



LUBRICANTS.  
TECHNOLOGY.  
PEOPLE.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## 1. Identification

<b>Nom du produit</b>	TITAN SAF 5045 NA 137 M ORANGE
<b>Autres moyens d'identification</b>	Aucune information disponible.
<b>Usage recommandé:</b>	Liquide de Lubricating
<b>Restrictions d'emploi:</b>	Utilisation industrielle seulement

### Renseignements sur le Fabricant/Importateur/Fournisseur/Distributeur

#### Fabricant

Nom de la société: Fuchs Lubricants Co.  
Adresse: 17050 Lathrop Avenue  
Harvey, Illinois 60426  
Téléphone: 708-333-8900  
Télécopie :: 708-333-9180

Personne à contacter: EHS Department  
E-mail: sds@fuchs.com

**Numéro de téléphone d'urgence:** 708-333-8900 (Bus. hrs) 800-255-3924 (24 hrs)

## 2. Identification des dangers

### Classe de Danger

#### Dangers pour la Santé

Risque d'Aspiration

Catégorie 1

### Des éléments de l'Étiquette

#### Symbole de Danger:



**Mot Indicateur:** Danger

**Mention de Danger:** Peut être mortel en cas ingéré et de pénétration dans les voies respiratoires.

#### Conseils de Prudence



LUBRICANTS.  
TECHNOLOGY.  
PEOPLE.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

**Intervention:** En cas d'ingestion : Appeler immédiatement un centre antipoison/un médecin. NE PAS faire vomir.

**Stockage:** Garder sous clef.

**Evacuation:** 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.

**Autres dangers ne donnant pas lieu à classement selon le SGH:** Personne.

#### Toxicité inconnue - Santé

Toxicité aiguë, inhalation, époussette ou brouillard	14.68 %
Toxicité aiguë, inhalation, vapeur	100 %
Toxicité aiguë, cutanée	2.26 %
Toxicité aiguë, orale	0.01 %

### 3. Composition/Renseignements sur les ingrédients

#### Composant(s) dangereux:

Désignation chimique	No. CAS	Concentration
Mineral oil	Confidentiel	60 - 100%
Mineral oil	Confidentiel	7 - 13%

Les identités chimiques spécifiques et/ou les pourcentages exacts ont été refusées comme les secrets commerciaux.

### 4. Premiers secours

**Ingestion:** Contacter immédiatement un médecin ou un centre antipoison. Rincer la bouche. Ne jamais faire boire une personne inconsciente. En cas de vomissements, garder la tête basse pour éviter une pénétration du contenu de l'estomac dans les poumons.

**Inhalation:** Transporter à l'air frais. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

**Contact avec la Peau:** Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Laver les zones de contact à l'eau et au savon. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

**Contact oculaire:** Rincer avec soin à l'eau. En cas d'irritation, consulter un médecin. Continuer à rincer pendant au moins 15 minutes.



LUBRICANTS.  
TECHNOLOGY.  
PEOPLE.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Symptômes/effets les plus importants, aigus et retardés

**Symptômes:** Aucune information disponible.

## Indication d'attention besoin médical immédiate et traitement spécial requis

**Traitement:** Consulter un médecin en cas de symptômes.

## 5. Mesures de lutte contre l'incendie

**Dangers d'Incendie Général:** Aucun risque exceptionnel d'incendie et d'explosion.

### Moyens d'extinction appropriés (et inappropriés)

**Moyens d'extinction appropriés:** Eau pulvérisée, brouillard, CO<sub>2</sub>, agent chimique sec ou mousse standard. Choisir le moyen d'extinction de l'incendie en tenant compte d'autres produits chimiques éventuels.

**Moyens d'extinction inappropriés:** Ne pas lutter contre l'incendie au jet d'eau pour ne pas propager les flammes.

**Dangers spécifiques dus au produit chimique:** La chaleur peut faire les récipients pressuriser et peut-être se rompre. En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent se former.

### L'équipement protecteur spécial et les précautions pour les pompiers

**Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:** Aucune information disponible.

**Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu:** Les pompiers doivent porter un équipement de protection standard, notamment vêtement ignifuge, casque à masque facial, gants, bottes en caoutchouc et, dans les espaces clos, un appareil respiratoire autonome.

## 6. Mesures prendre en cas de rejet accidentel

**Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:** Voir équipement de protection individuelle à la Section 8. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins de porter les vêtements de protection appropriés. Maintenir à distance le personnel non autorisé. Assurer une ventilation adéquate.

**Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:** Absorber le produit avec du sable ou un autre absorbant inerte. Arrêter le débit de matière, si ceci est sans risque.

**Précautions de L'environnement:** Éviter le rejet dans l'environnement. Ne pas contaminer les sources d'eau ou les égouts. Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger.



LUBRICANTS.  
TECHNOLOGY.  
PEOPLE.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## 7. Manipulation et stockage

**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:** Se conformer aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle. Porter un équipement de protection personnelle approprié. N'exposez pas à la chaleur intense comme le produit peut développer et pressuriser le récipient.

**Conditions pour l'entreposage sûr, en incluant n'importe quelles incompatibilités:** Garder sous clef.

## 8. Commandes de d'exposition/protection individuel

### Limites d'Exposition

Désignation chimique	type	Valeurs Limites d'Exposition	Source
Mineral oil - Fraction inhalable.	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Les Etats-Unis. Valeurs de Limite de Seuil d'ACGIH (03 2012)
Mineral oil - Brouillard	PEL	5 mg/m <sup>3</sup>	Les Etats-Unis. La Table d'OSHA z-1 les Limites pour les Polluants Aériens (29 CFR 1910.1000) (02 2006)
Mineral oil	PEL	5 mg/m <sup>3</sup>	Les Etats-Unis. La Table d'OSHA z-1 les Limites pour les Polluants Aériens (29 CFR 1910.1000) (02 2006)

**Mesures de protection:** Utiliser l'équipement de protection individuel requis.

**Protection respiratoire:** En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Demander l'avis du superviseur sur les normes de protection respiratoire de la société.

**Protection des Yeux:** Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux ou des lunettes étanches.

**Protection de la peau et du corps:** Porter des gants, des chaussures et des vêtements de protection résistant aux produits chimiques, et correspondant au risque d'exposition. Contacter un professionnel de hygiène et sécurité ou le fabricant pour tout détail.

**Mesures d'hygiène:** Observez toujours de bonnes mesures d'hygiène personnelles, comme la lessive après le fait de manipuler la matière et avant le fait de manger, le boire, et-ou le tabagisme. Lavez régulièrement des vêtements de travail pour enlever des polluants. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas être permis du lieu de travail. La défausse a contaminé des chaussures qui ne peuvent pas être nettoyées. Évitez le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

## 9. Propriétés physiques et chimiques



LUBRICANTS.  
TECHNOLOGY.  
PEOPLE.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Aspect

<b>État:</b>	liquide
<b>Forme:</b>	Aucune information disponible.
<b>Couleur:</b>	Orange
<b>Odeur:</b>	Légère
<b>Seuil de perception de d'odeur:</b>	Aucune information disponible.
<b>pH:</b>	Aucune information disponible.
<b>Point de fusion/point de congélation:</b>	Aucune information disponible.
<b>Température d'ébullition initiale et intervalle d'ébullition:</b>	Aucune information disponible.
<b>Point d'éclair:</b>	130 °C (266 °F)
<b>Taux d'évaporation:</b>	Aucune information disponible.
<b>Inflammabilité (solide, gaz):</b>	Aucune information disponible.
<b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité</b>	
<b>Limites d'inflammabilité - supérieur (%):</b>	Aucune information disponible.
<b>Limites d'inflammabilité - inférieur (%):</b>	Aucune information disponible.
<b>Limites explosive - supérieur (%):</b>	Aucune information disponible.
<b>Limites explosive - inférieur (%):</b>	Aucune information disponible.
<b>Pression de vapeur:</b>	Aucune information disponible.
<b>Densité de vapeur:</b>	Aucune information disponible.
<b>Densité relative:</b>	0.850
<b>Solubilités</b>	
<b>Solubilité dans l'eau:</b>	Insoluble
<b>Solubilité (autre):</b>	Aucune information disponible.
<b>Coefficient de partition (n-octanol/eau):</b>	Aucune information disponible.
<b>Température d'auto-ignition:</b>	Aucune information disponible.
<b>Température de décomposition:</b>	Aucune information disponible.
<b>Viscosité:</b>	12.6 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)

## 10. Stabilité et réactivité

<b>Réactivité:</b>	Non réactif pendant l'utilisation normale.
<b>Stabilité Chimique:</b>	Aucune information disponible.
<b>Possibilité de Réactions Dangereuses:</b>	Personne dans les conditions normales.
<b>Conditions d'Éviter:</b>	Éviter tout chauffage ou contamination.
<b>Matériel Incompatibles:</b>	Aucune information disponible.
<b>Produits de Décomposition Dangereux:</b>	La décomposition thermique ou la combustion peut libérer des oxydes de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques.



