

## 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

<u>Substance PBT.</u>	- Cette substance ne remplit pas les critères PTB/vPvB de la directive REACH annexe XIII.
<u>matière vPvB.</u>	- 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 Numéro d'identification UE : N°CE : 204-884-0	0,1 - < 0,25	Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410 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. - En cas d'irritation oculaire, consulter un ophtamologue.
<u>En cas d'ingestion</u>	- Rincer la bouche abondamment à l'eau. - 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 - Dioxyde de carbone (CO2) - 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.
---------------------------------------------------------------------	----------------------------------

#### Produits de décomposition dangereux

- 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-sécouristes

- 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

<u>Etat</u>	Liquide	<u>Aspect</u>	visqueux
<u>Couleur</u>	jaune clair	<u>Odeur</u>	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 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 prevues.

### 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 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

#### Méthodes de traitement des déchets

- L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.
- Produit en l'état : mise en décharge agréée des déchets de produits. Le produit peut être incinéré.

#### Evacuation des eaux

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

#### Précautions particulières à prendre

- Aucune information disponible.

#### Disposition Communautaire ou Nationale ou Régionale

- Code EURAL 13 08 99 huiles usagées non spécifiées ailleurs.  
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

#### Substances REACH candidates

Aucun

#### Substances Annex XIV

Aucun

#### Substances Annex XVII

Aucun

#### Teneur en COV

0 %

#### Dispositions communautaires en matière de sécurité, de santé et d'environnement, lois nationales

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. France – INRS : Maladies Professionnelles – Tableau des maladies professionnelles: 36

### 15.2 - Évaluation de la sécurité chimique

#### Evaluation de la sécurité chimique effectuée pour le produit

- 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

\*\*\* \*\*\* \*\*\*