

# GEL IGIENIZZANTE ALOE VERA

## Scheda Dati di Sicurezza

ai sensi dei Regolamenti CE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (UE) e n. 453/2010 (allegato II)

Data revisione 16/04/2020

### 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/DELL'IMPRESA

#### 1.1. Identificazione della sostanza o del preparato

Denominazione GEL IGIENIZZANTE ALOE VERA

#### 1.2. Uso della sostanza/del preparato

Descrizione/Utilizzo Gel igienizzante a base alcolica ad azione antibatterica per la cute integra

#### 1.3. Identificazione della società/dell'impresa di produzione

Ragione Sociale Le Margherite s.r.l.  
Indirizzo 1° trav. Via C. Contegiacomo ZI  
Località e Stato 70017 Putignano (BA)  
Italia  
tel. 080 5679809

Recapito del responsabile

Scheda sicurezza [info@lemargheritesrl.it](mailto:info@lemargheritesrl.it)

#### 1.4. Numero telefonico di chiamata urgente

Per informazioni rivolgersi al tel. 080 5679809

### 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

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

Criteri delle direttive 67/548/CE, 99/45/CE e successivi emendamenti:

Proprietà/Simboli:

Simboli di pericolo F – Infiammabile.

Frase R R11 – Facilmente infiammabile.

Frase S S26 – In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

Criteri regolamento CE 1272/2008 (CLP)

Classe di pericolo Flam Liq 2 – Liquido infiammabile

Frase H H225 – Liquido e vapori facilmente infiammabili.

P101 – In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione l'etichetta o il contenitore del prodotto.

P102 – Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P210 – Tenere fuori da fonti di calore, superfici riscaldate, fiamme libere, scintille e altre fonti d'innesco. Vietato fumare.

P233 – Tenere il recipiente ben chiuso.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta



Simboli:

Frase H e P come descritte al punto 2.1

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

2.3. Altri pericoli  
Nessun altro pericolo

### 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Sostanze pericolose contenute:

Identificazione	Conc.%	Classificazione 67/548/CEE	Classificazione 1272/2008 (CLP)
<b>ETANOLO</b>			
CAS. 64-17-5	< 54	F, R11	Flam Liq.2 H225
CE. 200-578-6			
<b>ALCOL ISOPROPILICO</b>			
CAS. 67-63-0	< 15	R67, F R11, Xi R36	Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336
CE. 200-661-7			
INDEX. 603-117-00-0			

### 4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

Non sono noti episodi di danno alla salute attribuibile al prodotto, si raccomanda in ogni caso il rispetto delle regole di buona igiene industriale e domestica:

Contatto con la pelle: rimuovere gli indumenti contaminati e lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone.

Contatto con gli occhi: risciacquare immediatamente ed abbondantemente con molta acqua. In presenza di irritazione consultare l'oculista.

Inalazione: portare l'infortunato in zona ben ventilata, in caso di respirazione difficoltosa praticare la respirazione artificiale e chiamare immediatamente il medico.

Ingestione: non somministrare bevande, non provocare il vomito, tenere l'infortunato disteso e chiamare immediatamente il medico.

### 5. MISURE ANTINCENDIO

Prodotto infiammabile, evitare il contatto con fiamme libere e scintille.

Mezzi di estinzione raccomandati: acqua nebulizzata, CO<sub>2</sub>, polvere, schiuma. Usare acqua nebulizzata anche per raffreddare contenitori integri.

Mezzi di estinzione vietati: acqua a getti.

Rischi eccezionali: non respirare i fumi.

Mezzi di protezione: indossare idoneo autorespiratore e indumenti protettivi completi (tuta antifiama, elmetto con visiera, guanti anticalore, scarpe anticalore).

### 6. MISURE IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Precauzioni individuali: usuali per prodotti chimici.

Precauzioni ambientali: contenere ed assorbire le perdite con materiale inerte.

Metodi di pulizia: raccogliere il prodotto fuoriuscito in adatti contenitori per l'eventuale riutilizzo o eliminazione. Lavare con acqua la zona interessata.

### 7. MANIPOLAZIONE ED IMMAGAZZINAMENTO

Manipolazione: adottare le usuali precauzioni per la manipolazione dei prodotti chimici.

Stoccaggio: tenere i contenitori chiusi in luoghi freschi e adeguatamente areati.

