

## FICHE DE DONNEES DE SECURITE /MATERIAL SAFETY DATA SHEET

YHV-00010 HUILE D'OLIVE VIERGE / VIRGIN OLIVE OIL YHV-00010

Directive 2001/58/CEE portant deuxième modification de la directive	
91/155/CE. Règlement Reach 1907/2006 CE	
Date de création de la présente fiche :	Date de révision :
25/08/08	

## 1. Identification de la substance/préparation et de la société

# 1.1. Identification de la substance : Huile d'olive vierge conforme à la Pharmacopée Européenne en vigueur

1.2. Utilisation : matière première pour la fabrication de produits cosmétiques, pharmaceutiques et alimentaires. 1.3.

Gildewerk B.V. Tel. +31 - (0)23 - 532 22 55 Fax +31 - (0)23 - 534 09 65 lan van Geunsweg 10A 2031 BD Haarlem E-mail holland@gildewerk.com The Netherlands www.gildewerk.com

## 2. Identification des dangers

Inhalation: non dangereux Contact avec la peau : non dangereux Ingestion: non dangereuse Contact avec les yeux : non dangereux

En cas de fuites des chaussures anti-dérapantes sont nécessaires pour prévenir les

chutes par glissade.

# 3. Composition/informations sur les composants

Composition chimique : Extraits de *Olea europaea* et leurs dérivés physiquement modifiés, constitués principalement des glycérides des acides gras de Olea europaea.

N°CAS: 8001-25-0

Nom et n°EINECS: Olea europaea - 232-277-0

4. Premiers secours

Un examen médical n'est pas nécessaire. Contact avec la peau : laver à l'eau et au savon

Contact avec les yeux : laver à l'eau

Directive 2001/58/CEE modifying directive 91/155/CE. Reach regulation CE 1907/2006.

Date of creation of this sheet: Date of revision: 08/25/08

1. Identification of the substance / preparation and the company

1.1. Identification: Virgin olive oil conform to the European Pharmacopoeia

1.2 Use: raw material for cosmetic, pharmaceutical and food products

1.3

Tel. +31 - (0)23 - 532 22 55 Gildewerk B.V. Fax +31 - (0)23 - 534 09 65 lan van Geunsweg 10A 2031 BD Haarlem E-mail holland@gildewerk.com

The Netherlands www.gildewerk.com

### 2. Hazard identification

Inhalation: not dangerous Skin contact: not dangerous Ingestion: not dangerous Eye contact: not dangerous

In case of leakage non-skidding shoes are required to prevent falls and sliding.

# 3. Composition and information on ingredients

Chemical composition: glycerol triester and fatty acids

CAS number: 8001-25-0

Name and EINECS number : Olea europaea - 232-277-0

## 4. First aid measures

A medical examination is not necessary. Skin contact: wash with water and soap Eve contact: flush eyes with water

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

Moyens d'extinction recommandés : poudre CO2, mousse, poudre extinctrice, Moyens d'extinction à éviter : ne jamais diriger un jet d'eau sur la masse en combustion.

Equipement spécial de protection : porter un appareil de protection respiratoire et un vêtement de protection approprié.

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

Précautions individuelles : pas de précaution spéciale nécessaire.

Précautions pour la protection de l'environnement : pas de protection spéciale nécessaire.

Méthodes de nettoyage : les petits débordements peuvent être absorbés avec des chiffons ou de la sciure de bois, évacués avec de l'eau, dégraissés avec des produits sodiques.

Les débordements plus importants peuvent être pompés.

#### 7. Manipulation et stockage

- 7.1. Manipulation : pas de précaution spéciale nécessaire. Utiliser des flexibles alimentaires.
- 7.2. Stockage : Dans un local frais. Stocker dans le fût ou le container d'origine plein et fermé pour éviter les excès d'oxydation.
- 7.3. Utilisation(s) particulière(s): non

# 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Equipement spécial de protection non nécessaire.

- 8.1. Valeurs limites d'exposition : néant.
- 8.2. Contrôles de l'exposition : néant.

# 9. Propriétés physiques et chimiques

- 9.1. Informations générales :
  - Aspect : liquide limpide, transparent
- Odeur : caractéristique
- Couleur : jaune ou jaune vert
- 9.2. Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement :
- PH : non applicable
- Point éclair : > 240 ℃
- Température d'auto-inflammation : > 300 ℃
- Densité relative à 20℃ : environ 0.913
- Solubilité : pratiquement insoluble dans l'alcool, miscible à l'éther de pétrole
- Viscosité à 20°C : 75 79 cp

## 5. Fire - Fighting measures

Extinguishing media: carbon dioxide, foam, dry chemical powder.

