

## LF Olik HM 32

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

#### 1.1 - Identificateur de produit

Nom commercial du produit/désignation Lubrifrance LF Olik HM 32

Nom chimique

Type de produit Mélange

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

Utilisations identifiées pertinentes

- Agent lubrifiant

- Usage professionnel et/ou industriel

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

Atos Fluides

15 Chemin du Plateau, Bat C

69570 Dardilly France

Téléphone : 04 37 45 40 42

Site web [www.atos-fluides.fr](http://www.atos-fluides.fr)

SDS contact : [contact@atos-fluides.fr](mailto:contact@atos-fluides.fr)

#### 1.4 - Numéro d'appel d'urgence

- ORFILA (INRS) + 33 (0) 145 42 59 59 France

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

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

Not Classified

Non classé

#### 2.2 - Éléments d'étiquetage

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

Mention d'avertissement : Aucun

Pictogrammes : Aucun

Mentions de danger : Aucun

Conseils de prudence : Aucun

Phrases EUH : Aucun

#### 2.3 - Autres dangers

Substance PBT.

- Cette substance ne remplit pas les critères PTB/vPvB de la directive REACH annexe XIII.

matière vPvB.

- Cette substance ne remplit pas les critères PTB/vPvB de la directive REACH annexe XIII.

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

#### 3.1 - Substances

Non applicable

#### 3.2 - Mélanges

## LF Olik HM 32

| Nom chimique            | No   | %            | Class  | Spec. concentrations |
|-------------------------|--|--------------|--|----------------------|
| 2,6-di-tert-butylphenol | n°CAS : 128-39-2<br>Numéro d'identification UE :<br>N°CE : 204-884-0 | 0,1 - < 0,25 | Aquatic Acute 1 - H400<br>Aquatic Chronic 1 - H410<br>Skin Irrit. 2 - H315 | Non applicable       |

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1 - Description des premiers secours

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <u>En cas d'inhalation</u>         | - Veiller à un apport d'air frais.  |
| <u>Après contact avec la peau</u>  | - Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon.  |
| <u>Après contact avec les yeux</u> | - Rincer soigneusement et abondamment avec une douche oculaire ou de l'eau.<br>- En cas d'irritation oculaire, consulter un ophtamologue. |
| <u>En cas d'ingestion</u>          | - Rincer la bouche abondamment à l'eau.<br>- NE PAS faire vomir.  |

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

|  |   |
|--|---|
| <u>Symptômes et effets - En cas d'inhalation</u>         | - Aucun symptôme connu jusqu'à présent. |
| <u>Symptômes et effets - Après contact avec la peau</u>  | - Aucun symptôme connu jusqu'à présent. |
| <u>Symptômes et effets - Après contact avec les yeux</u> | - Aucune information disponible.        |
| <u>Symptômes et effets - En cas d'ingestion</u>          | - Aucune information disponible.        |

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

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

#### 5.1 - Moyen d'extinction

|   |   |
|---|---|
| <u>Moyens d'extinction appropriés</u>   | - ABC-poudre<br>- Dioxyde de carbone (CO2)<br>- Poudre d'extinction |
| <u>Moyens d'extinction inappropriés</u> | - Jet d'eau à grand débit   |

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

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <u>Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange</u> | - Aucune information disponible. |
| <u>Produits de décomposition dangereux</u>                          | - Dioxyde de carbone (CO2)       |

#### 5.3 - Conseils aux pompiers

- Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection contre les substances chimiques.
- Si possible sans risque, éloigner les récipients en bon état de la zone dangereuse.

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

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

## LF Olik HM 32

### Pour les non-secouristes

- Utiliser un équipement de protection personnel.
- Assurer une aération suffisante.
- Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit.

### Pour les secouristes

- Utiliser un équipement de protection individuel (voir rubrique 8).

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

- Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

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

#### Méthodes et matériel de confinement

- Endiguer le liquide répandu

#### Méthodes et matériel de nettoyage

- Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).
- Rincer abondamment avec de l'eau.

#### Techniques inappropriées

- à l'eau

### 6.4 - Référence à d'autres sections

- Evacuation: voir rubrique 13
- Protection individuelle: voir rubrique 8

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

#### Recommandation

- Ne nécessite aucune mesure technique de prévention spéciale.

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

- Aucune information disponible.

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

- Conserver/Stocker uniquement dans le récipient d'origine.

