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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione Agente di lappatura ossido di alluminio

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

Settori d'uso [SU]
SU22 Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)
SU3 Usi industriali

Uso della sostanza/miscela
Mezzi per la lucidatura fine

Usi non raccomandati
L'informazione non è disponibile.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore
joke Technology GmbH
Asselborner Weg 14-16
D-51249 Bergisch Gladbach
Telefono +49 (0) 22 04 / 8 39-0
Telefax +49 (0) 22 04 / 8 39-60
E-mail info@joke.de
Pagina web https://www.joke-technology.com/

Settore responsabile (per informazioni a riguardo):
Telefono +49 (0) 22 04 / 8 39-0
Telefax +49 (0) 22 04 / 8 39-60

E-mail (persona esperta):
sida@joke.de

1.4 Numero telefonico di emergenza

Vergiftungs-I-Z. Freiburg (Sprache / Language: DE, EN)	+49 (0) 761 / 1 92 40
Centro Antiveleni Servicio de Tossicologia Clinica, Italy	+39 (6) 3 05 43 43

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Nessun dato disponibile

2.2 Elementi dell'etichetta

etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Annotazione
A nostra conoscenza, questo prodotto non presenta rischi particolari, a condizione che venga maneggiato in conformità alle buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza.

Altre informazioni
La miscela non contiene sostanze elencate per le proprietà di interferenza con il sistema endocrino ai sensi dell'articolo 59, paragrafo 1, del regolamento REACH o è stato determinato, secondo i criteri del regolamento delegato (UE) 2017/2100 o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione, che non contiene sostanze con proprietà di interferenza con il sistema endocrino in una concentrazione pari o superiore allo 0,1%.

Altre informazioni
Per questo prodotto, non è richiesta un'etichetta di pericolo secondo la sezione 1.3.4 del regolamento CLP.

2.3 Altri pericoli

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

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

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali
In caso di disturbi persistenti consultare un medico.

In caso di inalazione
Provvedere all' apporto di aria fresca.
In caso di massiccia inalazione di polveri chiamare immediatamente un medico.

In seguito a un contatto cutaneo
In caso di contatto con la pelle lavare con acqua calda
In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

Dopo contatto con gli occhi
Lavare l'occhio, proteggendo l'occhio non danneggiato, subito con tanta acqua
Rimuovere le lenti a contatto esistenti, se possibile

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

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi
L'informazione non è disponibile.

Effetti
L'informazione non è disponibile.

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

Avvertenze per il medico
Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei
Schiuma
Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2)
Estintore a polvere
Getto d'acqua a pioggia

Mezzi di estinzione non idonei
Pieno getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi
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
In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.
Portare indumento prottettivo chimico.

Indicazioni aggiuntive
Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente
Provvedere ad una sufficiente aerazione.
Usare equipaggiamento di protezione personale.

Per chi interviene direttamente
Provvedere ad una sufficiente ventilazione.
Proteggere le vie respiratorie in caso di sviluppo di vapori/polveri/aerosol.

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.
Evitare il rilascio nell'ambiente

6.3 Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

Per contenimento
Raccogliere meccanicamente e inviare allo smaltimento.
Pulire con materiale assorbente (ad es. Panno, tessuto non tessuto).

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Protezione individuale: vedi sezione 8
Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione
Usare soltanto in luogo ben ventilato.
Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Istruzioni per igiene industriale generale
Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.
Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.
Pulizia della pelle subito dopo il lavoro con il prodotto.
Evitare il contatto con alimenti e bevande.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori
Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.
Conservare il recipiente ben chiuso.
Assicurarsi che il magazzino sia sufficientemente arieggiato.

Materie da evitare
Non conservare insieme a:
Alimenti e foraggi

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione
Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.
Manipolare ed aprire il recipiente con cautela.
Proteggere dai raggi solari.

7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell’esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Nessun dato disponibile

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Misure tecniche per evitare l'esposizione
sistema di ventilazione

Protezione individuale

Protezione occhi/viso
Occhiali con protezione laterale

Protezione della mano
Guanti lunghi con risvolti

Protezione per il corpo:
Vestito protettivo

Protezione respiratoria
Protezione delle vie respiratorie necessaria a:
ventilazione insufficiente
In caso di sviluppo di polvere indossare una maschera antipolvere fine.

Pericoli termici
L'informazione non è disponibile.

Controlli dell'esposizione ambientale

Misure tecniche per evitare l'esposizione
Nessun dato disponibile

Annotazione
Evitare il rilascio nell'ambiente.

