



---

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

### 1.1. Identificatore del prodotto

**Nome commerciale** Nylon-Trennscheiben, Diamant

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

#### usi identificati

#### Settori d'uso [SU]

SU22 - Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)

SU3 - Usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparati presso siti industriali

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

#### Produttore/Fornitore

joke Technology GmbH  
Asselborner Weg 14-16, D-51429 Bergisch Gladbach  
Telefono +49 (0) 2204 - 839 - 0, Telefax +49 (0) 2204 - 839 -  
60  
E-Mail [info@joke.de](mailto:info@joke.de)  
Internet [www.joke.de](http://www.joke.de)

#### Settore che fornisce informazioni

Markus Abstoss  
Telefono +49 (0) 2204 - 839 - 577  
Telefax +49 (0) 2204 - 839 - 60  
E-mail (persona competente):  
[m.abstoss@joke.de](mailto:m.abstoss@joke.de)

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

#### Informazioni d'emergenza

Vergiftungs-I-Z. Freiburg  
Telefono +49 (0) 7 61 - 1 92 40  
Centro Antiveleni Servizio de Tossicologia Clinica,  
Italy; Telephone: +39 (6) 3 05 43 43

---

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

#### Avvertenze relative ai pericoli fisici

nessuna

#### Avvertenze relative ai pericoli per la salute

nessuna

#### avvertenze relative ai pericoli ambientali

nessuna

### Classificazione - (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]

#### Ulteriori indicazioni

In conformità con le disposizioni del regolamento (CE) n. 1907/2006 sulla registrazione, valutazione e autorizzazione delle sostanze in quanto tali o in miscele (REACH), il nostro prodotto è un prodotto.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

#### Etichettatura - (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]



**Avvertenze relative ai pericoli fisici**  
nessuna

**Avvertenze relative ai pericoli per la salute**  
nessuna

**avvertenze relative ai pericoli ambientali**  
nessuna

**Avvertenze**

**Prevenzione**

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

**2.3. Altri pericoli**

**Risultati della valutazione PBT/vPvB**

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, appendice XIII.

### SEZIONE 3: Composizione/ informazioni sugli ingredienti

**3.1. Sostanze**  
non applicabile

**3.2. Miscele**  
**Ingredienti pericolosi**

CAS Nr	CE Nr	Denominazione	[peso %]	Classificazione - (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]
7782-40-3	231-953-2	Diamant	> 65	NA

**REACH**

CAS Nr	Denominazione	REACH numero di registrazione
7782-40-3	Diamant	01-2119852677-24

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

**Informazioni generali**

Non sono richieste misure speciali.

**In seguito ad inalazione**

In caso di disturbi ricorrere alle cure mediche

**In seguito a contatto con la pelle**

Non sono necessarie misure particolari.

**In seguito a contatto con gli occhi**

Rimuovere le lenti a contatto esistenti, se possibile

In caso di contatto con gli occhi lavare abbondantemente con acqua tiepida e consultare un medico

**In seguito ad ingestione**

Provvedere alle cure mediche.

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

**Indicazioni per il medico / Sintomi possibili**

Non ci sono informazioni disponibili.

---

**4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

**Indicazioni per il medico / Terapia**

Trattamento sintomatico.

---

**SEZIONE 5: Misure antincendio**

**5.1. Mezzi di estinzione**

**Mezzi di estinzione idonei**

Acqua

Il prodotto non brucia. Impiegare i mezzi di estinzione indicati per l'incendio circostante.

schiuma

Polvere estinguente

Anidride carbonica

sabbia

**Mezzi di estinzione non idonei**

Getto d'acqua pieno

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

Non ci sono informazioni disponibili.

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

**Equipaggiamento per la protezione antincendio**

nessuna

**Altre indicazioni**

nessuna

---

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

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

**Per personale non incaricato di emergenze**

Evitare la formazione di polveri.

Utilizzare indumenti protettivi personali.

**6.2. Precauzioni ambientali**

nessuna

**6.3. Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica**

Raccogliere meccanicamente e inviare allo smaltimento.

