



## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### Jokisch Monos Miko S3S

Date d'impression: 25.01.2017

Code du produit: 72

Page 1 de 5

#### RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

##### 1.1. Identificateur de produit

Jokisch Monos Miko S3S

##### **Autres désignations commerciales**

Ancienne désignation: Jokisch Air-Cutting-Oil

##### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

##### **Utilisation de la substance/du mélange**

Huile de coupe

##### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société:	Jokisch GmbH	
Rue:	Industriestraße 5	
Lieu:	DE-33813 Oerlinghausen	
Téléphone:	+49(0)5202/9734-0	Téléfax: +49(0)5202/9734-49
e-mail:	info@jokisch-fluids.de	
Interlocuteur:	Herr Sengenhoff	
e-mail:	MSDS@jokisch-fluids.de	
Internet:	www.jokisch-fluids.de	

##### 1.4. Numéro d'appel d'urgence: Giftnotruf Berlin: +49 (0) 30 / 30686 790

##### **Information supplémentaire**

Minimale Mengenschmierstoff für die Metallbearbeitung auf Basis von Guerbetalkohol

#### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

##### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

##### **Règlement (CE) n° 1272/2008**

Le mélange n'est pas classé comme dangereux dans le sens de règlement (CE) n° 1272/2008.

Selon la directive 67/548/CEE, le produit n'est pas soumis à l'étiquetage.

##### 2.2. Éléments d'étiquetage

#### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

##### 3.2. Mélanges

#### RUBRIQUE 4: Premiers secours

##### 4.1. Description des premiers secours

##### **Indications générales**

En cas de malaises persistants, consulter un médecin. Ne rien faire ingurgiter en cas de perte de conscience ou de convulsions.

##### **Après inhalation**

Transporter la personne atteinte à l'air frais. Allonger la victime et la tenir au chaud.

##### **Après contact avec la peau**

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon.

##### **Après contact avec les yeux**

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. Consulter un ophtalmologiste.

##### **Après ingestion**

Ne pas provoquer de vomissement.



## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### Jokisch Monos Miko S3S

Date d'impression: 25.01.2017

Code du produit: 72

Page 2 de 5

#### RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

##### 5.1. Moyens d'extinction

###### **Moyen d'extinction approprié**

Brouillard d'eau. Poudre d'extinction. Dioxyde de carbone. Mousse.

###### **Moyens d'extinction inappropriés**

Jet d'eau de forte puissance.

##### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, risque de dégagement de:

Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

Monoxyde de carbone.

Oxydes nitriques (NO<sub>x</sub>).

##### 5.3. Conseils aux pompiers

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome.

#### RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

##### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Voir les mesures de protection aux points 7 et 8.

##### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Eviter une expansion en surface (p. ex. par un endiguement ou des barrages antipollution).

##### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).

Nettoyer soigneusement le sol et les objets souillés en se conformant aux réglementations relatives à l'environnement.

Nettoyer avec des détergents. Eviter les solvants.

#### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

##### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

###### **Consignes pour une manipulation sans danger**

Eviter la formation de brouillard d'huile.

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

###### **Information supplémentaire**

Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit.

##### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

###### **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Maintenir l'emballage au sec et bien fermé pour éviter une contamination et l'absorption d'humidité.

Température de stockage conseillée : 5-40 °C

###### **Indications concernant le stockage en commun**

Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

Durée de stockage maximale : 3 Jahr

#### RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

##### 8.1. Paramètres de contrôle

##### 8.2. Contrôles de l'exposition

###### **Protection des mains**

Protection cutanée préventive avec une crème de protection dermique.



## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### Jokisch Monos Miko S3S

Date d'impression: 25.01.2017

Code du produit: 72

Page 3 de 5

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

#### Protection de la peau

Chaussures de sécurité résistant aux agents chimiques. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

Nettoyage minutieux de la peau immédiatement après la manipulation du produit. Établir un plan de protection de la peau.

