

1. Identificazione della sostanza o del preparato e della società

1.1 Identificativo del prodotto

Cera di scarico

CAS – No.: -
No. CE (EINECS / ELINCS): -
No. CE indice: -
No. di registro REACH: -

1.2 Rilevanti individuati usi della sostanza/del preparato e usa saranno sconsigliati

Uso della sostanza/del preparato: cera.
Pronto a versare uno usi della sostanza/del preparato: Altro

1.3 Dettagli del venditore che fornisce della pagina di dati di sicurezza

Produttore

ERKODENT Erich Kopp GmbH
Siemensstrasse 3

Telefono: 07445 8501 0
Telefax: 07445 2092

D 72285 Pfalzgrafenweiler

Fornitore

ERKODENT Erich Kopp GmbH
Siemensstrasse 3

Telefono: 07445 8501 0
Telefax: 07445 2092

D 72285 Pfalzgrafenweiler

Ulteriori informazioni

ERKODENT Erich Kopp GmbH

Informazione Telefono: 07445 8501 21
Informazione Telefax:
E-mail (persona esperta): w.heuchert@erkodent.com
Pagina web: www.erkodent.com

Contatto a livello nazionale

ERKODENT Erich Kopp GmbH

Informazione Telefono: 07445 8501 0
Informazione Telefax:
E-mail (persona esperta): info@erkodent.com
Pagina web:

1.4 Numero telefonico di chiamata urgente

ERKODENT Erich Kopp GmbH

Telefono: 07445 8501 0

Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio.

1.5 Settore responsabile (per informazioni a riguardo)

Entwicklung +49 (0) 7445 8501-21

2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza/del preparato

Regulation (EC) No 1272/2008: -

Directive 67/548/EEC: -

2.2 Etichettatura secondo regolamento (CE) n. 1272/2008

Pittogrammi relativi ai pericoli:

Parola segnale: -
Frase-H: -
Frase-P: -

2.3 Etichettatura secondo direttiva 67/548/CEE

Simboli di pericolo:

Frase-R: -
Frase-S: -

2.4 Indicazioni particolari di pericolo per l'uomo e per l'ambiente

La sostanza non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]. La sostanza non è classificata come pericolosa in base al 67/548/CEE.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Caratterizzazione chimica

cera

3.2 Ingredienti pericolosi della sostanza/del preparato

| Sostanza: | numero CE: | No. CAS: | numero indice UE: | no. REACH: | concentrazione: | Classificazione: EC 1272/2008(CLP): | Classificazione: 67/548/EEC: |
|------------------------------------|------------|------------|-------------------|------------|-----------------|-------------------------------------|------------------------------|
| idrocarburi cera, microcrystalline | | 63231-60-7 | | | | | |

Componenti con limiti dell'Unione europea

| Sostanza: | numero CE: | No. CAS: | numero indice UE: | no. REACH: | concentrazione: | Classificazione: EC 1272/2008(CLP): | Classificazione: 67/548/EEC: |
|-----------|------------|----------|-------------------|------------|-----------------|-------------------------------------|------------------------------|
| | | | | | | | |

(La formulazione delle frasi di rischio elencate fare riferimento al Capitolo 16)

3.3 Ulteriori indicazioni

nessuno/a

4. Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

| | |
|---|---|
| Indicazioni generali: | Rimuovere indumenti contaminati immediatamente e in sicurezza. |
| In caso di inalazione: | Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo. Se le vie respiratorie presentano irritazioni, consultare un medico. |
| Contatto con la cute: | Dopo il contatto con prodotto fuso rinfrescare subito con acqua la parte interessata della pelle. Non togliere dalla pelle il prodotto irrigidito. |
| In caso di contatto con gli occhi: | In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti. In caso di disturbi prolungati, rivolgersi al proprio oculista. |
| In caso di ingestione: | Sciacquare la bocca accuratamente con acqua. |
| Autoprotezione del soccorritore: | Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi! |

4.2 Sintomi di esordio Major acuta e ritardata e pericoli

| | |
|------------------|---|
| Sintomi: | In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico. |
| Pericoli: | Non ci sono informazioni disponibili. |

4.3 Informazioni sulle prestazioni di pronto soccorso o trattamento speciale

| | |
|----------------------------|---|
| Aiuti di emergenza: | Dopo il contatto con prodotto fuso rinfrescare subito con acqua la parte interessata della pelle. |
| Trattamento: | Trattamento sintomatico. |

5. Misure di lotta antincendio

5.1 Indicazioni generali

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione.

5.2 Mezzi di estinzione

| | |
|--------------------|---|
| adeguato: | Sabbia. Schiuma. Estinguente a secco. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO ₂). |
| inadeguato: | Pieno getto d'acqua. |

5.3 Particolare sostanza o miscela di rischi disponibili

In caso di incendio possono svilupparsi: Il prodotto caldo emette vapori infiammabili. Monossido di carbonio. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂). Ossidi di azoto (NO_x). fuliggine

5.4 Istruzioni per l'antincendio

Equipaggiamento per la protezione antincendio

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica. Vestito protettivo.

Ulteriori indicazioni

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o o nelle falde acquifere.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Misure di precauzione per la persona

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Utilizzare indumenti protettivi individuali. Allontanare le sorgenti d'ignizione. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol si deve indossare la maschera d'ossigeno.

6.2 Misure di protezione per l'ambiente

Non disperdere la sostanza nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

6.3 Metodi di pulizia

Lasciare irrigidire. Raccogliere meccanicamente.

6.4 Riferenze ad altre sezioni

Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Misure di protezione per la manipolazione sicura

Istruzioni per una manipolazione sicura

Evitare il sviluppo di polvere. Durante il processo di fusione: dispositivi con aspirazione locale. Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Misure tecniche

Durante il processo di fusione: Se l'aspirazione locale risulta impossibile o insufficiente, si dovrebbe garantire possibilmente una buona ventilazione della zona di lavoro.

Protezione antincendio e antideflagrante

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. I vapori possono diffondersi a distanze notevoli ed essere portati ad accensione, ritorno di fiamma o esplosione da una sorgente di accensione.

Ulteriori particolari

nessuno/a

7.2 Condizioni d'immagazzinamento sicurezza

Misure tecniche e condizioni per la conservazione

Manipolare ed aprire il recipiente con cautela. Conservare soltanto nel contenitore originale. Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato. Conservare lontano dal calore. Proteggere dai raggi solari.

Materiali di imballaggio

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

Condizioni per magazzino e contenitori

Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Chiudere con coperchio subito dopo l'uso.

Indicazioni per il raggruppamento di più sostanze in magazzino

Condizioni da evitare (reazioni pericolose): Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole.

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Temperatura massima di conservazione: °C Conservare lontano dal calore. Proteggere dai raggi solari.

Classe di deposito: 11 Combustible solids.

7.3 Uso/i particolari

Osservare le istruzioni per l'uso.

8. Controlli dell'esposizione / Protezione individuale

8.1 Per controllare i parametri

8.1.1 Limiti di esposizione professionale

Valori limite d'esposizione

| Sostanza: | No. CAS: | Fonte: | Valori limiti per l'esposizione professionale: | Limite estremo: | Commento: |
|-----------|----------|--------|--|-----------------|-----------|
| | | | | | |

Valori condivisi

| Sostanza: | No. CAS: | Fonte: | Valori limiti per l'esposizione professionale: | Limite estremo: | Commento: |
|-----------|----------|--------|--|-----------------|-----------|
| | | | | | |

8.1.2 DNEL e PNEC valori

DNEL valori

| Sostanza: | No. CAS: | DNEL/DMEL | Categoria/e industriale/i | Artigianato | consumatore |
|-----------|----------|-----------|---------------------------|-------------|-------------|
| | | | | | |

PNEC valori

| Sostanza: | No. CAS: | PNEC | Lavoratori, categoria/e industriale/i | Lavoratori, artigiano | consumatore |
|-----------|----------|------|---------------------------------------|-----------------------|-------------|
| | | | | | |

8.1.3 Control-Banding

nessuno/a

8.1.4 Commenti

nessuno/a

8.2 Limite e controllo di esposizione

Limitazione e controllo dell'esposizione professionale

nessuno/a

Gestione dei prodotti chimici

Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Applicare prodotti per la cura della pelle dopo il lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima del reimpiego.

Dispositivi di protezione individuale

gli standard minimi per le misure preventive da adottare nel trattamento di sostanze di lavoro sono indicati nel TRGS 500.

