



# Scheda di Sicurezza

Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

aloe E.S. 18% aloina

Codice Galeno: 6737

## 1 Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

### 1.1 Identificatore del prodotto

**Nome del prodotto** aloe E.S. 18% aloina  
**Codice del prodotto** 6737  
**Numero Indice** Non Applicabile  
**Numero CAS** 85507-69-3  
**Numero CE** 287-390-8

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

**Usi Identificativi**  
Non Disponibile

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

**Società** Galeno srl  
**Indirizzo** Via Leopardi 17 - 59015 Comeana (PO)  
**Telefono** 0558719921  
**Fax** 0558719926  
**Email** info@galeno.it

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

**Telefono**  
CENTRO ANTIVELENO ATTIVI 24 ORE AL GIORNO:  
CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" - Roma - Tel. (+39) 06.6859.3726  
CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" - Foggia - Tel. 800.183.459  
CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" - Napoli - Tel. (+39) 081.545.3333  
CAV Policlinico "Umberto I" - Roma - Tel. (+39) 06.4997.8000  
CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma - Tel. (+39) 06.305.4343  
CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze - Tel. (+39) 055.794.7819  
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia - Tel. (+39) 0382.24.444  
CAV Ospedale Niguarda - Milano - Tel. (+39) 02.66.1010.29  
CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Bergamo - Tel. 800.88.33.00  
CAV Centro Antiveneni Veneto - Verona - Tel. 800.011.858

## 2 Identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

**Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]**  
IL PRODOTTO E' DA CONSIDERARSI NON PERICOLOSO.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

**Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n.1272/2008 [CLP]**

**Avvertenza** NESSUNA

**Indicazioni di Pericolo**

Non Disponibile

**Consigli di Prudenza**

Non Disponibile

### 2.3 Altri pericoli

## 3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

**Sinonimi**  
Non Applicabile



**Scheda di Sicurezza**  
Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

**aloe E.S. 18% aloina**

**Codice Galeno: 6737**

**Formula**

Non Applicabile

**Peso Molecolare**

Non Applicabile

**3.2 Miscele**

Estratto di aloe vera 99%  
maltodestrina 1%

**4 Misure di primo soccorso**

**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

**Esposizione Inalatoria**

Il materiale può essere irritante per le mucose e il tratto respiratorio superiore

**Esposizione Cutanea**

Può essere nocivo per assorbimento cutaneo

**Esposizione per Contatto con gli Occhi**

Può causare irritazione agli occhi

**Esposizione per Ingestione**

Può essere nocivo per ingestione

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati**

Non Disponibile

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

Non Disponibile

**5 Misure antincendio**

**5.1 Mezzi di estinzione**

**Mezzi di estinzione IDONEI**

Usare schiuma di alcol, anidride carbonica o acqua nebulizzata quando si estinguono gli incendi che coinvolgono questo materiale

**Mezzi di estinzione NON idonei**

Non Disponibile

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

Emette fumi tossici in caso di incendio

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

Come in ogni incendio, indossare un autorespiratore a domanda di pressione (approvato MSHA/NIOSH o equivalente) e equipaggiamento protettivo completo per evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

**6 Misure in caso di rilascio accidentale**

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

**Per chi interviene direttamente**

Indossare un autorespiratore approvato da NIOSH/MSHA e un'adeguata protezione personale (stivali di gomma, occhiali protettivi e pesanti guanti di gomma)

**6.2 Precauzioni ambientali**

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

Aspirare o raccogliere il materiale e metterlo in un contenitore per lo smaltimento.

Evitare di sollevare polvere. Dopo la rimozione, ventilare l'area contaminata e sciacquare abbondantemente con acqua.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**



**Scheda di Sicurezza**  
Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

**aloe E.S. 18% aloina**

**Codice Galeno: 6737**

## **7 Manipolazione e immagazzinamento**

### **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Utilizzare con ventilazione adeguata. Lavare accuratamente dopo la manipolazione. Evitare di respirare (polvere, vapore, nebbia, gas). Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti. Evitare l'esposizione prolungata o ripetuta. Lavare accuratamente dopo la manipolazione. Manipolare il prodotto dopo aver consultato tutte le altre sezioni di questa scheda di sicurezza. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente. Non mangiare, nè bere, nè fumare durante l'impiego. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia.

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

Non riutilizzare il contenitore.

