



## FICHE TECHNIQUE

Produit : **HUILE DE BABASSU RAFFINEE BIOLOGIQUE - CERTIFICATION ECOCERT**  
Date : 11.2016 - Annule et remplace la précédente fiche technique  
N° CAS : 91078-92-1  
N° EINECS : 239-37 6-2  
Nom INCI : ORBIGNYA OLEIFERA SEED OIL

**Description :** Masse onctueuse légèrement jaune à blanche avec une légère odeur caractéristique. Insoluble dans l'eau. Soluble dans les solvants lipophiles.

Caractéristiques	Méthode	Unité	Valeur	Résultat
Indice d'acide	Phar Eur 2.5.1	mg KOH / g	max. 2,0	-
Indice de peroxyde	Phar Eur 2.5.5	meq O <sub>2</sub> / kg	max. 10	-
Point de glissement	Phar Eur 2.2.15	°C	21 - 31	-
Indice d'iode	Phar Eur 2.5.4	gI <sub>2</sub> / 100g	10,0 - 22,0	-
-				
Acide caprylique	«Phar Eur 2.4.22	«	2,0 - 8,0	-
Acide caprique	«	«	1,0 - 8,0	-
Acide laurique	«	«	38,0 - 56,0	-
Acide myristique	«	«	11,0 - 27,0	-
Acide palmitique	«	«	4,0 - 12,0	-
Acide stéarique	«	«	1,0 - 8,0	-
Acide oléique	«	«	9,0 - 20,0	-
Acide linoléique	«	«	1,0 - 7,0	-
Autres	«	«	max. 5,0	-
-				

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

**Emballage :** Bidon 25 kg

**Hist. / Origine :** Arbre (fam. Palmae) originaire d'Amérique centrale qui donne des noix de babassu dont l'huile est extraite. La pulpe contient environ 65% d'huile. Les Mayas utilisaient cette huile pour les besoins alimentaires et pour les soins de la peau.

**Propriétés :** En cosmétique, cette huile est utilisée pour les soins de la peau pour ses propriétés hydratantes, nourrissantes et adoucissantes. Elle entre dans la composition de savons pour ses qualités moussantes. On la retrouve aussi dans des formulations de shampoings, gels douche, rouges à lèvres...

**100 % du total des ingrédients sont issus de l'Agriculture Biologique**

**Matière première certifiée par Ecocert Greenlife selon le référentiel Ecocert des Cosmétiques Ecologiques et Biologiques disponible sur <http://cosmetiques.ecocert.com>**