Protezione apparato respiratorio

Se usato correttamente e in condizioni normali non è necessario un respiratore. In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol si deve indossare la maschera d'ossigeno.

Protezione per le mani

Protezione della mano Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.

Protezione degli occhi

Occhiali di protezione ermetici.

Protezione per il corpo

Per proteggersi dal contatto con la pelle necessita una protezione del corpo (oltre ai normali vestiti da lavoro).

Limitazione e controllo dell'esposizione ambientale

vedi punto 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

Limitazione e controllo dell'esposizione dei consumatori

vedi punto 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

8.3 Scenario d'esposizione

nessuno/a

9. Proprietà fisiche e chimiche**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche****Aspetto**

Forma: solido/a
Colore: differente
Odore: caratteristico/a
Soglia di odore: non determinato

Dati di base rilevanti di sicurezza

| | Parametro | Valore | Unità | Nota |
|---|------------------|---------------|-------------------|--|
| Densità: | ca. | 0,93 | g/cm ³ | |
| Massa volumica apparente: | | | | non applicabile |
| pH: | | | | non applicabile |
| Punto/ambito di fusione: | | 70-110 | °C | punto / ambito di gocciolamento: non determinato |
| Punto/ambito di ebollizione: | | | | |
| Punto d'infiammabilità: | | > 200 | °C | |
| Infiammabilità: | | | | non determinato |
| Soglia inferiore di | | | | non determinato |
| Infiammabilità: | | | | |
| Soglia superiore di | | | | non determinato |
| Infiammabilità: | | | | |
| Pericolo di esplosione: | | | | XXXX non esplosivo. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva. |
| Soglia inferiore di esplosione: | | | | non determinato |
| Soglia superiore di | | | | non determinato |
| esplosione: | | | | |
| Temperatura di accensione: | | | | non determinato |
| Temperatura di decomposizione: | | | | non determinato |
| Caratteristiche che favoriscono | | | | comburente |
| l'infiammabilità: | | | | |
| Pressione di vapore: | | | | non applicabile |
| Densità relativa di vapore: | | | | non applicabile |
| Velocità di vaporizzazione/quota | | | | non applicabile |
| di evaporazione: | | | | |
| Solubilità in acqua: | | | | insolubile |
| Liposolubilità: | | | | non determinato |
| Solubilità in | : | | | non determinato |
| log P O/W (n-octanolo/acqua): | | | | non determinato |
| Viscosità: | in caso di | <30 | | |
| | °C: | | | |
| Test di separazione di solventi: | | | | non determinato |
| Quantità di solvente: | | | | non determinato |

9.2 Ulteriori generiche

Non ci sono informazioni disponibili.

10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non ci sono particolari pericoli da indicare. Dati non disponibili

10.2 Stabilità chimica

Decomposizione termica

10.3 Possibili risposte

Dati non disponibili

10.4 Condizioni da evitare (reazioni pericolose)

calore. Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole.

10.5 Sostanze da evitare

Agenti ossidanti, forti.

10.6 Sostanze pericolose da decomposizione

Sostanze pericolose da decomposizione: nessuno/a

10.7 Ulteriori particolari

nessuno/a

11. Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Le indicazioni si riferiscono all'agente tecnico.

Tossicità acuta

| Sostanza: | No. CAS: | Informazioni tossicologiche |
|---------------------------------------|------------|-----------------------------|
| idrocarburi cera, mycrocrystalline | 63231-60-7 | LD50 (rat) >2000 mg/kg oral |

Sintomi specifici in tests sugli animali

Non sono presenti dati tossicologici.

11.2 Irritazione e ustione

Irritazione della pelle

Non sono presenti dati tossicologici.

Effetto irritante agli occhi

Non sono presenti dati tossicologici.

Effetto irritante

Non sono presenti dati tossicologici.

Ustione

Non sono presenti dati tossicologici.

11.3 Sensibilizzazione

Non sono presenti dati tossicologici.

11.4 Tossicità in caso di ripetuta esposizione

Non sono presenti dati tossicologici.

11.5 Effetti CMR

Cancerogeni

Non sono presenti indiciazioni circa la cancerogenicità nell'uomo.

Mutageni

Non sono presenti indicazioni circa la mutagenicità delle cellule germinali nell'uomo.