Utilizzare con ventilazione adeguata

### **7.3 Usi finali particolari**

## **8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

### **8.1 Parametri di controllo**

### **8.2 Controlli dell'esposizione**

**Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**

**Protezioni per gli occhi e per il volto**

Occhiali di sicurezza

**Protezione della pelle e delle mani**

Camice da laboratorio. Guanti monouso in lattice

**Protezione respiratoria**

Non Disponibile

**Controlli dell'esposizione ambientale**

Utilizzare involucri di processo, ventilazione di scarico locale e altri controlli tecnici per controllare che i livelli di dispersione nell'aria restino al di sotto dei limiti di esposizione raccomandati.

Le strutture che immagazzinano o utilizzano questo materiale devono essere dotate di un impianto per il lavaggio degli occhi e di una doccia di sicurezza.

Lavare accuratamente dopo la manipolazione

## **9 Proprietà fisiche e chimiche**

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

Non Disponibile

### **9.2 Altre informazioni**

## **10 Stabilità e reattività**

### **10.1 Reattività**

### **10.2 Stabilità chimica**

### **10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

### **10.4 Condizioni da evitare**

Proteggere dall'umidità

### **10.5 Materiali incompatibili**

Forti agenti ossidanti

### **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

Monossido di carbonio

## **11 Informazioni tossicologiche**

### **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel Regolamento (CE) n.1272/2008**

Gli effetti tossicologici di questo composto non sono stati studiati a fondo



## Scheda di Sicurezza

Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

aloe E.S. 18% aloina

Codice Galeno: 6737

### Sostanze

cancerogenicità

Non Disponibile

### 11.2 Informazioni su altri pericoli

Altre informazioni

## 12 Informazioni ecologiche

Il deflusso dalle acque antincendio può causare inquinamento.

### 12.1 Tossicità

### 12.2 Persistenza e degradabilità

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

### 12.4 Mobilità nel suolo

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

### 12.7 Altri effetti avversi

## 13 Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire in conformità con le normative locali, statali e federali

## 14 Informazioni sul trasporto

Trasporto in conformità con le normative locali, statali e federali

### 14.1 Numero ONU o Numero ID

Non Disponibile

### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

Non Disponibile

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Non Disponibile

### 14.4 Gruppo d'imballaggio

Non Disponibile

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Non Disponibile

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non Disponibile

### 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non Disponibile

## 15 Informazioni sulla regolamentazione

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

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

US EPA SARA Titolo III

Componenti pericolosi (nome chimico) CAS # Sec.302 (EHS) Sec.304 RQ Sec.313 (TRI) Sec.110

Estratto di foglie di aloe 18% di aloina (HPLC) Nessun dato NO NO NO NO

US EPA CAA, CWA, TSCA

Componenti pericolosi (nome chimico) N. CAS EPA CAA EPA CWA NPDES EPA TSCA CA PROP 65

Estratto di foglie di aloe 18% di aloina (HPLC) Nessun dato. No No No No

SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act del 1986) elenca:

Sec.302: EPA SARA Titolo III Sezione 302 Sostanza chimica estremamente pericolosa con TPQ. \* indica 10000 LB TPQ se non volatile.

Sez.304: EPA SARA Titolo III Sezione 304: CERCLA oggetto di comunicazione + Sec.302 con quantità oggetto di comunicazione. \*\* indica RQ statutaria.

Sec.313: EPA SARA Titolo III Sezione 313 Inventario rilascio tossico. Nota: -Cat indica un membro di una categoria chimica.

Sec.110: EPA SARA 110 Superfund Site Priority Contaminant List

Elenchi TSCA (Toxic Substances Control Act):

5A(2): sostanza chimica soggetta a nuove norme significative (SNURS)



## Scheda di Sicurezza

Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

### aloe E.S. 18% aloina

Codice Galeno: 6737

6A: Regole per il controllo delle sostanze chimiche commerciali

8A: Sostanze tossiche soggette a regole di informazione sulla produzione

8A CAIR: Norme informative sulla valutazione globale - (CAIR)

8A PAIR: Preliminary Assessment Information Rules - (PAIR)

8C: Registre di accuse di reazioni avverse significative

8D: Regole per la comunicazione dei dati sulla salute e la sicurezza

TERMINE 8D: Cessazioni della regola per la segnalazione dei dati sulla salute e la sicurezza

Altre liste importanti:

CWA NPDES: EPA Clean Water Act NPDES Permit Chemical

CAA HAP: Inquinante atmosferico pericoloso per la legge sull'aria pulita dell'EPA

CAA ODC: EPA Clean Air Act Sostanza chimica che riduce lo strato di ozono (1=CFC, 2=HCFC)

CA PROP 65: California Proposition 65

## 16 Altre informazioni

### 16.1 **Revisione e Punti Revisione**

La corrente revisione n.1 e' motivata da modifiche ai punti: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

Ne è consentita la stampa per uso professionale.