



---

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

**Nome commerciale** Bio-Diamant-Emulsion NEOLAP, öllöslich

### 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

#### Categorie d'uso [PC]

Lucidante

#### Usi non raccomandati

#### Settori d'uso [SU]

Non ci sono informazioni disponibili.

### 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) 22 04 / 8 39-0, Telefax +49 (0) 22 04 / 8  
39-60  
E-Mail [info@joke.de](mailto:info@joke.de)  
Internet [www.joke.de](http://www.joke.de)

#### Settore che fornisce informazioni

Telefono +49 (0) 22 04 / 8 39-0  
Telefax +49 (0) 22 04 / 8 39-60  
E-mail (persona competente):  
[safety-data-sheet@joke.de](mailto:safety-data-sheet@joke.de)

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

#### Informazioni d'emergenza

Vergiftungs-I-Z. Freiburg  
Telefono +49 (0) 761 / 1 92 40  
Centro Antiveneni Servicio 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

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Avvertenze relative ai pericoli per la salute

Non ci sono informazioni disponibili.

#### avvertenze relative ai pericoli ambientali

Non ci sono informazioni disponibili.

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

#### Ulteriori indicazioni

Miscela non è classificata come pericolosa ai sensi della direttiva (EC) 1272/2008 [GHS].

## 2.2. Elementi dell'etichetta

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

#### Avvertenze relative ai pericoli fisici

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Avvertenze relative ai pericoli per la salute

Non ci sono informazioni disponibili.

#### avvertenze relative ai pericoli ambientali

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Avvertenze

##### In generale

Non ci sono informazioni disponibili.

##### Prevenzione

Non ci sono informazioni disponibili.

##### Reazione

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Ulteriori caratteristiche pericolose (UE)

##### Proprietà fisiche

Non ci sono informazioni disponibili.

##### Caratteristiche pericolose per la salute

Non ci sono informazioni disponibili.

##### Caratteristiche pericolose per l'ambiente

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Disposizioni particolari relative agli elementi supplementari dell'etichetta per talune miscele

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Ulteriori indicazioni

##### Disposizioni specifiche per l'imballaggio

Non ci sono informazioni disponibili.

##### Normative specifiche relative all'etichettatura di antiparassitari

Non ci sono informazioni disponibili.

## 2.3. Altri pericoli

### Possibile/i effetto/i dannoso/i fisico-chimico/i

Non ci sono informazioni disponibili.

### Possibili effetto/i dannoso/i per l'uomo e possibile/i sintomo/i

Non ci sono informazioni disponibili.

### Possibili effetto/i dannoso/i per l'ambiente

Non ci sono informazioni disponibili.

### Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Indicazioni particolari di pericolo per l'uomo e per l'ambiente

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

---

### SEZIONE 3: Composizione/ informazioni sugli ingredienti

**3.1. Sostanze**  
non applicabile

**3.2. Miscele**  
**! Descrizione**

Questa miscela non contiene sostanze soggette a notifica in base ai criteri del punto 3.2 dell'allegato II del regolamento REACH.

**Marcatura degli ingredienti secondo la normativa CE/648/2004, allegato VII**  
non applicabile

---

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

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

In caso di pericolo di svenimento trasportare e tenere sdraiato sul lato.  
In caso di disturbi persistenti consultare un medico.

**In seguito ad inalazione**

Portare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo calmo.

**In seguito a contatto con la pelle**

In caso di contatto con la pelle lavare la parte interessata abbondantemente con acqua e sapone.  
Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati inclusa la biancheria intima e le scarpe.

**In seguito a contatto con gli occhi**

Rimuovere le lenti a contatto esistenti, se possibile  
In caso di contatto con gli occhi sciacquare con abbondante acqua. Se il disturbo persiste consultare un medico.

**In seguito ad ingestione**

Non provocare il vomito.  
In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

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

**Indicazioni per il medico / Sintomi possibili**

Dati non disponibili

**Indicazioni per il medico / Possibili pericoli**

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**

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

schiuma

estintore secco

Anidride carbonica

Getto d'acqua a pioggia

**Mezzi di estinzione non idonei**

Getto d'acqua pieno

---

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

In caso di incendio pericolo di formazione di gas tossici.

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

**Equipaggiamento per la protezione antincendio**

Adoperare un autorespiratore.

Indossare tuta di protezione integrale.

**Altre indicazioni**

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata.

Raccogliere separatamente le acque contaminate di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature.

---

**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**

Provvedere ad una sufficiente ventilazione.

Portare le persone al sicuro.

Utilizzare indumenti protettivi personali.

**Per personale incaricato di emergenze**

Provvedere ad una sufficiente ventilazione.

Portare le persone al sicuro.

Utilizzare indumenti protettivi personali.

**6.2. Precauzioni ambientali**

In caso di inquinamento delle acque o delle fognature, informare le autorità competenti.

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

Pulire con materiale assorbente (ad es. Panno, tessuto non tessuto).

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. farina fossile).

Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente.

**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.

Per quanto riguarda lo smaltimento vedere il capitolo 13.

**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**

Assicurare una buona areazione, eventualmente provvedere ad una aspirazione localizzata sul posto di lavoro.

**Misure generali di protezione**

Non ci sono informazioni disponibili.

**Misure igieniche**

Non mangiare, bere o fumare durante il lavoro.

Lavare immediatamente gli indumenti sporchi.

Lavorare in ambienti ben ventilati.

Dopo il lavoro e prima delle pause lavare il viso e le mani.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Non ci sono informazioni disponibili.

---

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

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

Conservare nella confezione originale ben sigillato.

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

Non immagazzinare con mangimi.

Non immagazzinare con alimenti.

**Altre indicazioni sulle condizioni di stoccaggio**

Conservare soltanto nel contenitore originale ad una temperatura non superiore a 30 °C.

Tenere il recipiente al riparo dall'umidità in luogo fresco e ben ventilato.

Proteggere dai raggi solari.

Conservare a temperatura superiore a 5°C.

**Indicazioni sulla stabilità di stoccaggio**

nessuna

**Classe di stoccaggio** Nessuna classe di immagazzinaggio

**7.3. Usi finali particolari**

**Raccomandazioni relative all'uso intenso**

Non ci sono informazioni disponibili.

**Soluzioni specifiche al settore se utilizzato nelle condizioni previste dal produttore**

Non ci sono informazioni disponibili.

---

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

**8.1. Parametri di controllo**

Non ci sono informazioni disponibili.

**8.2. Controlli dell'esposizione**

**Protezione respiratoria**

In caso di ventilazione insufficiente, indossare una maschera respiratoria.

**Protezione delle mani**

guanti protettivi

**Protezione degli occhi**

Occhiali protettivi ermetici

**Altre misure precauzionali**

indumenti protettivi

**Limitazione e controllo dell'esposizione ambientale**

Adottare misure protettive adeguate per limitare o prevenire le emissioni.

**Dispositivi tecnici adeguati**

sistema di ventilazione

---

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

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

**aspetto**

liquido

**Colore**

bianco.

**Odore**

Dati non disponibili

**Soglia olfattiva**

Dati non disponibili



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

	Valore	Temperatura	a	Metodo	Commento
<b>valore pH</b>	6 - 8				
<b>punto di ebollizione</b>	100 °C				
<b>punto di fusione</b>	non applicabile				
<b>Punto di infiammabilità</b>	> 100 °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>	Dati non disponibili				
<b>Limite inferiore d'esplosività</b>	Dati non disponibili				
<b>Limite superiore d'esplosività</b>	Dati non disponibili				
<b>Pressione del vapore</b>	Dati non disponibili				
<b>Densità relativa</b>	Dati non disponibili	20 °C			
<b>Massa volumica apparente</b>	Dati non disponibili				
<b>Densità di vapore</b>	Dati non disponibili				
<b>Solubilità in acqua</b>					solubile.
<b>Solubile in ...</b>					Dati non disponibili
<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>	Dati non disponibili				