**Ulteriori indicazioni**

Per le informazioni circa l'uso in sicurezza vedi il capitolo 7.

Per quanto riguarda la sicurezza e protezione personale vedere il capitolo 8.

**6.4. Riferimenti ad altre sezioni**

Non ci sono informazioni disponibili.

---

---

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Evitare la formazione di polveri.

#### Misure generali di protezione

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Misure igieniche

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Non sono necessarie misure particolari.

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

#### Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Areare bene i magazzini.

Utilizzare esclusivamente contenitori omologati per la sostanza/il prodotto.

#### Indicazioni per l'immagazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare con alimenti.

#### Altre indicazioni sulle condizioni di stoccaggio

Conservare al riparo dall'umidità.

#### Indicazioni sulla stabilità di stoccaggio

non è stato determinato

**Classe di stoccaggio** Nessuna classe di immagazzinaggio

### 7.3. Usi finali particolari

Non ci sono informazioni disponibili.

---

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

### 8.1. Parametri di controllo

#### Ulteriori indicazioni

Le normative nazionali e locali devono essere osservate.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Protezione respiratoria

In caso di sviluppo di polvere indossare una maschera antipolvere fine.

#### Protezione delle mani

Guanti di pelle

#### Protezione degli occhi

Occhiali protettivi ermetici

#### Altre misure precauzionali

indumenti protettivi

#### Limitazione e controllo dell'esposizione ambientale

Dati non disponibili



## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

<b>aspetto</b>	<b>Colore</b>	<b>Odore</b>
solido	bruno scuro	inodore

**Soglia olfattiva**  
 Dati non disponibili

### Importanti informazioni, sulla salute umana, la sicurezza e l'ambiente

	Valore	Temperatura	a	Metodo	Commento
<b>valore pH</b>	non applicabile				
<b>Punto/ambito di ebollizione</b>	Dati non disponibili				
<b>punto di fusione</b>	> 1100 °C				
<b>Punto di infiammabilità</b>	340 °C				
<b>Velocità di evaporazione</b>	Dati non disponibili				
<b>Infiammabilità (della sostanza solida)</b>	Dati non disponibili				
<b>Infiammabilità (del gas)</b>	Dati non disponibili				
<b>Temperatura di accensione</b>	Dati non disponibili				
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	nessuna				
<b>Limite inferiore d'esplosività</b>	non applicabile				
<b>Limite superiore d'esplosività</b>	non applicabile				
<b>Pressione del vapore</b>	Dati non disponibili				
<b>Densità relativa</b>	Dati non disponibili	20 °C			
<b>Densità di vapore</b>	Dati non disponibili				
<b>Solubilità in acqua</b>		20 °C			insolubile.
<b>Solubile in ...</b>					Dati non disponibili



	Valore	Temperatura	a	Metodo	Commento
<b>Coefficiente di distribuzione (n-octanolo/acqua) (log P O/W)</b>					Dati non disponibili
<b>Temperatura di decomposizione</b>	Dati non disponibili				
<b>Viscosità</b>	non applicabile				
<b>Test di separazione di solventi</b>					Dati non disponibili
<b>Quantità di solvente</b>					Dati non disponibili
<b>Tenore di acqua</b>					non applicabile
<b>Tenore di solidi</b>					Dati non disponibili
<b>Classe di combustione</b>	Dati non disponibili				
<b>Sensibilità all'urto</b>	Dati non disponibili				
<b>Proprietà ossidanti</b> Dati non disponibili					
<b>Proprietà esplosive</b> nessuna					
<b>9.2. Altre informazioni</b> Non ci sono informazioni disponibili.					

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

**10.1. Reattività**  
nessuna

**10.2. Stabilità chimica**  
stabile

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**  
Non ci sono informazioni disponibili.

**10.4. Condizioni da evitare**  
Non ci sono informazioni disponibili.

**10.5. Materiali incompatibili**  
**Sostanze da evitare**  
alcali (basi)  
Acido

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

#### Altre indicazioni

Non ci sono informazioni disponibili.

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

#### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

##### Tossicità acuta/Irritazione/Sensibilizzazione

	Valore/Valutazione	Specie	Metodo	Commento
<b>LD50 acuta per via orale</b>				nessuna
<b>LD50 acuta per via cutanea</b>				nessuna
<b>LC50 acuta per inalazione</b>				nessuna
<b>Irritazione della pelle</b>	non irritante			
<b>Irritazione degli occhi</b>	non irritante			
<b>Sensibilizzazione della pelle</b>	antiallergico			
<b>Sensibilizzazione delle vie respiratorie</b>	Dati non disponibili			

##### Tossicità subacuta - Cancerogenicità

	Valore	Specie	Metodo	Valutazione
<b>Tossicità subacuta</b>				Dati non disponibili
<b>Tossicità subcronica</b>				Dati non disponibili
<b>Tossicità cronica</b>				Dati non disponibili
<b>Mutagenicità</b>				Dati non disponibili
<b>Tossicità per la riproduzione</b>				Dati non disponibili
<b>Cancerogenicità</b>				nessuna
<b>Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)</b>				
Dati non disponibili				

**Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)**

Dati non disponibili

**Pericolo in caso di aspirazione**

Dati non disponibili

**Esami tossicologici (ulteriori indicazioni)**

Dati non disponibili

**Esperienze pratiche**

Dati non disponibili

**Note generali**

Dati non disponibili

---

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

**12.1. Tossicità**

**Azione ecotossica**

Valore	Specie	Metodo	Valutazione
<b>Pesce</b>			Dati non disponibili
<b>Dafnia</b>			Dati non disponibili
<b>Alga</b>			Dati non disponibili
<b>Batteri</b>			Dati non disponibili

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Grado di eliminazione	Metodo d'analisi	Metodo	Valutazione
<b>Degradabilità fisico-chimica</b>	Dati non disponibili		
<b>Degradabilità facile</b>	Dati non disponibili		

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Data la consistenza del prodotto lo stesso non da luogo a dispersione nell'ambiente. Quindi, in base alle attuali conoscenze non sono prevedibili effetti ecologici negativi,

**12.4. Mobilità nel suolo**

Dati non disponibili

**12.5. Risultati della valutazione PBT/vPvB**

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, appendice XIII.

**12.6. Altri effetti avversi**

Dati non disponibili

---

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Raccomandazioni per il prodotto**

Smaltire rispettando le disposizioni vigenti locali.



---

**Raccomandazioni per l'imballaggio**

Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati.

---

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

	<b>ADR/RID</b>	<b>IMDG</b>	<b>IATA-DGR</b>
<b>14.1. Numero ONU</b>	-	-	-
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>	-	-	-
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	-	-	-
<b>14.4. Gruppo d'imballaggio</b>	-	-	-
<b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>	-	-	-

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Dati non disponibili

**14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC**

Dati non disponibili

**Trasporto via terra ADR/RID**

Non è merce pericolosa relativamente ai regolamenti sul trasporto.

**Trasporto marittimo IMDG**

Non è merce pericolosa relativamente ai regolamenti sul trasporto.

**Trasporto aereo ICAO/IATA-DGR**

Non è merce pericolosa relativamente ai regolamenti sul trasporto.

**Ulteriori indicazioni per il trasporto**

Non è merce pericolosa relativamente ai regolamenti sul trasporto - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

---

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

**Autorizzazioni**

Il prodotto non è soggetto ad etichettatura.

**Limitazioni all'impiego**

Dati non disponibili

**Altre normative UE**

Dati non disponibili

**Direttiva VOC (componenti organici volatili)**

**Commento**

Dati non disponibili

---



---

**Normativa nazionale tedesca**

**Indicazioni per le restrizioni riguardanti i lavoratori**

Dati non disponibili

**Altre normative, restrizioni e divieti**

Dati non disponibili

**Classe di pericolosità per le acque** nna - non nocivo per l'acqua

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Per questa sostanza non è richiesta la valutazione di sicurezza chimica.

---

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

**Avvertenze di formazione professionale**

Dati non disponibili

**Ulteriori informazioni**