

**Kemet**

**01. Identification de la Substance/Préparation et de la Société/Fournisseur**

<b>Nom du produit</b>	: <u>LUBRIFIANT ACCU-LUBE, type LB2000 (HD)</u>
<b>Utilisation de la substance du mélange</b>	: Micro-Lubrifiant pour l'usinage des métaux
<b>Utilisation non-recommandée</b>	: Non connue
<b>Fournisseur</b>	: Kemet Europe B.V. Oude Moerstraatsebaan 110 NL- 4614 RS Bergen op Zoom Tél. +31 (0)164 - 271700 Fax +31 (0)164 - 243603 info@kemet-europe.com www.kemet-europe.com
<b>No. d'appel d'urgence</b>	: Centre Antipoison, Belgique : +32 070 245 245 Centre Antipoison, Paris : +33 01.40.05.48.48

**02. Identification des dangers**

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

Classification selon le Règlement (CE) no. 1272/2008

Le produit n'est pas classé dangereux selon le Règlement (CE) no. 1272/2008 (CLP).

Aucun étiquetage requis.

Dangers physiques : Aucune donnée disponible

**2.2. Eléments d'étiquetage selon le Règlement (CE) no. 1272/2008**

Non requis.

**2.3. Autres dangers :**

Aucun danger spécifique connu en consultant les mesures de sécurité habituelles concernant la manipulation de substances chimiques, les conseils pour une manipulation en toute sécurité (voir section 7) et l'équipement de protection individuel (voir section 8).

Ne pas rejeter le produit dans l'environnement de manière incontrôlée.

**03. Composition/Informations sur les composants**

**3.2. Mélanges**

Aucun ingrédient dangereux. Triglycéride. Les substances ne sont pas dangereuses ou en dessous des limites autorisées.

**04. Premiers secours**

**Information générale** : Les vêtements ou les chaussures imbibés ou contaminés par le produit doivent être changés. Ne pas porter de chiffons imbibés dans les sacs.

**4.1. Description des premiers secours**

Contact avec la peau : Laver à l'eau et au savon. Normalement ce produit n'est pas irritant pour la peau.

Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment les yeux en écartant les paupières.

Ingestion : Rincer la bouche avec de l'eau.

Inhalation : Veiller à une ventilation suffisante. Consulter un médecin si les symptômes persistent.

#### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Contact avec la peau : Risque d'irritation

Contact avec les yeux : Risque d'irritation

#### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires:

Dangers : Pas d'information disponible

Traitement : Si les symptômes se manifestent, consultez un médecin.

### 05. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. **Moyens d'extinction** : CO<sub>2</sub>, de la poudre ou de l'eau pulvérisée.  
Grands feux: mousse résistant à l'alcool ou de l'eau pulvérisé avec des additifs de surfactant (surfactant additives) appropriés

Moyens d'extinction inadaptés : Jet d'eau complet

#### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger d'exposition : Combustion peut entraîner la génération de vapeurs toxiques.

#### 5.3. Equipement de protection spécial pour les pompiers

Conseils aux pompiers : Aucune information disponible

Equipement de protection personnel : Porter un appareil de protection respiratoire autonome et une combinaison complète de protection.

### 06. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles : Attention! Déversement peut provoquer des surfaces et sols glissants

#### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

: Empêcher la propagation sur une large zone (par exemple par matériel de confinement ou des barrières d'huile)

#### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

: Absorber avec une matière absorbante comme de la sol, diatomite, agent liant acide, agent liant universel (par exemple Renolex) ou sciure de bois

6.4. **Référence à d'autres sections:** Equipement de protection individuel : voir section 8.

Manipulation sécuritaire : voir section 7

Élimination : voir section 13

## 07. Manipulation et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Exigences de manipulation : Veiller à une bonne ventilation. Manipuler les pratiques d'hygiène industrielle approuvées. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Observez les mesures de sécurité normales applicables à l'utilisation de produits chimiques.

