



## FICHE TECHNIQUE

Date d'émission: 04/09/2017

# HV ONAGRE BIOLOGIQUE

Version: 1.0

Remplace la fiche: 04/09/2017

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

EXAFLO  
5 rue des Pyrénées  
94653 Rungis Cedex - France  
T +33 (0)1 41 73 23 10 - F +33 (0)1 41 73 23 19  
[exaflor@orange.fr](mailto:exaflor@orange.fr) - [www.exaflor.fr](http://www.exaflor.fr)

**Nom** : HV ONAGRE BIOLOGIQUE  
**Code du produit** : ONAHV01\_BIO  
**Provenance** : Chine

### RUBRIQUE 2: MODE D'OBTENTION

**Production** : Huile grasse obtenue par pression à froid des graines d'Oenothera biennis

### RUBRIQUE 3: SITUATION ADMINISTRATIVE

**Nom botanique** : Oenothera Biennis  
**Dénomination INCI** : OENOTHERA BIENNIS OIL  
**n° CAS** : 90028-66-3  
**Numéro CE** : 289-859-2

### RUBRIQUE 4: Propriétés physiques et chimiques

**État physique** : Liquide.  
**Apparence** : huileux.  
**Couleur** : Jaune. Vert.  
**Odeur** :  
**Point d'éclair** :  
**Densité relative** : 0,92 - 0,93  
**Indice de réfraction** : 1,475 - 1,48  
**Pouvoir rotatoire** :  
**Solubilité** : Insoluble dans : de l'alcool. Soluble dans. Ethers.

Indice d'acide (mg KOH / g): max 5  
Indice de peroxyde (mEq O<sub>2</sub> / kg): max 10  
Indice d'iode (g I<sub>2</sub> / 100g): 147-165  
Indice de saponification: 180 - 200

**Composition** :  
C16:0 Acide palmitique: 4 - 10 %  
C18:0 Acide stéarique: 1 - 4 %  
C18:1 Acide oléique: 5 - 12 %  
C18:2 Acide linoléique: 65 - 85 %  
C18:3 Acide linoléique: Min 7 %

### RUBRIQUE 5: Manipulation et stockage

**Durée de stockage maximale** : 18 mois A l'expiration de la DLUO, l'huile conserve toutes ses caractéristiques. Son mode de fabrication, de conditionnement, ainsi que les préconisations de stockage sont étudiés pour permettre, le cas échéant, une utilisation au-delà de cette date en revalidant les caractéristiques analytiques.

**Température de stockage** : ≈ 18 (5 - 25) °C

Fiche Technique Exaflor

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit