



Olio per lappatura e lucidatura JK10,

Data di stampa 03.07.2024

Data di redazione 03.07.2024

Versione 1.0 (it)

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione Olio per lappatura e lucidatura JK10,

Identificatore unico di formula UFI: 8R97-V0NU-F008-T522

Componenti determinanti il pericolo

Distillati (Fischer-Tropsch), pesanti, C15-19- ramificati, ciclici e lineari, Idrocarburi, C12-C15, n-alcani, isoalcani, cicleni, <2% aromatici , Kohlenwasserstoffe, C13-C16, Isoalkane, Cyclische Verbindungen, <2% Aromen , Hydrocarbons, C15-20
Hydrocarbons, C15-20
Hy

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

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP] Procedura di classificazione

Asp. Tox. 1, H304

Avvertenze relative ai pericoli per la salute

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Olio per lappatura e lucidatura JK10,

Data di stampa 03.07.2024

Data di redazione 03.07.2024

Versione 1.0 (it)

Annotazione

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il regolamento CLP.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Componenti determinanti il pericolo

Distillati (Fischer-Tropsch), pesanti, C15-19- ramificati, ciclici e lineari, Idrocarburi, C12-C15, n-alcani, isoalcani, cicleni, <2% aromatici, Kohlenwasserstoffe, C13-C16, Isoalkane, Cyclische Verbindungen, <2% Aromen,

Hydrocarbons, C15-20

Hydrocarbons, C15-20

Hy

Pittogrammi relativi ai pericoli



GHS08

Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Consigli di prudenza

P301 + P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P331 NON provocare il vomito.

P405 Conservare sotto chiave.

P501 Smaltire il contenuto e i contenitori in conformità con le normative locali, regionali, nazionali e internazionali.

Annotazione

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il regolamento CLP.

2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB

non applicabile

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

non applicabile

3.2 Miscele

Descrizione

Miscela di sostanze elencate di seguito con miscele non pericolose.

Ingredienti pericolosi

Numero CAS	Numero CE	Numero della sostanza	Nome della sostanza	Concentrazione	Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
1437281-01-0	824-499-7		Distillati (Fischer-Tropsch), pesanti, C15-19- ramificati, ciclici e lineari	20 - 60 peso %	Asp. Tox. 1; H304	
	920-107-4		Idrocarburi, C12-C15, n-alcani, isoalcani, cicleni, <2% aromatici	10 - 25 peso %	Asp. Tox. 1; H304; EUH066	



Olio per lappatura e lucidatura JK10,

Data di stampa 03.07.2024

Data di redazione 03.07.2024

Versione 1.0 (it)

Numero CAS	Numero CE	Numero della sostanza	Nome della sostanza	Concentrazione	Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
1174522-45-2			Kohlenwasserstoffe, C13-C16, Isoalkane, Cyclische Verbindungen, <2% Aromen	10 - 25 peso %	Asp. Tox. 1; H304	
1335203-17-2	934-956-3		Hydrocarbons, C15-20 Hydrocarbons, C15-20 Hy	10 - 25 peso %	Asp. Tox. 1; H304	
68425-15-0	270-335-7		Ditertiododecylpentasufid	≤ 2.5 peso %	Aquatic Chronic 4; H413	

Altre informazioni

L'olio minerale altamente raffinato contiene un contenuto di DMSO estraibile inferiore al 3 % (p/p) secondo la norma IP 346.

Annotazione

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Portare la persona colpita fuori dalla zona di pericolo e stenderla.
Non lasciare la persona colpita senza sorveglianza.

In caso di inalazione

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo.
In caso di disturbi ricorrere alle cure mediche

In seguito a un contatto cutaneo

Dopodiché sciacquare con:
Acqua e sapone
Togliere gli indumenti contaminati.

Dopo contatto con gli occhi

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo.
Rimuovere le lenti a contatto esistenti, se possibile
Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico (oculista o medico del lavoro).

In caso di ingestione

Sciacquare la bocca accuratamente con acqua.
NON provocare il vomito.
Osservare il pericolo di aspirazione.
In caso di vomito, girare sul fianco l'infortunato se supino.
Se i sintomi persistono consultare un medico.

Autoprotezione del soccorritore

Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi!



