

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No. 830/2015

## PLASTIC CLEANER

Versione 2.20

Data di revisione 19.03.2020

Data di stampa 29.03.2021

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : PLASTIC CLEANER  
Codice prodotto : L0000617

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Pitture, vernici e smalti  
Natura chimica : Sgrassante

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : Lechler SpA  
Via Cecilio 17  
22100 Como- CO-  
Telefono : +39031586111  
Telefax : +39031586206  
Indirizzo e-mail Persona responsabile/redattore : safety@lechler.eu

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

CAV "Osp.Ped.Bambino Gesù" Dip.Emergenza di Roma ...0668593726
Azienda Ospedaliera Università di Foggia .....800183459 -
Ospedale Niguarda Ca' Granda di Milano .....0266101029 -
Azienda Ospedaliera "A. Cardarelli" di Napoli .....0817472870 -
CAV Policlinico "Umberto I" di Roma .....0649978000 -
CAV Policlinico "A. Gemelli" di Roma .....063054343 -
Azienda Osp."Careggi" U.O. Tossicologica di Firenze .....0557947819 -
CAV Centro Nazionale di Informaz.Tossicol. di Pavia .....038224444 -
Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII di Bergamo.....800883300

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Liquidi infiammabili, Categoria 2	H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.
Lesioni oculari gravi, Categoria 1	H318: Provoca gravi lesioni oculari.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3, Sistema nervoso centrale	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No. 830/2015

## PLASTIC CLEANER

Versione 2.20

Data di revisione 19.03.2020

Data di stampa 29.03.2021

### Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**  
P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
P233 Tenere il recipiente ben chiuso.  
P261 Evitare di respirare i vapori.  
**Reazione:**  
P305 + P351 + P338 + P310 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. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.  
P370 + P378 In caso d'incendio: utilizzare sabbia secca, prodotto chimico secco o schiuma resistente all'alcool per estinguere.  
P303 + P361 + P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

- 67-63-0 propan-2-olo
- 71-36-3 butan-1-olo

### 2.3 Altri pericoli

Non conosciuti.

L'informazione richiesta è menzionata nella presente Scheda di Sicurezza.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscela

Natura chimica : liquido

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No. 830/2015

## PLASTIC CLEANER

Versione 2.20

Data di revisione 19.03.2020

Data di stampa 29.03.2021

### Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registrazione	Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)	Concentrazione [%]
propan-2-olo	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 90 - <= 100
butan-1-olo	71-36-3 200-751-6 01-2119484630-38	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 STOT SE 3; H335	>= 1 - < 5

Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere dubbi, consultare un medico.  
Non somministrare alcunchè a persone svenute.
- Se inalato : Portare l'infortunato all'aria aperta.  
Mettere l'interessato in posizione di riposo e mantenerlo al caldo.  
In caso di respirazione irregolare o di arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale.  
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.  
Lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone o usare un detergente approvato dalle autorità mediche.  
Non usare solventi o diluenti.  
Disporre docce sul posto di lavoro
- In caso di contatto con gli occhi : Tenere le palpebre aperte e sciacquare copiosamente con acqua pulita per almeno 10 minuti.  
Consultare un medico.  
Disporre lavaocchi sul posto di lavoro  
Rimuovere le lenti a contatto.
- Se ingerito : Se ingerito, richiedere immediatamente l'intervento di un medico.  
NON indurre il vomito.  
Tenere a riposo.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi : Nessuna informazione disponibile.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No. 830/2015

## PLASTIC CLEANER

Versione 2.20

Data di revisione 19.03.2020

Data di stampa 29.03.2021

---

Rischi : Nessuna informazione disponibile.

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

Trattamento : La procedura di Primo Soccorso dovrebbe essere concordata consultando il medico del lavoro competente.  
Consultare un medico.

## SEZIONE 5: misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.  
Raffreddare i recipienti e l'ambiente circostante con acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non idonei : NON usare getti d'acqua.

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

Pericoli specifici contro l'incendio : Poiché il prodotto contiene componenti organici combustibili, la sua combustione produrrà un denso fumo nero contenente prodotti di combustione pericolosi (consultare la sezione 10). L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.  
Raffreddare con acqua nebulizzata i recipienti chiusi in prossimità delle fiamme.  
Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.  
Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

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

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio.

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : I vapori dei solventi sono più pesanti dell'aria e si propagano al suolo.  
Prevedere una ventilazione adeguata.  
Usare i dispositivi di protezione individuali.  
Evacuare il personale in aree di sicurezza.  
Tenere le persone lontane dalla perdita, sopravvento.  
Arieggiare il locale.

