

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme alla Regolamento (CE) n. 1907/2006

COMBIZELL® DE 6000R

1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DEL PRODUTTORE

Identificazione della sostanza o preparato

Prodotto	COMBIZELL® DE 6000R
Descrizione chimica	Metilidrossietilcellulosa.
CASRN	9032-42-2
Utilizzazione	Come modificatore reologico nelle Pitture
Società/Impresa	Hercules Doel B.V.B.A. Aqualon division, Geslecht 2, B-9130 Doel (Beveren), Belgium
Persona responsabile della scheda di dati di sicurezza	RegulatoryAffairsEmea@Herc.com
Telefono di emergenza	Hercules International Ltd. LLC, The Netherlands Safety, Health, Environment and Regulatory Affairs Department 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	Metilidrossietilcellulosa.
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

COMBIZELL® DE 6000R

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 d'uso di questo prodotto allo scopo di ridurre la polvere e mantenere la concentrazione nell'aria al di sotto di 4 mg/m³. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche quando si vuotano i big-bag. Munire tutta l'attrezzatura di collegamento a terra ed attaccare il cavo di terra al collegamento per la messa a terra del sacco.

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 DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

MAC Polveri in generale (inalabili) : MAC-TGG 10 mg/m³ (8 h)
Impolveramento generale (respirabile): MAC-TGG 5 mg/m³ (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 Inodore

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

Densità apparente 200 - 500 (kg/m³)

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme alla Regolamento (CE) n. 1907/2006

COMBIZELL® DE 6000R

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

Solubilità in acqua Easily disperses in water.
Viscosità 6000 - 8000 mPa.s (soluzione al 2%)

Valori di esplosione

Temperatura di autoaccensione >190 °C (polvere)

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 Non si conoscono sintomi specifici
Contatto con gli occhi Non si registrano effetti sfavorevoli.
Ingestione No specific symptoms.

Altri dati Contiene gliossale. Potrebbe causare una reazione allergica

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Ecotossicità

Tossicità acuta per i pesci LCO = > 100 mg/l (Goldorfen, DIN 38412T15 oppure pesce zebra ISO 7346).

Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità Questo prodotto non rappresenta un problema ecologico nel lungo termine. E' lentamente biodegradabile.

Altre informazioni

Classificazione WGK 1

Altre informazioni Usato correttamente, questo prodotto non compromette il trattamento dei reflui negli impianti di depurazione dei liquami.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Smaltimento del prodotto Questo prodotto può essere conferito in discarica controllata secondo le norme locali. Il residuo può essere dilavato in un sistema di scarico. (CER) Codice Europeo Rifiuto raccomandazione : 07 07 99

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme alla Regolamento (CE) n. 1907/2006

COMBIZELL® DE 6000R

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