

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Jokisch Monos Miko S5P

Data di stampa: 25.01.2017

N. del materiale: 169

Pagina 1 di 5

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

Jokisch Monos Miko S5P

Ulteriori nome commerciale

Vecchia sigla: Jokisch Air-Cutting-Oil Ultra

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**Utilizzazione della sostanza/della miscela**

Grasso per lame

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:	Jokisch GmbH	
Indirizzo:	Industriestraße 5	
Città:	DE-33813 Oerlinghausen	
Telefono:	+49(0)5202/9734-0	Telefax: +49(0)5202/9734-49
E-Mail:	info@jokisch-fluids.de	
Persona da contattare:	Herr Sengenhoff	
E-Mail:	MSDS@jokisch-fluids.de	
Internet:	www.jokisch-fluids.de	

1.4. Numero telefonico di

Giftnotruf Berlin: +49 (0) 30 / 30686 790

emergenza:**Ulteriori dati**

Minimalmengenschmierstoff für die Metallbearbeitung auf Basis von Fettsäureestern mit Additiven.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Indicazioni di pericolo:

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata .

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Indicazioni di pericolo**

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata .

Consigli di prudenza

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in genehmigten Deponie.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Jokisch Monos Miko S5P

Data di stampa: 25.01.2017

N. del materiale: 169

Pagina 2 di 5

Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]			
72102-30-8	Fatty acids, vegetable-oil, Me			50 - < 100 %
	276-337-4			
	Aquatic Chronic 2; H411			
78-42-2	tris(2-ethylhexyl) phosphate			2,5 - < 5 %
	201-116-6			
	Skin Irrit. 2; H315			
2425-77-6	2-hexyldecan-1-ol			2,5 - < 5 %
	219-370-1			

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**

In caso di malesseri persistenti consultare un medico. Non somministrare nulla in caso di perdita della coscienza o di spasmi.

In seguito ad inalazione

Portare la persona all'aperto. Mettere la persona colpita in posizione di riposo e tenerla calda.

In seguito a contatto con la pelle

Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.

In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti. Consultare l'oculista.

In seguito ad ingestione

Non provocare il vomito.

SEZIONE 5: misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Nebbia d'acqua. Estintore a polvere. Biossido di carbonio (anidride carbonica). Schiuma.

Mezzi di estinzione non idonei

Getto d'acqua diretto.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono svilupparsi:
Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂).
Monossido di carbonio.
Ossidi di azoto (NO_x).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale



Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Jokisch Monos Miko S5P

Data di stampa: 25.01.2017

N. del materiale: 169

Pagina 3 di 5

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

V. misure di sicurezza secondo punto 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere la sostanza nelle fognature o nelle falde acquifere. Impedire la diffusione (p.es. con barriere galleggianti).

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

Pulire bene gli oggetti sporchi e il pavimento, rispettando le normative in materia ambientale.

Pulire con detergenti. Evitare solventi.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Evitare la formazione di nebbia d'olio.

Usare soltanto in luogo ben ventilato.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

Ulteriori dati

Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Tenere l'imballaggio secco e ben chiuso, per evitare contaminazione e assorbimento di umidità.

Temperatura raccomandata per lo stoccaggio: 5-40 °C

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Da conservarsi per un massimo di: 3 Jahr

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione delle mani

Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

Protezione della pelle

Scarpe protettive resistenti a sostanze chimiche.. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Pulizia della pelle subito dopo il lavoro con il prodotto. Elaborare un piano di protezione della pelle.

Protezione respiratoria

Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	liquido/a
Colore:	color d'ambra
Odore:	caratteristico/a

Metodo di determinazione

Valore pH: non applicabile

Cambiamenti in stato fisico

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Jokisch Monos Miko S5P

Data di stampa: 25.01.2017

N. del materiale: 169

Pagina 4 di 5

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	non determinato
Punto di infiammabilità:	180 °C
Inferiore Limiti di esplosività:	non determinato
Superiore Limiti di esplosività:	non determinato
Pressione vapore:	non determinato
Densità (a 20 °C):	0,98 g/cm ³ EN ISO 12185
Idrosolubilità:	insolubile
Viscosità / cinematica: (a 40 °C)	70 mm ² /s ASTM D 7042

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.4. Condizioni da evitare**

Proteggere da: calore.

10.5. Materiali incompatibili

Si deve evitare: Agenti ossidanti, forti. Acido.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Sostanze pericolose da decomposizione: nessuno/a/nessuno/a

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta**

N. CAS	Nome chimico			
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte
78-42-2	tris(2-ethylhexyl) phosphate			
	per via orale	DL50 37000 mg/kg	RAT	
	dermico	DL50 20000 mg/kg	RABBIT	
2425-77-6	2-hexyldecan-1-ol			
	per via orale	DL50 3300 mg/kg	Rat	

Ulteriori dati per le analisi

Non ci sono particolari pericoli da indicare. Esperienze dalla pratica.

Questa considerazione si basa su quanto noto sulle qualità dei singoli componenti.

La classificazione è stata effettuata secondo il metodo di calcolo stabilito dalla direttiva relativa ai preparati chimici (1999/45/CE).

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.3. Potenziale di bioaccumulo****Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua**

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
2425-77-6	2-hexyldecan-1-ol	7,9

12.4. Mobilità nel suolo

nello stato in cui è stato fornito: liquido/a

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Jokisch Monos Miko S5P

Data di stampa: 25.01.2017

N. del materiale: 169

Pagina 5 di 5

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**Codice Europeo Rifiuti del prodotto**

120119 RIFIUTI PRODOTTI DALLA SAGOMATURA E DAL TRATTAMENTO FISICO E MECCANICO SUPERFICIALE DI METALLI E PLASTICA; rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico e meccanico superficiale di metalli e plastica; oli per macchinari, facilmente biodegradabili
Classificato come rifiuto pericoloso.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**Trasporto stradale (ADR/RID)****Altre informazioni applicabili (trasporto stradale)**

Not restricted

Trasporto fluviale (ADN)**Altre informazioni applicabili (trasporto fluviale)**

Not restricted

Trasporto per nave (IMDG)**Altre informazioni applicabili (trasporto per nave)**

Not restricted

Trasporto aereo (ICAO)**Altre informazioni applicabili (trasporto aereo)**

Not restricted

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione UE****Ulteriori dati**

Il prodotto, secondo le direttive comunitarie o la legislazione nazionale, non è soggetto ad etichettatura obbligatoria.

Regolamentazione nazionale

Contaminante dell'acqua-classe (D): 2 - pericoloso per le acque

SEZIONE 16: altre informazioni**Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)**

H315	Provoca irritazione cutanea.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)