



Scheda di Sicurezza conforme ai Regolamenti CE n. 1907/2006 (REACH) e n. 1272/2008 (CLP) e s.m.i.

Revisione n. 3  
Data revisione 20/03/2017

## BU018- DELIZIA PULISAN SMACCHIATORE GEL

### SEZIONE 1. Identificazione della società/impresa

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Codice: BU018  
Denominazione: DELIZIA PULISAN SMACCHIATORE GEL

#### 1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Descrizione/Utilizzo: È un additivo in gel che smacchia e igienizza eliminando tutti gli odori e rispettando tutti i tipi di tessuti, utilizzato come coadiuvante del lavaggio biancheria.

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

Ragione Sociale: CLEM DETERGENTI S.R.L.  
Indirizzo: VIA CORCIONI, 7  
Località e Stato: OTTAVIANO (NA)  
ITALIA  
TEL./FAX 081/8279995

e-mail della persona competente,  
responsabile della scheda dati di sicurezza: [commerciale@deliziadetersivi.it](mailto:commerciale@deliziadetersivi.it)  
TEL. 081/8279995

#### Numero telefonico di emergenza Centro Antiveleni:

Pavia 0382/24444;  
Milano 02/66101029;  
Bergamo 800883300;  
Firenze 055/7947819;  
Roma Gemelli 06/3054343;  
Roma Umberto I 06/49978000;  
Napoli 081/7472870

### SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli.

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela.

Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (CE) 1907/2006 e successive modifiche.

Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda.

#### Classificazione e indicazioni di pericolo:

Irritazione oculare, categoria 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.



Scheda di Sicurezza conforme ai Regolamenti CE n. 1907/2006 (REACH) e n. 1272/2008 (CLP) e s.m.i.

Revisione n. 3  
Data revisione 20/03/2017

## BU018- DELIZIA PULISAN SMACCHIATORE GEL

### 2.2. Elementi dell'etichetta.

Etichettatura di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.



Avvertenze:                   Attenzione

Indicazioni di pericolo:

**H319**                         Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza:

**P264**                         Lavare accuratamente . . . dopo l'uso.

**P280**                         Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi / 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.

**P337+P313**                 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

### 2.3. Altri pericoli.

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale superiore a 0,1%.

## SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti.

### 3.1. Sostanze.

Informazione non pertinente.

### 3.2. Miscela.

Contiene:

Identificazione.	Conc. %.	
<b>ACQUA OSSIGENATA</b>		
CAS. 7722-84-1	5 - 10	Ox. Liq. 1 H271, Acute
CE. 231-765-0		Tox. 4 H302, Acute Tox. 4
INDEX. 008-003-00-9		H332, Skin Corr. 1A H314, STOT SE 3 H335, Nota B
<b>CLORURO DI CETRIMONIO</b>		
CAS. 112-02-7	1 - 5	Acute Tox. 3 H311, Acute
CE. 203-928-6		Tox. 4 H302, Skin Corr. 1B
INDEX. -		H314, Aquatic Acute 1 H400 M=10, Aquatic Chronic 1 H410



Scheda di Sicurezza conforme ai Regolamenti CE n. 1907/2006 (REACH) e n. 1272/2008 (CLP) e s.m.i.

Revisione n. 3  
Data revisione 20/03/2017

## **BU018- DELIZIA PULISAN SMACCHIATORE GEL**

### **ACIDO FOSFORICO**

CAS. 7664-38-2

< 1%

Skin Corr. 1B H314, Nota B

CE. 231-633-2

INDEX. 015-011-00-6

Il testo completo delle indicazioni di pericolo( H) è riportato alla sezione 16 della scheda.

### **SEZIONE 4. Misure di primo soccorso.**

#### **4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso.**

**OCCHI:** Eliminare eventuali lenti a contatto. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 30/60 minuti, aprendo bene le palpebre. Consultare subito un medico.

**PELLE:** Togliersi di dosso gli abiti contaminati. Farsi immediatamente la doccia. Consultare subito un medico.

**INGESTIONE:** Far bere acqua nella maggior quantità possibile. Consultare subito un medico. Non indurre il vomito se non espressamente autorizzati dal medico.

**INALAZIONE:** Chiamare subito un medico. Portare il soggetto all'aria aperta, lontano dal luogo dell'incidente. Se la respirazione cessa, praticare la respirazione artificiale. Adottare precauzioni adeguate per il soccorritore.

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

Per sintomi ed effetti dovuti alle sostanze contenute, vedere al cap. 11.

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

Informazioni non disponibili.

### **SEZIONE 5. Misure antincendio.**

#### **5.1. Mezzi di estinzione.**

**MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI**

I mezzi di estinzione sono: anidride carbonica e polvere chimica. Per le perdite e gli sversamenti del prodotto che non si sono incendiati, l'acqua nebulizzata può essere utilizzata per disperdere i vapori infiammabili e proteggere le persone impegnate a fermare la perdita.

**MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI**

Non usare getti d'acqua.

L'acqua non è efficace per estinguere l'incendio tuttavia può essere utilizzata per raffreddare i contenitori chiusi esposti alla fiamma prevenendo scoppi ed esplosioni.

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


**PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO**

Il prodotto, se coinvolto in quantità importante in un incendio, può aggravarlo notevolmente. Evitare di respirare i prodotti di combustione.

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

**INFORMAZIONI GENERALI**

In caso di incendio raffreddare immediatamente i contenitori per evitare il pericolo di esplosioni (decomposizione del prodotto, sovrappressioni) e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Se possibile senza rischio, allontanare dall'incendio i contenitori contenenti il prodotto.

	<b>Scheda di Sicurezza conforme ai Regolamenti CE n. 1907/2006 (REACH) e n. 1272/2008 (CLP) e s.m.i.</b>	Revisione n. 3 Data revisione 20/03/2017
	<b>BU018- DELIZIA PULISAN SMACCHIATORE GEL</b>	

#### EQUIPAGGIAMENTO

Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiamma (EN469), guanti antifiamma (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

### SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale.

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

Bloccare la perdita se non c'è pericolo.

Indossare adeguati dispositivi di protezione (compresi i dispositivi di protezione individuale di cui alla sezione 8 della scheda dati di sicurezza) onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali. Queste indicazioni sono valide sia per gli addetti alle lavorazioni che per gli interventi in emergenza.

#### 6.2. Precauzioni ambientali.

Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche.

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

Aspirare il prodotto fuoriuscito in recipiente idoneo. Valutare la compatibilità del recipiente da utilizzare con il prodotto, verificando la sezione 10. Assorbire il rimanente con materiale assorbente inerte.

Provvedere ad una sufficiente areazione del luogo interessato dalla perdita. Verificare le eventuali incompatibilità per il materiale dei contenitori in sezione 7. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni.

Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.

### SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento.

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura.

Garantire un adeguato sistema di messa a terra per impianti e persone. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non inalare eventuali polveri o vapori o nebbie. Non mangiare, nè bere, nè fumare durante l'impiego. Lavare le mani dopo l'uso. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente.

#### 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità.

Conservare solo nel contenitore originale. Conservare in luogo ventilato, lontano da fonti di innesco. Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi. Mantenere il prodotto in contenitori chiaramente etichettati. Evitare il surriscaldamento. Evitare urti violenti. Conservare i contenitori lontano da eventuali materiali incompatibili, verificando la sezione 10.

#### 7.3. Usi finali particolari.

Informazioni non disponibili.

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

#### 8.1. Parametri di controllo.

Riferimenti Normativi:



Scheda di Sicurezza conforme ai Regolamenti CE n. 1907/2006 (REACH) e n. 1272/2008 (CLP) e s.m.i.

Revisione n. 3  
Data revisione 20/03/2017

## BU018- DELIZIA PULISAN SMACCHIATORE GEL

CHE	Suisse / Schweiz	Valeurs limites d'exposition aux postes de travail 2012. / Grenzwerte am Arbeitsplatz
ITA	Italia	Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81
EU	OEL EU	Direttiva 2009/161/UE; Direttiva 2006/15/CE; Direttiva 2004/37/CE; Direttiva 2000/39/CE.
	TLV-ACGIH	ACGIH 2014

### ACQUA OSSIGENATA

#### Valore limite di soglia.

Tipo	Stato	TWA/8h		STEL/15min	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm
TLV-ACGIH		1,4	1		

### p-CUMENESOLFONATO DI SODIO

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC.

Valore di riferimento in acqua dolce	0,23	mg/l
Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente	2,3	mg/l
Valore di riferimento per i microorganismi STP	100	mg/l

### ACIDO FOSFORICO

#### Valore limite di soglia.

Tipo	Stato	TWA/8h		STEL/15min	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm
VEL	CHE	1		2	
MAK	CHE	1		2	
TLV	ITA	1		2	
OEL	EU	1		2	
TLV-ACGIH		1		3	

Legenda:

(C) = CEILING ; INALAB = Frazione Inalabile ; RESPIR = Frazione Respirabile ; TORAC = Frazione Toracica.

