



FICHE TECHNIQUE

Date d'émission: 12/09/2018

HV ONAGRE RAFFINEE - Food Grade

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
Boîte postale CP 30561
94653 Rungis Cedex - France
T +33 (0)1 41 73 23 10 - F +33 (0)1 41 73 23 19
exaflor@orange.fr - www.exaflor.fr

Nom : HV ONAGRE RAFFINEE - Food Grade
Code du produit : ONAHV02

RUBRIQUE 2: MODE D'OBTENTION

Production : Huile grasse obtenue par pression à froid et/ou par solvant et raffinée des graines d'Oenothera biennis

RUBRIQUE 3: SITUATION ADMINISTRATIVE

Nom botanique : Oenothera Biennis
Dénomination INCI : OENOTHERA BIENNIS OIL
N° CAS : 90028-66-3
N° 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 0.5
Indice de peroxyde (mEq O₂ / kg): max 10
Indice d'iode (g I₂ / 100g): 147-165

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: 9 - 14 %

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