

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/del preparato e della società/impresa

### 1.1. Identificatore del prodotto

# Erkolen

No. CAS: --  
CE N.: --  
Numero indice --  
UE:  
Nr. REACH: --

### 1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi rilevanti individuati: Prodotti di plastica  
Usi non raccomandati: Altro

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

#### Produttore

ERKODENT Erich Kopp GmbH  
Siemensstrasse 3

Telefono: +49 7445 8501 0

Telefax: +49 7445 2092

--  
D 72285 Pfalzgrafenweiler

#### Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante)

ERKODENT Erich Kopp GmbH  
Siemensstrasse 3

Telefono: +49 7445 8501 0

Telefax: +49 7445 2092

--  
D 72285 Pfalzgrafenweiler

#### Contatto per le informazioni

ERKODENT Erich Kopp GmbH

Informazioni telefono: +49 7445 8501 21

Informazioni fax: +49 7445 2092

E-mail (persona esperta): w.heuchert@erkodent.com

Pagina web: www.erkodent.com

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

ERKODENT Erich Kopp GmbH

Telefono: +49 7445 8501 0

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

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regulation (EC) No 1272/2008: - No dangerous material! (!)

### 2.2. Elementi dell'etichetta

Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai  
pericoli:

**Avvertenza:** -  
**Indicazioni di pericolo:** -  
**Consigli di prudenza:** -

#### Etichettatura

##### Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento

nessuno/a

##### Speciale etichettatura di preparazioni specifiche:

nessuno/a

### 2.3. Altri pericoli

Sulla base di dati di sperimentazione. la sostanza non è classificata come pericolosa in base al 67/548/CEE.

## SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

Polimere

### 3.2. Miscele

PE

#### Composizione/informazioni sugli ingredienti

Sostanza:	numero CE:	No. CAS:	numero indice UE:	no. REACH:	concentrazione:	Classificazione: EC 1272/2008 (CLP):
Polyethylen PE	--	9002-88-4	--		95 - 100%	-

(Testo delle H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.)

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali:

Non è richiesta alcuna misura speciale.

#### In caso di inalazione:

Non respirare le polveri. la polvere dovrebbe essere aspirata direttamente nel posto in cui si forma. L'inalazione di polveri può causare irritazioni alle vie respiratorie.

#### In seguito a un contatto cutaneo:

Non è richiesta alcuna misura speciale. Dopo il contatto con prodotto fuso rinfrescare subito con acqua la parte interessata della pelle. Raffreddare con acqua per lungo tempo. ustioni causati da materiale fuso devono essere curate clinicamente. Irritante per la pelle. blandamente irritante

#### Dopo contatto con gli occhi:

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua. In caso di disturbi prolungati, rivolgersi al proprio oculista. Irritante per gli occhi. Occhiali protettivi antipolvere.

#### In caso di ingestione:

Non è richiesta alcuna misura speciale.

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali

Non ci sono informazioni disponibili.

---

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

**Agente estinguente adeguato:** Estintore a polvere. Biossido di carbonio (anidride carbonica). schiuma resistente all' alcool. Nebbia d'acqua.

**Agente estinguente inadatto:** Pieno getto d'acqua.

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono svilupparsi: Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>). Monossido di carbonio. Anidride solforosa (SO<sub>2</sub>) Formaldeide.

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

#### Informazioni generali

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

#### Equipaggiamento per la protezione antincendio:

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

---

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Non è richiesta alcuna misura speciale.

### 6.2. Precauzioni ambientali

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

### 6.3. Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

Raccogliere meccanicamente e provvedere allo smaltimento in contenitori adeguati.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

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

---

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Istruzioni per una manipolazione sicura

Evitare il sviluppo di polvere. la polvere dev'essere aspirata direttamente nel posto in cui si forma.

#### Protezione antincendio e antideflagrante

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Conservare lontano dal calore.

### 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

#### Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare il recipiente ben chiuso ed al riparo dall'umidità.

#### Indicazioni per lo stoccaggio comune

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

**Classe di deposito:** 11

### 7.3. Usi finali specifici

Osservare le istruzioni per l'uso.

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

#### valore limite per l'esposizione professionale

Sostanza:	No. CAS:	Fonte:	Valori limiti per l'esposizione professionale:[ppm]	Valori limiti per l'esposizione professionale:[mg/m <sup>3</sup> ]	Limite estremo:	Commento:

#### Sostanza con limite comunitario (UE) per l'esposizione al posto di lavoro

Sostanza:	No. CAS:	Fonte:	Valori limiti per l'esposizione professionale:[ppm]	Valori limiti per l'esposizione professionale:[mg/m <sup>3</sup> ]	Limite estremo:	Commento:

#### Valori DNEL/PNEC

##### DNEL valore

Sostanza:	No. CAS:	DNEL/DMEL

##### PNEC valore

Sostanza:	No. CAS:	PNEC

#### Commento:

nessuno/a

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Controlli dell'esposizione professionale

nessuno/a

#### Misure generali di igiene e protezione

Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

#### Protezione individuale

Gli standard minimi per le misure preventive da adottare nel trattamento di sostanze di lavoro sono indicati nel TRGS 500. Occhiali protettivi antipolvere.

#### Protezione respiratoria

Se usato correttamente e in condizioni normali non è necessario un respiratore. Ventilazione tecnica del posto di lavoro.

#### Protezione della mano

Vedi capitolo 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

#### Protezione occhi/viso

Occhiali protettivi antipolvere.

#### Protezione per il corpo

Protezione per il corpo: non necessario.

#### Controlli dell'esposizione ambientale

vedi punto 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

#### Controlli dell'esposizione dei consumatori

vedi punto 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

#### Scenario di esposizione

nessuno/a

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	
Forma:	solido
Colore:	trasparente
Odore:	caratteristicamente
Soglia olfattiva:	Nessun dato disponibile

#### Dati di base rilevanti di sicurezza

	parametro	valore	unità	annotazione
pH:				non applicabile
Punto di fusione/punto di congelamento:	Vicat	94	°C	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:				non determinato
Punto d'infiammabilità:			°C	non determinato
Velocità di evaporazione:				non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas):				non determinato
Proprietà esplosive:				non esplosivo.
Limite inferiore di infiammabilità o di esplosività:				non applicabile
Limite superiore di infiammabilità o di esplosività:				non applicabile
Pressione di vapore:				non applicabile
Densità di vapore:				non applicabile
Densità relativa:				non determinato
Densità:		0,92	g/cm <sup>3</sup>	
Solubile in:	:			non determinato
Solubilità in acqua:				quasi insolubile
Liposolubilità:				non determinato
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:				non determinato
Temperatura di accensione:			°C	non determinato
Temperatura di decomposizione:			°C	non determinato
Viscosità:				non applicabile
Proprietà ossidanti:				non determinato
Quantità di solvente:				non applicabile

### 9.2. Altre informazioni

Consulta la scheda tecnica.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

### 10.2. Stabilità chimica

Reazioni con : Solvente/Diluenti Dacapaggio e acidi

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile

#### 10.4. Condizioni da evitare

Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole.

#### 10.5. Materiali incompatibili

Acidi base Agenti ossidanti.

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Idrocarburi. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>) Monossido di carbonio. aldeide

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

#### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Prodotto dispositivo medico

Cytotoxtest: nessuna anomalia rilevata

Fattore M: --

Tossicità acuta (per via

orale):

Tossicità acuta (dermico): --

Tossicità acuta (per

inalazione):

#### Tossicità acuta

Sostanza:	No. CAS:	Informazioni tossicologiche
-----------	----------	-----------------------------

#### Corrosione cutanea/irritazione cutanea

In caso di sviluppo di polvere.

#### Gravi danni oculari/irritazione oculare

Irritante per gli occhi. In caso di sviluppo di polvere.

#### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Non sono presenti dati tossicologici.

#### Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

Cancerogenicità

Non sono presenti indicazioni circa la cancerogenicità nell'uomo.

Mutagenicità delle cellule germinali

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

Tossicità per la riproduzione

Non sono presenti dati tossicologici.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Pericolo in caso di aspirazione

L'inalazione di polveri può causare irritazioni alle vie respiratorie.

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

nessuno/a

#### Ecotossicità

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

## 12.2. Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

## 12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

## 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

non applicabile

## 12.6. Altri effetti nocivi

Non ci sono informazioni disponibili.

---

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Smaltimento adatto/Prodotto

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

#### Smaltimento adatto / Imballo

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

Per lo smaltimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato.

Codice dei rifiuti prodotto: --

Codice dei rifiuti imballaggio: --

---

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### 14.1. Numero ONU

numero di infortunio / UN No.: --

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ADR/RID

--

--

IMDG / ICAO-TI / IATA-DGR

--

--

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Segnale di pericolo / Label: --                      Codice di classificazione / Classification Code: --

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio / Packing Group: --

#### 14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR:  sì /  no  
Marine Pollutant:  sì /  no

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra (ADR/RID)

categoria di trasporto: --

prescrizioni speciali: --

codice di restrizione in galleria: --

Quantità limitata (LQ): --

Trasporto via mare (IMDG)

Remark:

EmS-No: --

Special provisions: --

Limited quantity (LQ): --

#### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC

annotazione: Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

##### Normative UE

Informazioni sul regolamento (CE) N. 166/2006 relativo all'istituzione di un registro europeo delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti:

Non ci sono informazioni disponibili.

Regolamento (CE) N. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono:

Non ci sono informazioni disponibili.

Regolamento (CE) N. 648/2004 relativo ai detergenti:

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Non ci sono informazioni disponibili.

Regolamento (UE) N. 649/2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose:

Non ci sono informazioni disponibili.

Restrizioni conformemente al titolo VIII del regolamento (EC) N. 1907/2006:

Non ci sono informazioni disponibili.

##### Norme nazionali

Inoltre si devono rispettare le norme derivanti dalla legislazione nazionale!

##### Indicazioni sulla restrizione di impiego

nessuno/a

##### Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

nessuno/a

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

Per questa sostanza non è stata effettuata la valutazione di sicurezza.



## SEZIONE 16: Altre informazioni

### Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo) Indicazioni di pericolo

**Indicazione per l'istruzione**  
nessuno/a

**Limitazione/i raccomandata/e per l'uso**  
nessuno/a

### 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.

**Documentazione relativa alle modifiche**  
nessuno/a

**Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati**  
nessuni/nessuno

**Abbreviazioni e acronimi**  
nessuno/a

---