VND = pericolo identificato ma nessun DNEL/PNEC disponibile ; NEA = nessuna esposizione prevista ; NPI = nessun pericolo identificato.

### 8.2. Controlli dell'esposizione.

Considerato che l'utilizzo di misure tecniche adeguate dovrebbe sempre avere la priorità rispetto agli equipaggiamenti di protezione personali, assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro tramite un'efficace aspirazione locale.

Per la scelta degli equipaggiamenti protettivi personali chiedere eventualmente consiglio ai propri fornitori di sostanze chimiche.

I dispositivi di protezione individuali devono riportare la mercatura CE che attesta la loro conformità alle norme vigenti.

Prevedere doccia di emergenza con vaschetta visoculare.

### PROTEZIONE DELLE MANI

Proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria III (rif. norma EN 374).

Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro si devono considerare: compatibilità, degradazione, tempo di



Scheda di Sicurezza conforme ai Regolamenti CE n. 1907/2006 (REACH) e n. 1272/2008 (CLP) e s.m.i.

Revisione n. 3  
Data revisione 20/03/2017

## **BU018- DELIZIA PULISAN SMACCHIATORE GEL**

rottura e permeazione.

Nel caso di preparati la resistenza dei guanti da lavoro agli agenti chimici deve essere verificata prima dell'utilizzo in quanto non prevedibile. I guanti hanno un tempo di usura che dipende dalla durata e dalla modalità d'uso.

### **PROTEZIONE DELLA PELLE**

Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria II (rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN ISO 20344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.

### **PROTEZIONE DEGLI OCCHI**

Si consiglia di indossare visiera a cappuccio o visiera protettiva abbinata a occhiali ermetici (rif. norma EN 166).

### **PROTEZIONE RESPIRATORIA**

In caso di superamento del valore di soglia (es. TLV-TWA) della sostanza o di una o più delle sostanze presenti nel prodotto, si consiglia di indossare una maschera con filtro di tipo B la cui classe (1, 2 o 3) dovrà essere scelta in relazione alla concentrazione limite di utilizzo. (rif. norma EN 14387). Nel caso fossero presenti gas o vapori di natura diversa e/o gas o vapori con particelle (aerosol, fumi, nebbie, ecc.) occorre prevedere filtri di tipo combinato.

L'utilizzo di mezzi di protezione delle vie respiratorie è necessario in caso le misure tecniche adottate non siano sufficienti per limitare l'esposizione del lavoratore ai valori di soglia presi in considerazione. La protezione offerta dalle maschere è comunque limitata.

Nel caso in cui la sostanza considerata sia inodore o la sua soglia olfattiva sia superiore al relativo TLV-TWA e in caso di emergenza, indossare un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (rif. norma EN 137) oppure un respiratore a presa d'aria esterna (rif. norma EN 138). Per la corretta scelta del dispositivo di protezione delle vie respiratorie, fare riferimento alla norma EN 529.

### **CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE.**

Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale.

I residui del prodotto non devono essere scaricati senza controllo nelle acque di scarico o nei corsi d'acqua.

## **SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche.**

### **9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali.**

<b>Aspetto</b>	Liquido gel trasparente
<b>Colore</b>	Blu
<b>Profumazione</b>	Profumato
<b>Densità a 20°C</b>	1.05 ± 0.05 g/ml
<b>pH</b>	< 3
<b>Intervallo di ebollizione :</b>	> 100°C

### **9.2. Altre informazioni.**

Residuo Secco. 3,01 %  
VOC (Direttiva 1999/13/CE) :0  
VOC (carbonio volatile) : 0



Scheda di Sicurezza conforme ai Regolamenti CE n. 1907/2006 (REACH) e n. 1272/2008 (CLP) e s.m.i.

Revisione n. 3  
Data revisione 20/03/2017

## BU018- DELIZIA PULISAN SMACCHIATORE GEL

### SEZIONE 10. Stabilità e reattività.

#### 10.1. Reattività.

ACQUA OSSIGENATA: si decompone rapidamente con rischio di esplosione per effetto della luce, calore e per contatto con metalli alcalini.

ACIDO FOSFORICO: si decompone a temperature superiori a 200°C.

#### 10.2. Stabilità chimica.

Informazioni non disponibili.

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose.

Il prodotto può reagire violentemente con l'acqua.

