



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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale Nylon-Trennscheiben, Siliciumcarbid

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
Internet 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

1.4. Numero telefonico di emergenza

Informazioni d'emergenza

Vergiftungs-I-Z. Freiburg
Telefono +49 (0) 7 61 - 1 92 40
Centro Antiveleni 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

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]
409-21-2	206-991-8	Siliciumcarbid (SiC)	> 70	

REACH

CAS Nr	Denominazione	REACH numero di registrazione
409-21-2	Siliciumcarbid (SiC)	01-2119402892-42-xxxx

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

aspetto	Colore	Odore
solido	bruno scuro	inodore

Soglia olfattiva
 Dati non disponibili

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

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



	Valore	Temperatura	a	Metodo	Commento
Coefficiente di distribuzione (n-octanolo/acqua) (log P O/W)					Dati non disponibili
Temperatura di decomposizione	Dati non disponibili				
Viscosità	non applicabile				
Test di separazione di solventi					Dati non disponibili
Quantità di solvente					Dati non disponibili
Tenore di acqua					non applicabile
Tenore di solidi					Dati non disponibili
Classe di combustione	Dati non disponibili				
Sensibilità all'urto	Dati non disponibili				
Proprietà ossidanti Dati non disponibili					
Proprietà esplosive nessuna					
9.2. Altre informazioni 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
LD50 acuta per via orale				nessuna
LD50 acuta per via cutanea				nessuna
LC50 acuta per inalazione				nessuna
Irritazione della pelle	non irritante			
Irritazione degli occhi	non irritante			
Sensibilizzazione della pelle	antiallergico			
Sensibilizzazione delle vie respiratorie	Dati non disponibili			

Tossicità subacuta - Cancerogenicità

	Valore	Specie	Metodo	Valutazione
Tossicità subacuta				Dati non disponibili
Tossicità subcronica				Dati non disponibili
Tossicità cronica				Dati non disponibili
Mutagenicità				Dati non disponibili
Tossicità per la riproduzione				Dati non disponibili
Cancerogenicità				nessuna
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)				
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
Pesce			Dati non disponibili
Dafnia			Dati non disponibili
Alga			Dati non disponibili
Batteri			Dati non disponibili

12.2. Persistenza e degradabilità

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

	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

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