



**Huile de rodage et de polissage JK10,**

Date d'édition 03.07.2024  
Date d'exécution 03.07.2024  
Version 1.0 (fr)

---

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

**1.1 Identificateur de produit**

**Nom commercial du produit/désignation** Huile de rodage et de polissage JK10,  
**Identifiant unique de formulation** UFI: 8R97-V0NU-F008-T522

**Composant(s) déterminant la classification de danger**

Distillats (Fischer-Tropsch), lourds, C15-19- ramifiés, cycliques et linéaires, Hydrocarbures, C12-C15, n-alcane, isoalcane, cyclène, <2% d'aromatiques, Kohlenwasserstoffe, C13-C16, Isoalkane, Cyclische Verbindungen, <2% Aromen, Hydrocarbons, C15-20  
Hydrocarbons, C15-20  
Hy

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

**Secteur d'utilisation**

SU22 Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)  
SU3 Utilisations industrielles

**Usage de la substance/du mélange**

Moyens de polissage fin

**Usages déconseillés**

cette information n'est pas disponible.

**1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

**Fournisseur**

joke Technology GmbH  
Asselborner Weg 14-16  
D-51249 Bergisch Gladbach  
Téléphone +49 (0) 22 04 / 8 39-0  
Télécopie +49 (0) 22 04 / 8 39-60  
E-mail [info@joke.de](mailto:info@joke.de)  
Site web <https://www.joke-technology.com/>

**Service responsable de l'information:**

Téléphone +49 (0) 22 04 / 8 39-0  
Télécopie +49 (0) 22 04 / 8 39-60

**E-mail (personne compétente):**

[sida@joke.de](mailto:sida@joke.de)

**1.4 Numéro d'appel d'urgence**

Vergiftungs-I-Z. Freiburg (Sprache / Language: DE, EN) +49 (0) 761 / 1 92 40

---

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

**2.1 Classification de la substance ou du mélange**

Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] Procédure de classification

---

Asp. Tox. 1, H304

**Consignes en cas de risques pour la santé**

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

**Remarque**

Le produit est classé et étiqueté conformément au règlement

---



**Huile de rodage et de polissage JK10,**

Date d'édition 03.07.2024  
Date d'exécution 03.07.2024  
Version 1.0 (fr)

**2.2 Éléments d'étiquetage**

étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

**Composant(s) déterminant la classification de danger**

Distillats (Fischer-Tropsch), lourds, C15-19- ramifiés, cycliques et linéaires, Hydrocarbures, C12-C15, n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, <2% d'aromatiques, Kohlenwasserstoffe, C13-C16, Isoalkane, Cyclische Verbindungen, <2% Aromen, Hydrocarbons, C15-20  
Hydrocarbons, C15-20  
Hy

**Pictogrammes des risques**



GHS08

**Mention d'avertissement**

Danger

**Mentions de danger**

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

**Conseils de prudence**

P301 + P310 EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

P331 NE PAS faire vomir.

P405 Garder sous clef.

P501 Éliminer le contenu et les contenants conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale.

**Remarque**

Le produit est classé et étiqueté conformément au règlement

**2.3 Autres dangers**

**Résultats des évaluations PBT et vPvB**

non applicable

---

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

**3.1 Substances**

non applicable

**3.2 Mélanges**

**Description**

Mélange des substances mentionnées ci-dessous avec des additifs non dangereux.

**Composants dangereux**

Numéros CAS	Numéros CE	Numéro index	Nom de la substance	Concentration	Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
1437281-01-0	824-499-7		Distillats (Fischer-Tropsch), lourds, C15-19-ramifiés, cycliques et linéaires	20 - 60 pds %	Asp. Tox. 1; H304	
	920-107-4		Hydrocarbures, C12-C15, n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, <2% d'aromatiques	10 - 25 pds %	Asp. Tox. 1; H304; EUH066	
1174522-45-2			Kohlenwasserstoffe, C13-C16, Isoalkane, Cyclische Verbindungen, <2% Aromen	10 - 25 pds %	Asp. Tox. 1; H304	



**Huile de rodage et de polissage JK10,**

Date d'édition 03.07.2024

Date d'exécution 03.07.2024

Version 1.0 (fr)

Numéros CAS	Numéros CE	Numéro index	Nom de la substance	Concentration	Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
1335203-17-2	934-956-3		Hydrocarbures, C15-20 Hydrocarbures, C15-20 Hy	10 - 25 pds %	Asp. Tox. 1; H304	
68425-15-0	270-335-7		Ditertiododecylpentasufid	≤ 2.5 pds %	Aquatic Chronic 4; H413	

**Indications diverses**

L'huile minérale hautement raffinée contient, selon IP 346, une fraction extractible de DMSO inférieure à 3 % (p/p).

**Remarque**

Pour le texte intégral des phrases H et EUH: voir la rubrique 16.

---

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

**4.1 Description des premiers secours**

**Remarques générales**

Evacuer la victime de la zone de danger et l'allonger.  
Ne pas laisser la victime sans surveillance.

**En cas d'inhalation**

Transporter la victime à l'air libre, la protéger par une couverture et la maintenir immobile.  
En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

**Après contact avec la peau**

Opérer ensuite un nettoyage ultérieur avec:  
Eau et savon  
Enlever les vêtements contaminés.

**Après contact avec les yeux**

en cas de contact avec les yeux, paupière ouverte rincer immédiatement à l'eau courante 10 à 15 minutes et consulter un ophtamologiste.  
Retirer les lentilles de contact existantes si possible  
Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin (ophtalmologiste ou médecin du travail).

**En cas d'ingestion**

Rincer la bouche abondamment à l'eau.  
NE PAS faire vomir.  
Observez le danger d'aspiration.  
En cas de vomissement, tourner la personne sur le côté.  
Si les symptômes persistent, consultez un médecin.

**Protection individuelle du premier sauveteur**

Premiers secours: veillez à votre autoprotection!



**Huile de rodage et de polissage JK10,**

Date d'édition 03.07.2024  
Date d'exécution 03.07.2024  
Version 1.0 (fr)

---

**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

**Symptômes**

L'inhalation de produits de décomposition peut entraîner les symptômes suivants:

Irritant

Rougeurs, dessèchement et gerçures de la peau.

Les symptômes suivants peuvent se manifester:

Toux

Dyspnée

Pneumonie

État inconscient

Dépression du système nerveux central

Maux de tête

Nausée

Vertiges

**4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

**Informations pour le médecin**

Traitement symptomatique.

Le cas échéant, respiration artificielle par oxygène.

Stabiliser les fonctions circulatoires, traiter éventuellement l'état de choc.

Observation ultérieure pour détecter d'éventuels symptômes de pneumonie et d'oedème pulmonaire.

---

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

**5.1 Moyen d'extinction**

**Moyens d'extinction appropriés**

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

Poudre d'extinction

Sable

eau pulvérisée

Extincteur à sec

mousse résistante à l'alcool

**Moyens d'extinction inappropriés**

Jet d'eau à grand débit

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

**Produits de combustion dangereux**

En cas d'incendie, formation possible de gaz dangereux

**5.3 Conseils aux pompiers**

**Équipement spécial de protection en cas d'incendie**

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

Vêtement de protection.

**Informations complémentaires**

recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la répandre dans les canalisations.

---

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



**Huile de rodage et de polissage JK10,**

Date d'édition 03.07.2024  
Date d'exécution 03.07.2024  
Version 1.0 (fr)

---

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

**Pour les non-secouristes**

Utiliser un équipement de protection personnel.  
Tenir les personnes à l'écart et ne pas rester sous le vent.  
Se protéger des effets des vapeurs, poussières et aérosols par le port d'une protection respiratoire.  
Assurer une aération suffisante.  
Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit.  
Éloigner toute source d'ignition.  
Éviter le contact avec la peau et les yeux.

**6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**

Éviter les rejets dans l'environnement  
En cas de pollution des eaux ou des égouts, informer les autorités compétentes.  
Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

**Pour la rétention**

Ramasser avec un produit absorbant (par ex. sable, Kieselguhr, liant universel, sciure).

**Pour le nettoyage**

Si le produit pénètre dans les égouts ou les eaux publiques, il convient d'en informer les autorités.

**6.4 Référence à d'autres sections**

Maniement sûr: voir rubrique 7  
Protection individuelle: voir rubrique 8  
Evacuation: voir rubrique 13

---

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

**Mesures de protection**

Éviter de:  
Prévenir les petits déversements (risque de glisser)  
Contact avec les yeux  
Contact avec la peau  
génération/formation d'aérosols  
Ventilation technique du poste de travail  
ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation.  
Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

**Notice explicative sur l'hygiène industrielle générale**

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.  
Enlever immédiatement les vêtements souillés, imprégnés.  
Conserver à l'écart des aliments et boissons.

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

**Demandes d'aires de stockage et de récipients**

Empêcher les infiltrations dans le sol.  
résistant aux solvants  
Conserver le récipient bien fermé.

---



## Huile de rodage et de polissage JK10,

Date d'édition 03.07.2024

Date d'exécution 03.07.2024

Version 1.0 (fr)

### Matières à éviter

Ne pas stocker ensemble avec:

Agent réducteur

Agent oxydant

Aliments pour humains et animaux

### Autres indications relatives aux conditions de stockage

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais bien ventilé.

Température de stockage recommandée : température ambiante

Stockage: au frais et au sec.

### 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune donnée disponible

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Valeurs limites au poste de travail

Numéros CAS	Numéros CE	Agent	valeur limite au poste de travail
68425-15-0	270-335-7	Di(tert-dodecyl) polysulfide	300 inhalable aerosol [mg/m <sup>3</sup> ] Court terme(mg/m <sup>3</sup> ) 600 inhalable aerosol (CH)

### 8.2 Contrôle de l'exposition

#### Contrôles techniques appropriés

##### Remarque

Voir section 7. Indications supplémentaires pour la conception des installations techniques:

#### Protection individuelle

##### Protection yeux/visage

Lunettes avec protections sur les côtés

EN 166

##### Protection des mains

Porter des gants de protection appropriés si nécessaire (EN 374).

Tenir compte des temps de résistance à la perforation et des caractéristiques de gonflement de la matière.

Indications sur le matériau des gants [genre/type, épaisseur, temps de pénétration/durée de port, force de mouillage] : EN 374, NBR (caoutchouc nitrile), >480 min., >0,38 mm

Le choix d'un gant approprié ne dépend pas seulement du matériau, mais aussi d'autres facteurs.

des caractéristiques de qualité et varie d'un fabricant à l'autre. Comme le produit est une

préparation de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants n'est pas prévisible.

et doit donc être vérifiée avant l'utilisation.

##### Protection corporelle:

Vêtement de protection

EN 14605

##### Protection respiratoire

Une protection respiratoire est nécessaire lors de:

ventilation insuffisante

formation d'aérosol ou de nébulosité

en cas de brève exposition, appareil filtrant, filtre A/P2

**Huile de rodage et de polissage JK10,**

Date d'édition 03.07.2024

Date d'exécution 03.07.2024

Version 1.0 (fr)

---

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

**9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

**État physique**

liquide

**Couleur**

jaunâtre

**Odeur**

caractéristique

**Données de sécurité**

	Valeur	Méthode	Source, Remarque
Seuil olfactif:	non déterminé		
Point de fusion/point de congélation	< -20 °C		
Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	> 240 °C		
inflammabilité	non déterminé		
Limites inférieure et supérieure d'explosion	non déterminé		
Point éclair	108 °C		
Température d'auto-inflammabilité	non déterminé		
Température de décomposition	non déterminé		
pH	non déterminé		
Viscosité	(cinématique) 3- 4 mm <sup>2</sup> /s (40°C)		
solubilité(s)	Solubilité dans l'eau		Non miscible
Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)	non déterminé		
Pression de vapeur	non déterminé		
Densité et densité relative	Densité 0.8 g/cm <sup>3</sup> (20°C)		
Densité de vapeur relative	non déterminé		
caractéristiques des particules	non déterminé		

**9.2 Autres informations**

Aucune donnée disponible

---

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

**10.1 Réactivité**

Aucune donnée disponible



**Huile de rodage et de polissage JK10,**

Date d'édition 03.07.2024

Date d'exécution 03.07.2024

Version 1.0 (fr)

**10.2 Stabilité chimique**

stable

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

Pas de réaction dangereuse connue.

**10.4 Conditions à éviter**

Dégagement de chaleur.

**10.5 Matières incompatibles**

Comburant, fortes  
Agent réducteur

**10.6 Produits de décomposition dangereux**

Phosphore oxydes  
Agent réducteur  
Agent oxydant

---

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

**11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**

**Toxicité aiguë**

**Données d'animaux**

	Dose efficace	Méthode,Évaluation	Source, Remarque
Toxicité orale aiguë	DL50: > 5000 mg/kg		
Toxicité dermique aiguë	DL50: > 3000 mg/kg		
Toxicité inhalatrice aiguë	non déterminé		

**Estimation/classification**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Corrosion cutanée/irritation cutanée**

**Estimation/classification**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

**Estimation/classification**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Sensibilisation respiratoire**

non déterminé

**Sensibilisation cutanée**

**Estimation/classification**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Mutagénicité sur les cellules germinales**

