

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon ISO/DIS 11014 pour les USA

### 1 IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: GLEITMO 815

**Autres moyens d'identification:** Pour plus d'informations, consulter la section 9 de la FDS.

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

**Utilisations identifiées:** Lubrifiant

**Usages déconseillés:** Pas d'utilisations déconseillées identifiées.

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

|                                |                                                                                    |                                                                                           |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Fabricant / Fournisseur</b> | FUCHS LUBRITECH GmbH<br>Werner-Heisenberg-Straße 1<br>67661 Kaiserslautern/Germany | <u>US Distributor</u><br>Fuchs Lubricants Co.<br>17050 Lathrop Avenue<br>Harvey, IL 60426 |
| Téléphone:                     | +49 (0) 6301 3206-0                                                                |                                                                                           |
| Télécopie ::                   | +49 (0) 6301 3206-940                                                              |                                                                                           |

|                              |                                                  |
|------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Personne à contacter:</b> | FUCHS LUBRITECH GmbH - Product Safety Management |
| E-mail:                      | flt.reach@fuchs.com                              |
| Téléphone:                   | +49 (0) 6301 3206-0                              |
| Télécopie ::                 | +49 (0) 6301 3206-940                            |

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| <b>1.4 US contact telephone :</b> | 708-333-8900 |
| <b>Emergency telephone:</b>       | 800-255-3924 |

### 2 IDENTIFICATION DES DANGERS

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

##### Dangers pour L'environnement

|                                                 |             |
|-------------------------------------------------|-------------|
| Risques aigus pour l'environnement<br>aquatique | Catégorie 3 |
|-------------------------------------------------|-------------|

|                                                      |             |
|------------------------------------------------------|-------------|
| Risques chroniques pour l'environnement<br>aquatique | Catégorie 3 |
|------------------------------------------------------|-------------|

##### Résumé des dangers

**Dangers Physiques:** Aucune information disponible.

Nom du produit: GLEITMO 815

## 2.2 Éléments d'Étiquetage

**Déclaration(s) de risque:** H412: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

### Conseils de Prudence

**Prévention:** P273: Éviter le rejet dans l'environnement.

**Evacuation:** P501: Éliminer le contenu/récipient dans une installation de traitement et d'élimination appropriée, conformément aux lois et aux réglementations en vigueur et en fonction des caractéristiques du produit au moment de l'élimination.

**2.3 Autres dangers:** Ne pas laisser parvenir le produit dans l'environnement, de manière incontrôlée. Sous conditions d'utilisation habituelle des leurs composants ainsi que des produits chimiques et en respectant les remarques de stockage et de manipulation (al. 7) ainsi que les remarques sur des mesures individuelles de prévention (al.8) aucun danger particulier n'est connu.

**Toxicité inconnue:** A base des informations à notre disposition, le produit ne contient pas de composants de toxicité inconnue

## 3 COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

**Informations générales:** Mélange effectué à partir des matériaux mentionnés ci-après et avec des additifs non dangereux

| Désignation chimique | Identificateur | Concentration * | Notes |
|----------------------|----------------|-----------------|-------|
| composé du zinc      | 1314-13-2      | 1.00 - <2.50%   |       |

\* Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage pondéral sauf si le composant est un gaz. Les concentrations de gaz sont exprimées en pourcentage volumique.

PBT : substance persistante, bioaccumulable et toxique.

vPvB : substance très persistante et très bioaccumulable.

### Classification

| Désignation chimique | Identificateur | Classification                               |
|----------------------|----------------|----------------------------------------------|
| composé du zinc      | 1314-13-2      | Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410 |

## 4 PREMIERS SECOURS

**Généralités:** Eloigner immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

### 4.1 Description des premiers secours

**Inhalation:** Arrivée d'air frais, en cas malaise, veuillez consulter un médecin.

**Contact oculaire:** Laver rapidement les yeux avec beaucoup d'eau en soulevant les paupières.

---

Nom du produit: GLEITMO 815

---

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

**Ingestion:** Rincer soigneusement la bouche.

**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés:** Peut provoquer une irritation cutanée et respiratoire.

**4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires** Consulter un médecin en cas de symptômes.

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

##### **5.1 Moyens d'extinction**

**Moyens d'extinction appropriés:** CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants par de la mousse résistant à l'alcool ou de l'eau pulvérisée contenant du tensioactif.

**Moyens d'extinction inappropriés:** Jet d'eau à grand débit.

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:** En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent se former.

##### **5.3 Conseils aux pompiers**

**Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:** Éloigner le récipient de la zone de l'incendie, si cela peut être fait sans risque. Les résidus de l'incendie et l'eau contaminée ayant servi à l'éteindre doivent impérativement être éliminés conformément aux directives administratives Rassembler séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas l'envoyer dans les canalisations

**Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu:** Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection complète en cas d'incendie.

#### **RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel**

**6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:** En cas de déversements accidentels, faire attention aux surfaces et aux sols glissants.