### 7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage : Éviter le dégagement d'aérosol

### 7.3. Utilisation finale particulière : Ne s'applique pas

Instructions concernant le stockage : 10, liquides inflammables

## 08. Contrôle de l'exposition / Protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

Limite d'exposition professionnelle : Ne s'appliquent pas pour les ingrédients utilisés

### 8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques : Aucune donnée disponible

#### Équipement de protection individuel :

Information générale : Laver les mains avant les pauses et à la fin des travaux. Utiliser les équipements de protection individuelle prescrits. Equipement de protection individuelle doit être sélectionné dans le respect de normes CEN applicables et après consultation du fournisseur de l'équipement de protection individuelle. Les mesures de sécurité normales applicables à l'utilisation de produits chimiques s'appliquent.

Protection respiratoire : En cas d'une ventilation insuffisante, porter une protection respiratoire appropriée. Consulter un superviseur locale. Évitez d'inhaler des vapeurs/aérosols.

Protection de la peau/des mains : Gants en caoutchouc nitrile. Éviter tout contact cutané prolongé et répété. Gants de protection appropriés sont recommandés par le fournisseur de gants. Protection préventive de la peau à l'aide d'onguents protecteurs pour la peau. Utiliser les gants de protection lorsque cela est permis par les règlements de sécurité. Le temps de pénétration exact doit être vérifié avec le fournisseur des gants et observé, étant donné que cela ne dépend non seulement du matériau des gants, mais aussi bien des facteurs du lieu de travail spécifique.

Autres mesures de sécurité : Ne porter pas de chiffons imbibés avec le produit dans vos poches. Porter les vêtements de protection appropriés pendant le travail.

Protection des yeux : Lunettes de sécurité (EN 166) est recommandé pendant le remplissage.

Dangers thermiques : Aucune information disponible

Mesures d'hygiène : Maintenir une bonne hygiène personnelle, par exemple: se laver les mains après manipulation et avant de manger, boire ou fumer. Laver les vêtements de travail régulièrement afin d'éliminer les contaminants. Enlevez les chaussures contaminées qui ne peuvent pas être nettoyées.

Mesures pour l'environnement : Aucune information disponible

## 09. Propriétés physiques et chimiques

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

Etat physique	: Liquide
Couleur	: Vert
Odeur	: Caractéristique
Taux d'évaporation	: Aucune donnée disponible
pH	: Aucune donnée disponible
Point de congélation	: Point de congélation
Point d'ébullition	: Aucune donnée disponible
Point d'éclair	: 300°C
Taux d'évaporation	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité, solide, gazeux	: Aucune donnée disponible
Propriétés explosives	: Aucune donnée disponible
Pression de vapeur	: Aucune donnée disponible
Densité de vapeur	: Aucune donnée disponible
Densité	: 0,92 g/cm <sup>3</sup> (15°C) (DIN 51757)
Solubilité dans l'eau	: Insoluble
Solubilité, autre	: Aucune donnée disponible
Coefficient de partage n-octanol/eau	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité	: Aucune donnée disponible
Auto-inflammabilité	: Aucune donnée disponible
Température d'auto-décomposition	: Aucune donnée disponible
Viscosité cinématiquement	: 35 mm <sup>2</sup> /s, 40°C (DIN 51659-2)
Propriétés d'oxydation	: Aucune donnée disponible
Propriétés explosives	: Aucune donnée disponible

### 9.2. Autre information

-

## 10. Stabilité et Réactivité

- 10.1. **Réactivité** : Stable aux températures normales et dans les conditions de de fonctionnement recommandées
- 10.2 **Stabilité chimique** : Aucune donnée disponible
- 10.3 **Possibilité de réactions dangereuses** : Les réactions dangereuses ne se produiront pas dans des circonstances normales
- 10.4. **Conditions à éviter** : De la chaleur ou de la contamination
- 10.5 **Matières incompatibles**  
**Matières à éviter** : Agents oxydants forts, acides forts, bases fortes.
- 10.6 **Produits de décomposition dangereux** : En cas de décomposition thermique ou de combustion les oxydes de carbone et autres vapeurs toxiques peuvent se produire.

