

BUMPER PAINT VERNICE GOFFRATA GRIGIO FZL SPRAY

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

1.1 - Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione BUMPER PAINT VERNICE GOFFRATA GRIGIO FZL SPRAY

Identificazione chimica

Tipo di prodotto Miscela

Codice prodotto 3712-FZL

1.2 - Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi non raccomandati - Non adatto per lavori domestici (fai-da-te).

1.3 - Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

MIX PLAST SARL

ZA de l'avenir - Le devois

30600 Vestric et Candiac France

Telefono : +33 466 711 447 Fax +33 466 711 643

Pagina web www.mix.fr

sds contact: +33(0)466 711 447/+33(0)679110230 fds@mix.fr

1.4 - Numero telefonico di emergenza

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 - Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

STOT SE 3 (H336)	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola - Categoria 3 (H336)
Aerosol 1	Aerosol - Categoria 1

2.2 - Elementi dell'etichetta

etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Contiene: 1-metossi-2-propanolo, propilene glicol mono metil etere (CAS No.: 107-98-2)||acetato di n-butile (CAS No.: 123-86-4)||2-metossi-1-metiletil acetato (CAS No.: 108-65-6)

Avvertenza : Pericolo

Pittogrammi relativi ai pericoli



Indicazioni di pericolo

H222	Aerosol altamente infiammabile
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini

Consigli di prudenza

P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
------	---

BUMPER PAINT VERNICE GOFFRATA GRIGIO FZL SPRAY

P251	Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
P261	Evitare di respirare la polvere, i fumi, i gas, la nebbia, i vapori, gli aerosol.
P312	In caso di malessere, contattare un un CENTRO ANTIVELENI, un medico .
P410+P412	Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.
P501	Smaltire il contenuto, il recipiente in un centro di cura approvato.

EUH - frasi

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

2.3 - Altri pericoli

Altri pericoli

- Non perforare o bruciare neanche dopo l'uso
- Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.1 - Sostanze

Non applicabile

3.2 - Miscele

Identificazione chimica	No	%	Class	Spec. concentrations
dimetiletere, ossido di metile	No. CAS : 115-10-6 Numero indice UE : 603-019-00-8 CE N. : 204-065-8	52,7999967	Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas -	Non applicabile
acetato di n-butile	No. CAS : 123-86-4 Numero indice UE : 607-025-00-1 CE N. : 204-658-1	13,5333314	Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 (H336) - H336	Non applicabile
Xilene	No. CAS : 1330-20-7 Numero indice UE : 601-022-00-9 CE N. : 215-535-7	8,8666654	Acute Tox. 4 Dermal - H312 Acute Tox. 4 Inhalation - H332 Asp. Tox. 1 - H304 Eye Irrit. 2 - H319 Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 STOT RE 2 - H373 STOT SE 3 (H335) - H335	Non applicabile
2-metossi-1-metiletil acetato	No. CAS : 108-65-6 Numero indice UE : 607-195-00-7 CE N. : 203-603-9	2,333333	Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 (H336) - H336	Non applicabile
1-metossi-2-propanolo, propilene glicol mono metil etere	No. CAS : 107-98-2 Numero indice UE : 603-064-00-3 CE N. : 203-539-1	2,333333	Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 (H336) - H336	Non applicabile
2-metilpropan-1-olo, isobutanolo	No. CAS : 78-83-1 Numero indice UE : 603-108-00-1 CE N. : 201-148-0	0,9333332	Eye Dam. 1 - H318 Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 (H335) - H335 STOT SE 3 (H336) - H336	Non applicabile
Idrocarburi,C9,aromatici	No. CAS : Numero indice UE : CE N. : 918-668-5	0,9333332	Aquatic Chronic 2 - H411 Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 (H335) - H335 STOT SE 3 (H336) - H336	Non applicabile

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

BUMPER PAINT VERNICE GOFFRATA GRIGIO FZL SPRAY

4.1 - Descrizione delle misure di primo soccorso

<u>In caso di inalazione</u>	<ul style="list-style-type: none">- Consultare immediatamente il medico.- Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo.- se il respiro è irregolare o interrotto, somministrare respirazione artificiale.
<u>In seguito a un contatto cutaneo</u>	<ul style="list-style-type: none">- Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.- In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.- In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.
<u>Dopo contatto con gli occhi</u>	<ul style="list-style-type: none">- Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.- Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua.- Consultare immediatamente il medico.
<u>In caso di ingestione</u>	<ul style="list-style-type: none">- Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente).- Sciacquare la bocca accuratamente con acqua.- NON provocare il vomito.- Consultare immediatamente il medico.