### 6.2 Precauzioni ambientali

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No. 830/2015

## PLASTIC CLEANER

Versione 2.20

Data di revisione 19.03.2020

Data di stampa 29.03.2021

Precauzioni ambientali : Evitare che il materiale s'infiltri nelle canalizzazioni o nei corsi d'acqua.  
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

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

Metodi di bonifica : Pulire con detersivi. Evitare l'uso di solventi.  
Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).  
Prelevare e trasferire in un contenitore appropriatamente etichettato.  
Pulire accuratamente la superficie contaminata.  
Arginare.  
Impregnare con materiale assorbente inerte e smaltire come rifiuto (vedere SEZ. 13).

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Riferirsi alla sezione 15 per le specifiche direttive nazionali.

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Non eccedere il limite d'esposizione professionale (Cf.Sez.8).  
Utilizzare solo in aree fornite di appropriati sistemi di ventilazione.  
Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.  
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.  
Non inalare vapori o nebbie.  
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.  
Mescolare bene prima dell'uso  
Dopo l'uso conservare il recipiente ben chiuso

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Prevenire la formazione di concentrazioni di vapori esplosivi o infiammabili ed evitare che queste concentrazioni superino i limiti di esposizione professionale previsti.  
Nei travasi verificare la messa a terra e se necessario prendere adeguate misure; utilizzare solamente tubazioni conduttive.  
Impiegare utensili antiscintilla.  
Il prodotto non può essere usato in zone in cui esistano luci non protette o altre sorgenti di fiamma o scintilla.  
Proibito fumare.

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

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Osservare le indicazioni sull'etichetta.  
Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No. 830/2015

## PLASTIC CLEANER

Versione 2.20

Data di revisione 19.03.2020

Data di stampa 29.03.2021

I vapori dei solventi sono piú pesanti dell'aria e si propagano al suolo.

I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.

Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche.

Conservare lontano da fiamme e scintille. Non fumare.

Conservare ad una temperatura compresa tra 5° e 35°C, in un locale arieggiato, protetto da fonti di calore, dalle fiamme e dalla luce diretta

Conservare rispettando le particolari direttive nazionali.

Indicazioni per il : Tenere lontano da agenti ossidanti, acidi o basi forti.

magazzinaggio insieme ad

altri prodotti

Classe tedesca di stoccaggio : 3 Liquidi infiammabili

### 7.3 Usi finali particolari

: Queste informazioni non sono disponibili.

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

### 8.1 Parametri di controllo

Componenti	N. CAS	Valore	Parametri di controllo	Aggiornamento	Base
propan-2-olo	67-63-0	TWA	200 ppm	2013-03-01	ACGIH
		STEL	400 ppm	2013-03-01	ACGIH
butan-1-olo	71-36-3	TWA	20 ppm	2013-03-01	ACGIH

DNEL

propan-2-olo

: Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Dermico  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine  
Valore: 319 mg/kg bw/day

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Inalazione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine  
Valore: 89 mg/m3

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Orale  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine  
Valore: 26 mg/kg bw/day

Uso finale: Lavoratori

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No. 830/2015

## PLASTIC CLEANER

Versione 2.20

Data di revisione 19.03.2020

Data di stampa 29.03.2021

---

		Via di esposizione: Dermico Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine Valore: 888 mg/kg bw/day
		Uso finale: Lavoratori Via di esposizione: Inalazione Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine Valore: 500 mg/m3
butan-1-olo	:	Uso finale: Consumatori Via di esposizione: Inalazione Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali a lungo termine Valore: 55 mg/m3
		Uso finale: Consumatori Via di esposizione: Orale Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine Valore: 3125 mg/kg
		Uso finale: Lavoratori Via di esposizione: Inalazione Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali a lungo termine Valore: 310 mg/m3
PNEC propan-2-olo	:	Acqua dolce Valore: 140,9 mg/l
		Uso discontinuo/rilascio Valore: 140,9 mg/l
		Acqua di mare Valore: 140,9 mg/l
		Sedimento di acqua dolce Valore: 552 mg/kg
		Sedimento marino Valore: 552 mg/kg
		Suolo Valore: 28 mg/kg
		Impianto di trattamento dei liquami Valore: 2251 mg/l
butan-1-olo	:	Acqua dolce Valore: 0,08 mg/l
		Uso discontinuo/rilascio Valore: 2,25 mg/l

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No. 830/2015

## PLASTIC CLEANER

Versione 2.20

Data di revisione 19.03.2020

Data di stampa 29.03.2021

Acqua di mare  
Valore: 0,008 mg/l

Sedimento di acqua dolce  
Valore: 0,0324 mg/kg

Sedimento marino  
Valore: 0,032 mg/kg

Suolo  
Valore: 0,01 mg/kg

Impianto di trattamento dei liquami  
Valore: 2476 mg/l

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Protezione individuale

Protezione respiratoria : Applicare le misure tecniche necessarie per non superare i valori limite d'esposizione professionale.  
Questo è ottenibile tramite un buon ricambio generale dell'aria o, se praticabile, tramite un aspiratore locale.  
Se per ragioni tecniche il valore limite d'esposizione non può essere rispettato, utilizzare temporaneamente un adeguato apparecchio respiratorio di protezione.  
Apparato respiratorio con filtro antipolvere/particole integrato (EN 141)

Protezione delle mani : Guanti resistenti al solvente (gomma butilica)  
In caso di contatto prolungato o ripetuto utilizzare i guanti.  
Guanti di protezione secondo la norma EN 374.  
Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti.  
Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, quali pericolo di tagli, abrasione e durata del contatto.  
Se usato in soluzione, o mischiato con altre sostanze, e in condizioni diverse da quelle menzionate nella norma EN 374, contattare il fornitore di guanti approvati dalla CE.  
Le creme di protezione possono incrementare lo schermo protettivo sulle aree esposte della pelle, non dovrebbero tuttavia essere applicate una volta che la pelle è già stata esposta.  
Dopo il contatto lavare la pelle.  
Lavarsi le mani e mettersi creme protettive prima di iniziare il lavoro

Protezione degli occhi : Usare occhiali di protezione idonei ai rischi chimici.

Protezione della pelle e del corpo : Dopo il contatto lavare la pelle.  
Il personale deve indossare indumenti protettivi.  
Indumenti protettivi antistatici a prova di fiamma.



# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No. 830/2015

## PLASTIC CLEANER

Versione 2.20

Data di revisione 19.03.2020

Data di stampa 29.03.2021

Gli operai devono usare scarpe antistatiche.

### Controlli dell'esposizione ambientale

Informazione generale : Evitare che il materiale s'infiltri nelle canalizzazioni o nei corsi d'acqua.  
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : liquido  
Odore : tipo solvente  
Punto di infiammabilità : 0 - < 21 °C  
Temperatura di accensione : non determinato  
Limite inferiore di esplosività : Nessun dato disponibile  
Limite superiore di esplosività : Nessun dato disponibile  
Temperatura di autoaccensione : Non applicabile  
pH : non determinato  
Punto di congelamento : Non applicabile  
Punto di ebollizione : non determinato  
Tensione di vapore : 1,000 hPa  
a 50 °C  
Densità : 0,7907 g/cm<sup>3</sup>  
Idrosolubilità : non determinato  
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Nessun dato disponibile  
Solubilità in altri solventi : non determinato  
Densità di vapore relativa : Non applicabile  
Velocità di evaporazione : non determinato

### 9.2 altre informazioni

Contenuto di composti organici volatili (COV) : 100 %

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No. 830/2015

## PLASTIC CLEANER

Versione 2.20

Data di revisione 19.03.2020

Data di stampa 29.03.2021

### 10.1 Reattività

Nessuna ragionevolmente prevedibile.

### 10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è chimicamente stabile.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : I nostri prodotti sono formulati adottando le precauzioni necessarie ad evitare decomposizione e degradazione nelle condizioni prescritte di utilizzo. Data la natura del prodotto si consiglia di lasciarlo nell'imballo originale evitandone il travaso

### 10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Conservare lontano da agenti ossidanti e da materiali fortemente alcalini o acidi al fine di evitare reazioni esotermiche.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi : Diossido di carbonio, (CO<sub>2</sub>), monossido di carbonio (CO), ossidi di nitrogeno (NO<sub>x</sub>), denso fumo nero.

Decomposizione termica : Non applicabile

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Prodotto

- Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg, Metodo di calcolo
- Tossicità acuta per inalazione : L'esposizione superiore ai limiti d'esposizione professionale ad una concentrazione di vapori di solventi può provocare effetti collaterali quali., Irritazione delle mucose, irritazione del sistema respiratorio, effetti collaterali sui reni, fegato e sistema nervoso centrale. I sintomi sono: emicranie, vertigini, stanchezza, debolezza muscolare, sonnolenza e perdita di conoscenza., L'inalazione di goccioline trasportate via aria, possono causare irritazione delle vie respiratorie.
- Corrosione/irritazione cutanea : Il contatto ripetuto o prolungato con il prodotto può causare la rimozione del grasso naturale della pelle e la sua conseguente disidratazione., Il prodotto può essere adsorbito attraverso la pelle.
- Ulteriori informazioni : Si tenga presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No. 830/2015

## PLASTIC CLEANER

Versione 2.20

Data di revisione 19.03.2020

Data di stampa 29.03.2021

al preparato.

### Componenti:

#### **propan-2-olo :**

Tossicità acuta per via orale : DL50: 5.840 mg/kg, Ratto

Tossicità acuta per inalazione : CL50: > 10000 ppm, 6 h, Ratto,

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

Tossicità per i pesci : Osservazioni:  
Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

Tossicità per i pesci  
propan-2-olo : CL50: 9.640 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Specie: Pimephales promelas (Cavedano americano)

### 12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità : Nessun dato disponibile

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulazione : Nessun dato disponibile

### 12.4 Mobilità nel suolo

Mobilità : Nessun dato disponibile

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

### 12.6 Altri effetti avversi

Informazioni ecologiche supplementari : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No. 830/2015

## PLASTIC CLEANER

Versione 2.20

Data di revisione 19.03.2020

Data di stampa 29.03.2021

suolo.

L'eliminazione con i rifiuti domestici non è consentita.

L'eliminazione speciale deve essere effettuato secondo la legislazione locale.

Contenitori contaminati : I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione. Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. Il codice rifiuto dovrebbe essere assegnato seguito a discussione tra l'utilizzatore, il produttore e la compagnia di smaltimento dei rifiuti. I codici dei rifiuti di seguito indicati sono solamente dei suggerimenti: 150110\*

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### 14.1 Numero ONU

ADR : UN 1263

IMDG : UN 1263

IATA : UN 1263

#### 14.2 Nome di spedizione appropriato ONU

ADR PAINT RELATED MATERIAL

IMDG PAINT RELATED MATERIAL

IATA PAINT RELATED MATERIAL

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR : 3

IMDG : 3

IATA : 3

#### 14.4 Gruppo di imballaggio

ADR

Gruppo di imballaggio : II

Codice di classificazione : F1

N. di identificazione del pericolo : 33

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No. 830/2015

## PLASTIC CLEANER

Versione 2.20

Data di revisione 19.03.2020

Data di stampa 29.03.2021

Etichette : 3

### IMDG

Gruppo di imballaggio : II

Etichette : 3

EmS Codice : F-E,S-E

### IATA

Gruppo di imballaggio : II

Etichette : 3

## 14.5 Pericoli per l'ambiente

### ADR

Pericoloso per l'ambiente : no

### IMDG

Inquinante marino : no

### IATA

Pericoloso per l'ambiente : no

## 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

## 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59) : Non applicabile

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e : Vietato e/o sottoposto a limitazioni

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No. 830/2015

## PLASTIC CLEANER

Versione 2.20

Data di revisione 19.03.2020

Data di stampa 29.03.2021

uso di talune sostanze,  
preparati e articoli pericolosi  
(Allegato XVII)

71-36-3	butan-1-olo
---------	-------------

Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose : Non applicabile

Numero di codice MAL : 4-1 (1993)  
2.398-m3 air/10 g Il prodotto contiene liquidi che vengono ad ebollizione a bassa temperatura. L'attrezzatura di protezione respiratoria deve essere autorespiratori con serbatoio d'aria.

Numero PR (DK) : 4032131

Classe tedesca di stoccaggio (TRGS 510) : 3: Liquidi infiammabili

Classificazione di rischio, secondo il VbF : Punto di infiammabilità inferiore a 21 °C, non mescolabile in acqua a 15 °C  
Liquidi infiammabili particolarmente pericolosi

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) : contaminante lieve dell'acqua  
VWVWS A4

Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 1907/2006. Regolamento (CE) N. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

## SEZIONE 16: altre informazioni

### Testo completo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2 - 3.

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No. 830/2015

## PLASTIC CLEANER

Versione 2.20

Data di revisione 19.03.2020

Data di stampa 29.03.2021

### Elenco dei riferimenti

REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (CLP)

REGOLAMENTO 1907/2006 (CE) N. DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 18 dicembre 2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH)

Regolamento (UE) n. 528/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio del 22 maggio 2012 relativo alla messa a disposizione sul mercato e all'uso dei biocidi

Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 1907/2006.

### Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AICS - Inventario Australiano delle sostanze chimiche; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

secondo il Regolamento (CE) No. 830/2015

**PLASTIC CLEANER**

Versione 2.20

Data di revisione 19.03.2020

Data di stampa 29.03.2021

---