



## **HUILE DE CARTHAME RAFFINEE**

**INCI - Carthamus Tinctorius Seed Oil**

**N° CAS 8001-23-8**

**N° EINECS/ELINCS 232-276-5**

### **DESCRIPTION :**

Huile obtenue par pression et/ou extraction puis par raffinage. Insoluble dans l'eau et miscible à l'éther. Produit conforme à la pharmacopée européenne en vqueur.

### **CARACTERISTIQUES :**

Aspect à 25°C	huile limpide
Couleur	pratiquement incolore à jaune claire
Odeur	légère
Densité relative à 20°C	0,917 - 0,924
Indice de réfraction à 20 °C	1.474 – 1.478
Indice d'acide (mg KOH/g)	≤ 0.5
Indice de peroxyde (meq O2/ kg)	≤ 10
Insaponifiable (%)	≤ 1.5
Teneur en eau	≤ 0.1%

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

< C14	≤ 0.2
C 14:0 Acide myristique	≤ 0.2
C 16:0 Acide palmitique	4.0 – 10.0
C 16:1 Acide palmitoléique	≤ 0,5
C 18:0 Acide stéarique	1,0 - 5,0
C 18:1 Acide oléique	8 – 21
C 18:2 Acide linoléique	63 - 83
C 18:3 Acide linoléinique	≤ 0,5
C 20:0 Acide arachidique	≤ 0,5
C 20:1 Acide gadoléique	≤ 0.5
C 22:0 Acide béhénique	≤ 1
Brassicastérol	≤ 0,3

**APPLICATIONS :** Industrie cosmétique et diététique.

**BIENFAITS :** L'huile est principalement constituée de triglycérides d'acide linoléique. Sa richesse en acides gras essentiels en fait donc un produit très recherché en diététique, mais aussi en cosmétique (soins cutanés).

**CONDITIONNEMENT :** Fût de 190 Kg et tonnelet de 50 Kg.

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

Avril 11