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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale Trennscheibe, faserverstärkt, Korund

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) 22 04 – 8 39 - 0, Telefax +49 (0) 22 04 – 8 39 - 60
E-Mail info@joke.de
Internet www.joke.de

Settore che fornisce informazioni
Markus Abstoss
Telefono +49 (0) 22 04 – 8 39 - 577
Telefax +49 (0) 22 04 – 8 39 - 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)761 19240
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 PBTe 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]
1344-28-1	215-691-6	ossido di alluminio	> 75	

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

Mezzi di estinzione non idonei
Non ci sono informazioni disponibili.

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 immagazinaggio

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				

	Valore	Temperatura	a	Metodo	Commento
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				
Pressíone del vapore	Dati non disponibili				
Densità relativa	Dati non disponibili				
Densità di vapore	Dati non disponibili				
Solubilità in acqua					insolubile.
Solubile in ...					Dati non disponibili
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

	Valore	Temperatura	a	Metodo	Commento
Quantitá 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
Dati non disponibili

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
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 PBTe 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
Non deve essere smaltito insieme ai rifiuti domestici.
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