

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Jokisch Monos Etia 1.2**

Date d'impression: 25.01.2017

Code du produit: 117

Page 1 de 6

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1. Identificateur de produit**

Jokisch Monos Etia 1.2

**Autres désignations commerciales**

Ancienne désignation: Jokisch EDM Fluid 19

N° CAS: 64741-65-7

N° Index: 649-275-00-4

N° CE: 265-067-2

**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**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Règlement (CE) n° 1272/2008**

Catégories de danger:

Liquide inflammable: Flam. Liq. 3

Danger par aspiration: Asp. Tox. 1

Danger pour le milieu aquatique: Aquatic Chronic 4

Mentions de danger:

Liquide et vapeurs inflammables.

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

**2.2. Éléments d'étiquetage****Règlement (CE) n° 1272/2008****Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette**

Kérosène - non spécifié, distillats légers (pétrole), hydrotraités

**Mention** Danger**d'avertissement:****Pictogrammes:****Mentions de danger**

H226

Liquide et vapeurs inflammables.

H304

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

H413

Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Jokisch Monos Etia 1.2**

Date d'impression: 25.01.2017

Code du produit: 117

Page 2 de 6

**Conseils de prudence**

P501	Éliminer le contenu/récepteur dans un récipient approprié.
P405	Garder sous clé.
P301+P310	EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
P331	NE PAS faire vomir.
P273	Éviter le rejet dans l'environnement.
P210	Tenir à l'écart de la chaleur. Ne pas fumer.

**Étiquetage particulier de certains mélanges**

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****3.1. Substances****Composants dangereux**

N° CAS	Substance	Quantité
	N° CE N° Index N° REACH	
	Classification selon règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]	
64741-65-7	Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	50 - < 100 %
	918-167-1 01-2119472146-39-	
	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 4; H226 H304 H413	

Texte des phrases H et EUH: voir paragraphe 16.

**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.

**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.



## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### Jokisch Monos Etia 1.2

Date d'impression: 25.01.2017

Code du produit: 117

Page 3 de 6

Oxydes nitriques (NOx).

#### **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**

Conservé 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.

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.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Jokisch Monos Etia 1.2**

Date d'impression: 25.01.2017

Code du produit: 117

Page 4 de 6

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

L'état physique: liquide  
Couleur: limpide  
Odeur: caractéristique

**Testé selon la méthode**

pH-Valeur: non applicable

**Modification d'état**

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: 187-213 °C

Point d'éclair: 56 °C DIN ISO 2592

Limite inférieure d'explosivité: 0,6 vol. %

Limite supérieure d'explosivité: 6,0 vol. %

Pression de vapeur: non déterminé

Densité (à 20 °C): 0,76 g/cm<sup>3</sup> EN ISO 12185

Coefficient de partage: 6,7-7,2

Viscosité cinématique:  
(à 40 °C) 1,2 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**

N° CAS	Substance			
	Voie d'exposition	Dose	Espèce	Source
64741-65-7	Hydrocarbures, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics			
	par voie orale	DL50 >5000 mg/kg	Rat	

**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**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Jokisch Monos Etia 1.2**

Date d'impression: 25.01.2017

Code du produit: 117

Page 5 de 6

N° CAS	Substance				
	Toxicité aquatique	Dose	[h]   [d]	Espèce	Source
64741-65-7	Hydrocarbures, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics				
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50 >1000 mg/l	96 h	Fish	

**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****Code d'élimination des déchets-Produit**

120107 DÉCHETS PROVENANT DE LA MISE EN FORME ET DU TRAITEMENT PHYSIQUE ET MÉCANIQUE DE SURFACE DES MÉTAUX ET MATIÈRES PLASTIQUES; déchets provenant de la mise en forme et du traitement mécanique et physique de surface des métaux et matières plastiques; huiles d'usinage à base minérale sans halogènes (pas sous forme d'émulsions ou de solutions)  
Classé comme déchet dangereux.

**Code d'élimination des déchets- Emballages contaminés**

120120 DÉCHETS PROVENANT DE LA MISE EN FORME ET DU TRAITEMENT PHYSIQUE ET MÉCANIQUE DE SURFACE DES MÉTAUX ET MATIÈRES PLASTIQUES; déchets provenant de la mise en forme et du traitement mécanique et physique de surface des métaux et matières plastiques; déchets de meulage et matériaux de meulage contenant des substances dangereuses  
Classé comme déchet dangereux.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre (ADR/RID)**

**14.1. Numéro ONU:** UN 1268  
**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** Erdöldestillate, N.A.G.  
**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 3  
**14.4. Groupe d'emballage:** III  
Code de classement: F1

**Autres informations utiles (Transport terrestre)**

Néant

**Transport fluvial (ADN)**

**14.1. Numéro ONU:** UN 1268  
**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** Petroleum distillates, n.o.s.  
**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 3  
**14.4. Groupe d'emballage:** III

**Autres informations utiles (Transport fluvial)**

Néant

**Transport maritime (IMDG)**

**14.1. Numéro ONU:** UN 1268

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Jokisch Monos Etia 1.2**

Date d'impression: 25.01.2017

Code du produit: 117

Page 6 de 6

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** Petroleum distillates, n.o.s.

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 3

**14.4. Groupe d'emballage:** III

**Autres informations utiles (Transport maritime)**  
Néant

**Transport aérien (ICAO)**

**14.1. Numéro ONU:** UN 1268

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** Petroleum distillates, n.o.s.

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 3

**14.4. Groupe d'emballage:** III

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

**14.5. Dangers pour l'environnement**

DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT: non

**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****Prescriptions nationales**

Classe de contamination de l'eau (D): 1 - pollue faiblement l'eau

**RUBRIQUE 16: Autres informations****Modifications**

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 1,9.

**Texte des phrases H et EUH (Numéro et texte intégral)**

H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H413	Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.
EUH066	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.