

## STUCCO POLIESTERE PER PLASTICA VIOLA

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

#### 1.1 - Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione STUCCO POLIESTERE PER PLASTICA VIOLA  
Identificazione chimica  
Tipo di prodotto Miscela  
Codice prodotto 3686

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

Usi rilevanti individuati - Poliestere per plastica viola  
Usi non raccomandati - Non destinato all'uso da parte del consumatore.

#### 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](http://www.mix.fr)  
sds contact: +33(0)466 711 447 [fds@mix.fr](mailto: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]

Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, categoria 2
Eye Irrit. 2	Irritazione oculare - categoria 2
STOT RE 1	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta - Categoria 1
Flam. Liq. 3	Liquido e vapori infiammabili. - Categoria 3
Repr. 2 (H361d)	Tossicità per la riproduzione - Categoria 2 (H361d)

#### 2.2 - Elementi dell'etichetta

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

Contiene: Stirene (CAS No.: 100-42-5)

Avvertenza : Pericolo

Pittogrammi relativi ai pericoli



Indicazioni di pericolo

H226	Liquido e vapori infiammabili
H315	Provoca irritazione cutanea
H319	Provoca grave irritazione oculare
H361d	Sospettato di nuocere al feto

## STUCCO POLIESTERE PER PLASTICA VIOLA

H372	Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta
Consigli di prudenza	
P201	Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P260	Non respirare la polvere, i fumi, i gas, la nebbia, i vapori, gli aerosol.
P280	Indossare guanti protettivi, indumenti protettivi, proteggere gli occhi, proteggere il viso.
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.
P314	In caso di malessere, consultare un medico.
P403+P235	Conservare in luogo fresco e ben ventilato.
EUH - frasi	: nessuno

### 2.3 - Altri pericoli

## SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

### 3.1 - Sostanze

Non applicabile

### 3.2 - Miscele

Identificazione chimica	No	%	Class	Spec. concentrations
Stirene	No. CAS : 100-42-5 Numero indice UE : 601-026-00-0 CE N. : 202-851-5	>= 12,5 - < 15	Acute Tox. 4 Inhalation - H332 Aquatic Chronic 3 - H412 Asp. Tox. 1 - H304 Eye Irrit. 2 - H319 Flam. Liq. 3 - H226 Repr. 2 (H361d) - H361d Skin Irrit. 2 - H315 STOT RE 1 - H372 STOT SE 3 (H335) - H335	Non applicabile
Toluene	No. CAS : 108-88-3 Numero indice UE : 601-021-00-3 CE N. : 203-625-9	>= 2,5 - < 3	Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 2 - H225 Repr. 2 (H361d) - H361d Skin Irrit. 2 - H315 STOT RE 2 - H373 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	>= 0,5 - < 1	Acute Tox. 4 Dermal - H312 Acute Tox. 4 Inhalation - H332 Aquatic Chronic 3 - H412 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
acetato di etile, etilacetato	No. CAS : 141-78-6 Numero indice UE : 607-022-00-5 CE N. : 205-500-4	>= 0,1 - < 0,3	Eye Irrit. 2 - H319 Flam. Liq. 2 - H225 STOT SE 3 (H336) - H336	Non applicabile

## STUCCO POLIESTERE PER PLASTICA VIOLA

Identificazione chimica	No	%	Class	Spec. concentrations
(2-metossimetiletossi) propanolo	No. CAS : 34590-94-8 Numero indice UE : 603-001-00-X CE N. : 252-104-2 Nr. REACH : 01-2119450011-60	0,005 - 0,05		Non applicabile
metanolo, alcool metilico	No. CAS : 67-56-1 Numero indice UE : 603-001-00-X CE N. : 200-659-6	0,0015 - 0,005	Acute Tox. 3 Dermal - H311 Acute Tox. 3 Inhalation - H331 Acute Tox. 3 Oral - H301 Flam. Liq. 2 - H225 STOT SE 1 - H370	STOT SE 1 - H370 : 10>=%<=100 STOT SE 2 - H371 : 3>=%<10
cicloesano	No. CAS : 110-82-7 Numero indice UE : 601-017-00-1 CE N. : 203-806-2	0,0015 - 0,005	Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410 Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 (H336) - H336	Non applicabile

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1 - Descrizione delle misure di primo soccorso

<u>In caso di inalazione</u>	- Provvedere all' apporto di aria fresca.
<u>In seguito a un contatto cutaneo</u>	- Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. - In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. - In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.
<u>Dopo contatto con gli occhi</u>	- Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua. - In caso di irritazione oculare consultare l'oculista. - Proteggere l'occhio illeso.
<u>In caso di ingestione</u>	- 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>	- Non ci sono informazioni disponibili.
<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

- In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

### SEZIONE 5: Misure antincendio

#### 5.1 - Mezzi di estinzione

<u>Mezzi di estinzione idonei</u>	- ABC-polvere
-----------------------------------	---------------

## STUCCO POLIESTERE PER PLASTICA VIOLA

- Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>)
- Schiuma
- Estintore a polvere

Mezzi di estinzione non idonei - Pieno getto d'acqua

### 5.2 - Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
- La combustione produce fumo pesante
  - Una volta iniziata la combustione, non inalare il fumo e abbandonare immediatamente la zona trattata.
  - Monossido di carbonio
  - Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>)
  - Ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>)

### 5.3 - Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.
- Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.
- Rimuovere i contenitori non danneggiati dalla zona di pericolo, se è possibile farlo in sicurezza.
- usare un respiratore adeguato.

## 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.
  - Provvedere ad una sufficiente aerazione.
  - Eliminare tutte le sorgenti di accensione.
  - Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7
  - In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol, utilizzare protezione respiratoria.
  - Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).
- Per chi interviene direttamente
- Non ci sono informazioni disponibili.

### 6.2 - Precauzioni ambientali

- Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fognature informare le autorità competenti.
- Non far defluire nel suolo/sottosuolo.
- Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.
- Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla.
- Assicurarsi che i rifiuti siano raccolti e stoccati in modo sicuro.

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

- Metodi e materiale per il contenimento
- Rimuovere con un assorbente inerte e conservare come rifiuto da custodire con particolare attenzione.
- Metodi e materiale per la bonifica
- Pulire bene gli oggetti sporchi e il pavimento, rispettando le normative in materia ambientale.
  - Lavare abbondantemente con acqua.
- Tecniche non idonee
- Non ci sono informazioni disponibili.

## STUCCO POLIESTERE PER PLASTICA VIOLA

### 6.4 - Riferimento ad altre sezioni

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

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 - Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Raccomandazione

- Vapori/aerosoli devono essere aspirati direttamente al posto in cui si sono formati.
- Non utilizzare contenitori vuoti fino a quando non sono stati puliti
- Evitare di: Inalazione di vapori o nebbia/aerosol
- Evitare di: Contatto con la pelle
- Evitare di: Contatto con gli occhi
- Da osservare:
- Materiali incompatibili
- Vedi sezione 8.

#### Istruzioni per igiene industriale generale

- I vestiti da lavoro non dovrebbero essere indossati al di fuori della zona di lavoro.
- Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.
- Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.
- Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).

### 7.2 - Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Conservare lontano dal calore.
- Eliminare tutte le sorgenti di accensione.
- Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.
- Tenere lontana/e/o/i da: Alimenti e foraggi
- Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.
- SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 7.3 - Usi finali particolari

- Expl. 1.2

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1 - Parametri di controllo

### 8.2 - Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei

- SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

- Adatta protezione per gli occhi: Occhiali con protezione laterale



- DIN EN 166

## STUCCO POLIESTERE PER PLASTICA VIOLA

- Protezione del corpo adeguata: camice di laboratorio



- Caratteristiche richieste: antistatico  
- resistente ad alta temperatura  
- Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre.



- EN 16523  
- Materiale appropriato: FKM (caucciù di fluoro)  
- Materiale appropriato: NBR (Caucciù di nitrile)  
- Protezione respiratoria



- Apparecchio filtrante combinato (EN 14387)  
- Utilizzare soltanto respiratori con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre.

Controlli dell'esposizione ambientale

- Vedere la sezione 6.2

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

<u>Forma</u>	<u>Solido</u>	<u>Aspetto</u>	<u>Pasta</u>
<u>Colore</u>	viola	<u>Odore</u>	Stirene
Soglia olfattiva		Nessun dato disponibile	
pH		Sistema basato su solvente	
Punto di fusione		Nessun dato disponibile	
Temperatura di congelamento		Nessun dato disponibile	
Punto di ebollizione		Nessun dato disponibile	
Punto d'infiammabilità		31 °C Stirene	
Velocità di evaporazione		Nessun dato disponibile	
infiammabilità		Nessun dato disponibile	
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		1,6 <= V <= 1,66 kg/l	
Densità		Nessun dato disponibile	

## STUCCO POLIESTERE PER PLASTICA VIOLA

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	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s 40 °C
Viscosità dinamica	Nessun dato disponibile

### 9.2 - Altre informazioni

Tenore di COV	18,11 %
Energia minima di accensione	Nessun dato disponibile
Conduttività	Nessun dato disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 - Reattività

- "Sotto normali condizioni d'uso questo materiale è considerato come ""non reattivo""."

