

**Nome commerciale: Erkorit**  
**Scheda di sicurezza conforme alla 91/155/CEE**  
 Data di stampa: 03.11.2000

### 01. Denominazione del(la) sostanza/preparato e della società

01.01 Indicazioni sul prodotto	
01.01.01. Nome commerciale	Erkorit
01.02. Dati relativi al produttore	
01.02.01. Indirizzo	ERKODENT Erich Kopp GmbH, Siemensstr. 3, D-72285 Pfalzgrafenweiler
01.02.02. Settore che fornisce informazioni	Chemie
01.02.03. Nr. telefono	Tel.: (+49) (0) 7445 / 85 01 - 0, Fax: (+49) (0) 7445 / 20 92
01.02.04. Telefono d'emergenza :	

### 02. Composizione/informazioni sui componenti

02.01. Caratterizzazione chimica	PS Polystyrol
02.02. Identificazione di materiale / prodotto	-
02.03. Ingredienti pericolosi	Nessuna.
02.04. Ulteriori indicazioni	-

### 03. Identificazione dei pericoli

03.01. Classificazione di pericolosità	-
03.02. Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo et l'ambiente	-

### 04. Misure di primo soccorso

04.01. Informazioni generali	
04.02. Misure pronto soccorso/Inalazione.	n.a.
04.03. Misure pronto soccorso/Pelle.	Dopo contatto con il prodotto fuso raffreddare rapidamente con acqua fredda.
04.04. Misure pronto soccorso/Occhi.	Alzare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.)
04.05. Misure pronto soccorso/Ingestione.	Non sono necessarie misure particolari.
04.06. Indicazioni per il medico	-

### 05. Misure antincendio

05.01. Mezzi di estinzione adatti	Schiuma, Polvere estinguente, Anidride carbonica., Getto d'acqua a pioggia
05.02. Mezzi di estinzione non adatti per motivi di sicurezza	Getto d'acqua pieno
05.03. Pericoli particolari della sostanza o del preparato.	n.a.
05.04. Attrezzature particolari di protezione durante operazioni antincendio	n.a.
05.05. Indicazioni supplementari	-

### 06. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

06.01. Misure precauzionali relative alle persone.	n.a.
06.02. Misure di protezione ambientale.	n.a.
06.03. Metodi di pulizia/travaso.	Raccogliere con attrezzatura meccanica.
06.04. Altre indicazioni (Capitolo 6).	-

### 07. Manipolazione e stoccaggio

07.01. Manipolazione	
07.01.01. Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza.	Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro., In caso di sviluppo di polveri, provvedere all'aspirazione.
07.01.02. Indicazioni contro incendi ed esplosioni.	n.a.

07.02. Stoccaggio	
07.02.01. Requisiti del magazzino e dei contenitori.	Conservare il prodotto in recipienti ben chiusi.
07.02.02. Indicazioni per il magazzinaggio vario.	n.a.
07.02.03. Ulteriori indicazioni circa le condizioni di magazzinaggio.	Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e in luogo asciutto.
07.02.04. Classe di magazzino	-
07.02.05. Stabilità di magazzinaggio	-
07.02.06. Temperatura di stoccaggio consigliata	n.a.

### 08. Limitazione dell'esposizione/protezione individuale

08.01. Altre indicazioni per la realizzazione di impianti tecnici.	-
08.02. Componenti con valori limite da tenere sotto controllo nell'ambiente di lavoro	-

08.03. Protezione individuale	
08.03.01. Protezione delle vie respiratorie	Maschera antipolvere
08.03.02. Protezione delle mani	-
08.03.03. Protezione degli occhi	Occhiali protettivi
08.03.04. Protezione del corpo	-
08.03.05. Norme generali protettive e di igiene del lavoro	Non fumare, nè mangiare nè bere durante il lavoro.

### 09. Proprietà fisiche e chimiche

09.01. Aspetto.	
09.01.01. Forma	solido
09.01.02. Colore	incolore, limpido
09.01.03. Odore	inodore

09.02. Dati rilevanti per la sicurezza	-
--	---

#### Modifiche dello stato fisico

temp. di rammollimento	> 70	°C	
------------------------	------	----	--

#### Punto di infiammabilità

	n.b.	°C	ASTM-D 1929-68
--	------	----	----------------

#### Temperatura di accensione

	> 400	°C	ASTM-D 1929-68
--	-------	----	----------------

#### Autoaccensione

Limiti di esplosione	n.a.		
----------------------	------	--	--

Limite d'esplosività' superiore	n.a.		
---------------------------------	------	--	--