LUBRICANTS.  
TECHNOLOGY.  
PEOPLE.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## 11. Propriétés toxicologiques

### Informations sur les voies exposition probables

- Ingestion:** Peut être ingéré par accident. L'ingestion peut provoquer irritation et malaises.
- Inhalation:** Nocif par inhalation.
- Contact avec la Peau:** Le contact prolongé avec la peau peut entraîner des rougeurs et de l'irritation.
- Contact oculaire:** Le contact oculaire est possible ; il doit être évité.

### Symptômes rattachés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

- Ingestion:** Aucune information disponible.
- Inhalation:** Aucune information disponible.
- Contact avec la Peau:** Aucune information disponible.
- Contact oculaire:** Aucune information disponible.

### Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë (répertorier toutes les voies d'exposition possibles)

- Ingestion**  
**Produit:** ATEmix (): > 5000 mg/kg
- Contact avec la peau**  
**Produit:** ATEmix (): 2000 - 5000 mg/kg
- Inhalation**  
**Produit:** Non classifié pour la toxicité aiguë basée sur les données disponibles.
- Toxicité de dose répétée**  
**Produit:** Aucune information disponible.

#### Corrosion ou Irritation de la Peau

- Produit:** Aucune information disponible.

#### Blessure ou Irritation Grave des Yeux

- Produit:** Aucune information disponible.

#### Sensitization Respiratoire ou de Peau

- Produit:** Aucune information disponible.

#### Cancérogénicité



LUBRICANTS.  
TECHNOLOGY.  
PEOPLE.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

**Produit:** Aucune information disponible.

**Monographies du CIRC sur l'évaluation des risques de cancérogénicité pour l'homme:**  
Aucun composant cancérogène identifié

**Les Etats-Unis. Le Programme de Toxicologie national (NTP) le Rapport sur les Substances cancérigènes:**  
Aucun composant cancérogène identifié

**US. OSHA Substances faisant l'objet d'une Réglementation Spécifique (29 CFR 1910.1001-1050):**  
Aucun composant cancérogène identifié

## Mutagenicity des Cellules Germinales

**In vitro**  
**Produit:** Aucune information disponible.

**In vivo**  
**Produit:** Aucune information disponible.

**Toxicité pour la reproduction**  
**Produit:** Aucune information disponible.

**Toxicité d'Organe Prévue Spécifique - Exposition Simple**  
**Produit:** Aucune information disponible.

**Toxicité d'Organe Prévue Spécifique - Exposition Répétée**  
**Produit:** Aucune information disponible.

**Risque d'Aspiration**  
**Produit:** Peut être mortel en cas ingéré et de pénétration dans les voies respiratoires.

**Autres effets:** Aucune information disponible.

## 12. Informations Écologique

**Informations générales:** Ce produit n'a pas été évalué pour la toxicité écologique ou d'autres effets de l'environnement.

## 13. Considérations de disposition

**Instructions de disposition:** Le rejet, le traitement et l'élimination peuvent être soumis à des lois nationales, régionales ou locales. Éliminer les déchets dans une installation de traitement et d'élimination des déchets appropriée conformément aux lois et aux réglementations en vigueur et en fonction des caractéristiques du produit au moment de l'élimination. C'est la responsabilité de l'utilisateur de produit ou du propriétaire pour déterminer au moment de la disposition, qui se perdent les règlements doivent être appliqués.



LUBRICANTS.  
TECHNOLOGY.  
PEOPLE.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

**Emballages Contaminé:** Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination.

## 14. Informations relatives au transport

Cette matière n'est pas soumise à la réglementation sur les transports.

## 15. Informations réglementaires

### Règlements Fédéraux des Etats-Unis

#### US. OSHA Substances faisant l'objet d'une Réglementation Spécifique (29 CFR 1910.1001-1050)

Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

#### Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA)

##### Catégories de danger

Personne

##### SARA 313 (TRI Signalant)

Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

### Règlements américains d'État

#### US - Proposition 65 de la Californie

Aucun composant réglementé par la Proposition 65 de la Californie n'est présent.

## 16. Autres informations, y compris la date de préparation ou dernière révision

**Date de Publication:** 16.09.2015

**Date de Révision:** 12.06.2015

**Version #:** 1.0

**Autres Informations:** Aucune information disponible.

**Avis de non-responsabilité:** Ces informations sont fournies sans garantie et sont censées être exactes. Les informations doivent fournir la base d'une détermination indépendante des méthodes pour assurer la sécurité des travailleurs et l'environnement.