Olio per lappatura e lucidatura JK10,

Data di stampa 03.07.2024
Data di redazione 03.07.2024
Versione 1.0 (it)

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi

Inalando prodotti di disintegrazione si possono verificare i seguenti sintomi:

Irritazione

Arrossamento, secchezza e screpolature della pelle.

Si possono verificare i seguenti sintomi:

Tosse

Dispnea

Pneumonia

Svenimento

Depressione del sistema nervoso centrale

Dolori di testa

Nausea

Vertigini

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

Avvertenze per il medico

Trattamento sintomatico.

Se necessario, respirazione con ossigeno.

Regolare la funzione circolatoria, eventualmente trattamento ad shock.

Osservazione successiva per verificare la presenza di pneumonia o di un edema polmonare.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂)

Estintore a polvere

Sabbia

Getto d'acqua a pioggia

Estinguente a secco

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 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.

Vestito protettivo.

Indicazioni aggiuntive

raccogliere separatamente l'acqua di estinzione contaminata, non deve arrivare alle fogne.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale



Olio per lappatura e lucidatura JK10,

Data di stampa 03.07.2024
Data di redazione 03.07.2024
Versione 1.0 (it)

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

Per chi non interviene direttamente

Usare equipaggiamento di protezione personale.
Tenere le persone lontano e sottovento.
In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol, utilizzare protezione respiratoria.
Provvedere ad una sufficiente aerazione.
Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto.
Eliminare tutte le sorgenti di accensione.
Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

6.2 Precauzioni ambientali

Evitare il rilascio nell'ambiente
In caso di inquinamento delle acque o delle fognie, informare le autorità competenti.
Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3 Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

Per contenimento

Raccogliere con materiale assorbente (ad es.sabbia, legante universale, farina fossile, segatura, legante acido).

Per la pulizia

Se il prodotto penetra nella rete fognaria o nelle acque pubbliche, è necessario informare le autorità.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7
Protezione individuale: vedi sezione 8
Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

Evitare di:
Prevenire piccole fuoriuscite (pericolo di scivolamento)
Contatto con gli occhi
Contatto con la pelle
produzione/formazione di aerosol
Ventilazione tecnica del posto di lavoro
Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.
Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Istruzioni per igiene industriale generale

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.
Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.
Evitare il contatto con alimenti e bevande.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Evitare assolutamente la penetrazione nel suolo.
resistente ai solventi
Conservare il recipiente ben chiuso.



Olio per lappatura e lucidatura JK10,

Data di stampa 03.07.2024
Data di redazione 03.07.2024
Versione 1.0 (it)

Materie da evitare

Non conservare insieme a:
Agente riducente
Agente ossidante
Alimenti e foraggi

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.
Temperatura di magazzino consigliata: temperatura ambiente.
Immagazzinaggio: al fresco e al riparo dall'umidità.

7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

Numero CAS	Numero CE	Agente	valore limite per l'esposizione professionale
68425-15-0	270-335-7	Di(tert-dodecyl) polysulfide	300 inhalable aerosol [mg/m ³] Breve termine(mg/m ³) 600 inhalable aerosol (CH)

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Annotazione

Vedi alla sezione 7. Ulteriori indicazioni riguardo alla realizzazione degli impianti elettrici:

Protezione individuale

Protezione occhi/viso

Occhiali con protezione laterale
EN 166

Protezione della mano

Se necessario, indossare guanti protettivi adeguati (EN 374).

Si devono considerare i tempi di passaggio e il rigonfiamento del materiale.

Informazioni sul materiale dei guanti [tipo, spessore, tempo di penetrazione/usura, resistenza alla bagnatura]:
EN 374, NBR (gomma nitrilica), >480 min., >0,38 mm

La scelta di un guanto adatto non dipende solo dal materiale, ma anche da altre caratteristiche qualitative e varia da produttore a produttore.

caratteristiche qualitative e varia da produttore a produttore. Poiché il prodotto è una preparazione di diverse sostanze, la resistenza dei materiali dei guanti non può essere calcolata in anticipo e deve quindi essere verificata prima dell'uso.

materiali non può essere calcolata in anticipo e deve quindi essere verificata prima dell'uso.

