



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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale joke Fill G-10

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

Uso/usi raccomandati

Canne e fili per la saldatura

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/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
Internet 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

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

nessuna

Avvertenze relative ai pericoli per la salute

nessuna

avvertenze relative ai pericoli ambientali

nessuna

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

Ulteriori indicazioni

Il prodotto non è classificato secondo il regolamento CLP.

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

Ulteriori indicazioni

Commento

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.

2.3. Altri pericoli

Risultati della valutazione PBTe vPvB

non applicabile

SEZIONE 3: Composizione/ informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

non applicabile

3.2. Miscele

Descrizione

I componenti non sono disponibili liberamente nell'articolo, ma sono saldamente collegati sotto forma di una lega.

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

Far affluire aria fresca.

In caso di disturbi ricorrere alle cure mediche

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavare la parte interessata abbondantemente con acqua e sapone.

In seguito a contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto esistenti, se possibile

In caso di contatto con gli occhi lavare a fondo con acqua.

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.

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

Le misure antiincendio devono essere adatto alle condizioni circostanti.

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

Adoperare un autorespiratore.

Altre indicazioni

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.

Proteggere le vie respiratorie in caso di sviluppo di vapori/polveri/aerosol.

Per personale incaricato di emergenze

Provvedere ad una sufficiente ventilazione.

Utilizzare indumenti protettivi personali.

Proteggere le vie respiratorie in caso di sviluppo di vapori/polveri/aerosol.

6.2. Precauzioni ambientali

Non lasciar defluire nelle fognature o nei corpi idrici.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica

Raccogliere meccanicamente e inviare allo smaltimento.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi alla sezione 7

Smaltimento: vedi alla sezione 13

Protezione individuale: vedi alla sezione 8

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Evitare il contatto con la pelle.

Provvedere ad una adeguata ventilazione ambientale anche a livello del suolo (i vapori sono più pesanti dell'aria).

Provvedere ad una adeguata aspirazione sulle macchine.

Misure generali di protezione

Non respirare polveri/fumi/aerosol.

Misure igieniche

Non mangiare, bere o fumare durante il lavoro.

Lavare immediatamente gli indumenti sporchi.

Evitare il contatto con alimenti e bevande.

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

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Il prodotto non è combustibile.

I vapori del prodotto sono più pesanti dell'aria.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Non sono necessarie misure particolari.

Indicazioni per l'immagazzinaggio insieme ad altri prodotti

Immagazzinare e trasportare separatamente dagli alimenti.

Altre indicazioni sulle condizioni di stoccaggio

Immagazzinaggio: al riparo dall'umidità.

Indicazioni sulla stabilità di stoccaggio

Non ci sono informazioni disponibili.

Classe di stoccaggio 13

7.3. Usi finali particolari

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Ulteriori indicazioni

Non è necessario monitorare il luogo di lavoro quando si maneggia il prodotto non trasformato poiché gli agenti leganti sono saldamente fissati al metallo.

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione respiratoria

Per breve periodo: apparecchio filtrante filtro P 2.

Protezione delle mani

Selezione del materiale dei guanti considerando i tempi di penetrazione, i tassi di permeazione e la degradazione.

Guanti di pelle

Protezione degli occhi

occhiali protettivi



Altre misure precauzionali
tuta protettiva impermeabile

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | | |
|--------------------------|--|-------------------------|
| aspetto solido | Colore Non ci sono informazioni disponibili. | Odore inodore |
|--------------------------|--|-------------------------|

