

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme alla Regolamento (CE) n. 1907/2006

ST 9500

1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DEL PRODUTTORE

Identificazione della sostanza o preparato

Prodotto	ST 9500
Descrizione chimica	Etere di amido
CASRN	9049-76-7
Società/Impresa	Hercules GmbH., Paul-Thomas-Strasse 56, 40599 Düsseldorf, Deutschland. Tel. +49 211 749 10 Fax +49 211 749 12 60
Persona responsabile della scheda di dati di sicurezza	RegulatoryAffairsEmea@Herc.com
Telefono di emergenza	Safety, Health, Environmental and Regulatory Affairs Department, Hercules International Ltd. LLC, The Netherlands Tel. +31 70 413 42 18 Fax +31 70 390 27 15

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Cautela	Questo prodotto, sparso su pavimenti umidi, può risultare molto scivoloso. Questa polvere, sparsa nell'aria, rappresenta un rischio di esplosione.
Esposizione a Breve Termine	Non sono noti gli effetti a breve termine sulle persone derivanti dall'esposizione discontinua.
Esposizione a Lungo Termine	Non si conoscono effetti permanenti sull'uomo, dovuti a intermittenti esposizioni a lungo termine se usato come prescritto.
Pericoli ambientali	Nessun effetto ecologico a lungo termine.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Descrizione chimica	Etere di amido
Sostanze pericolose	Assente in questo prodotto.

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con gli occhi	Lavare immediatamente gli occhi con acqua per 15 minuti. Chiamare un medico.
Contatto con la pelle	Lavare immediatamente con molta acqua e sapone.
Ingestione	Bere acqua in abbondanza. Sciacquare la bocca con acqua.
Inalazione	Portare all'aria aperta. Trattare qualsiasi irritazione in modo sintomatico.

5. MISURE ANTINCENDIO

Generale	Tenere lontano dal calore, da scintille, e da fiamme. Evitare la polverosità eccessiva, poichè in presenza di scintille elettriche e scariche elettrostatiche, essa rappresenta un pericolo di esplosione.
Mezzi di estinzione	Usare acqua polverizzata, sabbia, polveri secche, anidride carbonica o schiuma per combattere il fuoco.

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme alla Regolamento (CE) n. 1907/2006

ST 9500

Equipaggiamento speciale di protezione per i pompieri	Maschera respiratoria. (CEN : EN 137) Indumenti protettivi (CEN : EN 469) Guanti di protezione (CEN : EN 659) Elmetto (CEN : EN 443)
Eventuali rischi di esposizione	Monossido di carbonio, anidride carbonica e fumo.

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Precauzioni individuali	Questo prodotto, sparso su pavimenti umidi, può risultare molto scivoloso. Questa polvere, sparsa nell'aria, rappresenta un rischio di esplosione.
Metodi di pulizia	Raccogliere questo prodotto per l'utilizzo o porlo in un contenitore per l'eliminazione.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Manipolazione	Manipolare in ambiente ben ventilato. Esaminare le condizioni di questo prodotto allo scopo di ridurre la polvere e mantenere la concentrazione nell'aria al di sotto di 4 mg/m ³ .
Stoccaggio	Il prodotto deve essere conservato in luogo coperto, in una zona pulita e ben ventilata. Mantenere in un ambiente pulito senza polvere.
Materiali da evitare per lo stoccaggio	None. Il materiale di imballaggio deve essere sufficientemente stagno ad aria e umidità.

8. CONTROLLO DELLESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

MAC	Polveri in generale (inalabili) : MAC-TGG 10 mg/m ³ (8 h) Impolveramento generale (respirabile): MAC-TGG 5 mg/m ³ (8h)
Apparecchiature di controllo raccomandate	Manipolare in ambiente ben ventilato. Sono sufficienti le normali misure di igiene industriale.
Protezione respiratoria	In caso di ventilazione insufficiente usare un apparecchio respiratorio con filtro tipo: P2 (CEN : EN 140; EN 143; EN 149)
Protezione delle mani	Guanti protettivi (in plastica impermeabile). (CEN : EN 420)
Protezione degli occhi	Occhiali a chiusura ermetica. (CEN : EN 166)
Protezione della pelle	Nessuna particolare richiesta.

9. PROPRIETA FISICHE E CHIMICHE CARATTERISTICHE

Informazioni generali	
Aspetto	Polvere o granulato scorrevoli
Colore	Crema chiaro a bianco
Odore	Leggero
Importanti informazioni, sulla salute umana, la sicurezza e l'ambiente	
pH	8.5 - 11.0 (soluzione al 2%)

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme alla Regolamentoo (CE) n. 1907/2006

ST 9500

Importanti informazioni, sulla salute umana, la sicurezza e l'ambiente

Densità apparente	300 - 550 (kg/m ³)
Solubilità in acqua	Completamente solubile
Solubilità nei grassi (solvente da specificare)	Insolubile nella maggior parte dei solventi polari.

Valori di esplosione

Temperatura di autoaccensione	Superiore e 280°C. (polvere)
Limite inferiore di espl. (LEL)	30 g/m ³

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Stabilità	Questo prodotto è chimicamente stabile.
Prodotti di decomposizione pericolosi	Durante l'uso di questo prodotto non si formano, a quanto ci è noto, sostanze chimiche pericolose.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Test su mammiferi

Orale acuta	LD50 per i topi è superiore a 2000 mg/kg.
-------------	---

Rischi da esposizione

Inalazione	Le polveri possono provocare irritazione del tratto respiratorio superiore.
Contatto con la pelle	Questo prodotto non è stato testato.
Contatto con gli occhi	Questo prodotto non è stato testato.
Ingestione	No specific symptoms.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Ecotossicità

Tossicità acuta per i pesci	LC50 è superiore a 100 mg/l.
-----------------------------	------------------------------

Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità	Questo prodotto è prontamente biodegradabile. Questo prodotto non rappresenta un problema ecologico nel lungo termine.
------------------	--

Altre informazioni

Classificazione WGK	0
---------------------	---

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Smaltimento del prodotto	Questo prodotto può essere conferito in discarica controllata secondo le norme locali. (CER) Codice Europeo Rifiuto raccomandazione : 07 07 99
---------------------------------	---

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme alla Regolamento (CE) n. 1907/2006

ST 9500

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Generale Non classificato come merce pericolosa per il trasporto, secondo l'ADR, l'IMDG o lo IATA.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Simbolo(i) Nessuno.

**Fraasi di Rischio
Risikoseizinger** Nessuna frase di rischio è prevista.

Fraasi di Sicurezza Nessun consiglio di prudenza è previsto.

16. ALTRE INFORMAZIONI

Ulteriori informazioni di questo prodotto possono essere richieste a: Hercules International Ltd. LLC
8 Veraartlaan, 2288 GM Rijswijk, The Netherlands
Tel. +31 70 413 42 87, Fax +31 70 390 27 15
www.herc.com/aqualon/

sds_italy Italian