**6.2 Précautions pour la Protection de l'Environnement:** Éviter le rejet dans l'environnement. Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:** Le produit répandu est raclé et aspiré avec une matière absorbante. Éliminer le matériel rassemblé conformément aux réglementations locales. Arrêter le débit de matière, si ceci est sans risque.

Nom du produit: GLEITMO 815

- 6.4 Référence à d'autres sections:** Voir l'équipement de protection individuelle à la Section 8. Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7. Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

#### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage:

- 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:** Assurer une ventilation efficace. Se conformer aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle. Lors du travail ne pas manger, ni boire, ni fumer. Respecter les règles générales sur le travail avec des huiles minérales et des produits chimiques.
- 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités:** Respecter les réglementations nationales concernant le traitement des eaux polluées avec des matières dangereuses (Réglementation au sujet des produits dangereux).
- 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s):** Non applicable

#### 8 CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

##### 8.1.Limites d'Exposition

Aucun des composants ne fait l'objet d'une limite d'exposition.

##### 8.2.Contrôles de l'exposition

**Contrôles techniques appropriés:**

Assurer une ventilation efficace. Le taux de renouvellement d'air devrait être adapté aux conditions. Si c'est approprié, clôtures de processus d'utilisation, ventilation d'échappement locale, ou d'autres commandes de technologie pour maintenir les niveaux aéroportés au-dessous des limites recommandées d'exposition. Si des limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenez les niveaux aéroportés 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 à la fin du travail. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Choisir l'équipement de protection conformément aux normes CEN en vigueur et en coopération avec le fournisseur de l'équipement de protection. Respecter les mesures de sécurité habituelles pendant la manipulation des produits pétroliers ou que chimiques.

**Protection des yeux/du visage:**

Lunettes de protection (EN 166) recommandées pour le transvasement.

**Protection de la peau  
Protection des Mains:**

Gants de protection. Éviter un contact long et répété avec la peau.

**Autres:**

Ne pas porter de chiffons souillés par le produit dans les poches du pantalon. Porter un vêtement de protection approprié.

**Protection respiratoire:**

Sans objet compte tenu de la forme du produit.

**Dangers thermiques:**

Aucune information disponible.

Nom du produit: GLEITMO 815

**Mesures d'hygiène:** Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, telles que lavage après manipulation de la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Laver régulièrement la tenue de travail pour éliminer les contaminants. Mettre au rebut les chaussures qui ne peuvent pas être lavées.

**Contrôles environnementaux:** Aucune information disponible.

## 9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

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

|                                           |                                                |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------|
| État:                                     | solide                                         |
| Forme:                                    | Pâte                                           |
| Couleur:                                  | Blanc                                          |
| Odeur:                                    | Caractéristique                                |
| Seuil olfactif:                           | Non applicable aux mélanges.                   |
| pH:                                       | Non applicable                                 |
| Point de congélation:                     | Non applicable aux mélanges.                   |
| Point d'ébullition:                       | Non applicable                                 |
| Point d'éclair:                           | 246 °C                                         |
| Taux d'évaporation:                       | Non applicable aux mélanges.                   |
| Inflammabilité (solide, gaz):             | Valeur sans importance pour la classification. |
| Limite supérieure d'inflammabilité (%):   | Non applicable aux mélanges.                   |
| Limite inférieure d'inflammabilité (%):   | Non applicable aux mélanges.                   |
| Pression de vapeur:                       | Non applicable aux mélanges.                   |
| Tension de vapeur (air = 1):              | Non applicable aux mélanges.                   |
| Densité:                                  | 1.20 g/cm <sup>3</sup> (15 °C)                 |
| Solubilités                               |                                                |
| Solubilité dans l'eau:                    | Insoluble dans l'eau                           |
| Solubilité (autre):                       | Aucune information disponible.                 |
| Coefficient de partition (n-octanol/eau): | Non applicable aux mélanges.                   |
| Température d'auto-inflammabilité:        | Valeur sans importance pour la classification. |
| Température de décomposition:             | Valeur sans importance pour la classification. |
| Temps d'écoulement:                       | Valeur sans importance pour la classification. |
| Propriétés explosives:                    | Valeur sans importance pour la classification. |
| Propriétés comburantes:                   | Valeur sans importance pour la classification. |
| 9.2 AUTRES INFORMATIONS                   | Aucune information disponible.                 |

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

**10.1 Réactivité:** Stable dans les conditions normales d'utilisation.

**10.2 Stabilité Chimique:** Stable dans les conditions normales d'utilisation.

---

**Nom du produit:** GLEITMO 815

---

|                                                   |                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>10.3 Possibilité de Réactions Dangereuses:</b> | Stable dans les conditions normales d'utilisation.                                                                  |
| <b>10.4 Conditions à Éviter:</b>                  | Stable dans les conditions normales d'utilisation.                                                                  |
| <b>10.5 Matières Incompatibles:</b>               | Combustibles forts. 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. |

|           |                                    |
|-----------|------------------------------------|
| <b>11</b> | <b>INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES</b> |
|-----------|------------------------------------|

**Informations sur les voies d'exposition probables**

**Inhalation:** Aucune information disponible.

**Ingestion:** Aucune information disponible.

**Contact avec la Peau:** Aucune information disponible.

**Contact oculaire:** Aucune information disponible.

**Toxicité aiguë**

**Ingestion  
Produit:**

Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.

