

## Huile de Noyaux de Dattes

INCI : Phoenix Dactylifera (Date) Seed Oil

<u>Critères Organoleptique-Qualité</u>	<u>Résultats</u>
Apparence	Liquide
Couleur	Jaune
Odeur	Caractéristique
Indice de peroxydes	≤ 8.0 meq/kg
Acidité libre	≤ 5.0 mg KOH/g
Indice d'iodique	50 -60 g d'iode/100 g
Les insaponifiables :	1 - 2 %
Indice de saponification :	190 à 210 mg KOH/g

### Tocophérols et Tocotriénols :

α-Tocophérol	20-40 mg/100 g
β- Tocophérol	< 15.0 mg/100 g
γ- Tocophérol	20.9 µg/g
δ- Tocophérol	50.0-100 µg/g
α-Tocotriénol	>100 µg/g
β-Tocotriénol	< 50.0 µg/g
γ-Tocotriénol	< 50.0 µg/g
δ-Tocotriénol	< 50.0 µg/g
Totaux Tocophérols	300-700 µg/g
Totaux Tocotriénols	50-300 µg/g
Totale Vitamine E :	350-900 µg/g

### Métaux lourds

Arsenic	< 0.05 ppm
Plomb :	< 0.05 ppm
Cadmium :	< 0.05 ppm

Mercure	< 0.05 ppm
---------	------------

### **Profil des acides gras**

C8:0 Caprylique	< 0.2%
C10:0 Caprique	< 0.2%
C14:0 Myristique	10.25%
C15:0 Pentadécanoïque	0.05%
C16:0 Palmitique	8.83%
C16:1 Palmitoléique	0.09%
C17:0 Heptadécanoïque	0.07%
C18:0 Stéarique	3.25%
C18:1 $\omega$ 9 Oléique	42.35%
C18:1 $\omega$ 7 Oléique	0.50%
C18:2 $\omega$ 6 Linoléique	10.06%
C18:3 $\omega$ 3 Linoléinique	0.06%
C20:0 Arachidique	0.40%
C20:1 $\omega$ 9 Icosanoïque	0.37%
C22:0 Béhénique	0.25%
C24:0 Lignocérique	0.14%
Autres	0.12%

**Durée de conservation : 18 mois**

**Stockage : Conservez dans un endroit frais et sec à l'abri de la lumière et de la chaleur.**

**Conditionnement : 10ml, 15ml, 30ml, 50ml, 100ml, 1L, 2L, 5L, 10L, 20L, 50L , 100L, 200L.**