

## SGRASSANTE ALL' ACQUA CON POLVERIZZATORE

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

#### 1.1 - Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione SGRASSANTE ALL' ACQUA CON POLVERIZZATORE

Identificazione chimica

Tipo di prodotto Miscela

Codice prodotto 36021

#### 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](http://www.mix.fr)

sds contact: +33(0)466 711 447/+33(0)679110230 [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]

Flam. Liq. 3	Liquido e vapori infiammabili. - Categoria 3
Eye Irrit. 2	Irritazione oculare - categoria 2

#### 2.2 - Elementi dell'etichetta

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

Avvertenza : Attenzione

Pittogrammi relativi ai pericoli



Indicazioni di pericolo

H226	Liquido e vapori infiammabili
H319	Provoca grave irritazione oculare

Consigli di prudenza

P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P280	Indossare guanti 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.

## SGRASSANTE ALL' ACQUA CON POLVERIZZATORE

P337+P313	Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
P403+P235	Conservare in luogo fresco e ben ventilato.
P501	Smaltire il contenuto, il recipiente in un centro di cura approvato .
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
propan-2-olo, alcool isopropilico, isopropanolo	No. CAS : 67-63-0 Numero indice UE : 603-117-00-0 CE N. : 200-661-7	>= 12,5 - < 15	Eye Irrit. 2 - H319 Flam. Liq. 2 - H225 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	>= 3 - < 5	Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 (H336) - H336	Non applicabile
2-butossietanolo, etilenglicol-monobutiletere, butilglicol	No. CAS : 111-76-2 Numero indice UE : 603-014-00-0 CE N. : 203-905-0	>= 0,5 - < 1	Acute Tox. 4 Dermal - H312 Acute Tox. 4 Inhalation - H332 Acute Tox. 4 Oral - H302 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Irrit. 2 - H315	Non applicabile

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 - Descrizione delle misure di primo soccorso

<u>In caso di inalazione</u>	- Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo.
<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. - Consultare immediatamente il medico. - 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

Sintomi ed effetti - In caso di inalazione - Non ci sono informazioni disponibili.

Sintomi ed effetti - In seguito a un contatto cutaneo - Non ci sono informazioni disponibili.

## SGRASSANTE ALL' ACQUA CON POLVERIZZATORE

Sintomi ed effetti - Dopo contatto con gli occhi - Non ci sono informazioni disponibili.

Sintomi ed effetti - In caso di ingestione - 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

Mezzi di estinzione idonei

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

Mezzi di estinzione non idonei

- Pieno getto d'acqua
- Irrorazione con acqua

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

Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.
- Prodotti di combustione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi - Non ci sono informazioni disponibili.

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

- Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.
- 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.

### 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

- Eliminare tutte le sorgenti di accensione.
- Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).
- Mettere al sicuro le persone.
- Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Per chi interviene direttamente - Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).

#### 6.2 - Precauzioni ambientali

- Non far defluire nel suolo/sottosuolo.
- Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.
- Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla.
- Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare le autorità competenti.

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

## SGRASSANTE ALL' ACQUA CON POLVERIZZATORE

<u>Metodi e materiale per il contenimento</u>	- Rimuovere con un assorbente inerte e conservare come rifiuto da custodire con particolare attenzione.
<u>Metodi e materiale per la bonifica</u>	- Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). - Lavare abbondantemente con acqua.
<u>Tecniche non idonee</u>	- Non ci sono informazioni disponibili.
<b>6.4 - Riferimento ad altre sezioni</b>	
- Smaltimento: vedi sezione 13	
- Protezione individuale: vedi sezione 8	

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1 - Precauzioni per la manipolazione sicura

<u>Raccomandazione</u>	- Si consiglia di impostare tutti i processi di lavoro in modo da escludere: Produzione/formazione di polveri - Si consiglia di impostare tutti i processi di lavoro in modo da escludere: produzione/formazione di aerosol - I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva. - Non fumare durante l'impiego. - Utilizzare impianti, apparecchiature, aspiratori etc. che siano protetti contro il pericolo di esplosioni. - Usare soltanto in luogo ben ventilato. - Evitare di: Inalazione di vapori o nebbia/aerosol - Evitare di: Contatto con la pelle - Evitare di: Contatto con gli occhi
<u>Istruzioni per igiene industriale generale</u>	- Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

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

- Classe di deposito Liquidi infiammabili
- Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
- Non conservare insieme a: Materiale combustibile
- Proteggere da: Calore
- Non conservare insieme a: Alimenti e foraggi

#### 7.3 - Usi finali particolari

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

#### 8.1 - Parametri di controllo

#### 8.2 - Controlli dell'esposizione

<u>Controlli tecnici idonei</u>	- in aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.
---------------------------------	---

## SGRASSANTE ALL' ACQUA CON POLVERIZZATORE

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

- Adatta protezione per gli occhi: Occhiali con protezione laterale



- DIN EN 166

- Protezione del corpo adeguata: camice di laboratorio



- Caratteristiche richieste: antistatico

- resistente ad alta temperatura

- Si devono indossare guanti di protezione collaudati



- 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

- Materiale appropriato: FKM (caucciù di fluoro)

- Materiale appropriato: NBR (Caucciù di nitrile)

- Protezione respiratoria



- Dispositivo di filtrazione Comine (DIN EN 141)

- Utilizzare soltanto respiratori con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

<u>Forma</u>	liquido	<u>Aspetto</u>	liquido lattiginoso
<u>Colore</u>		<u>Odore</u>	alcool
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		33,5 °C EN ISO 13736	

## SGRASSANTE ALL' ACQUA CON POLVERIZZATORE

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	0,95 < V < 0,97 kg/l Metodo interno IPPSPC
Densità	Nessun dato disponibile
Solubilità (Acqua)	Nessun dato disponibile
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

Tenore di COV	19,12 %
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

- Conservare lontano dal calore.
- Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

### 10.4 - Condizioni da evitare

- Conservare lontano dal calore.
- Eliminare tutte le sorgenti di accensione.
- In caso di riscaldamento: Pericolo di infiammazione

### 10.5 - Materiali incompatibili

- Pericolo di esplosione se mescolato con sostanze comburenti.
- o con
- Sostanze fortemente ossidanti

### 10.6 - Prodotti di decomposizione pericolosi

- Non si decompone se utilizzato nelle condizioni previste.

## SGRASSANTE ALL' ACQUA CON POLVERIZZATORE

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

#### 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

propan-2-olo, alcool isopropilico, isopropanolo (67-63-0)

LD50 oral (rat)	5050 mg/kg
LD50 dermal (rabbit)	12800 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea - Non classificato

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 - Non classificato

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

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

Pericolo in caso di aspirazione - Non classificato

### 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

## SGRASSANTE ALL' ACQUA CON POLVERIZZATORE

NOEC chronic crustacea	Nessun dato disponibile
NOEC chronic algae	Nessun dato disponibile
NOEC chronic other aquatic plants	Nessun dato disponibile

- 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

### 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 - Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere.

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) : UN1263

Numero ONU (IMDG) : UN1263

Numero ONU (IATA) : UN1263

### 14.2 - Nome di spedizione dell'ONU



## SGRASSANTE ALL' ACQUA CON POLVERIZZATORE

<u>Nome di spedizione dell'ONU (ADR)</u>	:	PAINTE (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) or PAINTE RELATED MATERIAL (including paint thinning and reducing compound) 640E
<u>Nome di spedizione dell'ONU (IMDG)</u>	:	PAINTE (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) or PAINTE RELATED MATERIAL (including paint thinning and reducing compound) 640E
<u>Nome di spedizione dell'ONU (IATA)</u>	:	PAINTE (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) or PAINTE RELATED MATERIAL (including paint thinning and reducing compound) 640E

### 14.3 - Classi di pericolo connesso al trasporto

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

## SGRASSANTE ALL' ACQUA CON POLVERIZZATORE

### **ADR**

<u>ADR Codice di classificazione:</u>	:	F1
<u>ADR Prescrizioni speciali</u>	:	163+ 640E+650+367
<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 TP29
<u>ADR tank code</u>	:	LGBF
<u>ADR tanks special provisions</u>	:	163 367 650
<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>	:	163 367 650
<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-E
<u>Stowage and handling</u>	:	
<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 A72 A192
<u>ERG Code</u>	:	3L

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

## SGRASSANTE ALL' ACQUA CON POLVERIZZATORE

### 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 19,12 %

15.2 - Valutazione della sicurezza chimica

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

Indicazioni aggiuntive Restrizioni sui prodotti:  
Restrizione 3  
Restrizione 40

### SEZIONE 16: Altre informazioni

#### Versioni di SDS

Versione	Data di pubblicazione	Descrizione delle modifiche
4	26/08/2019	SEZIONE 1 SEZIONE 9: Punto di infiammabilità e metodo.
3	06/06/2018	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 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

#### Testi frasi normativi

Acute Tox. 4 Dermal	Tossicità acuta (dermico) - Categoria 4
Acute Tox. 4 Inhalation	Tossicità acuta (per inalazione) - Categoria 4
Acute Tox. 4 Oral	Tossicità acuta (per via orale) - Categoria 4
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
H302	Nocivo se ingerito

---

## SGRASSANTE ALL' ACQUA CON POLVERIZZATORE

---

H312	Nocivo per contatto con la pelle
H315	Provoca irritazione cutanea
H319	Provoca grave irritazione oculare
H332	Nocivo se inalato
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini
Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, categoria 2
STOT SE 3 (H336)	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola - Categoria 3 (H336)

\*\*\* \*\*