### 10.2 - Stabilità chimica

- Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

### 10.3 - Possibilità di reazioni pericolose

- Pericolo di esplosione per riscaldamento.
- Tenere lontano da agenti ossidanti, acidi forti e alcali per evitare reazioni esotermiche.
- In caso di incendio possono svilupparsi:
  - Ossidi di carbonio
  - vapori dannosi per la salute

### 10.4 - Condizioni da evitare

- Conservare lontano dal calore.
- Eliminare tutte le sorgenti di accensione.
- L'alta temperatura riduce notevolmente la durata del prodotto, causando un indurimento spontaneo.

### 10.5 - Materiali incompatibili

- Pericolo di esplosione se mescolato con sostanze comburenti.
- Vedi paragrafo 10.3

### 10.6 - Prodotti di decomposizione pericolosi

- Non si decompone se utilizzato nelle condizioni previste.
- Vedi paragrafo 5.2

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 - Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta - Non classificato

## STUCCO POLIESTERE PER PLASTICA VIOLA

### 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

<b>Toluene (108-88-3)</b>	
LD50 oral (rat)	> 5000 mg/kg
LD50 dermal (rabbit)	> 5000 mg/kg
LC50 inhalation (rat)	28.1 mg/l/4h
<b>acetato di etile, etilacetato (141-78-6)</b>	
LD50 oral (rat)	> 4934 mg/kg
LD50 dermal (rabbit)	> 20000 mg/kg
<b>Xilene (1330-20-7)</b>	
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)

Corrosione/irritazione cutanea - Irritazione cutanea, categoria 2 - Provoca irritazione cutanea

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi - Irritazione oculare - categoria 2 - Provoca grave irritazione oculare

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea - Non classificato

Mutagenicità delle cellule germinali - Non classificato

Cancerogenicità - Non classificato

Tossicità per la riproduzione - Tossicità per la riproduzione - Categoria 2 (H361d) - Sospettato di nuocere al feto

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

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta - Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta - Categoria 1 - Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta

Pericolo in caso di aspirazione - Non classificato

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1 - Tossicità

#### Tossicità : Miscela



## STUCCO POLIESTERE PER PLASTICA VIOLA

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

Toluene (108-88-3)	
EC50 48 hr crustacea	3,78 mg/l
LC50 96 hr fish	5,5 mg/l
NOEC chronic fish	1,39 mg/l
NOEC chronic crustacea	0,74 mg/l
acetato di etile, etilacetato (141-78-6)	
LC50 96 hr fish	230 mg/l
NOEC chronic fish	> 75,6 mg/l
NOEC chronic crustacea	2,4 mg/l
NOEC chronic algae	> 100 mg/l 72h
NOEC chronic other aquatic plants	> 100 mg/l 72h
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

- 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
% 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

---

## STUCCO POLIESTERE PER PLASTICA VIOLA

---

### 12.6 - Altri effetti avversi

- Non ci sono informazioni disponibili.

---

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

---

### 13.1 - Metodi di trattamento dei rifiuti

<u>Metodi di trattamento dei rifiuti</u>	- Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. - Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere.
<u>Smaltimento le acque reflue</u>	- Non ci sono informazioni disponibili.
<u>Precauzioni particolari</u>	- Non ci sono informazioni disponibili.
<u>Prescrizioni comunitarie o nazionali o regionali</u>	- Inoltre si devono rispettare le norme derivanti dalla legislazione nazionale!

---

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

---

### 14.1 - Numero ONU

<u>Numero ONU (ADR)</u>	:	UN1866
<u>Numero ONU (IMDG)</u>	:	UN1866
<u>Numero ONU (IATA)</u>	:	UN1866

### 14.2 - Nome di spedizione dell'ONU

<u>Nome di spedizione dell'ONU (ADR)</u>	:	RESIN SOLUTION, flammable 640E
<u>Nome di spedizione dell'ONU (IMDG)</u>	:	RESIN SOLUTION, flammable 640E
<u>Nome di spedizione dell'ONU (IATA)</u>	:	RESIN SOLUTION, flammable 640E

### 14.3 - Classi di pericolo connesso al trasporto

## STUCCO POLIESTERE PER PLASTICA VIOLA

ADR Classi di pericolo  
connesso al trasporto : 3  
ADR Codice di classificazione: : F1  
Pittogrammi