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

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

### 8.1 - Paramètres de contrôle

### 8.2 - Contrôle de l'exposition

#### Contrôles techniques appropriés

- Aucune information disponible.

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

- Protection du corps appropriée: blouse de laboratoire



## LF Olik HM 32

- Gants de protection



- Matériau approprié: NBR (Caoutchouc nitrile)

- En cas de risque d'éclaboussures:  
Lunettes avec protections latérales

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

| État<br>Couleur                   | Liquide<br>jaune clair | Aspect<br>Odeur   | visqueux<br>caractéristique |
|-----------------------------------|------------------------|---|-----------------------------|
| Seuil olfactif                    |                        | Aucune donnée disponible                                  |                             |
| pH                                |                        | Non applicable  |                             |
| Point de fusion                   |                        | Aucune donnée disponible                                  |                             |
| Point de congélation              |                        | Aucune donnée disponible                                  |                             |
| Point d'ébullition                |                        | Aucune donnée disponible                                  |                             |
| Point éclair                      |                        | > 225 °C  |                             |
| Taux d'évaporation                |                        | Aucune donnée disponible                                  |                             |
| inflammabilité                    |                        | > 320 °C  |                             |
| Limite inférieure d'explosivité   |                        | Aucune donnée disponible                                  |                             |
| Limite supérieure d'explosivité   |                        | Aucune donnée disponible                                  |                             |
| Pression de la vapeur             |                        | < 0,5 Pa  |                             |
| Densité de la vapeur              |                        | Aucune donnée disponible                                  |                             |
| Densité relative                  |                        | Aucune donnée disponible                                  |                             |
| Densité                           |                        | 0,868 kg/l  |                             |
| Solubilité (Eau)                  |                        | insoluble   |                             |
| Solubilité (Ethanol)              |                        | Aucune donnée disponible                                  |                             |
| Solubilité (Acétone)              |                        | Aucune donnée disponible                                  |                             |
| Solubilité (Solvants organiques)  |                        | Aucune donnée disponible                                  |                             |
| Log KOW                           |                        | Aucune donnée disponible                                  |                             |
| Température d'auto-inflammabilité |                        | Aucune donnée disponible                                  |                             |
| Température de décomposition      |                        | Aucune donnée disponible                                  |                             |
| Viscosité, cinématique            |                        | 29 mm <sup>2</sup> /s < V < 35 mm <sup>2</sup> /s<br>40°C |                             |
| Viscosité, dynamique              |                        | Aucune donnée disponible                                  |                             |

#### 9.2 - Autres informations

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Teneur en COV               | 0 %                      |
| Energie minimale d'ignition | Aucune donnée disponible |
| Conductivité                | Aucune donnée disponible |

- Viscosité cinématique à 100°C: 7mm<sup>2</sup>/s

## LF Olik HM 32

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1 - Réactivité

- Ce produit est considéré comme non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

#### 10.2 - Stabilité chimique

- Le produit est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

#### 10.3 - Possibilité de réactions dangereuses

- Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

#### 10.4 - Conditions à éviter

- Aucune information disponible.

#### 10.5 - Matières incompatibles

- Aucune information disponible.

#### 10.6 - Produits de décomposition dangereux

- Ne se décompose pas si utilisé dans les conditions prévues.

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

#### 11.1 - Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë - Non classé

Toxicité : Mélange

|                                       |                          |
|---------------------------------------|--------------------------|
| LD50 oral (rat)                       | Aucune donnée disponible |
| LD50 dermal (rat)                     | Aucune donnée disponible |
| LD50 dermal (rabbit)                  | Aucune donnée disponible |
| LC50 inhalation (rat)                 | Aucune donnée disponible |
| LC50 inhalation dusts and mists (rat) | Aucune donnée disponible |
| LC50 inhalation vapours (rat)         | Aucune donnée disponible |

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

Corrosion cutanée/irritation cutanée - Non classé

Lésions oculaires graves/irritation oculaire - Non classé

Sensibilisation respiratoire ou cutanée - Non classé

Mutagénicité sur les cellules germinales - Non classé

Cancerogénité - Non classé

Toxicité pour la reproduction - Non classé

## LF Olik HM 32

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique - Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée - Non classé