#### Pressione vapore

	n.a.	mbar	
--	------	------	--

#### Densità

	1,10	g/cm <sup>3</sup>	20 °C
--	------	-------------------	-------

#### Solubilità

	insolubile	g/l	
--	------------	-----	--

#### Solubile in

	-	g/l	
--	---	-----	--

#### pH-Valore

	n.a.		
--	------	--	--

#### Viscosità

	n.a.		
--	------	--	--

09.03. Altre indicazioni (capitolo 9.)	-
--	---

### 10. Stabilità e reattività

10.01. Reazioni pericolose	n.a.
----------------------------	------

10.02. Prodotti di decomposizione pericolosi	stirene
--	---------

10.03. Decomposizione termica	> 300 °C
-------------------------------	----------

10.04. Ulteriori indicazioni (Capitolo 10)	-
--	---

**11. Indicazioni sulla tossicologia**

11.01. Tossicità acuta	
11.01.01. Tossicità orale acuta	n.a.
11.01.02. Tossicità dermale acuta	n.a.
11.01.03. Tossicità inalatoria acuta	n.a.
11.02. Azione di natura irritativa / caustica	
11.02.01. Irritazione della pelle	n.a.
11.02.02. Irritazione degli occhi	n.a.
11.03. Sensibilizzazione	n.a.
11.04. Effetti a seguito di esposizione reiterata o di maggior durata (di tipo subacuto, subcronico, cronico)	n.a.
11.08. Indicazioni particolari (capitolo 11.)	n.a.
11.09. Esperienze nell'attività lavorativa.	n.a.
11.10. Osservazioni generali.	-

**12. Indicazioni sull'ecologia**

12.01. Dati sull'eliminazione (persistenza e degradabilità):	
12.01.01. Eliminabilità fisico-chimica	n.a.
12.01.02. Biodegradabilità	n.a.
12.02. Comportamento nei settori ambientali.	n.b.
12.03. Azione ecotossica	
12.03.01. Tossicità per i pesci	n.a.
12.03.02. Tossicità per le dafnie	n.a.
12.03.03. Tossicità per le alghe	n.a.
12.03.04. Tossicità per i batteri	n.a.
12.04. Altre indicazioni ecologiche	Il materiale, come risulta da esperienze di anni, non ha effetti dannosi sull'ambiente.

**13. Indicazioni per lo smaltimento**

13.01. Istruzione di smaltimento	
13.01.01. Smaltimento/Prodotto	Per il riciclaggio interpellare gli esperti del settore.
13.01.02. Smaltimento/Imballo non pulito.	Gli imballaggi non contaminati possono essere riutilizzati.
13.02. Codice rifiuto/Nome rifiuto	-

**14. Indicazioni sul trasporto**

14.01. Trasporto via terra ADR/RID	
14.01.01. Classe	-
14.01.02. Cifra/Lettera	-
14.01.03. Hazard no.	-
14.01.04. Numero ONU	-
14.01.05. Denominazione della merce	-
14.01.06. Osservazioni	-
14.02. Trasporto fluviale ADN/ADNR	
14.02.01. Classe	-
14.02.02. Cifra/Lettera	-
14.02.03. Categoria	-
14.02.04. Denominazione della merce	-
14.02.05. Osservazioni	-
14.03. Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	
14.03.01. Classe	-
14.03.02. Numero ONU	-

14.03.03. Pagina	-
14.03.04. EmS	-
14.03.05. MFAG	-
14.03.06. MARINE POLLUTANT	-
14.03.07. Denominazione tecnica esatta	-
14.03.08. Osservazioni	-

14.04. Trasporto aereo ICAO/IATA	
14.04.01. Classe	-
14.04.02. Numero ONU	-
14.04.03. Pagina	-
14.04.04. Denominazione tecnica esatta	-
14.04.05. Osservazioni	-

14.05. Indicazioni particolari (capitolo 14.)	-
---	---

## 15. Normative

15.01. Etichettatura in conformità a direttiva CEE	Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo le direttive CEE/la normativa tedesca sulle sostanze pericolose (GefStoffV).
--	--

15.02. Altre normative	
15.02.01. Limiti al lavoro.	-
15.02.02. Normativa sugli incidenti rilevanti/Osservazioni.	-
15.02.03. Classificazione secondo VbF/Osservazioni.	-
15.02.04. TA - Luft	-
15.02.05. Classe pericolosità acque	-
15.02.06. Normative particolari, Regolamento sulle limitazioni e sui divieti (solo per D)	-

## 16. Indicazioni particolari (capitolo 16.).

-
---

(n.a. = non applicabile; n.b.= non determinato)

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi.