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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione Pasta diamantata joke Magic ALU

* 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

* **Categorie di prodotti [PC]**
PC24 Lubrificanti, grassi e prodotti di rilascio

Uso della sostanza/miscela
Taglio, levigatura, lucidatura
Lucidante

* **Usi non raccomandati**
Nessun dato 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

Annotazione
La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

* 2.2 Elementi dell'etichetta

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

Disposizioni specifiche per l'imballaggio
L'informazione non è disponibile.

Altra etichettatura
non applicabile

* **2.3 Altri pericoli**

* **Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi**
La miscela non contiene sostanze elencate per le proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 59(1) del regolamento REACH.
o è stato determinato che non contiene sostanze con proprietà di interferenza endocrina in conformità ai criteri del Regolamento delegato (UE) 2017/2100 o del Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.
Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione che non ci sono sostanze con proprietà di interferenza endocrina in una concentrazione di
una concentrazione di almeno 0,1 %.

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**
non applicabile

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 pericolo di svenimento trasportare e tenere sdraiato sul lato.
In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).
In caso di perdita di coscienza con respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico.

* **In caso di inalazione**
Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo.
se il respiro è irregolare o interrotto, somministrare respirazione artificiale.

* **In seguito a un contatto cutaneo**
In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.
In caso di contatto con la pelle lavare con acqua calda
Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.

* **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**
Sciacquare la bocca accuratamente con acqua.
Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua.

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

* **Sintomi**
Non rappresenta un rischio significativo in condizioni normali di utilizzo.

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
Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2)
Estintore a polvere
Getto d'acqua a pioggia
schiuma resistente all' alcool

* **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 si possono liberare:
Monossido di carbonio
Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2)

* **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all’estinzione degli incendi**

* **Equipaggiamento per la protezione antincendio**
In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.
Vestito protettivo.

* **Indicazioni aggiuntive**
Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.
Le acque di spegnimento contaminate e i residui dell'incendio devono essere smaltiti nel rispetto della normativa vigente.

* 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.
In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol, utilizzare protezione respiratoria.

Per chi interviene direttamente
Mettere al sicuro le persone.

* 6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

* 6.3 Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

* **Per contenimento**
Pulire con materiale assorbente (ad es. Panno, tessuto non tessuto).
Lavare via i residui con acqua calda.
Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente.

* **Per la pulizia**
Evitare i solventi.

* 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Smaltimento: vedi sezione 13
Protezione individuale: vedi sezione 8

* SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

* 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

* **Misure di protezione**
Adottare le usuali precauzioni per la manipolazione di sostanze chimiche.
Utilizzare indumenti prottetivi individuali (vedi sezione 8).
Evitare di:
Contatto con gli occhi
Contatto con la pelle
Non respirare polveri/fumi/aerosol.

* **Istruzioni per igiene industriale generale**
Pulizia della pelle subito dopo il lavoro con il prodotto.
Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.
Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.
Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia.

* 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.

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione
Immagazzinare e trasportare separatamente dagli alimenti.
Conservare soltanto nel contenitore originale ad una temperatura non superiore a 30 °C.
Proteggere dal calore e dai raggi solari.
Conservare a temperatura superiore a 5°C.

7.3 Usi finali particolari

Raccomandazione
L'informazione non è disponibile.

* SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Nessun dato disponibile

* 8.2 Controlli dell'esposizione

*** Controlli tecnici idonei**

*** Annotazione**
Assicurare una buona ventilazione del luogo di lavoro.

Misure tecniche per evitare l'esposizione
sistema di ventilazione

*** Protezione individuale**

*** Protezione occhi/viso**
Occhiali protettivi ermetici
EN 166

Protezione della mano
Si consiglia di controllare la resistenza chimica dei guanti protettivi specificati per applicazioni speciali con il produttore di guanti.
Informazioni sul materiale dei guanti [tipo / tipo, spessore, tempo di penetrazione, resistenza di bagnatura]: EN 374, lattice 0,5 mm, gomma nitrilica 0,35 mm.

Protezione per il corpo:
Indumenti protettivi leggeri

Protezione respiratoria
Protezione delle vie respiratorie necessaria a:
alte concentrazioni

*** Controlli dell'esposizione ambientale**

*** Misure tecniche per evitare l'esposizione**
Vedi alla sezione 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

*** Annotazione**
Evitare il rilascio nell'ambiente.

* SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

* 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

*** Stato fisico**
liquido

*** Colore**
incolore

Odore
caratteristico

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	7		
Viscosità	Cinematica. > 14 mm²/s		
La solubilità/le solubilità	Solubilità in acqua		solubile.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	non determinato		
Tensione di vapore	23 mbar		
Densità e/o densità relativa	1 g/cm³		
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

stabile

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare

Temperature elevate, fonti di accensione, materiali incompatibili

*** 10.5 Materiali incompatibili**

Agente ossidante, forti
Reazioni con acidi e alcali forti.

* **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.
In caso di incendio: monossido di carbonio e anidride carbonica.

* 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**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

* **Corrosione/irritazione cutanea**

* **Valutazione/classificazione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

* **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

* **Valutazione/classificazione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

* **Sensibilizzazione delle vie respiratorie**

* **Valutazione/classificazione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

* **Sensibilizzazione della pelle**

* **Valutazione/classificazione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

* **Mutagenicità delle cellule germinali**

* **Valutazione/classificazione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

* **Cancerogenicità**

non determinato

* **Tossicità per la riproduzione**

non determinato

* **Valutazione complessiva delle caratteristiche CMR**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

* **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola**

* **STOT SE 1 e 2**

* **Valutazione/classificazione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

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

* **Valutazione/classificazione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

* **Pericolo in caso di aspirazione**

* **Valutazione/classificazione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

11.2 Informazioni su altri pericoli

* **Altre informazioni**

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

* 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		

* 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
L'informazione non è 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 applicabile

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:**
REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele e che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

*** Norme nazionali**

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

* SEZIONE 16: Altre informazioni

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

*** Abbreviazioni ed acronimi**
ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
CLP: Classificazione, etichettatura e imballaggio
DMEL: Livello derivato con effetti minimi
DNEL: livello derivato senza effetto
EC50: concentrazione efficace 50%
IATA: International Air Transport Association
IMDG: IRegolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
LC50: Concentrazione letale mediana
LD50: Dose letale 50%
LOAEL: Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso
NOAEC: concentrazione priva di effetti avversi osservati
NOAEL: dose priva di effetti avversi osservati
NOEC: Concentrazione senza effetti osservati
NOEL: No Observed Effect Level
OECD: Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
PBT: persistente, bioaccumulabile e tossico
PNEC: Prevedibile concentrazione priva di effetti
REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
STP: impianto di depurazione
vPvB: molto persistenti e molto bioaccumulabili

*** Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati**
Datasheet del produttore

* **Altre informazioni**

Si deveno rispettare la legislazione nazionale e locale in vigore, inerenti le prodotti chimici.
Questa scheda di sicurezza è conforme ai requisiti del regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006.
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.

* **Indicazioni di modifiche**

* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente