollizione -nonspecificata		
Orale	LD50	>2.000 mg/kg (rat (Ratte))
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (rab)
Per inalazione	LC50/4 h	>5 mg/l (rat (Ratte))
64-17-5 etanolo		
Orale	LD50	10.470 mg/kg (rat (Ratte))
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (rab)
Per inalazione	LC50/4 h	117-125 mg/l (rat (Ratte))

· **Irritabilità primaria:**
· **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **Gravi danni oculari/irritazione oculare** Provoca grave irritazione oculare.
· **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **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**
Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

(continua a pagina 10)

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

Stampato il: 30.06.2026 Numero versione 18 (sostituisce la versione 17) Revisione: 30.06.2026

Denominazione commerciale: REVELL SPRAY COLOR
Vari colori e livelli di brillantezza/finiture metalliche

(Segue da pagina 9)

· **11.2 Informazioni su altri pericoli**
· **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**
Il prodotto non contiene alcuna sostanza al di sopra dei limiti di legge (> 0,1%) che sia inclusa nell'elenco stabilito ai sensi dell'articolo 59, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1907/2006 sulla base delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino o che abbia proprietà di interferenza con il sistema endocrino o che abbia proprietà di interferenza con il sistema endocrino ai sensi del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

*
SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

· **12.1 Tossicità**

· **Tossicità acquatica:**	
110-12-3 5-metil-2-esanone	
LC50/96h	159 mg/l (fish)
EC50/72h	>100 mg/l (algae)
nafta con basso punto di ebollizione -nonspecificata	
LC/EC/IC50	> 1-≤10 mg/l (algae) > 1-≤10 mg/l (fish) > 1-≤10 mg/l (invertebrates (Wirbellose))

· **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**
Il prodotto non contiene alcuna sostanza al di sopra dei limiti di legge (> 0,1%) che soddisfi i criteri per le PBT.
(persistente, bioaccumulabile e tossico) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile).
· **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**
Vedere la sezione 11 per informazioni in merito alle proprietà dannose sul sistema endocrinale.
· **12.7 Altri effetti avversi**
· **Osservazioni:** Nocivo per i pesci.
· **Ulteriori indicazioni:** Non esistono dati disponibili sul preparato stesso.
· **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.
nocivo per gli organismi acquatici

*
SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

· **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
· **Consigli:**
Le direttive comunitarie pertinenti e dei regolamenti locali, regionali e nazionali devono essere rispettate.
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

(continua a pagina 11)

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

Stampato il: 30.06.2026 Numero versione 18 (sostituisce la versione 17) Revisione: 30.06.2026

Denominazione commerciale: REVELL SPRAY COLOR
Vari colori e livelli di brillantezza/finiture metalliche

(Segue da pagina 10)

· **Imballaggi non puliti:**
· **Consigli:**
Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
Svuotato Per riciclaggio scartato o rimesso a nuovo. Non adeguatamente vuotate di rifiuti pericolosi (codice CER 150110) sono.

*
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, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE
· **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**	
· **Marine pollutant:**	No
· **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. SW2 Clear of living quarters.
· **14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**	Non applicabile
· **Trasporto/ulteriori indicazioni:**	
· **ADR**	
· **Quantità limitate (LQ)**	1L

(continua a pagina 12)

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

Stampato il: 30.06.2026 Numero versione 18 (sostituisce la versione 17) Revisione: 30.06.2026

Denominazione commerciale: REVELL SPRAY COLOR
Vari colori e livelli di brillantezza/finiture metalliche

(Segue da pagina 11)

· **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
· **Osservazioni:**	Deroga: gli aerosol e i generatori di aerosol fino a 1000 ml rientrano nella quantità limitata e non sono soggetti alle disposizioni del presente Codice. (Codice IMDG Mod. 34-08) Capitolo 3.3. SV 277)
· **UN "Model Regulation":**	UN 1950 AEROSOL, 2.1, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

*
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
E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico
· **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**

· **Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)**
Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE**
Nessuno dei componenti è contenuto.

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

108-88-3	toluene	3

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

108-88-3	toluene	3

· **Disposizioni nazionali:**

· **Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NC	90,7

(continua a pagina 13)

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

Stampato il: 30.06.2026 Numero versione 18 (sostituisce la versione 17) Revisione: 30.06.2026

Denominazione commerciale: REVELL SPRAY COLOR
Vari colori e livelli di brillantezza/finiture metalliche

(Segue da pagina 12)

· ***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.

· ***Motivi per le modifiche*** *Aggiornamento del GHS (EG) n. 1272/2008*
· ***Frasi rilevanti***
Rischi degli ingredienti di cui alla sezione 3.
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.
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.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
· ***Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008***
Pericolo fisico: Punto di infiammabilità (° C)
Pericoli per la salute e l'ambiente: metodo di calcolo

· ***Scheda rilasciata da:*** *dipartimento di sicurezza del prodotto*
· ***Data della versione precedente:*** *16.03.2026*
· ***Numero di versione della versione precedente:*** *17*
· ***Abbreviazioni e acronimi:***
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)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
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
Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2
STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3
Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1
Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2
Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3