Tossici per la riproduzione

Non sono presenti dati tossicologici.

11.6 Annotazioni generali

Non ci sono informazioni disponibili.

Esperienze dalla pratica

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori osservazioni

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori indicazioni

Non ci sono informazioni disponibili.

12. Informazioni ecologiche

12.1 Informazioni sugli effetti ecotossicologici

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

Ecotossicità

| Sostanza: | No. CAS: | Ecotossicità |
|-----------|----------|--------------|
| | | |

12.2 Persistenza e degradabilità

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

12.3 Potenziale di accumulo biologico

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

12.4 Mobilità

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

12.5 Risultati della valutazione delle caratteristiche PBT

I componenti di questa preparazione non corrispondono ai criteri per una classificazione come PBT o vPvB.

12.6 Altri effetti nocivi

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

12.7 Ulteriori avvertimenti ecologici

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

12.8 Ulteriori indicazioni

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Smaltimento adatto

Smaltimento adatto/Prodotto

Puó essere bruciata insieme ai rifiuti normali previa osservazione delle direttive e consultazione dell'autorità competente.

Smaltimento adatto/ Imballaggio

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Lista di proposte per codici/denominazioni dei rifiuti secondo l'ordinanza europea sull'introduzione di un catalogo dei rifiuti

Non ci sono informazioni disponibili.

Codice dei rifiuti prodotto:

Codice dei rifiuti imballaggio:

Commento

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

14. Informazioni sul trasporto

14.1 Trasporto via terra (ADR/RID)

Denominazione ufficiale per il trasporto

Numero di
infortunio:

Foglio delle
sostanze

pericolose:

Commento:

Gruppo di
imballaggio:

Codice di
classificazione:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.2 Trasporto via mare (IMDG)

Proper Shipping name:

UN-No.:

Label:

EmS-No:

Special Provisions:

Remark:

Packing

Group:

MFAG:

Marine pollutant:

Not a hazardous material with respect to these transportation regulations.

14.3 Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Proper Shipping name:

UN/ID-No.:

Label:

Remark:

Packing

Group:

Not a hazardous material with respect to these transportation regulations.

14.4 Posta

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Classificazione e etichettatura

Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento

Speciale etichettatura di preparazioni specifiche

Etichettatura non obbligatoria secondo direttiva 1999/45/CE, allegato V, n. 9.

15.2 Regolamento per del sicurezza, salute e tutela dell'ambiente, e una legislazione specifica per la sostanza/preparato

Normative UE

Indicazioni con riferimento alla direttiva 1999/13/CE sulla limitazione delle emissioni di composti organici volatili (VOC-RL)

nessuno/a

Regolamento (CE) n. 2037/2000 sulle sostanze che riducono del strato di ozono

nessuno/a

Regolamento (CE) n. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti

nessuno/a

Regolamento (CE) n. 689/2008 sull'esportazione ed importazione di prodotti chimici pericolosi

nessuno/a

Normativa (CE) 648/2004 riguardante i detersivi

nessuno/a

Restrizioni di cui al titolo VIII del regolamento (CE) n. 1907/2006

nessuno/a

Norme nazionali

Inoltre si devono rispettare le norme derivanti dalla legislazione nazionale!

Indicazioni per la limitazione del periodo lavorativo

nessuno/a

Regolamento di Incidente

Non ci sono informazioni disponibili.

Classe di deposito

11 Combustible solids.

Cl. di pericolosità per le acque

0 not a water pollutant

Istruzioni tecnici di aria (TA-Luft)

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

nessuno/a

15.3 Valutazione di sicurezza

Per questa preparazione non è stata eseguita una valutazione di sicurezza:

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

16. Altre informazioni

16.1 Pericoli sensi del capitolo 3

Regolamento (CE) n. 1272/2008

-

Direttiva 67/548/CEE

-

16.2 Indicazione per l'istruzione

nessuno/a

16.3 Limitazione/i raccomandata/e per l'uso

nessuno/a

16.4 Ulteriori informazioni

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

16.5 Documentazione relativa alle modifiche

nessuno/a

16.6 Fonti di dati

Le indicazioni si basano su opere di consultazione e sulla letteratura specifica.

16.7 Leggenda e spiegazione

nessuno/a

17. Appendice

17.1 Scenario d'esposizione

-