4.2 - Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

<u>Sintomi ed effetti - In caso di inalazione</u>	- Non ci sono informazioni disponibili.
<u>Sintomi ed effetti - In seguito a un contatto cutaneo</u>	- Provoca irritazione cutanea.
<u>Sintomi ed effetti - Dopo contatto con gli occhi</u>	- Non ci sono informazioni disponibili.
<u>Sintomi ed effetti - In caso di ingestione</u>	- Non ci sono informazioni disponibili.

4.3 - Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

- Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 - Mezzi di estinzione

<u>Mezzi di estinzione idonei</u>	<ul style="list-style-type: none">- Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂)- Schiuma- Estintore a polvere
<u>Mezzi di estinzione non idonei</u>	- Pieno getto d'acqua

5.2 - Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

<u>Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela</u>	<ul style="list-style-type: none">- Rischio di esplosione in caso di incendio.- In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.- Aerosol estremamente infiammabile (H222)- Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
---	--

5.3 - Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

BUMPER PAINT VERNICE GOFFRATA GRIGIO FZL SPRAY

- Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.
- Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere.
- Assicurarsi che tutta l'acqua di scarico venga raccolta e trattata in un impianto di chiarificazione.
- Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione.
- Equipaggiamento per la protezione antincendio
- stivali pompieri (HO A29 o A30)
- combinazione rompifiamma (EN469)
- Autorespiratore ad aria compressa in circuito aperto (DIN EN 137)
- guanti ignifughi (EN 659)

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente

- Usare equipaggiamento di protezione personale.
- Mettere al sicuro le persone.
- Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.
- Conservare lontano dal calore.
- Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7
- Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).

Per chi interviene direttamente

- Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).
- Evacuare la zona.
- Eliminare tutte le sorgenti di accensione.
- Conservare lontano dal calore.
- Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

6.2 - Precauzioni ambientali

- Non far defluire nel suolo/sottosuolo.
- Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3 - Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi e materiale per il contenimento

- Raccogliere meccanicamente e provvedere allo smaltimento in contenitori adeguati.
- SEZIONE 10: Stabilità e reattività

Metodi e materiale per la bonifica

- Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).
- Lavare abbondantemente con acqua.
- Provvedere alla ventilazione della zona interessata.

Tecniche non idonee

- Conservare lontano da .? (sostanze incompatibili da precisare da parte del produttore).

6.4 - Riferimento ad altre sezioni

- Smaltimento: vedi sezione 13
- Protezione individuale: vedi sezione 8

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 - Precauzioni per la manipolazione sicura

BUMPER PAINT VERNICE GOFFRATA GRIGIO FZL SPRAY

Raccomandazione

- Evitare di: Contatto con la pelle
- Si consiglia di impostare tutti i processi di lavoro in modo da escludere: Contatto con la pelle
- Tenere lontano dal calore (ad es. superfici caldi), scintille e fiamme libere.
- I vapori sono più pesanti dell'aria, si espandono al suolo e formano miscele esplosive con l'aria.
- Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.
- Evitare la dispersione nell'ambiente.
- Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.
- Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
- Non perforare o bruciare neanche dopo l'uso

Istruzioni per igiene industriale generale

- Non ci sono informazioni disponibili.

7.2 - Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Conservare lontano dal calore.
- Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.
- Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.
- Eliminare tutte le sorgenti di accensione.
- Non fumare durante l'impiego.
- Tenere lontano da indumenti e da altri materiali incompatibili.
- SEZIONE 10: Stabilità e reattività
- Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50 °C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso.

7.3 - Usi finali particolari

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 - Parametri di controllo

8.2 - Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

- Non ci sono informazioni disponibili.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

- Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre.
- DIN EN 374
- Protezione del corpo adeguata: Tuta da protezione completa



- Caratteristiche richieste: antistatico
- Directive 89/686/CEE & EN ISO 20344
- Lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone.