Unsuitable extinguishing media: water

Special protective equipment: use a protecting clothing and self - contained

breathing equipment.

### 6. Accidental release measures

Personal precautions : no special precautions required.

Environmental precautions: no special precautions required.

Methods for cleaning up: small spills and residues may be absorbed with material such as cloth or sawdust, washed away with water and cleaned with sodic products.

Larger spillage may be pumped.

### 7. Handling and storage

- 7.1. Handling: no special precautions necessary. Use food hose pipes.
- 7.2. Storage: Keep in a cool place. Store in the original full closed drum or container to prevent over oxidation.
- 7.3. Special use (s): No

# 8. Exposure controls and personal protection

No special protecting equipment required.

8.1. Occupational exposure limit : not applicable

8.2. Exposure controls : not applicable

# 9. Physical data and chemical properties

- 9.1 General information :
- Form : clear transparent liquid
- Odour : typical
- Colour : yellow or greenish-yellow
- 9.2. Important information on health, security and environment :
  - pH : not applicable
- Flash point : > 240  $^{\circ}$ C
- Autoignition temperature : > 300  $^{\circ}$ C
- Relative density at  $20\,\mbox{\ensuremath{\mbox{$\mathbb{C}$}}}$  : about 0.913
- Solubility : insoluble in alcohol, miscible with petroleum
- Viscosity at 20℃: 75 79 cp

### 10. Stabilité et réactivité

Produit stable dans des conditions normales.

Pas de produits de décomposition dangereux connus.

10.1 Conditions à éviter : chauffage à plus de 180  $^{\circ}$ C en usage alimentaire, à plus de 60  $^{\circ}$ C en usage cosmétique.

#### 11. Informations toxicologiques

Produit non toxique à usage cosmétique, pharmaceutique et alimentaire.

## 12. Informations écologiques

12.1 Ecotoxicité : faible

12.2. Mobilité : faible

12.3. Persistance et dégradabilité : produit totalement biodégradable mais riche en DBO.

12.4. Potentiel de bioaccumulation : néant

12.5. Effets nocifs divers : néant

### 13. Considérations relatives à l'élimination

Absorber le produit avec du papier, du chiffon ou de la sciure de bois et brûler.

Rejet dans la nature : interdit

Incinérer conformément à la réglementation locale Emballages usés : observer la réglementation locale.

# 14. Informations relatives au transport

Produit non dangereux

Classification : non classifié en ADR (route, directive 94/55/CE), RID (rail, directive 96/49/CE), IMDG (mer).

Transport en fût ou en citerne alimentaire.

# 15. <u>Informations réglementaires</u>

Classification EU: produit non dangereux suivant les directives 67/548 EEC et 1999/45/CE.

Classe de danger pour l'eau : non dangereux pour l'eau .

# 16. <u>Autres informations</u>

La présente fiche de données de sécurité complète la fiche technique mais ne constitue pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donne pas lieu à un rapport juridique contractuel. Les renseignements sont donnés de bonne foi sur la base de l'état actuel des connaissances du produit. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuels encourus lorsque le produit est utilisé à d'autres fins que l'usage pour lequel il a été prévu.

# 10. Stability and Reactivity

Stability: stable under normal conditions.

10.1 Conditions to avoid : heating at more than 180  $^{\circ}$ C (food use), at more than 60 $^{\circ}$ C (cosmetic use)

#### 11. Toxicological information

Non toxic product : pharmaceutical, cosmetic and food use

## 12. Ecological information

12.1. Ecotoxicity : low

12.2. Mobility::low

12.3. Degradability: completely biodegradable but rich in DBO

12.4. Bioaccumulation potential: none

12.5 Various harmful effects: none

### 13. <u>Disposal considerations</u>

Absorb the oil with material such as cloth, paper or sawdust and burn it.

Disposal in nature: forbidden.

Incinerate according to local regulations. Waste packing: observe local regulations.

# 14. Transport information

Not dangerous product

Classification: not classified in ADR (road, directive 94/55/CE), RID (rail, directive 96/49/CE), IMDG (sea).

Transportation in drums or food tanks.

# 15. Regulatory information

EU classification : not dangerous according to the Directive 67/548 EEC and 1999/45/CE.

Water endangering class: not water endangering.

# 16. Other information

This material safety data sheet completes the specification sheet but does not constitute a guarantee of the properties of the product and is not a contractual legal report. The information is given in good faith on the basis of our best knowledge of the product. However, we cannot accept responsibility or liability for any consequences arising from its use.

We caution the users against the incurred possible risks when the product is used at other ends than the use for which it was initially planned.