	Valore	Temperatura	a	Metodo	Commento
<b>Test di separazione di solventi</b>	Dati non disponibili				
<b>Quantità di solvente</b>	Dati non disponibili				
<b>Tenore di acqua</b>	Dati non disponibili				
<b>Tenore di solidi</b>	Dati non disponibili				
<b>Classe di combustione</b>	Non ci sono informazioni disponibili.				
<b>Sensibilità all'urto</b>	Non ci sono informazioni disponibili.				
<b>Proprietà ossidanti</b>	Non ci sono informazioni disponibili.				
<b>Proprietà esplosive</b>	Non ci sono informazioni disponibili.				
<b>9.2. Altre informazioni</b>	Non ci sono informazioni disponibili.				

## ! SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Non sono note reazioni pericolose.

### 10.2. Stabilità chimica

stabile

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni con ossidanti.

### 10.4. Condizioni da evitare

Dati non disponibili

### 10.5. Materiali incompatibili

#### Sostanze da evitare

Acido, concentrato

Agenti ossidanti, forti

### 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
--------------------	--------	--------	----------



	Valore/Valutazione	Specie	Metodo	Commento
<b>LD50 acuta per via orale</b>	non applicabile			
<b>LD50 acuta per via cutanea</b>	non applicabile			
<b>LC50 acuta per inalazione</b>	non applicabile			
<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>				Dati non disponibili
<b>Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)</b> Dati non disponibili				
<b>Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)</b> Dati non disponibili				
<b>Pericolo in caso di aspirazione</b> Dati non disponibili				
<b>Esami tossicologici (ulteriori indicazioni)</b> Non ci sono informazioni disponibili.				
<b>Esperienze pratiche</b> Non ci sono informazioni disponibili.				
<b>Note generali</b> Non ci sono informazioni disponibili.				



## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

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

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

### 12.6. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

### Comportamento negli impianti di depurazione

Non ci sono informazioni disponibili.

### Altre indicazioni ecologiche

	Valore	Metodo	Commento
<b>OC</b>	Dati non disponibili		
<b>CSB (Consumo chimico di ossigeno)</b>	Dati non disponibili		
<b>BSB (Consumo biologico di ossigeno)</b>	Dati non disponibili		

### Secondo la ricetta contiene metalli pesanti e composti della direttiva CEE (76/464/CEE)

Non ci sono informazioni disponibili.

### Informazioni generali

Non ci sono informazioni 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

Smaltire secondo le normative ufficiali.

#### Detersivo consigliato

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Informazioni generali

Non ci sono informazioni disponibili.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non ci sono informazioni disponibili.

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

#### 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

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Limitazioni all'impiego

Non ci sono informazioni disponibili.

**! Altre normative UE**

Non contiene sostanze candidate REACH.  
Non contiene sostanze elencate nell'Allegato XIV del REACH.

**Direttiva VOC (componenti organici volatili)**

**Commento**

nessuna

**Normativa nazionale tedesca**

**Indicazioni per le restrizioni riguardanti i lavoratori**

Non ci sono informazioni disponibili.

**Altre normative, restrizioni e divieti**

Non ci sono informazioni disponibili.

**Classe di pericolosità per le acque** 3 altamente pericoloso per l'acqua

**Regolamento in caso di inconvenienti** Dati non disponibili

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

---

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

**Avvertenze di formazione professionale**

nessuna

**Uso consigliato e restrizioni**

Si devono rispettare la legislazione nazionale e locale in vigore, inerenti le prodotti chimici.

**Ulteriori informazioni**

Indicazioni di modifiche: "!" = I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente. Versione precedente: 1.3