ACIDO FOSFORICO: rischio di esplosione per contatto con nitrometano. Può reagire pericolosamente con alcali e sodio boro idruro.

#### 10.4. Condizioni da evitare.

Evitare il surriscaldamento. Evitare che penetri umidità o acqua nei contenitori.

ACQUA OSSIGENATA: esposizione alla luce, calore e sostanze alcaline.

#### 10.5. Materiali incompatibili.

ACQUA OSSIGENATA: sostanze infiammabili, acetone, etanolo, glicerolo, solfuri organici, basi idrate, materiali ossidabili, ferro, rame, bronzo, cromo, zinco, piombo, argento, manganese ed acido acetico.

ACIDO FOSFORICO: Metalli, forti alcali, aldeidi, solfuri e perossidi.

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi.

ACIDO FOSFORICO: ossido di fosforo.

### SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche.

#### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici.

In mancanza di dati tossicologici sperimentali sul prodotto stesso, gli eventuali pericoli del prodotto per la salute sono stati valutati in base alle proprietà delle sostanze contenute, secondo i criteri previsti dalla normativa di riferimento per la classificazione. Considerare perciò la concentrazione delle singole sostanze pericolose eventualmente citate in sez. 3, per valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al prodotto.

Il prodotto provoca gravi lesioni oculari e può causare opacità della cornea, lesione dell'iride, colorazione irreversibile dell'occhio.

Effetti acuti: per contatto con la pelle si ha irritazione con eritema, edema, secchezza e screpolatura.

L'ingestione può provocare disturbi alla salute, che comprendono dolori addominali con bruciore, nausea e vomito.

ACQUA OSSIGENATA

LD50 (Orale).1193 mg/kg Rat  
alla concentrazione del 35%

ACIDO FOSFORICO

LD50 (Orale).1530 mg/kg Rat  
LD50 (Cutanea).2740 mg/kg Rabbit



Scheda di Sicurezza conforme ai Regolamenti CE n. 1907/2006 (REACH) e n. 1272/2008 (CLP) e s.m.i.

Revisione n. 3  
Data revisione 20/03/2017

## BU018- DELIZIA PULISAN SMACCHIATORE GEL

LC50 (Inalazione).> 0,85 mg/l/1h Rat

MISCELA CIT-MIT

LC50 (Inalazione).0,31 mg/l ratto

p-CUMENESOLFONATO DI SODIO

LD50 (Orale).> 7000 mg/kg

LD50 (Cutanea).> 2000 mg/kg

CLORURO DI CETRIMONIO

LD50 (Orale).2300 mg/kg

LD50 (Cutanea).1760 mg/kg

### SEZIONE 12. Informazioni ecologiche.

Il prodotto è da considerarsi come pericoloso per l'ambiente e presenta un'alta tossicità per gli organismi acquatici.  
Il prodotto è da considerarsi come pericoloso per l'ambiente e presenta tossicità per gli organismi acquatici con effetti negativi a lungo termine per l'ambiente acquatico.

#### 12.1. Tossicità.

p-CUMENESOLFONATO  
DI SODIO

LC50 - Pesci. > 1000 mg/l/96h

EC50 - Crostacei. > 1000 mg/l/48h

CLORURO DI  
CETRIMONIO

LC50 - Pesci. 0,71 mg/l/96h

EC50 - Crostacei. 0,09 mg/l/48h

EC50 - Alghe / Piante 0,18 mg/l/72h

Acquatiche.

#### 12.2. Persistenza e degradabilità.

ACQUA OSSIGENATA: facilmente biodegradabile.

ACQUA OSSIGENATA

Solubilità in acqua. 100000 mg/l

Rapidamente Biodegradabile.

ACIDO FOSFORICO

Solubilità in acqua. > 850000 mg/l

Biodegradabilità: Dato non Disponibile.

ACIDO

IDROSSIETILENDIFOSFONI

CO

Solubilità in acqua. > 10000 mg/l

NON Rapidamente Biodegradabile





Scheda di Sicurezza conforme ai Regolamenti CE n. 1907/2006 (REACH) e n. 1272/2008 (CLP) e s.m.i.

Revisione n. 3  
Data revisione 20/03/2017

## BU018- DELIZIA PULISAN SMACCHIATORE GEL

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo.

#### ACQUA OSSIGENATA

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua. -1,57

#### ACIDO

#### IDROSSIETILENDIFOSFONI

#### CO

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua. -3,5

### 12.4. Mobilità nel suolo.

#### ACIDO

#### IDROSSIETILENDIFOSFONI

#### CO

Coefficiente di ripartizione: suolo/acqua. 4,22

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB.

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale superiore a 0,1%.

### 12.6. Altri effetti avversi.

Informazioni non disponibili.

## SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento.

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti.

Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. La pericolosità dei rifiuti che contengono in parte questo prodotto deve essere valutata in base alle disposizioni legislative vigenti.

Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.

#### IMBALLAGGI CONTAMINATI

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

## SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto.

### 14.1. Numero ONU.

Non applicabile.

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU.

Non applicabile.



Scheda di Sicurezza conforme ai Regolamenti CE n. 1907/2006 (REACH) e n. 1272/2008 (CLP) e s.m.i.

Revisione n. 3  
Data revisione 20/03/2017

## **BU018- DELIZIA PULISAN SMACCHIATORE GEL**

### **14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto.**

Non applicabile.

### **14.4. Gruppo d'imballaggio**

Non applicabile.

### **14.5. Pericoli per l'ambiente.**

Non applicabile.

### **14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori.**

Non applicabile.

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

Informazione non pertinente.

## **SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione.**

### **15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela.**

Categoria Seveso. 9i

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006.

Prodotto.

Punto. 3

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH).

Nessuna.

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH).

Nessuna.

Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Reg. (CE) 649/2012:

Nessuna.

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:


Nessuna.

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:

Nessuna.

Controlli Sanitari.

I lavoratori esposti a questo agente chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'art. 41 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la

	<b>Scheda di Sicurezza conforme ai Regolamenti CE n. 1907/2006 (REACH) e n. 1272/2008 (CLP) e s.m.i.</b>	Revisione n. 3 Data revisione 20/03/2017
	<b>BU018- DELIZIA PULISAN SMACCHIATORE GEL</b>	

sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.

Ingredienti conformi al Regolamento (CE) Nr. 648/2004

< 5% Tensioattivi anionici, tensioattivi non ionici, sbiancante a base di ossigeno

MISCELA DI METHYLCHLOROISOTIAZOLINONE E METHYLISOTIAZOLINONE

AMYL CINNAMAL, BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL, CITRONELLOLS, alpha-ISOMETHYL IONONE, LIMONENE, LINAOL

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica.**

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela e le sostanze in essa contenute.

**SEZIONE 16. Altre informazioni.**

Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

<b>Ox. Liq. 1</b>	Liquido comburente, categoria 1
<b>Acute Tox. 4</b>	Tossicità acuta, categoria 4
<b>Skin Corr. 1A</b>	Corrosione cutanea, categoria 1A
<b>Eye Irrit. 2</b>	Irritazione oculare, categoria 2
<b>STOT SE 3</b>	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, categoria 3
<b>H271</b>	Può provocare un incendio o un'esplosione; molto comburente.
<b>H302</b>	Nocivo se ingerito.
<b>H332</b>	Nocivo se inalato.
<b>H314</b>	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
<b>H319</b>	Provoca grave irritazione oculare.
<b>H335</b>	Può irritare le vie respiratorie.

LEGENDA:

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- CAS NUMBER: Numero del Chemical Abstract Service
- CE50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- CE NUMBER: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento CE 1272/2008
- DNEL: Livello derivato senza effetto
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici
- IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo
- IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test
- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX NUMBER: Numero identificativo nell'Annesso VI del CLP
- LC50: Concentrazione letale 50%
- LD50: Dose letale 50%
- OEL: Livello di esposizione occupazionale



Scheda di Sicurezza conforme ai Regolamenti CE n. 1907/2006 (REACH) e n. 1272/2008 (CLP) e s.m.i.

Revisione n. 3  
Data revisione 20/03/2017

## **BU018- DELIZIA PULISAN SMACCHIATORE GEL**

- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico secondo il REACH
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
- REACH: Regolamento CE 1907/2006
- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- TLV: Valore limite di soglia
- TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.
- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
- TWA: Limite di esposizione medio pesato
- VOC: Composto organico volatile
- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH
- WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania).

### BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Regolamento (UE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
  2. Regolamento (UE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
  3. Regolamento (UE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
  4. Regolamento (UE) 453/2010 del Parlamento Europeo
  5. Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
  6. Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
  7. Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
  8. Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
  9. Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
  - Handling Chemical Safety
  - INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
  - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
  - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
  - Sito Web Agenzia ECHA

### Nota per l'utente:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utente deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utente osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.