

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa:

1.1 Identificatore del prodotto:

EPISOL EM CMP C

UFI: /

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati:

uso professionale

Concentrazione di uso: /

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza:

KORACHEM NV

Gulkenrodestraat 3

B2160 Wommelgem

Tel: 033200211 – E-mail: info@korachem.com – Sito web: <http://www.korachem.com/>

1.4 Numero telefonico di emergenza:

+32 70 245 245

SEZIONE 2: Indicazione dei pericoli:

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela:

Classificazione della sostanza o della miscela in conformità con regolamento (UE) 1272/2008

2.2 Elementi dell'etichetta:

Pittogrammi

Avvertenza

nessuno

Indicazioni di pericolo

nessuno

Consigli di prudenza

nessuno

Contiene

nessuno

2.3 Altri pericoli:

Questo è un preparato non classificato come pericoloso. Normalmente non si prevedono pericoli; possono presentarsi tuttavia leggeri fastidi

SEZIONE 3: Composizione/informazione sugli ingredienti:

3.2 Miscele:

| | | | |
|--------|--------|-------------------------|------------|
| Quarzo | ≤ 90 % | Nr. CAS: | 14808-60-7 |
| | | EINECS: | 238-878-4 |
| | | N° registrazione reach: | / |
| | | CLP Classificazione: | |

Per il testo completo delle frasi H menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso:

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso:

Consultare sempre il più presto possibile un medico in caso di disturbi seri o continuati.

| | |
|--------------------------------|---|
| Contatto con la pelle: | sciacquarsi con acqua. |
| Contatto con gli occhi: | prima sciacquare con molta acqua e consultare il medico, se necessario. |
| Ingestione: | prima sciacquare con molta acqua e consultare il medico, se necessario. |
| Inalazione: | in caso di fastidi seri e prolungati: trasportare all'aria aperta e consultare il medico. |

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:

| | |
|--------------------------------|--|
| Contatto con la pelle: | nessuno |
| Contatto con gli occhi: | arrossamento |
| Ingestione: | diarrea, mal di testa, crampi addominali, sonnolenza, vomito |
| Inalazione: | nessuno |

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

nessuno

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio:

5.1 Mezzi di estinzione:

acqua nebulizzata, CO2, polvere, schiuma

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:

nessuno

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:

Mezzi estinguenti da evitare: nessuno

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale:

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

non toccare e non camminare sulle perdite di materie fuoriuscite ed evitare, rimanendo sopravento, di inalare esalazioni, fumi, polveri e vapori dopo l'uso rimuovere gli indumenti ed i mezzi di protezione contaminati e smaltirli in sicurezza.

6.2 Precauzioni ambientali:

non lasciar defluire in fognature o corsi d'acqua.

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

rimuovere il prodotto usando un materiale assorbente.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni:

per ulteriori informazioni vedere i paragrafi 8 e 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento:

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:

manipolare con cura per evitare perdite.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità:

conservare in un recipiente ben chiuso, in un ambiente chiuso, protetto dal gelo e ben ventilato.

7.3 Usi finali particolari:

uso professionale



SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale:

8.1 Parametri di controllo:

Qui segue la lista dei componenti pericolosi menzionati nella Sezione 3, di cui i valori limite di esposizione sono conosciuti

Quarzo 0.1 mg/m³

8.2 Controlli dell'esposizione:

| | | |
|----------------------------------|---|---|
| Protezione respiratoria: | la protezione delle vie respiratorie non è necessaria. In caso di esposizione fastidiosa usare delle maschere a gas del tipo ABEK. Usare eventualmente con una ventilazione ad aspirazione sufficiente. | |
| Protezione della pelle: | | |
| Protezione degli occhi: | tenere a portata di mano la bottiglia contenente l'acqua pura per risciacquare gli occhi. Occhiali di sicurezza antipolvere aderenti. Portare una visiera e una tuta protettiva in caso di problemi di trattamento eccezionali. |  |
| Altro tipo di protezione: | vestiti impermeabili. Il tipo di mezzo protettivo dipende dalla concentrazione e dalla quantità di sostanze pericolose sul posto di lavoro in merito. |  |

| | | |
|------------------------------|---|--|
| Controlli ambientali: | Attenersi alle normative ambientali applicabili in materia di limitazione dello scarico in aria, acqua e suolo. Proteggere l'ambiente adottando le misure di controllo adeguate per evitare o limitare le emissioni. Per ulteriori informazioni, verificare le sezioni 6 e 13. | |
| Controlli tecnici: | Il livello di protezione e i tipi di controlli necessari variano in base alle potenziali condizioni di esposizione. È necessario garantire una ventilazione adeguata in modo che i limiti di esposizione non vengano superati. Per ulteriori informazioni, verificare la sezione 7. | |

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche:

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

| | |
|---|-----------------|
| Stato fisico/20°C: | liquido |
| colore: | incolore |
| Odore: | caratteristico |
| punto di fusione/punto di congelamento: | / |
| Punto/intervallo di ebollizione: | / – / |
| Infiammabilità (solidi, gas): | non disponibile |
| Limite inferiore di esplosività, Vol %: | / |
| Limite superiore di esplosività, Vol %: | / |
| Punto di infiammabi: | / |
| Temperatura di autoaccensione: | / |
| Temperatura di decomposizione: | / |
| pH: | / |
| pH 1% dissolto in acqua: | / |
| Viscosità cinematico, 40°C: | / |
| Solubilità in acqua: | non solubile |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua (valore logaritmico): | non disponibile |
| Pressione di vapore/20°C: | / |
| Densità relativa/20°C: | / |
| Densità di vapore relativa: | non disponibile |
| caratteristiche delle particelle: | / |

9.2 Altre informazioni:

| | |
|---|---|
| Viscosità dinamico, 20°C: | / |
| Prova di mantenimento della combustione: | / |
| Tasso di evaporazione (n-BuAc = 1): | / |
| Composto organico volatile (COV): | / |
| Composto organico volatile (COV): | / |

SEZIONE 10: Stabilità e reattività:

10.1 Reattività:

stabile in condizioni normali.