Soglia olfattiva
non è stato determinato

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

| | Valore | Temperatura | a | Metodo | Commento |
|---|-------------------------------------|-------------|---|--------|----------|
| valore pH | non applicabile | | | | |
| Punto/ambito di ebollizione | non è stato determinato | | | | |
| Punto di fusione / Temperatura di congelamento | non è stato determinato | | | | |
| Punto di infiammabilità | non applicabile | | | | |
| Velocità di evaporazione | non è stato determinato | | | | |
| Infiammabilità (della sostanza solida) | non è stato determinato | | | | |
| Infiammabilità (del gas) | non è stato determinato | | | | |
| Temperatura di accensione | non è stato determinato | | | | |
| Temperatura di autoaccensione | Il prodotto non è autoinfiammabile. | | | | |
| Limite inferiore d'esplosività | non è stato determinato | | | | |
| Limite superiore d'esplosività | non è stato determinato | | | | |
| Pressione del vapore | non è stato determinato | | | | |
| Densità relativa | non è stato determinato | | | | |
| Densità di vapore | non è stato determinato | | | | |



| | Valore | Temperatura | a | Metodo | Commento |
|---|-------------------------|-------------|---|--------|-------------|
| Solubilità in acqua | | | | | insolubile. |
| Solubile in ... | non è stato determinato | | | | |
| Coefficiente di distribuzione (n-octanolo/acqua) (log P O/W) | non è stato determinato | | | | |
| Temperatura di decomposizione | non è stato determinato | | | | |
| Viscosità dinamico | non applicabile | | | | |
| Viscosità Cinematica. | non applicabile | | | | |
| Quantità di solvente | 0 % | | | | |

Proprietà ossidanti

Non ci sono informazioni disponibili.

Proprietà esplosive

Il prodotto non è esplosivo.

9.2. Altre informazioni

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

Non sono note reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Non ci sono informazioni disponibili.

10.5. Materiali incompatibili

Sostanze da evitare

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno, se usato come previsto.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta/Irritazione/Sensibilizzazione

| | Valore/Valutazione | Specie | Metodo | Commento |
|---|----------------------|--------|--------|----------|
| LD50 acuta per via orale | Dati non disponibili | | | |
| LD50 acuta per via cutanea | Dati non disponibili | | | |
| LC50 acuta per inalazione | Dati non disponibili | | | |
| Irritazione della pelle | non irritante | | | |
| Irritazione degli occhi | non irritante | | | |
| Sensibilizzazione della pelle | antiallergico | | | |
| Sensibilizzazione delle vie respiratorie | non sensibilizzante | | | |

Tossicità subacuta - Cancerogenicità

| | Valore | Specie | Metodo | Valutazione |
|--|--------|--------|--------|-------------|
| Tossicità subacuta | | | | nessuna |
| Tossicità subcronica | | | | nessuna |
| Tossicità cronica | | | | nessuna |
| Mutagenicità | | | | nessuna |
| Tossicità per la riproduzione | | | | nessuna |
| Cancerogenicità | | | | nessuna |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) | | | | nessuna |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) | | | | nessuna |
| Pericolo in caso di aspirazione | | | | nessuna |

Note generali

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

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 |
|-------------------------------------|-----------------------|------------------|--------|-------------|
| Degradabilità fisico-chimica | Dati non disponibili | | | |
| Biodegradabilità | Dati non disponibili | | | |
| Degradabilità facile | Dati non disponibili | | | |

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.4. Mobilità nel suolo

non applicabile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

non applicabile

12.6. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

| Codice dei rifiuti | Denominazione dei rifiuti |
|--------------------|---------------------------|
| 12 01 13 | rifiuti di saldatura |

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 | - | - | - |

| | ADR/RID | IMDG | IATA-DGR |
|--|---------|------|----------|
| 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 ci sono informazioni 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

Altre normative UE

Non ci sono informazioni disponibili.

Normativa nazionale tedesca

| | | |
|--|---|---|
| Classe di pericolosità per le acque | 1 | Autoattestato leggermente pericoloso per l'acqua |
|--|---|---|

| | |
|---|---|
| Regolamento in caso di inconvenienti | Ordinanza sugli incidenti, allegato I: non specificato. |
|---|---|

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Ulteriori informazioni

Le informazioni qui contenute si riferiscono solo al prodotto designato.