

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

### 1.1 Identificativo del prodotto

# Diemet 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:** Indurente Riempitivo Diemet

**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:  
Skin Sens. 1; H317 , Eye Irrit. 2; H319

Directive 67/548/EEC: -

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

Pittogrammi relativi ai pericoli:



**Parola segnale:** GHS07  
Attenzione

**Frase-H:** 317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
319 Provoca grave irritazione oculare.

**Frase-P:** 261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.  
272 Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.  
280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.  
302+352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE : lavare abbondantemente con acqua e sapone.  
321 Trattamento specifico (vedere .? su questa etichetta).  
333+313 In caso di irritazione o eruzione della pelle, consultare un medico.  
501 Smaltire il prodotto/recipiente in .?.  
501 Smaltire il prodotto/recipiente in .?.

### 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

Riempitivo Contiene: perossidi.

### 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:
dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide	202-327-6	94-36-0	617-008-00-0		<0,6%	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	E; R3 O; R7 Xi; R36 -; R43

#### 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:
							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:** Non sono necessarie misure speciali.
- In caso di inalazione:** Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso di disturbi prolungati, rivolgersi al proprio oculista. Sciacquare la bocca accuratamente con acqua.
- Contatto con la cute:** 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.
- In caso di contatto con gli occhi:** Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua. In caso di disturbi prolungati, rivolgersi al proprio oculista.
- In caso di ingestione:** In caso di disturbi prolungati, rivolgersi al proprio oculista. Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua.
- Autoprotezione del soccorritore:** Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi!

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

- Sintomi:** Non ci sono informazioni disponibili.
- Pericoli:** Non ci sono informazioni disponibili.

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

- Aiuti di emergenza:** Non ci sono informazioni disponibili.
- Trattamento:** Non ci sono informazioni disponibili.

## 5. Misure di lotta antincendio

### 5.1 Indicazioni generali

nessuno/a

### 5.2 Mezzi di estinzione

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

**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:
dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide	94-36-0	TRGS 900 (Dibenzoylperoxi d 01/06)	5 mg/m <sup>3</sup> E	1 (1)	DFG

**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
dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide	94-36-0	Ingestione a breve termine (acuta)			
		Ingestione a lungo termine (ripetuto)			1,65 mg/kg KG/d
		Contatto con la pelle a breve termine (acuta)			
		Contatto con la pelle a lungo termine (ripetuto)	6,6 mg/kg KG/d	6,6 mg/kg KG/d	3,3 mg/kg KG/d
		Inalazione a breve termine (acuta)			
		Inalazione a lungo termine (ripetuto)	11,75 mg/m <sup>3</sup>	11,75 mg/m <sup>3</sup>	2,9 mg/m <sup>3</sup>

**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:	diversa
Odore:	caratteristico/a
Soglia di odore:	Dati non disponibili

#### Dati di base rilevanti di sicurezza

	Parametro	Valore	Unità	Nota
Densità:				non determinato
Massa volumica apparente:				non determinato
pH:				non determinato
Punto/ambito di fusione:				non determinato
Punto/ambito di ebollizione:				non determinato
Punto d'infiammabilità:				non determinato
Infiammabilità:				non determinato
Soglia inferiore di				non determinato
Infiammabilità:				
Soglia superiore di				non determinato
Infiammabilità:				
Pericolo di esplosione:				non esplosivo.
Soglia inferiore di esplosione:				non determinato
Soglia superiore di				non determinato
esplosione:				
Temperatura di accensione:				nessuno/a Pericolo di

<b>Temperatura di decomposizione:</b>	autoinfiammazione
<b>Caratteristiche che favoriscono l'infiammabilità:</b>	non determinato
<b>Pressione di vapore:</b>	non applicabile
<b>Densità relativa di vapore:</b>	non applicabile
<b>Velocità di vaporizzazione/quota di evaporazione:</b>	non applicabile
<b>Solubilità in acqua:</b>	insolubile
<b>Liposolubilità:</b>	non determinato
<b>Solubilità in 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 die 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

Le indicazioni si riferiscono all'agente tecnico.

#### Tossicità acuta

Sostanza:	No. CAS:	Informazioni tossicologiche
dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide	94-36-0	Akute Toxizität, oral LD50: > 5000 mg/kg (Ratte.)

**Sintomi specifici in tests sugli animali**

Dati non disponibili

**11.2 Irritazione e ustione****Irritazione della pelle**

nessuno/a

**Effetto irritante agli occhi**

irritante.

**Effetto irritante**

leggermente irritante, ma non rilevante per la classificazione.

**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. 0,6 % 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**

Le indicazioni riguardanti l'ecologia si riferiscono al componente principale.

**Ecotossicità**

Sostanza:	No. CAS:	Ecotossicità
dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide	94-36-0	Akute Fischtoxizität LC50: 0,0602 mg/l/96 h (Regenbogenforelle [Oncorhynchus mykiss]) Akute Daphnientoxizität EC50: 0,110 mg/l/48 h (Großer Wasserfloh[Daphnia magna]) Akute Algentoxizität EC50: 0,0711 mg/l/72 h ([Pseudokirchneriella subcapitata])

**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:

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

Gruppo di  
imballaggio:

Codice di  
classificazione:

### 14.2 Trasporto via mare (IMDG)

Proper Shipping name:

UN-No.:

---

<b>Label:</b>	<b>Packing Group:</b>	
<b>EmS-No:</b>	<b>MFAG:</b>	<b>Marine pollutant:</b>
<b>Special Provisions:</b>		
<b>Remark:</b>	Not a hazardous material with respect to these transportation regulations.	

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

**Proper Shipping name:**

<b>UN/ID-No.:</b>	
<b>Label:</b>	<b>Packing Group:</b>
<b>Remark:</b>	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)**

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 detersivi**

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**

#### **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**

317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

319 Provoca grave irritazione oculare.

**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

-

---