Altre informazioni
Le normative nazionali e locali devono essere osservate.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico
liquido

Colore
bianco

Odore
inodore

Dati di base rilevanti di sicurezza

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Soglia olfattiva:	non determinato		
Punto di fusione/punto di congelamento	non determinato		
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	non determinato		
infiammabilità	non determinato		
Limite inferiore e superiore di esplosività	non determinato		
Punto d´infiammabilità	non determinato		
Temperatura di autoaccensione	non determinato		
Temperatura di decomposizione	non determinato		
pH	non determinato		
Viscosità	non determinato		
La solubilità/le solubilità	non determinato		
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	non determinato		

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Tensione di vapore	non determinato		
Densità e/o densità relativa	non determinato		
Densità di vapore relativa	non determinato		
caratteristiche delle particelle	non determinato		

9.2 Altre informazioni

Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non sono note reazioni pericolose.

10.2 Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, la sostanza è chimicamente stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

nessuni

10.4 Condizioni da evitare

L'informazione non è disponibile.

10.5 Materiali incompatibili

L'informazione non è disponibile.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

nessuni

Altre informazioni

L'informazione non è disponibile.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta

Dati relativi agli animali

	dosi efficace	Metodo,Valutazione	Fonte, Annotazione
Tossicità orale acuta	non determinato		
Tossicità dermale acuta	non determinato		
Tossicità per inalazione acuta	non determinato		

Valutazione/classificazione
L'informazione non è disponibile.

Corrosione/irritazione cutanea

Dati relativi agli animali

Risultato / Valutazione	Metodo	Fonte, Annotazione

Valutazione/classificazione
L'informazione non è disponibile.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Valutazione/classificazione
L'informazione non è disponibile.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Valutazione/classificazione
Dati non disponibili

Sensibilizzazione della pelle

Valutazione/classificazione
L'informazione non è disponibile.

Mutagenicità delle cellule germinali

Valutazione/classificazione
L'informazione non è disponibile.

Cancerogenicità

Valutazione/classificazione
L'informazione non è disponibile.

Tossicità per la riproduzione

Valutazione/classificazione
L'informazione non è disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

STOT SE 1 e 2

Altre informazioni
Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Altre informazioni
Nessun dato disponibile

Pericolo in caso di aspirazione

Annotazione
Nessun dato disponibile

11.2 Informazioni su altri pericoli

Altre informazioni
L'informazione non è disponibile.

Altre informazioni

Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

	dosi efficace	Metodo,Valutazione	Fonte, Annotazione
Tossicità acuta (a breve termine) su pesci	non determinato		
Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci	non determinato		
Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei	non determinato		
Tossicità cronica (a lungo termine) per gli invertebrati acquatici	non determinato		
Tossicità acuta (a breve termine) per alghi e cianobatteri	non determinato		
Tossicità cronica (a lungo termine) per alghi e cianobatteri	non determinato		
Tossicità per altre piante/altri organismi acquatici	non determinato		
Tossicità sui microorganismi	non determinato		

Valutazione/classificazione

Il prodotto non è considerato dannoso per gli organismi acquatici e non causa effetti negativi a lungo termine nell'ambiente.

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Valutazione/classificazione
Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Valutazione/classificazione
Nessun dato disponibile

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 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile

12.7 Altri effetti nocivi

Ulteriori informazioni ecotossicologiche

Indicazioni aggiuntive
Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Prodotto
Smaltimento secondo le norme delle autoritá locali.

Smaltimento adatto / Imballo
Smaltire secondo le normative ufficiali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 Numero ONU o numero ID	-	-	-
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

Nessun dato disponibile

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

non applicabile

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

Trasporto via terra (ADR/RID)

Annotazione
Non classificato per questa via di trasporto.

Trasporto via mare (IMDG)

Annotazione
Non classificato per questa via di trasporto.

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Annotazione
Non classificato per questa via di trasporto.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Normative UE

Autorizzazioni
Nessun dato disponibile

Limitazioni all'impiego
Nessun dato disponibile

altre normative UE

Da osservare:
Nessun dato disponibile

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Norme nazionali

Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche
* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente

Abbreviazioni ed acronimi
PBT: persistente, bioaccumulabile e tossico
CAS: Chemical Abstracts Service
CLP: Classificazione, etichettatura e imballaggio
REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
STOT: Tossicità specifica per organi bersaglio
SVHC: sostanza estremamente preoccupante
TRGS: Regole tecniche per le sostanze pericolose
vPvB: molto persistenti e molto bioaccumulabili
CFR: Codice dei regolamenti federali

Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati
Datasheet del produttore

Indicazione per l'instruzione
Nessun dato disponibile

Altre informazioni
Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento dalla messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.
Questa scheda di sicurezza è conforme ai requisiti del regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006.