



## FICHE TECHNIQUE

Produit : **HUILE D'ONAGRE RAFFINÉE - PHARM. EUR.**  
Date : 04.2017 - Annule et remplace la précédente fiche technique  
Lot n° : -  
N° CAS : 90028-66-33  
N° EINECS : 289-859-2  
Nom INCI : OENOTHERA BIENNIS OIL

**Description :** Huile obtenue par pression puis raffinée. Liquide clair, de couleur jaune claire à jaune. Pratiquement insoluble dans l'eau et l'éthanol (96%), miscible à l'éther de pétrole (40 - 60 °C).

Caractéristiques	Méthode	Unité	Valeur	Résultat
Indice d'acide	Phar Eur 2.5.1	mg KOH / g	max. 0,5	-
Indice de peroxyde	Phar Eur 2.5.5	meq O <sub>2</sub> / kg	max. 10,0	-
Indice de réfraction 20 °C	Phar Eur 2.2.6	-	env. 1,478	-
Densité 20 °C	Phar Eur 2.2.5	g / cm <sup>3</sup>	env. 0,923	-
Impuretés alcalines	Phar Eur 2.4.19	-	conforme	-
Insaponifiable	Phar Eur 2.5.7	% (m / m)	max. 2,5	-
Eau	Phar Eur 2.5.32	%	max 0,1	-
-				
< C 16 : 0	Phar Eur 2.4.22	%	max. 0,3	-
16:0 Acide palmitique	«	«	4,0 - 10,0	-
18:0 Acide stéarique	«	«	1,0 - 4,0	-
18:1 Acide oléique	«	«	5,0 - 12,0	-
18:2 Acide linoléique	«	«	65,0 - 85,0	-
18:3 Acide g. linoléique	«	«	9,0 - 14,0	-
18:3 Acide a. linoléique	«	«	max. 0,5	-
-				
Brassicastérol	DGF F-III 1 / Phar Eur 2.4.23	%	max. 0,3	-
-				

**Conservation :** Dans un récipient bien rempli, sous gaz inerte, bien fermé, à l'abri de la lumière et de la chaleur.

**Emballage :** Fût 190 kg / Bidon 27 kg

**Hist / Origine :** Fleur (fam. Onagraceae) originaire d'Amérique du nord, ramenée par des botanistes européens en 1614. Les graines contiennent environ 25 % d'huile.