BUMPER PAINT VERNICE GOFFRATA GRIGIO FZL SPRAY

- Adatta protezione per gli occhi: Occhiali con protezione laterale



- DIN EN 166
- Respiratore adatto: Elmetto/cappuccio di protezione delle vie respiratorie



- Apparecchio filtrante combinato (EN 14387)
- Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 - Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<u>Forma</u>	liquido	<u>Aspetto</u>	Aerosol
<u>Colore</u>		<u>Odore</u>	Solvente tipico
Soglia olfattiva		Nessun dato disponibile	
pH		Nessun dato disponibile	
Punto di fusione		Nessun dato disponibile	
Temperatura di congelamento		Nessun dato disponibile	
Punto di ebollizione		Nessun dato disponibile	
Punto d'infiammabilità		< 0 °C	
Velocità di evaporazione		Nessun dato disponibile	
infiammabilità		> 23 °C	
Limite inferiore di esplosività		Nessun dato disponibile	
Limite superiore di esplosività		Nessun dato disponibile	
Pressione di vapore		Nessun dato disponibile	
Densità di vapore		Nessun dato disponibile	
Densità relativa		1,212 20°C	
Densità		Nessun dato disponibile	
Solubilità (Acqua)		non solubile	
Solubilità (Etanolo)		Nessun dato disponibile	
Solubilità (Acetone)		Nessun dato disponibile	
Solubilità (Solventi organici)		Nessun dato disponibile	
Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua (log Kow)		Nessun dato disponibile	
Temperatura di autoaccensione		Nessun dato disponibile	
Temperatura di decomposizione		Nessun dato disponibile	
Viscosità cinematica		Nessun dato disponibile	
Viscosità dinamica		Nessun dato disponibile	

9.2 - Altre informazioni

BUMPER PAINT VERNICE GOFFRATA GRIGIO FZL SPRAY

Tenore di COV	736 g/l
Energia minima di accensione	Nessun dato disponibile
Conducibilità	Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 - Reattività

- "Sotto normali condizioni d'uso questo materiale è considerato come ""non reattivo""."
- 2-METOSI-1-METILETILACETATO: stabile, ma con aria può dare lentamente perossidi che esplodono a causa dell'aumento della temperatura.
- 1-METOSI-2-PROPANOLO: assorbe e si dissolve in acqua e solventi organici, scioglie diverse materie plastiche; è stabile ma con l'aria può dare lentamente esplosivi ai perossidi.
- Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

10.2 - Stabilità chimica

- Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.
- Aerosol estremamente infiammabile (H222)
- Rischio d'incendio o di esplosione per riscaldamento.

10.3 - Possibilità di reazioni pericolose

- Durante l'uso può formarsi una miscela vapore-aria esplosiva/infiammabile.
- ACETATO DI N-BUTILE: I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.
- ISOBUTANOLO: reagisce violentemente con acidi organici. Reazione esplosiva con alogeni, fosforo tricloruro.
- 2-METOSI-1-METILETILACETATO: può reagire violentemente con ossidanti e acidi forti e metalli alcalini.
- 1-METOSI-2-PROPANOLO: può reagire pericolosamente con forti agenti ossidanti e acidi forti.

10.4 - Condizioni da evitare

- Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.
- Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
- Conservare al riparo dall'umidità.
- Evitare il contatto con l'aria.

10.5 - Materiali incompatibili

- Acido
- Acqua
- nitrates
- Sostanze fortemente ossidanti
- potassium t-butoxide
- Acido nitrico
- Acido solforoso e solforico
- Agente ossidante
- Metalli alcalini

10.6 - Prodotti di decomposizione pericolosi

- la disintegrazione termica può causare l'emissione di gas e vapori irritanti.
- ISOBUTANOLO: CO, CO2.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

BUMPER PAINT VERNICE GOFFRATA GRIGIO FZL SPRAY

11.1 - Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta - Non classificato

Tossicità : Miscela

LD50 oral (rat)	Nessun dato disponibile
LD50 dermal (rat)	Nessun dato disponibile
LD50 dermal (rabbit)	Nessun dato disponibile
LC50 inhalation (rat)	Nessun dato disponibile
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Nessun dato disponibile
LC50 inhalation vapours (rat)	Nessun dato disponibile

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

Tossicità : Sostanze

acetato di n-butile (123-86-4)	
LD50 oral (rat)	> 12000 mg/kg
LD50 dermal (rabbit)	> 14000 mg/kg
LC50 inhalation (rat)	0.74 mg/l/4h
Xilene (1330-20-7)	
LD50 oral (rat)	> 3500 mg/kg
LD50 dermal (rat)	> 5000 mg/kg
LD50 dermal (rabbit)	> 4200 mg/kg
LC50 inhalation (rat)	6.700 ppm (4h)
2-metossi-1-metiletil acetato (108-65-6)	
LD50 oral (rat)	6190 mg/kg
LD50 dermal (rat)	> 2000 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea - Non classificato

- Irritante per la pelle.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi - Non classificato

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea - Non classificato

Mutagenicità delle cellule germinali - Non classificato

Cancerogenicità - Non classificato

Tossicità per la riproduzione - Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola - Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola - Categoria 3 (H336) - Può provocare sonnolenza o vertigini

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta - Non classificato

Pericolo in caso di aspirazione - Non classificato

BUMPER PAINT VERNICE GOFFRATA GRIGIO FZL SPRAY

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 - Tossicità

Tossicità : Miscela

EC50 48 hr crustacea	Nessun dato disponibile
LC50 96 hr fish	Nessun dato disponibile
ErC50 algae	Nessun dato disponibile
ErC50 other aquatic plants	Nessun dato disponibile
NOEC chronic fish	Nessun dato disponibile
NOEC chronic crustacea	Nessun dato disponibile
NOEC chronic algae	Nessun dato disponibile
NOEC chronic other aquatic plants	Nessun dato disponibile

Tossicità : Sostanze

acetato di n-butile (123-86-4)	
EC50 48 hr crustacea	44 mg/l
LC50 96 hr fish	18 mg/l
ErC50 algae	397 mg/l 72h
ErC50 other aquatic plants	397 mg/l 72h
NOEC chronic crustacea	23,2 mg/l
NOEC chronic algae	196 mg/l
NOEC chronic other aquatic plants	196 mg/l
Xilene (1330-20-7)	
LC50 96 hr fish	2,6 mg/l
ErC50 algae	1,9 mg/l
ErC50 other aquatic plants	1,9 mg/l
NOEC chronic fish	> 1,3 mg/l
NOEC chronic crustacea	1,17 mg/l
2-metossi-1-metiletil acetato (108-65-6)	
EC50 48 hr crustacea	> 500 mg/l
LC50 96 hr fish	> 100 mg/l
ErC50 algae	> 1000 mg/l 72h
ErC50 other aquatic plants	> 1000 mg/l 72h
NOEC chronic fish	47,5 mg/l
NOEC chronic crustacea	> 100 mg/l
NOEC chronic algae	>= 1000 mg/l
NOEC chronic other aquatic plants	>= 1000 mg/l

- La sostanza/miscela non risponde ai criteri di tossicità acquatica acuta ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP], Allegato I.

12.2 - Persistenza e degradabilità

Domanda biochimica di ossigeno (BOD)	Nessun dato disponibile
Domanda chimica di ossigeno (DCO)	Nessun dato disponibile

BUMPER PAINT VERNICE GOFFRATA GRIGIO FZL SPRAY

% di biodegradazione a 28 giorni	Nessun dato disponibile
----------------------------------	-------------------------

- Non ci sono informazioni disponibili.

12.3 - Potenziale di bioaccumulo

Fattore di concentrazione biologica (FCB)	Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua (log Kow)	Nessun dato disponibile

- Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico.

12.4 - Mobilità nel suolo

- Non ci sono informazioni disponibili.

12.5 - Risultati della valutazione PBT e vPvB

12.6 - Altri effetti avversi

- Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 - Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti - Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Smaltimento le acque reflue - Non ci sono informazioni disponibili.

Precauzioni particolari - Portare in un inceneritore per rifiuti speciali, rispettando le normative ufficiali.
- Trasporto via terra (ADR/RID)

Prescrizioni comunitarie o nazionali o regionali - Inoltre si devono rispettare le norme derivanti dalla legislazione nazionale!

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 - Numero ONU

Numero ONU (ADR) : UN1950
Numero ONU (RID) : UN1950
Numero ONU (IMDG) : UN1950
Numero ONU (IATA) : UN1950

14.2 - Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione dell'ONU (ADR) : AEROSOLS, flammable
Nome di spedizione dell'ONU (RID) : AEROSOLS, flammable
Nome di spedizione dell'ONU (IMDG) : AEROSOLS, flammable
Nome di spedizione dell'ONU (IATA) : AEROSOLS, flammable

14.3 - Classi di pericolo connesso al trasporto

BUMPER PAINT VERNICE GOFFRATA GRIGIO FZL SPRAY

ADR Classi di pericolo connesso al trasporto : 2
ADR Codice di classificazione: : 5F
Pittogrammi



Classi di pericolo connesso al trasporto (RID) : 2
Pittogrammi



Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : 2
Pittogrammi



Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : 2
Pittogrammi



14.4 - Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio :
Gruppo d'imballaggio (RID) :
Gruppo d'imballaggio (IMDG) :
Gruppo d'imballaggio (IATA) :

