



AGRIPHARMA

Società Cooperativa Agricola

SCHEDA DI SICUREZZA

Scheda del 01/01/06

1. IDENTIFICAZIONE

1.1. Nome commerciale: **Altea Estratto Molle**

Denominazione INCI: Alcohol 20-30% CAS n° 64-17-5
Aqua 70-80% CAS n° 7732-18-5
Althea officinalis D/E 4:1 CAS n° 73049-65-7




F

Denom chim./IUPAC: altea, Althea officinalis, estratto.
Numero EINECS/ELINCS: 2772546
C.T.F.A. name: ALTHEA EXTRACT
Codice D.I.I.C.: 346 200

Impiego: **Estratto vegetale.**

1.2. Fornitore: Produttore Venditore

Recapito: c/o **AGRIPHARMA Soc. Coop. Agr.**
Via Prima Strada, 11
35040 VESOVANA (PD)

1.3. Urgenze:  **0425.958705 Fax 0425.958707**

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI:

Acqua, Etanolo, pianta. Rapporto di estrazione D/E = 4 : 1
100% Estratto Fluido

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI:

Il prodotto è infiammabile.

Estratto di pianta in acqua e alcool etilico.

Effetti sulla salute – pelle: adottare misure di protezione preventiva

Effetti sulla salute – occhi: adottare misure di protezione preventiva

Effetti sulla salute – inalazione adottare misure di protezione preventiva

Effetti sulla salute – ingestione: adottare misure di protezione preventiva

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO:

Contatto con la pelle: Sciogliere con abbondante acqua e consultare un medico.

Contatto con gli occhi: Irrigare con abbondante acqua per almeno 10 minuti, tenendo gli occhi aperti e consultare un medico.

Dopo inalazione Trasportare l'fortunato all'aria aperta. Mantenere il soggetto al caldo e a riposo. Controllare la respirazione ed, in caso di difficoltà, somministrare ossigeno. Consultare un medico.

Dopo ingestione: Non provocare il vomito. Ricorrere immediatamente a visita medica, mostrando la scheda di sicurezza.

5. MISURE ANTINCENDIO:



AGRIPHARMA

Società Cooperativa Agricola

Mezzi di estinzione raccomandati:	Acqua nebulizzata, CO ₂ , Halons, schiume alcool resistenti, polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.
Mezzi di estinzione vietati:	Nessuno in particolare
Operazioni per circoscrivere l'incendio:	Raffreddare i contenitori esposti al fuoco con acqua
Rischi da combustione:	Evitare di respirare i fumi
Equipaggiamento per gli addetti all'estinzione:	Indossare autorespiratori. Normale equipaggiamento.

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE:

Precauzioni personali:	Provvedere ad una ventilazione sufficiente. Indossare indumenti protettivi idonei. Eliminare tutte le sorgenti d'ignizione. Non fumare.
Precauzioni ambientali:	Evitare che il materiale si riversi in fognature e corsi d'acqua. Informare le autorità competenti in caso di infiltrazione in corsi d'acqua, fogne o di inquinamento del terreno o della vegetazione.
Perdite:	Raccogliere meccanicamente o con materiale assorbente (terra, sabbia, o materiale inerte).

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO:

Manipolazione:	Evitare il contatto con gli occhi, pelle ed indumenti e l'inalazione di vapori. Durante il lavoro non mangiare né bere. Durante il lavoro non fumare. Utilizzare occhiali di protezione.
Stoccaggio:	Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta dal sole. Manipolare in locali provvisti di un buon sistema di areazione. Conservare in luogo fresco asciutto e ventilato, al riparo dalla luce, in contenitori di plastica per alimenti.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE:

Limite esposizione:	
Protezione respiratoria:	Utilizzare Mascherina
Protezione degli occhi:	Utilizzare occhiali protettivi o schermo per il viso.
Protezione della mani:	Utilizzare guanti di gomma o p.v.c.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE:

Stato fisico	Liquido		
Colore:	caratteristico		
Odore:	caratteristico		
Alcool etilico:	25,0% \pm 10 V/V		
pH sul Tal Quale:	5,5 \pm 1		
Temperature:	- Ebollizione	90° \pm 10 °C	
	- Fusione o rammollimento	°C	
	- Congelamento	°C	
	- Inizio distillazione	°C	
	- Decomposizione	°C	
Infiammabilità:	- Punto di infiammabilità	35° \pm 15° °C	
	- Infiammabilità in aria		% volume
	- Auto-infiammabilità	°C	
Proprietà esplosive:	- nessuna		
Tensione di vapore:	mmHg a 19 °C	mmHg a 45 °C	mmHg a 83 °C
Densità relativa 20°C	1,20 \pm 0,20 g/ml		
Solubilità acqua 20°C	Solubile		
Solubilità in grassi:	Parzialmente solubile.		

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ'

Stabilità:	E' stabile in normali condizioni ambientali.
------------	--



AGRIPHARMA

Società Cooperativa Agricola

Materiali da evitare:
Condizioni da evitare:

Agenti ossidanti forti
Evitare temperature elevate che ne producano l'evaporazione. Vapori facilmente infiammabili.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Estratto vegetale di origine naturale che non possiede alcuna indicazione tossicologica reperibile.

Considerare il tenore alcolico, salvo diversa indicazione.

Tossicità acuta:

Potere irritante occhi: Irritante agli occhi.

Potere irritante pelle:

Tossicità subacuta / subcronica:

Genotossicità:

Tossicità sulla riproduzione:

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Mobilità: Il prodotto è volatile e si disperde facilmente in acqua.

Degradabilità: Il prodotto è facilmente biodegradabile.

Ecotossicità: Evitare di disperdere il prodotto nell'ambiente.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Recuperare se possibile.

Avviare a: incenerimento riciclaggio discarica

Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali, previo parere favorevole delle autorità locali.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO:

- Numero ONU :
- Stradale (ADR) : classe 3, ordinale 24° b
- Ferroviario (RID) :
- Marittimo (IMO) :
- Aereo (ICAO/IATA) :

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE:

- DM 285/98 : classificazione, imballaggio ed etichettatura dei preparati pericolosi.

Simboli di pericolo: F Facilmente infiammabile

Fraasi di rischio: R 10 Infiammabile

Consigli di prudenza: S9 conservare il recipiente in luogo ben ventilato

- DPR 547/55: Norme per la prevenzione degli infortuni:

- DPR 303/56: Norme generali di igiene del lavoro:

- DPR 175/88: Rischi di incidenti rilevanti:

- DPR 203/88: Emissioni in atmosfera:

16. ALTRE INFORMAZIONI

Il personale della Ditta Agripharma soc. coop. agr. non ha avuto effetti dannosi causati dalla normale movimentazione e produzione del suddetto prodotto.

Le informazioni contenute si riferiscono alle conoscenze del prodotto alla data dell'invio. Considerando tuttavia le numerose possibilità d'impiego e le eventuali interferenze con elementi non dipendenti dal produttore non è possibile assumere alcuna responsabilità in merito alle indicazioni riportate. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.