Tempo d'immagazzinaggio: 6 mesi per contenitori chiusi mantenuti fra 5 e 30°C.

## 8. PROTEZIONE PERSONALE / CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

Seguire le norme di buona igiene industriale, adottando gli idonei mezzi di protezione individuale, come guanti e tuta da lavoro. Non mangiare né fumare sul lavoro; lavarsi le mani prima di mangiare ed alla fine del turno lavorativo. Si consiglia di effettuare un controllo sanitario con la frequenza e le modalità a giudizio del medico.

## 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Aspetto	gel
Odore	profumato
Punto di ebollizione	N.D.
Punto d'infiammabilità	N.D.
Solubilità	completamente solubile in acqua
pH	6,5 +/- 0,5

## 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio. Per decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare vapori potenzialmente dannosi per la salute.

## 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Non sono disponibili dati tossicologici sul preparato tale quale. Si tenga, quindi, presente la concentrazione delle singole sostanze ai fini di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al preparato. Sono di seguito riportate le informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel preparato:

etanolo: effetti acuti: il contatto co gli occhi provoca irritazione; I sintomi possono includere arrossamento, edema, dolore e lacrimazione.

LD50 orale, coniglio: 6300 mg/Kg.

LD50 singola dose orale, topo: 7060 mg/Kg.

Irritazione degli occhi: Irritante.

2 - propanolo: effetti acuti: il contatto con gli occhi provoca irritazione; i sintomi possono includere arrossamento, edema, dolore e lacrimazione. L'inalazione dei vapori può causare moderata irritazione del tratto respiratorio superiore; il contatto con la pelle può provocare moderata irritazione. L'ingestione può provocare disturbi alla salute che comprendono dolori addominali con bruciore, nausea e vomito. Il prodotto contiene sostanze molto volatili che possono provocare significativa depressione del sistema nervoso centrale (SNC) con effetti quali sonnolenza, vertigini, perdita dei riflessi, narcosi.

LD50 orale, ratto: 4570 mg/kg.

LD50 per inalazione, ratto: 30 mg/kg.

Irritazione degli occhi: irritante.

## 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Non sono disponibili dati sul preparato tale quale, si tenga, quindi, presente la concentrazione delle singole sostanze ai fini di valutare gli effetti sull'ambiente. Sono di seguito riportate le informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel preparato:

etanolo: Tossicità acuta Pesci CL50 Pimephales promelas = 12.9 mg/l/96h

Tossicità acuta -Invertebrati Acquatici CL50 = 9268 – 14221 mg/l/48h Daphnia magna

Tossicità acuta -Piante acquatiche CE50 Chlorella pyrenoidosa = 9310 mg/l/48h

pagina 3 di 4

2 - propanolo: Ittiotossicità acuta: LC50: > 9640 mg/l.

Tossicità batterica acuta (CE10 CE3 CE5): EC50: > 1050 mg/l.  
Bioaccumulazione: Log P n-ottanolo/acqua < 0,05.  
Biodegradabilità: 99,0 %.  
Valore COD: 2300 mg/g.  
COD5: 1200 mg/g/l.

### **13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali, recuperare se possibile. Avviare a: incenerimento, riciclaggio, discarica. Gli imballaggi non contaminati possono essere riutilizzati, gli imballaggi non bonificabili devono essere eliminati come la sostanza.

### **14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

TRASPORTO STRADALE/FERROVIARIO: Classe ADR/RID: 3  
Numero Kemler: 33  
Numero UN: 1987  
Gruppo imballaggio: II  
Etichetta: 3

TRASPORTO MARITTIMO IMDG: Classe IMO: 3  
Numero UN: 1987  
Gruppo imballaggio: II

TRASPORTO AEREO ICAO E IATA: Classe ICAO e IATA: 3  
Numero UN: 1987  
Gruppo imballaggio: II

### **15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA**

Simboli di pericolo: nessuno

Consigli di prudenza (S): S2 conservare fuori dalla portata dei bambini  
S24/25 evitare il contatto con gli occhi e con la pelle

Etichettatura ai sensi delle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti.

### **16. ALTRE INFORMAZIONI**

Glossario frasi:

H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319 - Provoca grave irritazione cutanea.

H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.

R11 - Facilmente infiammabile.

R36 - Irritante per gli occhi.

R67 - L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Nota per l'utilizzatore:

le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore 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'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.