

## 1. Identificazione della sostanza o del preparato e della società

### 1.1 Identificativo del prodotto

# Erkosit polvere

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: Prodotti di plastica

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: -  
 Frasi-H: EU\_208 Contiene .?. Può provocare una reazione allergica.  
 Frasi-P: -

### 2.3 Etichettatura secondo direttiva 67/548/CEE

Simboli di pericolo:

Frase-R: -  
 Frasi-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

Resina Acryl a base di Polymethacrylat

### 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:
-							

#### 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

<b>Indicazioni generali:</b>	Non sono necessarie misure speciali.
<b>In caso di inalazione:</b>	Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso di disturbi prolungati, rivolgersi al proprio oculista. Sciacquare la bocca accuratamente con acqua.
<b>Contatto con la cute:</b>	In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. In caso di malesseri persistenti consultare un medico. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.
<b>In caso di contatto con gli occhi:</b>	Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua. In caso di disturbi prolungati, rivolgersi al proprio oculista.
<b>In caso di ingestione:</b>	In caso di disturbi prolungati, rivolgersi al proprio oculista. Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua.
<b>Autoprotezione del soccorritore:</b>	Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi!

### 4.2 Sintomi di esordio Major acuta e ritardata e pericoli

<b>Sintomi:</b>	Non ci sono informazioni disponibili.
<b>Pericoli:</b>	Non ci sono informazioni disponibili.

### 4.3 Informazioni sulle prestazioni di pronto soccorso o trattamento speciale

<b>Aiuti di emergenza:</b>	Non ci sono informazioni disponibili.
<b>Trattamento:</b>	Non ci sono informazioni disponibili.

---

## 5. Misure di lotta antincendio

### 5.1 Indicazioni generali

nessuno/a

### 5.2 Mezzi di estinzione

<b>adeguato:</b>	Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO <sub>2</sub> ). Schiuma. Nebbia d'acqua. Estintore a polvere.
<b>inadeguato:</b>	Pieno getto d'acqua.

### 5.3 Particolare sostanza o miscela di rischi disponibili

Non ci sono informazioni disponibili.

### 5.4 Istruzioni per l'antincendio

**Equipaggiamento per la protezione antincendio**  
In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

#### 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

Raccogliere meccanicamente e provvedere allo smaltimento in contenitori adeguati.

### 6.4 Referenze ad altre sezioni

Raccogliere o aspirare il materiale solido bagnato. rimuovere immediatamente il prodotto sversato. Non usare spazzole o aria compressa per pulire le superfici o gli indumenti.

---

## 7. Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Misure di protezione per la manipolazione sicura

#### Istruzioni per una manipolazione sicura

Evitare il sviluppo di polvere.

#### Misure tecniche

Usare estrattore (laboratorio).

#### Protezione antincendio e antideflagrante

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

#### Ulteriori particolari

nessuno/a

### 7.2 Condizioni d'immagazzinamento sicurezza

#### Misure tecniche e condizioni per la conservazione

Non sono necessarie speciali tecniche per le misure di protezione.

#### 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

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

#### Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Dopo aver tolto del prodotto, richiudere sempre perfettamente il contenitore.

**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, artigianato	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. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

#### 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. Ventilazione tecnica del posto di lavoro.

#### Protezione per le mani

Tipo di guanto adatto: Butil gomma elastica. a tenuta di liquido Solvente/Diluizione.

#### Protezione degli occhi

Protezione degli occhi: non necessario.

#### Protezione per il corpo

Protezione per il corpo: non necessario.

#### 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:** Polvere  
**Colore:** trasparente  
**Odore:** caratteristico/a  
**Soglia di odore:** Dati non disponibili

**Dati di base rilevanti di sicurezza**

	Parametro	Valore	Unità	Nota
<b>Densità:</b>				non determinato
<b>Massa volumica apparente:</b>				non determinato
<b>pH:</b>				non determinato
<b>Punto/ambito di fusione:</b>				non determinato
<b>Punto/ambito di ebollizione:</b>				non determinato
<b>Punto d'infiammabilità:</b>				non determinato
<b>Infiammabilità:</b>				non determinato
<b>Soglia inferiore di</b>				non determinato
<b>Infiammabilità:</b>				
<b>Soglia superiore di</b>				non determinato
<b>Infiammabilità:</b>				
<b>Pericolo di esplosione:</b>				non esplosivo.
<b>Soglia inferiore di esplosione:</b>				non determinato
<b>Soglia superiore di</b>				non determinato
<b>esplosione:</b>				
<b>Temperatura di accensione:</b>				nessuno/a Pericolo di
				autoinfiammazione
<b>Temperatura di decomposizione:</b>				non determinato
<b>Caratteristiche che favoriscono</b>				non determinato
<b>l'infiammabilità:</b>				
<b>Pressione di vapore:</b>				non applicabile
<b>Densità relativa di vapore:</b>				non applicabile
<b>Velocità di vaporizzazione/quota</b>				non applicabile
<b>di evaporazione:</b>				
<b>Solubilità in acqua:</b>				insolubile
<b>Liposolubilità:</b>				non determinato
<b>Solubilità in</b>				non determinato
<b>log P O/W (n-octanolo/acqua):</b>				non determinato
<b>Viscosità:</b>				XXXX non applicabile
<b>Test di separazione di solventi:</b>				non determinato
<b>Quantità di solvente:</b>			0,0 %	

