

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément à l'article 31 du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), annexe II telle que modifiée.

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

#### 1.1 Identificateur de produit

**Nom du produit :**KAERCHER OEL SPEZIAL 15W-40

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

**Utilisations identifiées :**Lubrifiant

**Utilisations déconseillées :**Aucune utilisation déconseillée identifiée.

#### 1.3 Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité

##### Fabricant / Fournisseur

Fuchs Schmierstoffe GmbH  
Friesenheimer Str. 19  
68169 Mannheim

Téléphone:

+ 49 621 3701-0 (CENTRALE)

Fax:

+ 49 621 3701-570

##### Personne de contact:

Fuchs Schmierstoffe GmbH Abteilung Produktsicherheit

Téléphone:

+ 49 621 3701-1333

Fax:

+ 49 621 3701-7303

E-mail:

produktsicherheit@fuchs-schmierstoffe.de

#### 1.4 Numéro de téléphone d'urgence :

+ 49 621 3701-1333 / +49 621 3701-0 (lu-do 8-17, ve 8-16)

### SECTION 2 : Identification des dangers

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

Le produit n'a pas été classé comme dangereux, mais doit être étiqueté conformément au règlement (UE) 1272/2008 (CLP).

##### Résumé des dangers

##### Dangers physiques:

Pas de données disponibles.

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

EUH208 : contient du sulfonate de calcium, du sulfonate de calcium. Peut déclencher une réaction allergique.

EUH210 : Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

#### 2.3 Autres dangers :

Lors de la manipulation de produits à base d'huile minérale et de produits chimiques, aucun danger particulier n'est connu lorsque les précautions normales (point 7) et les équipements de protection individuelle (point 8) sont respectés. Le produit ne peut pas être rejeté dans l'environnement sans contrôle.

**Nom du produit :**KAERCHER OEL SPEZIAL 15W-40

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

**3.2 Mélanges**

**Informations générales:** Mélange contenant des huiles de base très raffinées et des additifs.

Nom chimique	Identifiant	Concentration *	Enregistrement REACH Non.	Remarques
Succinimide de polyoléfine polyamine	Polymère	1,00 - <5,00%		

\* Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage en poids, sauf si l'ingrédient est un gaz. Les concentrations de gaz sont en pourcentage par volume. PBT : substance persistante, bioaccumulable et toxique.

vPvB : substance très persistante et très bioaccumulable.

**Classification**

Nom chimique	Identifiant	Classification	
Succinimide de polyoléfine polyamine	Polymère	CPL :	Chronique aquatique 4;H413

CLP : Règlement n° 1272/2008.

Pour le libellé des mentions de danger répertoriées, se référer à la section 16.

Veillez noter que les huiles minérales et les distillats de pétrole utilisés dans nos produits sont sévèrement raffinés et ont un extrait de DMSO < 3% tel que mesuré par la méthode IP 346 et ne sont pas classés cancérigènes selon la note L de l'annexe VI du règlement CE 1272/2008. "

**SECTION 4 : Premiers secours**

**Général:** Retirez instantanément tout vêtement souillé par le produit.

**4.1 Description des premiers secours**

**Inhalation :** Fournir de l'air frais ; consulter un médecin en cas de symptômes.

**Lentilles de contact:** Rincer rapidement les yeux à grande eau tout en soulevant les paupières.

**Contact avec la peau:** Laver à l'eau et au savon.

**Ingestion:** Rincer soigneusement la bouche.

**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés :** Peut causer une irritation de la peau et des yeux.

**4.3 Indication d'un éventuel soins médicaux et traitement spécial nécessaire** Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.

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

**5.1 Moyens d'extinction**

**Extinction appropriée médias:** CO2, poudre extinctrice ou brouillard comme la pulvérisation d'eau. Éteignez les incendies plus importants avec de la mousse résistante à l'alcool ou pulvérisez de l'eau additionnée d'un tensioactif approprié

**Nom du produit :KAERCHER OEL SPEZIAL 15W-40**

**Extinction inadaptée  
médias:**

Arroser avec un jet d'eau plein.

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

Pendant un incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent se former.

**5.3 Conseils aux pompiers**

**Spécial lutte contre l'incendie  
procédures:**

Éloigner le contenant de la zone d'incendie si cela peut être fait sans risque. Éliminer les débris d'incendie et l'eau d'extinction contaminée conformément aux réglementations officielles. Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée. Il ne doit pas pénétrer dans les égouts.

**Protection spéciale  
équipement pour les pompiers :**

Un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection complets doivent être portés en cas d'incendie.

**SECTION 6 : Mesures en cas de dispersion accidentelle**

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

En cas de déversement, méfiez-vous des sols et surfaces glissants.

**6.2 Précautions environnementales :**

Empêcher la propagation (par ex. en liant ou en faisant barrière à l'huile). Éviter le rejet dans l'environnement. Le responsable de l'environnement doit être informé de tous les déversements majeurs. Empêcher d'autres fuites ou déversements si cela est possible en toute sécurité. Ne pas laisser pénétrer dans le système de drainage, les eaux de surface ou souterraines.

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

Absorber avec un matériau liant les liquides (sable, diatomite, liants acides, liants universels, sciure de bois). Éliminer le matériel collecté conformément à la réglementation. Arrêter le flux de matière, si cela est sans risque.

**6.4 Référence à d'autres  
sections :**

Voir la section 8 de la FDS pour l'équipement de protection individuelle. Voir la section 7 pour des informations sur une manipulation sûre Voir la section 13 pour des informations sur l'élimination.

**SECTION 7 : Manipulation et stockage :**

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

Empêcher la formation d'aérosols. Ne pas manger, boire ou fumer en travaillant avec le produit. Prendre les précautions habituelles lors de la manipulation de produits à base d'huile minérale ou de produits chimiques. Respecter les bonnes pratiques d'hygiène industrielle. Fournir une ventilation adéquate.

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

Les réglementations locales concernant la manipulation et le stockage des produits polluants doivent être respectées. Ne pas chauffer à des températures proches du point d'éclair.

**7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s) :**

Pas de données disponibles.

**Classe de stockage :**

10, liquides combustibles

**Nom du produit :KAERCHER OEL SPEZIAL 15W-40**

**SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

**8.1 Paramètres de contrôle**

**Limites d'exposition professionnelle**

Aucun des composants n'a de limite d'exposition assignée.

**8.2 Contrôles de l'exposition**

**Contrôles techniques appropriés :**

Fournir une ventilation adéquate. Les taux de ventilation doivent être adaptés aux conditions. Le cas échéant, utilisez des enceintes de traitement, une ventilation par aspiration locale ou d'autres contrôles techniques pour maintenir les niveaux atmosphériques en dessous des limites d'exposition recommandées. Si des limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenir les niveaux dans l'air à un niveau acceptable.

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

**Informations générales:**

Se laver les mains avant les pauses et après le travail. Utiliser l'équipement de protection individuelle requis. L'équipement de protection individuelle doit être choisi conformément aux normes CEN et en concertation avec le fournisseur de l'équipement de protection individuelle. Les mesures de précaution habituelles doivent être respectées lors de la manipulation des produits chimiques ou des produits à base d'huile minérale.

**Protection des yeux/du visage :**

Lunettes de protection (EN 166) recommandées lors du remplissage.

**Protection de la peau**

**Protection des mains :**

Matériau : Caoutchouc nitrile butyle (NBR). Min. Temps de pénétration :  $\geq 480$  min Épaisseur recommandée du matériau :  $\geq 0,38$  mm

Éviter tout contact prolongé et répété avec la peau. Des gants appropriés peuvent être recommandés par le fournisseur de gants. Utilisez une crème de protection cutanée pour une protection préventive de la peau. Gants de protection, lorsque cela est autorisé dans le conf. aux consignes de sécurité. Le temps de pénétration exact doit être déterminé par le fabricant des gants de protection et doit être respecté.

**Autre:**

Ne pas transporter de chiffons de nettoyage imprégnés du produit dans les poches de pantalon. Porter des vêtements de protection appropriés.

**Protection respiratoire:**

Veiller à une bonne ventilation/aspiration sur le lieu de travail. Éviter de respirer les vapeurs/aérosols.

**Risques thermiques :**

Pas connu.