**Estimation/classification**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.



**Huile de rodage et de polissage JK10,**

Date d'édition 03.07.2024  
Date d'exécution 03.07.2024  
Version 1.0 (fr)

**Cancerogénité**

non déterminé

**Toxicité pour la reproduction**

non déterminé

**Evaluation résumée des propriétés CMR**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique**

**STOT SE 1 et 2**

**Estimation/classification**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**STOT SE 3**

**Irritation des voix respiratoires**

**Estimation/classification**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée**

non déterminé

**Danger par aspiration**

**Estimation/classification**

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

**Remarque**

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

**11.2 Informations sur les autres dangers**

Aucune donnée disponible

---

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

**12.1 Toxicité**

**Toxicité aquatique**

	Dose efficace	Méthode,Évaluation	Source, Remarque
Toxicité aiguë (à court terme) pour le poisson	non déterminé		
Toxicité chronique (à long terme) pour les poissons	non déterminé		
Toxicité aquatique aiguë (à court terme) pour les crustacés	non déterminé		
Toxicité chronique (à long terme) pour les invertébrés aquatiques	non déterminé		
Toxicité aquatique aiguë (à court terme) pour les algues et les cyanobactéries	non déterminé		
Toxicité aquatique chronique (à long terme) pour les algues et cyanobactéries	non déterminé		
Toxicité sur autres organismes aquatiques	non déterminé		



**Huile de rodage et de polissage JK10,**

Date d'édition 03.07.2024  
 Date d'exécution 03.07.2024  
 Version 1.0 (fr)

	Dose efficace	Méthode,Évaluation	Source, Remarque
Toxicité sur les microorganismes	non déterminé		
<b>12.2 Persistance et dégradabilité</b>			
<b>Estimation/classification</b>			
cette information n'est pas disponible.			
<b>12.3 Potentiel de bioaccumulation</b>			
<b>Estimation/classification</b>			
cette information n'est pas disponible.			
<b>12.4 Mobilité dans le sol</b>			
<b>Estimation/classification</b>			
cette information n'est pas disponible.			
<b>12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB</b>			
non applicable			
<b>12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien</b>			
Aucune donnée disponible			
<b>12.7 Autres effets nocifs</b>			
Aucune donnée disponible			

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

**13.1 Méthodes de traitement des déchets**

**Code de déchet/désignations des déchets selon code EAK/AVV**

Code des déchets produit	Désignation des déchets
120107 *	huiles d'usage à base minérale sans halogènes (pas sous forme d'émulsions ou de solutions)

**Élimination appropriée / Produit**

L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

**Élimination appropriée / Emballage**

Éliminer conformément aux réglementations officielles.

**Remarque**

Éliminer en observant les réglementations administratives.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

	Transport par voie terrestre (ADR/RID)	Transport maritime (IMDG)	Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification</b>	-	-	-
<b>14.2 Nom d'expédition des Nations unies</b>	-	-	-



**Huile de rodage et de polissage JK10,**

Date d'édition 03.07.2024

Date d'exécution 03.07.2024

Version 1.0 (fr)

---

	Transport par voie terrestre (ADR/RID)	Transport maritime (IMDG)	Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>	-	-	-
<b>14.4 Groupe d'emballage</b>	-	-	-
<b>14.5 Dangers pour l'environnement</b>	-	-	-

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

non applicable

**14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI**

non applicable

**Modes de transport**

non applicable

---

**RUBRIQUE 15: Informations réglementaires**

**15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

Aucune donnée disponible

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

---

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

**Indications de changement**

\* Les données ont été modifiées par rapport à la version précédente

**Abréviations et acronymes**

Asp. Tox. 1: Toxicité par aspiration, Catégorie 1

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: Marchandises dangereuses dans le transport maritime international

IATA: International Air Transport Association

GHS: Système général harmonisé pour la classification et l'étiquetage des produits chimiques

EINECS: Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes

CAS: Chemical Abstracts Service

VOC: Composés organiques volatils

LC50: Concentration létale médiane

LD50: Dose létale 50%

PBT: persistant, bioaccumulable et toxique

vPvB: très persistantes et très bioaccumulables

Aquatic Chronic 4: Toxicité aquatique long terme (chronique), Catégorie 4

**Références littéraires et sources importantes des données**

Fiches techniques du fabricant



**Huile de rodage et de polissage JK10,**

Date d'édition 03.07.2024

Date d'exécution 03.07.2024

Version 1.0 (fr)

---

**Indications diverses**

La présente fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du règlement (UE) 2020/878 de la Commission

modifiant le règlement (CE) n° 1907/2006.

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.

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

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.