14.5 - Pericoli per l'ambiente

Pericoli per l'ambiente : No
Inquinante marino : No

14.6 - Precauzioni speciali per gli utilizzatori

BUMPER PAINT VERNICE GOFFRATA GRIGIO FZL SPRAY

ADR

<u>ADR Codice di classificazione:</u>	:	5F
<u>ADR Prescrizioni speciali</u>	:	190+327+344+625
<u>ADR Quantità limitata (LQ)</u>	:	1 L
<u>Quantità esenti ADR</u>	:	E0
<u>ADR Packing instructions</u>	:	P207 LP02
<u>ADR Special packing provisions</u>	:	PP87 RR6 L2
<u>ADR Mixed packing provisions</u>	:	MP9
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>ADR tank code</u>	:	
<u>ADR tanks special provisions</u>	:	
<u>Vehicle for tank carriage</u>	:	
<u>ADR categoria di trasporto</u>	:	2
<u>ADR codice di restrizione in galleria</u>	:	D
<u>ADR Special provisions loading, unloading and handling</u>	:	CV9 CV12
<u>Special provisions - Packages</u>	:	V14
<u>Special provisions - Bulk</u>	:	
<u>Special provisions - Operation</u>	:	S2
<u>ADR No. pericolo (no. Kemler)</u>	:	

RID

<u>Prescrizioni speciali</u>	:	
<u>Quantità limitata (LQ)</u>	:	
<u>Quantità esenti</u>	:	

IMDG

<u>Prescrizioni speciali</u>	:	
<u>Quantità limitata (LQ)</u>	:	
<u>Quantità esenti</u>	:	
<u>Packing instructions</u>	:	
<u>Special packing provisions</u>	:	
<u>IBC instructions</u>	:	
<u>IBC provisions</u>	:	
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>EmS codes</u>	:	F-E, S-E
<u>Stowage and handling</u>	:	
<u>Segregation</u>	:	
<u>Properties and observations</u>	:	

BUMPER PAINT VERNICE GOFFRATA GRIGIO FZL SPRAY

IATA

PCA - Quantità esenti	:
PCA - Limited Quantity - Packing Instructions	:
PCA - Limited Quantity - Maximum Net Quantity per Package	:
PCA - Packing Instructions	:
PCA - Maximum Net Quantity per Package	:
CAO - Packing Instructions	:
CAO - Maximum Net Quantity per Package	:
prescrizioni speciali	:
ERG Code	:

14.7 - Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 - Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Sostanze REACH candidates	No
Sostanze Annex XIV	No
Sostanze Annex XVII	No

Tenore di COV 736 g/l

15.2 - Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sicurezza chimica - Non ci sono informazioni disponibili.
effettuata per il prodotto

SEZIONE 16: Altre informazioni

Versioni di SDS

Versione	Data di pubblicazione	Descrizione delle modifiche
3	26/07/2019	SEZIONE 1 - 2 - 3 - 9
2	05/11/2018	SEZIONE 1: identificazione della sostanza / miscela e società / impresa SEZIONE 2: identificazione dei pericoli SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti SEZIONE 4: pronto soccorso SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale SEZIONE 7: manipolazione e stoccaggio SEZIONE 8: controllo dell'esposizione / protezione individuale SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche SEZIONE 11: informazioni tossicologiche SEZIONE 12: Informazioni ecologiche SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento SEZIONE 14: informazioni sul trasporto SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione SEZIONE 16: Altre informazioni
1	10/09/2015	

Testi frasi normativi

BUMPER PAINT VERNICE GOFFRATA GRIGIO FZL SPRAY

Acute Tox. 4 Dermal	Tossicità acuta (dermico) - Categoria 4
Acute Tox. 4 Inhalation	Tossicità acuta (per inalazione) - Categoria 4
Aerosol 1	Aerosol - Categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico - Aquatic Chronic 2
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione - Categoria 1
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Irritazione oculare - categoria 2
Flam. Gas 1	Gas infiammabile. - Categoria 1
Flam. Liq. 3	Liquido e vapori infiammabili. - Categoria 3
H220	Gas altamente infiammabile
H222	Aerosol altamente infiammabile
H226	Liquido e vapori infiammabili
H229	Contenitore pressurizzato: 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
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 o indicare tutti gli organi interessati, se noti in caso di esposizione prolungata o ripetuta - indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo
Press. Gas	Gas sotto pressione
Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, categoria 2
STOT RE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta - Categoria 2
STOT SE 3 (H335)	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola - Categoria 3 (H335)
STOT SE 3 (H336)	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola - Categoria 3 (H336)

*** **