Classi di pericolo connesso al  
trasporto (IMDG) : 3  
Pittogrammi



Classi di pericolo connesso al  
trasporto (IATA) : 3  
Pittogrammi



### 14.4 - Gruppo d'imballaggio

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

### 14.5 - Pericoli per l'ambiente

Pericoli per l'ambiente : No  
Inquinante marino : No

### 14.6 - Precauzioni speciali per gli utilizzatori

## STUCCO POLIESTERE PER PLASTICA VIOLA

### **ADR**

<u>ADR Codice di classificazione:</u>	:	F1
<u>ADR Prescrizioni speciali</u>	:	640E
<u>ADR Quantità limitata (LQ)</u>	:	5 L
<u>Quantità esenti ADR</u>	:	E1
<u>ADR Packing instructions</u>	:	P001 IBC03 LP01 R001
<u>ADR Special packing provisions</u>	:	PP1
<u>ADR Mixed packing provisions</u>	:	MP19
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	T2
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	TP1
<u>ADR tank code</u>	:	LGBF
<u>ADR tanks special provisions</u>	:	
<u>Vehicle for tank carriage</u>	:	FL
<u>ADR categoria di trasporto</u>	:	3
<u>ADR codice di restrizione in galleria</u>	:	D/E
<u>ADR Special provisions loading, unloading and handling</u>	:	
<u>Special provisions - Packages</u>	:	V12
<u>Special provisions - Bulk</u>	:	
<u>Special provisions - Operation</u>	:	S2
<u>ADR No. pericolo (no. Kemler)</u>	:	30

### **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-D
<u>Stowage and handling</u>	:	Categoria A
<u>Segregation</u>	:	
<u>Properties and observations</u>	:	

### **IATA**

<u>PCA - Quantità esenti</u>	:	
<u>PCA - Limited Quantity - Packing Instructions</u>	:	
<u>PCA - Limited Quantity - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	
<u>PCA - Packing Instructions</u>	:	355
<u>PCA - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	
<u>CAO - Packing Instructions</u>	:	366
<u>CAO - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	
<u>prescrizioni speciali</u>	:	A3
<u>ERG Code</u>	:	3L

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

## STUCCO POLIESTERE PER PLASTICA VIOLA

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

<u>Sostanze REACH candidates</u>	No
<u>Sostanze Annex XIV</u>	No
<u>Sostanze Annex XVII</u>	Toluene (Index No.: 601-021-00-3 - EC No.: 203-625-9 - CAS No.: 108-88-3) cicloesano (Index No.: 601-017-00-1 - EC No.: 203-806-2 - CAS No.: 110-82-7)

Tenore di COV 18,11 %

15.2 - Valutazione della sicurezza chimica

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

### SEZIONE 16: Altre informazioni

#### Versioni di SDS

Versione	Data di pubblicazione	Descrizione delle modifiche
3	14/10/2019	SEZIONE 1: identificazione della sostanza / miscela e della società / impresa SEZIONE 2: identificazione dei pericoli SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti SEZIONE 4: Pronto soccorso SEZIONE 5: Misure antincendio SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione / protezione individuale SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche SEZIONE 10: stabilità e reattività SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento SEZIONE 16: Altre informazioni
2	11/10/2018	SEZIONE 1: Identificazione della sostanza / miscela e della società / impresa SEZIONE 2: identificazione dei pericoli SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti 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 15: Informazioni sulla regolamentazione SEZIONE 16: Altre informazioni
1	05/02/2015	

#### Testi frasi normativi

Acute Tox. 3 Dermal	Tossicità acuta (dermico) - Categoria 3
Acute Tox. 3 Inhalation	Tossicità acuta (per inalazione) - Categoria 3
Acute Tox. 3 Oral	Tossicità acuta (per via orale) - Categoria 3
Acute Tox. 4 Dermal	Tossicità acuta (dermico) - Categoria 4

## STUCCO POLIESTERE PER PLASTICA VIOLA

Acute Tox. 4 Inhalation	Tossicità acuta (per inalazione) - Categoria 4
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico - Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico - Aquatic Chronic 1
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico - Aquatic Chronic 3
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione - Categoria 1
Eye Irrit. 2	Irritazione oculare - categoria 2
Flam. Liq. 2	Liquido e vapori infiammabili. - Categoria 2
Flam. Liq. 3	Liquido e vapori infiammabili. - Categoria 3
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili
H226	Liquido e vapori infiammabili
H301	Tossico se ingerito
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie
H311	Tossico per contatto con la pelle
H312	Nocivo per contatto con la pelle
H315	Provoca irritazione cutanea
H319	Provoca grave irritazione oculare
H331	Tossico se inalato
H332	Nocivo se inalato
H335	Può irritare le vie respiratorie
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini
H361d	Sospettato di nuocere al feto
H370	Provoca danni agli organi o indicare tutti gli organi interessati, se noti - indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo
H372	Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta
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
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
Repr. 2 (H361d)	Tossicità per la riproduzione - Categoria 2 (H361d)
Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, categoria 2
STOT RE 1	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta - Categoria 1
STOT RE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta - Categoria 2
STOT SE 1	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola - Categoria 1
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)

\*\*\* \*\*