Danger par aspiration - Non classé

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

#### 12.1 - Toxicité

Toxicité : Mélange

|                                   |                                 |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| EC50 48 hr crustacea              | > 100 mg/l<br>Daphnia Magna 48h |
| LC50 96 hr fish                   | > 100 mg/l                      |
| ErC50 algae                       | Aucune donnée disponible        |
| ErC50 other aquatic plants        | Aucune donnée disponible        |
| NOEC chronic fish                 | Aucune donnée disponible        |
| NOEC chronic crustacea            | Aucune donnée disponible        |
| NOEC chronic algae                | Aucune donnée disponible        |
| NOEC chronic other aquatic plants | Aucune donnée disponible        |

- La substance/le mélange ne satisfont pas aux critères de toxicité aiguë pour le milieu aquatique selon l'annexe I du règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

#### 12.2 - Persistance et dégradabilité

|                                      |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Demande biochimique en oxygène (DBO) | Aucune donnée disponible |
| Demande chimique en oxygène (DCO)    | Aucune donnée disponible |
| % de biodégradation en 28 jours      | Aucune donnée disponible |

- Biodégradable.

#### 12.3 - Potentiel de bioaccumulation

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Facteur de bioconcentration (FBC) | Aucune donnée disponible |
| Log KOW                           | Aucune donnée disponible |

- Aucune indication relative à un potentiel de bioaccumulation.

#### 12.4 - Mobilité dans le sol

- Aucune information disponible.

#### 12.5 - Résultats des évaluations PBT et vPvB

- Cette substance ne remplit pas les critères PTB/vPvB de la directive REACH annexe XIII.

- Cette substance ne remplit pas les critères PTB/vPvB de la directive REACH annexe XIII.

#### 12.6 - Autres effets nocifs

- Aucune information disponible.

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

## LF Olik HM 32

### 13.1 - Méthodes de traitement des déchets

|  |   |
|--|---|
| <u>Méthodes de traitement des déchets</u>                  | - L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.<br>- Produit en l'état : mise en décharge agréée des déchets de produits. Le produit peut être incinéré. |
| <u>Evacuation des eaux</u>                                 | - Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.   |
| <u>Précautions particulières à prendre</u>                 | - Aucune information disponible.  |
| <u>Disposition Communautaire ou Nationale ou Régionale</u> | - Code Eural 13 08 99 huiles usagées non spécifiées ailleurs.<br>La classification des déchets non spécifiées par ailleurs  |

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

#### 14.1 - Numéro ONU

Non applicable

#### 14.2 - Nom d'expédition des Nations unies

#### 14.3 - Classe(s) de danger pour le transport

#### 14.4 - Groupe d'emballage

#### 14.5 - Dangers pour l'environnement

#### 14.6 - Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

#### 14.7 - Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

### RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

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

|   |   |
|---|---|
| <u>Substances REACH candidates</u>  | Aucun   |
| <u>Substances Annex XIV</u>   | Aucun   |
| <u>Substances Annex XVII</u>  | Aucun   |
| <u>Teneur en COV</u>  | 0 %   |
| <u>Dispositions communautaires en matière de sécurité, de santé et d'environnement, lois nationales</u> | Code de la Sécurité Sociale - Article L.461-6, annexe A, No. 601-15. Code du travail - Surveillance médicale renforcée : Articles R.4624-19 et R.4624-20, décret 2008-244 du 7.3.2008.<br>France – INRS : Maladies Professionnelles – Tableau des maladies professionnelles: 36 |

#### 15.2 - Évaluation de la sécurité chimique

|   |  |
|---|--|
| <u>Evaluation de la sécurité chimique effectuée pour le produit</u> | - Une évaluation de la sécurité chimique a été effectuée pour cette substance. |
|---|--|

### RUBRIQUE 16: Autres informations

#### versions de la FDS

---

## LF Olik HM 32

---

| Version | Date d'émission | Description des modifications |
|---------|-----------------|-------------------------------|
| 1       | 09/01/2020      |                               |

### Textes des phrases réglementaires

|                   |   |
|-------------------|---|
| Aquatic Acute 1   | Danger pour l'environnement aquatique - Aquatic Acute 1   |
| Aquatic Chronic 1 | Danger pour l'environnement aquatique - Aquatic Chronic 1 |
| Not Classified    | Non classé  |
| Skin Irrit. 2     | Irritation cutanée - Catégorie 2                          |

\*\*\* \*\*