Protezione per il corpo:

Vestito protettivo
EN 14605



Olio per lappatura e lucidatura JK10,

Data di stampa 03.07.2024

Data di redazione 03.07.2024

Versione 1.0 (it)

Protezione respiratoria

Protezione delle vie respiratorie necessaria a:
ventilazione insufficiente
formazione di aerosol o di nebbia
Per breve periodo: apparecchio filtrante, filtro A/P2.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico

liquido

Colore

giallino

Odore

caratteristico

Dati di base rilevanti di sicurezza

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Soglia olfattiva:	non determinato		
Punto di fusione/punto di congelamento	< -20 °C		
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	> 240 °C		
inflammabilità	non determinato		
Limite inferiore e superiore di esplosività	non determinato		
Punto d'inflammabilità	108 °C		
Temperatura di autoaccensione	non determinato		
Temperatura di decomposizione	non determinato		
pH	non determinato		
Viscosità	Cinematica. 3- 4 mm ² /s (40°C)		
La solubilità/le solubilità	Solubilità in acqua		Non mescolabile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	non determinato		
Tensione di vapore	non determinato		
Densità e/o densità relativa	Densità 0.8 g/cm ³ (20°C)		
Densità di vapore relativa	non determinato		
caratteristiche delle particelle	non determinato		

9.2 Altre informazioni

Nessun dato disponibile



Olio per lappatura e lucidatura JK10,

Data di stampa 03.07.2024

Data di redazione 03.07.2024

Versione 1.0 (it)

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessun dato disponibile

10.2 Stabilità chimica

stabile

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare

Sviluppo di calore.

10.5 Materiali incompatibili

Agente ossidante, forti

Agente riducente

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi fosforici

Agente riducente

Agente ossidante

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	LD50: > 5000 mg/kg		
Tossicità dermale acuta	LD50: > 3000 mg/kg		
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

non determinato

Sensibilizzazione della pelle

Valutazione/classificazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti



Olio per lappatura e lucidatura JK10,

Data di stampa 03.07.2024

Data di redazione 03.07.2024

Versione 1.0 (it)

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

STOT SE 3

Irritazione delle vie respiratorie

Valutazione/classificazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

non determinato

Pericolo in caso di aspirazione

Valutazione/classificazione

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Annotazione

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

11.2 Informazioni su altri pericoli

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 alghe e cianobatteri	non determinato		



Olio per lappatura e lucidatura JK10,

Data di stampa 03.07.2024

Data di redazione 03.07.2024

Versione 1.0 (it)

	dosi efficace	Metodo,Valutazione	Fonte, Annotazione
Tossicità cronica (a lungo termine) per alghe e cianobatteri	non determinato		
Tossicità per altre piante/altri organismi acquatici	non determinato		
Tossicità sui microorganismi	non determinato		

12.2 Persistenza e degradabilità

Valutazione/classificazione

L'informazione non è disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Valutazione/classificazione

L'informazione non è disponibile.

12.4 Mobilità nel suolo

Valutazione/classificazione

L'informazione non è disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

non applicabile

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile

12.7 Altri effetti nocivi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Codice dei rifiuti prodotto Denominazione dei rifiuti

120107 * oli minerali per macchinari, non contenenti alogeni (eccetto emulsioni e soluzioni)

Smaltimento adatto / Prodotto

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Smaltimento adatto / Imballo

Smaltire secondo le normative ufficiali.

Annotazione

Smaltire rispettando la normativa vigente.

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	-	-	-



Olio per lappatura e lucidatura JK10,

Data di stampa 03.07.2024

Data di redazione 03.07.2024

Versione 1.0 (it)

	Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
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

non applicabile

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

non applicabile

Tutti i mezzi di trasporto

non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Nessun dato disponibile

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

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

Asp. Tox. 1: Tossicità in caso di aspirazione, Categoria 1

ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada

IMDG: Regolamento sul trasporto via mare di merci pericolose

IATA: International Air Transport Association

GHS: Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche

EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale

CAS: Chemical Abstracts Service

VOC: Composti organici volatili

LC50: Concentrazione letale mediana

LD50: Dose letale 50%

PBT: persistente, bioaccumulabile e tossico

vPvB: molto persistenti e molto bioaccumulabili

Aquatic Chronic 4: Pericolo per l'ambiente acquatico di lungo termine (cronico), Categoria 4

Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Datasheet del produttore



Olio per lappatura e lucidatura JK10,

Data di stampa 03.07.2024

Data di redazione 03.07.2024

Versione 1.0 (it)

Altre informazioni

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 della 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.

Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.