## 11. Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë

Oral : Selon les données existantes non classé pour la toxicité aiguë

Cutané : Selon les données existantes non classé pour la toxicité aiguë

Inhalation : Selon les données existantes non classé pour la toxicité aiguë

Toxicité à doses répétées : Aucune donnée disponible

Corrosion cutanée  
Irritation cutanée : Aucune donnée disponible

Lésions oculaires graves  
Irritation oculaire : Aucune donnée disponible

Sensibilisation respiratoire  
ou cutanée : Aucune donnée disponible

#### Mutagénicité sur les cellules germinales :

- In vitro (en verre) : Aucune donnée disponible

- In vivo (sur créature  
vivante) : Aucune donnée disponible

Cancérogénicité : Aucune donnée disponible

Toxicité pour la reproduction : Aucune donnée disponible

STOT, toxicité spécifique  
pour certains organes  
cibles – exposition unique : Aucune donnée disponible

STOT, toxicité spécifique  
pour certains organes  
cibles – exposition répétée : Aucune donnée disponible

Danger par aspiration : Aucune donnée disponible

Autres effets néfastes : Aucune donnée disponible

## 12. Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Toxicité aiguë, poisson : Aucunes données disponibles

Toxicité aiguë, invertébrés : Aucunes données disponibles

Toxicité chronique, poisson : Aucunes données disponibles

Toxicité chronique, invertébrés: Aucunes données disponibles

Inhibition de la croissance des  
plantes : Aucunes données disponibles

### 12.2. Persistance et dégradabilité

Biodégradabilité : Aucunes données disponibles

Ratio BSB / CSB : Aucunes données disponibles

### 12.3. Potentiel de

**Bioaccumulation** : Aucunes données disponibles

### 12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité : Aucunes données disponibles

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et tPtB

Identification : Aucunes données disponibles

### 12.6. Autres effets néfastes : Aucunes données disponibles

Pollution des eaux, classe de  
danger : Pas dangereux

## 13. Considération relatives à l'élimination

### Méthodes de traitement des déchets

Information générale : Élimination des déchets et résidus conformément à la réglementation locale

Méthodes d'élimination : Ne pas drainer dans les égouts. Le produit et les containers doivent être éliminés de façon sécuritaire. Faites attention aux interdictions de mélange lors de stockage de produits usagés.

Code européen des déchets : 12 01 19 \* Huiles d'usinage facilement biodégradables

## 14. Informations relatives au transport

ADR/RID, AND, IMDG, IATA : Produit non dangereux ; le produit ne nécessite aucune classification en ce qui concerne le transport

### Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention

MARPOL et au recueil IBC : Ne s'applique pas

## 15. Informations réglementaires

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

Réglementation UE :

Réglementation (CE) no. 2037/2000 relatif à des substances qui décomposent la couche d'ozone : non

Réglementation (CE) no. 850/2004 relatif à des polluants organiques persistants : aucuns

Réglementation nationale :

Classe de menace de l'eau : pas dangereux pour l'eau

#### 15.2. Evaluation de la sécurité chimique

N'a été réalisée.

### 16. Autres informations

Le texte des phrases R ou H  
dans sections 2 et 3

: Aucun

Autre information

: La classification est basée sur les dernières listes CE et complétée par la littérature professionnelle et les données de l'entreprise. Il découle de l'application de la méthode conventionnelle selon le Règlement (UE) 1272/2008 (CLP)

**Les informations fournies dans cette fiche de données de sécurité sont uniquement conçues à titre d'indication pour utiliser, stocker et manipuler le produit en toute sécurité.**

**Dans la mesure de nos connaissances et perception, ces informations sont présentées comme étant correctes à la date de publication ; toutefois, ni le fournisseur ni les filiales ne seront pas tenus responsables pour la précision ou la complétude de l'information du présent document.**

**Cependant, aucune garantie n'est émise quant à leur exactitude et ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.**

**Ces informations ne concernent que les produits spécifiques désignés et ne peuvent être perçues comme valables en cas d'utilisation de tels produits avec d'autres produits ou dans le cadre d'autres procédures.**

**Il incombe donc toujours à l'utilisateur, d'assurer une utilisation, une manipulation et un stockage corrects et sûrs selon les réglementations nationales et communautaires (CE).**

**Cette fiche de sécurité et de santé a été élaborée avec le plus grand soin possible. Cependant nous n'assumerons aucune responsabilité pour les sinistres, ou accidents encourus, quels que soient leurs natures, qui pourraient être causés à la suite de l'emploi de ces mesures.**