



FICHE TECHNIQUE

Produit : **HUILE DE NOYAUX D'ABRICOT RAFFINEE**
Date : 03.2024 - annule et remplace notre précédente fiche technique
N° CAS : 68650-44-2 / 72869-69-3
N° EINECS : 272-046-1 / 615-861-3
Nom INCI : PRUNUS ARMENIACA KERNEL OIL

Description : Huile jaune à jaune pâle, à la légère odeur caractéristique et au goût léger, obtenue par pression mécanique puis raffinée. Insoluble dans l'eau, légèrement soluble dans l'éthanol, soluble dans les solvants lipophiles.

Caractéristiques	Méthode	Unité	Valeur	Résultat
Indice d'acide	Phar Eur 2.5.1	mg KOH / g	max. 0,6	-
Indice de peroxyde	Phar Eur 2.5.5	meq O ₂ / kg	max. 10,0	-
Indice de réfraction 20 °C	Phar Eur 2.2.6	-	env 1,472	-
Densité 20 °C	Phar Eur 2.2.5	g / cm ³	env 0,918	-
Insaponifiable	DAB 2.5.N	%	max 1,0	-
Indice d'iode	Phar Eur 2.5.4	g I ₂ /100 g	90,0 - 115,0	-
Indice de saponification	Phar Eur 2.5.6	mg KOH/g	185,0 - 195,0	-
-				
14:0 Acide myristique	Phar Eur 2.4.22	%	max 1,5	-
16:0 Acide palmitique	«	«	3,0 - 10,0	-
16:1 Acide palmitoléique	«	«	max. 1,5	-
18:0 Acide stéarique	«	«	0,5 - 4,0	-
18:1 Acide oléique	«	«	54,0 - 70,0	-
18:2 Acide linoléique	«	«	20,0 - 35,0	-
18:3 Acide linoléinique	«	«	max. 1,0	-
20:0 Acide arachidique	«	«	max 0,5	-
20:1 Acid eicosénoïque	«	«	max 0,5	-
22:0 Acide béhénique	«	«	max 0,5	-
Autres	«	«	max 1,0	-
-				

Conservation : Dans un récipient bien rempli, bien fermé, à l'abri de la lumière et de la chaleur

Emballage : Fût 190 kg

Hist. / Origine: Arbre (fam. Rosaceae) supposé originaire du Moyen Orient. Les amandons contiennent entre 45,7 et 50,6 % d'huile

Propriétés / Utilisations : Huile très riche en acides gras insaturés, contenant également des vitamines A et E. Rancit facilement. Utilisée essentiellement dans l'industrie cosmétique.