



## **HUILE D'AVOCAT RAFFINEE**

**Nom INCI** PERSEA GRATISSIMA OIL  
**N° CAS** 8024-32-6 - **N° EINECS/ELINCS** 232-428-0

### **DEFINITION:**

Huile raffinée extraite par pression des fruits de l'avocatier (*Persea gratissima*, Lauracées), la pulpe contient 13 à 30% d'huile. Elle est soluble dans les huiles, l'éther, le cosbiol, la lanoline, etc. et insoluble dans l'eau et l'éthanol.

### **CARACTERISTIQUES :**

Aspect à 25°C	Huile limpide plus ou moins trouble, pouvant déposer
Couleur	Verte plus ou moins foncée
Odeur	Grasse, caractéristique de l'avocat
Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	0,912 - 0,923
Indice de réfraction 20°C	1,468 – 1,476
Impuretés alcalines	conforme à la Ph. Eur.
Indice d'acide (mg KOH/g)	< 1
Indice de peroxyde (meq O <sub>2</sub> /kg)	<15
Insaponifiables (%)	< 2

### **Composition en acides gras (%) :**

< C 16:0	< 2,0	C 18:1	50,0 - 74,0
C 16	5,0 - 25,0	C 18:2	6,0 - 20,0
C 16:1	1,0 - 10,0	C 18:3	< 3,0
C 18:0	< 3,0	Autre	< 1,0

**APPLICATIONS** : Industrie cosmétique (crèmes solaires, crèmes pour peaux sensibles, etc.)

### **BIENFAITS :**

L'insaponifiable d'huile d'avocat est constitué principalement de stérols et d'hydrocarbures ramifiés. Appliqué par voie percutanée, il est capable de modifier certains constituants du tissu conjonctif dermique, ce qui conduit à l'amélioration de l'élasticité de la peau. L'huile intéresse donc particulièrement les industries cosmétiques et pharmaceutiques, ainsi que la savonnerie (huiles de bain, rouges à lèvres, crèmes de soins, produits capillaires, savons).

**CONDITIONNEMENT** : Fût de 191 Kg.

**CONSERVATION** : 12 mois.

Document commercial, renseignements n'engageant pas notre responsabilité.  
Spécifications garanties disponibles sur demande.

Mai 2009.