**Contact avec la peau  
Produit:**

Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.

**Inhalation  
Produit:**

Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.

**Substance(s) spécifiée(s)**  
composé du zinc

CL 50 (Rat, 4 h): 5.7 mg/l

**Corrosion ou Irritation de la Peau:  
Produit:**

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

**Blessure ou Irritation Grave des Yeux:  
Produit:**

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

Nom du produit: GLEITMO 815

**Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée:**

**Produit:** Sensibilisateur de la peau: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.  
Sensibilisateur des voies respiratoires: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Mutagenicité des Cellules Germinales**

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

**Cancérogénicité**

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

**CIRC : Monographies du CIRC sur l'évaluation des risques de cancérogénicité pour l'homme:**

Aucun composant cancérogène identifié

**NTP : ÉTATS-UNIS. Rapport du NTP (National Toxicology Program) sur les cancérogènes :**

Aucun composant cancérogène identifié

**OSHA : ÉTATS-UNIS. Substances spécialement réglementées par l'OSHA (29 CFR 1910.1001-1050):**

Aucun composant cancérogène identifié

**Toxicité pour la reproduction**

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

**Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique**

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

**Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées**

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

**Risque d'Aspiration**

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

**12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**

**12.1 Toxicité**

**Toxicité aiguë**

**Produit:** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification sont remplis.

**Invertébrés Aquatiques**

**Substance(s) spécifiée(s)**

composé du zinc

CE50 (Daphnie, 48 h): 2.2 mg/l

Nom du produit: GLEITMO 815

**Toxicité chroniqueProduit:** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification sont remplis.

**Toxicité pour les plantes aquatiques**  
**Substance(s) spécifiée(s)**  
composé du zinc CE50 (Algue, 72 h): 0.17 mg/l

## 12.2 Persistance et Dégradabilité

**Biodégradation**  
**Produit:** Non applicable aux mélanges.

**12.3 Potentiel de Bioaccumulation**  
**Produit:** Non applicable aux mélanges.

**12.4 Mobilité dans le Sol:**  
**Produit:** Non applicable aux mélanges.

**12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB:** Le produit ne contient aucune substance correspondant aux critères PBT/vPvB.

**12.6 Autres Effets Néfastes:** Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

## 13 Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

**Informations générales:** Éliminer les rejets et les déchets conformément aux réglementations établies par les autorités locales.

**Méthodes d'élimination:** Le rejet, le traitement et l'élimination peuvent être soumis à des lois nationales, régionales ou locales.

## 14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

**Ministère des transports des États-Unis (Department of Transportation, DOT)**  
Non réglementé.

**IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code (Code maritime international des matières dangereuses)**  
Non réglementé.

**IATA**  
Non réglementé.

## 15 INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

**Réglementations Fédérales des Etats-Unis**

**États-Unis - Réglementation des États**

Nom du produit: GLEITMO 815

**Statut aux inventaires**

|      |                                              |
|------|----------------------------------------------|
| DSL  | Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire. |
| NDSL | Non conforme à l'inventaire.                 |
| TSCA | Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire. |

**16 AUTRES DONNÉES**

**Informations de révision:** Les modifications sont repérées sur le côté par un double trait.

**Texte des mentions H dans les sections 2 et 3**

|      |                                                                                         |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| H400 | Très toxique pour les organismes aquatiques.                                            |
| H410 | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.        |

**Date de Révision:** 29.07.2020

**Avis de non-responsabilité:** Les données contenues dans cette fiche de données de sécurité sont basées sur nos connaissances et expériences actuelles et sont données au mieux de notre connaissance et en toute bonne foi. Elles décrivent, pour le produit concerné, les exigences de sécurité concernant la manutention, le transport et l'élimination. Les données ne peuvent être considérées comme des spécifications techniques du produit. Ni les propriétés du produit, ni l'adéquation du produit pour toute application technique spécifique ne peuvent être déduites des données contenues dans cette fiche de données de sécurité. Les modifications sur le présent document ne sont pas autorisées. Les données ne sont pas transférables à d'autres produits. Dans le cas où le produit est mélangé ou mis en œuvre avec d'autres produits, les données contenues dans cette fiche de données de sécurité ne sont pas nécessairement valables pour la matière ainsi produite. Il est de la responsabilité du destinataire du produit de respecter les lois et réglementations nationales et locales. N'hésitez pas à nous contacter pour obtenir des fiches de données de sécurité actualisées.

Ce document a été émis électroniquement et n'a pas de signature.