**Mesures d'hygiène:**

Observez toujours de bonnes mesures d'hygiène personnelle, telles que le lavage après avoir manipulé le matériau et avant de manger, de boire et/ou de fumer. Lavez régulièrement les vêtements de travail pour éliminer les contaminants. Jetez les chaussures contaminées qui ne peuvent pas être nettoyées.

**Contrôles environnementaux :**

Pas de données disponibles.

**SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**

**Nom du produit :KAERCHER OEL SPEZIAL 15W-40**

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

**essentielles Aspect**

<b>État physique:</b>	liquide
<b>Former:</b>	liquide
<b>Couleur:</b>	Jaune
<b>Odeur:</b>	Caractéristique
<b>Seuil d'odeur :</b>	Non applicable pour les mélanges
<b>pH :</b>	non applicable
<b>Point de congélation:</b>	Non applicable pour les mélanges
<b>Point d'ébullition:</b>	Aucune donnée disponible.
<b>Point de rupture:</b>	230 °C
<b>Taux d'évaporation:</b>	Non applicable pour les mélanges Valeur non pertinente pour la classification
<b>Inflammabilité (solide, gaz) : Limite d'inflammabilité - supérieure (%)- : Limite d'inflammabilité - inférieure (%)- : Pression de vapeur :</b>	Non applicable pour les mélanges
<b>Densité de vapeur (air=1):</b>	Sans objet pour les mélanges
<b>Densité:</b>	Sans objet pour les mélanges
<b>Solubilité(s)</b>	0,88 g/ml (15,00 °C)
<b>Solubilité dans l'eau:</b>	Insoluble dans l'eau
<b>Solubilité (autre):</b>	Pas de données disponibles.
<b>Coefficient de partage (n-octanol/eau) :</b>	Non applicable pour les mélanges Valeur non pertinente pour la classification
<b>Température d'auto-inflammation :</b>	Valeur non pertinente pour la classification
<b>Température de décomposition :</b>	107
<b>Viscosité cinématique :</b>	mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
<b>Propriétés explosives :</b>	Valeur non pertinente pour la classification
<b>Propriétés oxydantes :</b>	Valeur non pertinente pour la classification
<b>9.2 Autres informations</b>	Aucune donnée disponible.

**ARTICLE 10 : Stabilité et réactivité**

<b>10.1 Réactivité :</b>	Stable dans des conditions normales d'utilisation.
<b>10.2 Stabilité chimique :</b>	Stable dans des conditions normales d'utilisation.
<b>10.3 Possibilité de réactions dangereuses :</b>	Stable dans des conditions normales d'utilisation.
<b>10.4 Conditions à éviter :</b>	Stable dans des conditions normales d'utilisation.
<b>10.5 Matériaux incompatibles :</b>	Substances oxydantes fortes. Acides forts. Bases fortes.
<b>10.6 Produits de décomposition dangereux :</b>	La décomposition thermique ou la combustion peut libérer des oxydes de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques.

**Nom du produit :**KAERCHER OEL SPEZIAL 15W-40

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

**11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

**Toxicité aiguë**

**Oral**

**Produit:**

Non classé pour la toxicité aiguë sur la base des données disponibles.

**Dermique**

**Produit:**

Non classé pour la toxicité aiguë sur la base des données disponibles.

**Inhalation**

**Produit:**

Non classé pour la toxicité aiguë sur la base des données disponibles.

**Corrosion/irritation cutanée :**

**Produit:**

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire :**

**Produit:**

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée :**

**Produit:**

Sensibilisant cutané : D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisant respiratoire : D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Mutagénicité des cellules germinales**

**Produit:**

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Cancérogénicité**

**Produit:**

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité pour la reproduction**

**Produit:**

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

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

**Produit:**

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition répétée**

**Produit:**

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Risque d'aspiration**

**Produit:**

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Autres effets indésirables :**

Pas de données disponibles.

**Nom du produit :**KAERCHER OEL SPEZIAL 15W-40

## SECTION 12 : Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

#### Toxicité aiguë

**Produit:** Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité chroniqueProduit :** Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### 12.2 Persistance et dégradabilité

#### Biodégradation

**Produit:** Non applicable pour les mélanges

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

**Produit :** Non applicable pour les mélanges

### 12.4 Mobilité dans le sol :

**Produit :** Non applicable pour les mélanges

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB :

Le produit ne contient aucune substance répondant aux critères PBT/vPvB.

### 12.6 Autres effets indésirables :

Pas de données disponibles.

#### Classe de danger aquatique (WGK):

WGK 2 : danger pour l'eau.

## SECTION 13 : Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

**Informations générales:** Éliminer conformément à toutes les réglementations applicables.

**Méthodes d'élimination :** Ne pas vider dans les égouts ; éliminer ce matériel et son contenant de façon sécuritaire. Lors du stockage des produits usagés, assurez-vous que les catégories de déchets et les instructions de mélange sont respectées.

#### Codes de déchets européens

13 02 05\* : huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification non chlorées à base minérale

**Nom du produit :KAERCHER OEL SPEZIAL 15W-40**

**ARTICLE 14 : Informations relatives au transport**

**ADR/RID**

14.1 Numéro ONU :	—
14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU :	—
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	
Classe :	Marchandises non dangereuses
Étiquettes):	—
Numéro de danger (ADR) :	—
Code de restriction de tunnel :	—
14.4 Groupe d'emballage :	—
14.5 Dangers environnementaux :	—
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur :	—

**ADN**

14.1 Numéro ONU :	—
14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU :	—
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	
Classe :	Marchandises non dangereuses
Étiquettes):	—
14.3 Groupe d'emballage :	—
14.5 Dangers environnementaux :	—
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur :	—

**IMDG**

14.1 Numéro ONU :	—
14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU :	—
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	
Classe :	Marchandises non dangereuses
Étiquettes):	—
N° EmS :	—
14.3 Groupe d'emballage :	—
14.5 Dangers environnementaux :	—
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur :	—

**IATA**

14.1 Numéro ONU :	—
14.2 Nom d'expédition correct :	—
14.3 Classe(s) de danger pour le transport :	
Classe :	Marchandises non dangereuses
Étiquettes):	—
14.4 Groupe d'emballage :	—
14.5 Dangers environnementaux :	—
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur :	—

**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de MARPOL et au recueil IBC:** n'est pas applicable.

**ARTICLE 15 : Informations réglementaires**

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

**Règlements de l'UE**

**Nom du produit :**KAERCHER OEL SPEZIAL 15W-40

---

**Règlement (CE) n° 2037/2000 Substances qui appauvrissent la couche d'ozone :**aucun

**Règlement (CE) n° 850/2004 sur les polluants organiques persistants :**aucun

**Réglementation nationale**

**Classe de danger aquatique (WGK):** WGK 2 : danger pour l'eau.

**15.2 Sécurité chimique évaluation:** Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

#### ARTICLE 16 : Autres informations

**Informations de révision :** Les lignes verticales dans la marge indiquent un amendement.

**Formulation des phrases H dans les sections 2 et 3**  
H413 Peut être nocif à long terme pour la vie aquatique.

**Les autres informations:** La classification est conforme aux listes CE actuelles. Elle est cependant complétée par des informations issues de la littérature technique et par des informations fournies par les sociétés fournisseurs. La classification résulte de la Méthode Conventionnelle mentionnée dans le règlement UE 1272/2008 (CLP).

**Date de révision:** 03.07.2017

**Clause de non-responsabilité:**

Les données contenues dans cette fiche de données de sécurité sont basées sur nos connaissances et notre expérience actuelles et sont données au mieux de nos connaissances et de nos convictions. Elle caractérise le produit uniquement en ce qui concerne les exigences de sécurité pour la manipulation, le transport et l'élimination. Les données ne décrivent pas les propriétés du produit (spécifications techniques du produit). Aucune propriété convenue ni l'adéquation du produit à une application technique spécifique ne doivent être déduites des données contenues dans cette fiche de données de sécurité. Les modifications sur ce document ne sont pas autorisées. Les données ne sont pas transférables à d'autres produits. En cas de mélange du produit avec d'autres produits ou en cas de traitement, les données de cette fiche de données de sécurité ne sont pas nécessairement valables pour le nouveau matériau. Il est de la responsabilité du destinataire du produit d'observer les réglementations fédérales, législation nationale et locale. Veuillez nous contacter pour obtenir des fiches de données de sécurité à jour. Ce document a été émis par voie électronique et ne porte pas de signature.