#### Protection respiratoire

Lorsque les mesures techniques d'aspiration ou de ventilation ne sont pas possibles ou insuffisantes, il est indispensable de porter une protection respiratoire.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

L'état physique:	liquide
Couleur:	incolore
Odeur:	inodore

#### Testé selon la méthode

pH-Valeur:	non applicable
------------	----------------

#### Modification d'état

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	non déterminé
--	---------------

Point d'éclair:	161 °C	DIN ISO 2592
-----------------	--------	--------------

Limite inférieure d'explosivité:	non déterminé
----------------------------------	---------------

Limite supérieure d'explosivité:	non déterminé
----------------------------------	---------------

Pression de vapeur:	non déterminé
---------------------	---------------

Densité (à 20 °C):	0,835 - 0,845 g/cm <sup>3</sup>	EN ISO 12185
--------------------	---------------------------------	--------------

Viscosité dynamique: (à 20 °C)	58-64 mPa·s
-----------------------------------	-------------

Viscosité cinématique: (à 40 °C)	40 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562
-------------------------------------	-----------------------	-----------

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.4. Conditions à éviter

Protéger contre : forte chaleur.

### 10.5. Matières incompatibles

Eviter ce qui suit : Agents oxydants, fortes. Acide.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux: aucune/aucun

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë

LD50 > 5000 mg/kg Körpergewicht (Experiment)

LD50 > 2000 mg/kg Körpergewicht (Experiment)

#### Irritation et corrosivité

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Jokisch Monos Miko S3S**

Date d'impression: 25.01.2017

Code du produit: 72

Page 4 de 5

Hautreizung:  
nicht reizend  
Methode: OECD 404

Augenreizung:  
nicht reizend (Experiment)

**Effets sensibilisants**

Sensibilisierung:  
Hautsensibilisierung: nicht sensibilisierend. (Experiment)

**Effets cancérigènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction**

Nicht als krebserzeugendes Produkt für den Menschen einstuftbar. (Expertenbewertung)

**Information supplémentaire référentes à des preuves**

Pas de risques spéciaux à signaler. Expériences tirées de la pratique.  
L'énoncé est déduit à partir des propriétés des différents composants.  
La classification a été effectuée selon le mode de calcul de la directive "Préparations" (1999/45/CE).

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1. Toxicité**

Akute Fischtoxizität:  
LC50 > 100 mg Produkt/l.  
Methode: ISO 7346/2 (semistatic)

Akute Bakterientoxizität:  
EC0 > 100 mg Produkt/l.  
Methode: Akute Bakterientoxizität entsprechend Testmethode OECD 209.

Chronische Invertebratentoxizität:  
NOEC > 10000 mg Produkt/l. (Expertenbewertung)  
GHS: Keine Kategorie

**12.2. Persistence et dégradabilité**

Leicht und schnell abbaubar: Alle im Produkt enthaltenen organischen Stoffe erreichen in Tests auf leichte Abbaubarkeit Werte von > 60% BSB/CSB, bzw. CO2 Entwicklung bzw. > 70% DOC-Abnahme. Dies entspricht den Grenzwerten für 'leicht abbaubar/readily degradable'(z.B. nach OECD-Methoden 301).

Nicht eingestuft vPvB-Stoff (EU-Klassifizierung)  
Nicht eingestuft PBT-Stoff

**12.4. Mobilité dans le sol**

dans l'état fourni: liquide

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets****RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre (ADR/RID)****Autres informations utiles (Transport terrestre)**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**Transport fluvial (ADN)****Autres informations utiles (Transport fluvial)**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**Transport maritime (IMDG)**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Jokisch Monos Miko S3S**

Date d'impression: 25.01.2017

Code du produit: 72

Page 5 de 5

**Autres informations utiles (Transport maritime)**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**Transport aérien (ICAO)****Autres informations utiles (Transport aérien)**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation****15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Informations réglementaires UE****Information supplémentaire**

Le produit n'est pas soumis à un étiquetage selon les directives CE ou les lois nationales respectives.

**Prescriptions nationales**

Classe de contamination de l'eau (D): - - sans danger pour l'eau.

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

*(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*