### 9.2 Ulteriori generiche

Contenuto dei corpi solidi 100 (%)

## 10. Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Polimerizzazione.

## 10.2 Stabilità chimica

nessuno/a decomposizione lenta decomposizione spontanea

## 10.3 Possibili risposte

nessuno/a Prodotti di decomposizione pericolosi

## 10.4 Condizioni da evitare (reazioni pericolose)

Non ci sono informazioni disponibili.

## 10.5 Sostanze da evitare

Non ci sono informazioni disponibili.

## 10.6 Sostanze pericolose da decomposizione

la disintegrazione termica può causare l'emissione di gas e vapori irritanti.

## 10.7 Ulteriori particolari

nessuno/a

# 11. Informazioni tossicologiche

## 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Non sono presenti dati tossicologici.

### Tossicità acuta

Sostanza:	No. CAS:	Informazioni tossicologiche

### Sintomi specifici in tests sugli animali

Dati non disponibili

## 11.2 Irritazione e ustione

### Irritazione della pelle

nessuno/a

### Effetto irritante agli occhi

nessuno/a

### Effetto irritante

nessuno/a

### Ustione

nessuno/a

## 11.3 Sensibilizzazione

Sinora non si conoscono sintomi.

## 11.4 Tossicità in caso di ripetuta esposizione

Non ci sono informazioni disponibili.

## 11.5 Effetti CMR

### Cancerogeni

Non ci sono informazioni disponibili.

### Mutageni

Non ci sono informazioni disponibili.

### Tossici per la riproduzione

Non ci sono informazioni disponibili.

## 11.6 Annotazioni generali

max. 0,5 % Dibenzoylperoxide

**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 disperdere la sostanza nelle fognature o nelle falde acquifere.

**Ecotossicità**

Sostanza:	No. CAS:	Ecotossicità

### 12.2 Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.3 Potenziale di accumulo biologico

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.4 Mobilità

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.5 Risultati della valutazione delle caratteristiche PBT

non applicabile

### 12.6 Altri effetti nocivi

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.7 Ulteriori avvertimenti ecologici

Cl. di pericolosità per le acque: leggermente inquinante per l'acqua. (WGK 1)

### 12.8 Ulteriori indicazioni

Non disperdere la sostanza nelle fognature o nelle falde acquifere.

---

## 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**



Portare in un inceneritore per rifiuti speciali, rispettando le normative ufficiali.

**Codice dei rifiuti prodotto:** 07 02 13 - Kunststoffabfälle

**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:

Gruppo di  
imballaggio:

Codice di  
classificazione:

**Commento:** Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

### 14.2 Trasporto via mare (IMDG)

Proper Shipping name:

UN-No.:

Label:

Packing

Group:

EmS-No:

MFAG:

Marine pollutant:

Special Provisions:

**Remark:** 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:

Packing

Group:

**Remark:**

Not a hazardous material with respect to these transportation regulations.

### 14.4 Posta

non applicabile

---

## 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)**

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Non ci sono informazioni disponibili.

**Normativa (CE) 648/2004 riguardante i detergenti**

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Non ci sono informazioni disponibili.

### Norme nazionali

Inoltre si devono rispettare le norme derivanti dalla legislazione nazionale!

**Indicazioni per la limitazione del periodo lavorativo**

Non ci sono informazioni disponibili.

**Regolamento di Incidente**

Non ci sono informazioni disponibili.

**Classe di deposito**

11 Combustible solids.

**Cl. di pericolosità per le acque**

1 weak water pollutant (WGK 1)

**Istruzioni tecnici di aria (TA-Luft)**

Non ci sono informazioni disponibili.

**Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali**

Non ci sono informazioni disponibili.

## 15.3 Valutazione di sicurezza

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

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

## 16. Altre informazioni

### 16.1 Pericoli sensi del capitolo 3

**Regolamento (CE) n. 1272/2008**

EU\_208 Contiene .?. Può provocare una reazione allergica.

**Direttiva 67/548/CEE**

-

### 16.2 Indicazione per l'istruzione

---

nessuno/a/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**

\* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente

### **16.6 Fonti di dati**

nessuno/a/nessuno/a

### **16.7 Leggenda e spiegazione**

Il testo delle frasi R in paragrafo 3:

---

## **17. Appendice**

### **17.1 Scenario d'esposizione**

-

---