10.2 Stabilità chimica:

stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose:

nessuno

10.4 Condizioni da evitare:

proteggere dalla luce solare e non esporre a temperature superiori ai 50°C.

10.5 Materiali incompatibili:

nessuno

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Non si decompone durante il normale utilizzo.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche:

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008:

a) tossicità acuta:

Non classificato in base al metodo di calcolo del regolamento CLP.

Tossicità acuta calcolata, STA orale: > 2000 mg/kg

Tossicità acuta calcolata, STA dermale: > 2000 mg/kg

| | |
|--------|---|
| Quarzo | DL50 orale ratto: ≥ 5000 mg/kg |
| | DL50 dermale coniglio: ≥ 5000 mg/kg |
| | CL50, inalazione, ratto, 4h: ≥ 50 mg/l |

b) corrosione cutanea/irritazione cutanea:

Non classificato in base al metodo di calcolo del regolamento CLP.

c) gravi danni oculari/irritazione oculare:

Non classificato in base al metodo di calcolo del regolamento CLP.

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Non classificato in base al metodo di calcolo del regolamento CLP.

e) mutagenicità sulle cellule germinali:

Non classificato in base al metodo di calcolo del regolamento CLP.

f) cancerogenicità:

Non classificato in base al metodo di calcolo del regolamento CLP.

g) tossicità per la riproduzione:

Non classificato in base al metodo di calcolo del regolamento CLP.

h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione singola:

Non classificato in base al metodo di calcolo del regolamento CLP.

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione ripetuta:

Non classificato in base al metodo di calcolo del regolamento CLP.

j) pericolo in caso di aspirazione:

Non classificato in base al metodo di calcolo del regolamento CLP.

11.2 Informazioni su altri pericoli:

nessun dato disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche::

12.1 Tossicità:

nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità::

nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo:

nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo:

Classe di pericolosità per le acque, WGK (AwSV): 1

Solubilità in acqua: non solubile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB:

nessun dato disponibile

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

nessun dato disponibile

12.7 Altri effetti avversi:

nessun dato disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento:

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:

Lo scolo del prodotto nelle fognature non è permesso. Lo smaltimento dovrebbe essere effettuato da servizi autorizzati. Bisogna in ogni caso aderire a possibili regolamentazioni restrittive imposte da autorità locali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto:

14.1 Numero ONU o numero ID:

non disponibile

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto:

ADR, IMDG, ICAO/IATA: non applicabile

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:

Classi: non disponibile
Numero di identificazione del pericolo: non disponibile

14.4 Gruppo d'imballaggio:

non disponibile

14.5 Pericoli per l'ambiente:

non pericoloso per l'ambiente

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:

Caratteristiche di pericolosità: non disponibile
Ulteriori istruzioni: non disponibile

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

non disponibile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione:

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela:

Classe di pericolosità per le acque, WGK (AwSV): 1
Composto organico volatile (COV): /
Composto organico volatile (COV): /
Composizione secondo regolamento (CE) 648/2004:

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

nessun dato disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni:

Legenda delle abbreviazioni:

ADR: Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose su strada
STA: Stima della tossicità acuta
BCF: fattore di bioconcentrazione
CAS: Chemical Abstracts Service
CLP: Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio
EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale
CL50: Concentrazione letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio
DL50: Dose letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio (dose letale mediana)
Nr.: numero
PBT: persistenti, tossiche, bioaccumulabili
STOT: Tossicità specifica per organi bersaglio

| | |
|---------------|--|
| UFI: | Unique Formula Identifier |
| vPvB: | sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili |
| WGK: | Classe di pericolosità acquatica |
| WGK 1: | poco pericoloso per l'acqua |
| WGK 2: | pericoloso per l'acqua |
| WGK 3: | estremamente pericolosi per l'acqua |

Legenda delle frasi H

/

Metodo di calcolo CLP

Metodo di calcolo

Motivo della revisione, modificazioni effettuate nelle seguenti sezioni

nessuno

Numero di riferimento della SDS

ECM-106574,00

Questa Scheda di Dati di Sicurezza è stata compilata in conformità con l'allegato II/A della regolamento (UE) N. 2020/878. La classificazione è stata calcolata conformemente alla regolazione 1272/2008 con i loro emendamenti rispettivi. Tale Scheda è stata preparata con la maggior cura possibile. Tuttavia non si accetta nessuna responsabilità per danni di qualsiasi tipo che potessero essere causati dall'uso di questi dati o del prodotto in questione. Prima di usare questo preparato per una sperimentazione o per una nuova applicazione, l'utente stesso deve fare uno studio sull'idoneità del materiale e sulla sua sicurezza.