

## Nom du produit

Huile de Ricin Vierge, biologique – usage cosmétique

## Description du produit

100% huile de ricin biologique sans aucun additif, produite par pression mécanique à froid et filtration.

INCI	Ricinus Communis Seed Oil
CAS no.	8001-79-4
N° EINECS	232-293-8
Code tarif douanier	15153090

## Certification

Certifié Ecogarantie - Contrôle BIO Certisys

## Utilisation

Cosmétiques biologiques et naturels

## Propriété sensorielle

apparence	Transparent – jaune pâle
odeur	Typique Produit, sans odeur désagréable
Consistance (20°C)	Liquide

# Fiche Technique : Huile de Ricin

## Chiffres de fonctionnement chimiques et physiques :

Indice acide	mg KOH/g	< 4,0
Indice de peroxyde	meq O <sub>2</sub> /kg	< 10,0
densité relative (20°C)	-	0,940 - 0,970
indice de réfraction (20°C)	-	1,4750 - 1,4820
Indice d'iode	g I <sub>2</sub> /100g	78,0 - 95,0

## Composition en acides gras :

C16:0 acide palmitique	%	< 2,5
C18:0 acide stéarique	%	< 2,5
C18:1 acide oléique	%	2,5 - 6,0
C18:1 acide ricinoléique	%	85,0 - 92,0
C18:2 acide linoléique	%	2,5 - 7,0
C18:3 acide linoléique	%	< 1,0
C20:1 acide eicosénoïque	%	< 1,0

## Allergènes :

Allergènes du SCCS (conformément au règlement sur les cosmétiques (CE) n° 1223/2009)

INCI	N° CAS	explication
Amyl cinnamal	122-40-7	Pas analysé mais pas prévu
Alcool benzylique	100-51-6	Pas analysé mais pas prévu
Alcool cinnamylique	104-54-1	Pas analysé mais pas prévu
Citral	5392-40-5	Pas analysé mais pas prévu
Eugénol	97-53-0	Pas analysé mais pas prévu

# Fiche Technique : Huile de Ricin

Hydroxycitronellal	107-75-5	Pas analysé mais pas prévu
Isoeugénol	97-54-1	Pas analysé mais pas prévu
Alcool amylocinnamique	101-85-9	Pas analysé mais pas prévu
Salicylate de benzyle	118-58-1	Pas analysé mais pas prévu
Cinnamal	104-55-2	Pas analysé mais pas prévu
Coumarine	91-64-5	Pas analysé mais pas prévu
Géraniol	106-24-1	Pas analysé mais pas prévu
Hydroxyisohexyl 3-cyclohexène carboxaldéhyde	31906-04-4	Pas analysé mais pas prévu
Alcool d'anis	105-13-5	Pas analysé mais pas prévu
Cinnamate de benzyle	103-41-3	Pas analysé mais pas prévu
Farnesol	4602-84-0	Pas analysé mais pas prévu
Butylphénylméthylpropional	80-54-6	Pas analysé mais pas prévu
Linalool	78-70-6	Pas analysé mais pas prévu
Benzyl benzoate	120-51-4	Pas analysé mais pas prévu
Citronellol	106-22-9	Pas analysé mais pas prévu
Hexyl cinnamal	101-86-0	Pas analysé mais pas prévu
Limonène	5989-27-5	Pas analysé mais pas prévu
2-octynoate de méthyle	111-12-6	Pas analysé mais pas prévu
Alpha isométhyl ionone	127-51-5	Pas analysé mais pas prévu
Extraits d'Evernia prunastri	90028-68-5	Pas analysé mais pas prévu
Extraits d'Evernia furfuracea	90028-67-4	Pas analysé mais pas prévu

Produit à partir de matières premières homogènes et exemptes de protéines animales.

# Fiche Technique : Huile de Ricin

## OGM

Sans OGM selon le règlement (CE) no. 834/2007

## Non testé sur les animaux - BSE/TSE - vegan :

Ce produit n'est pas testé sur les animaux, il est fabriqué à partir de matières premières végétales, donc vegan et donc sans risque d'ESB/EST.

## Nanotechnologie - radiothérapie - matériaux CMR :

Ce produit n'a pas été irradié et ne contient pas de nanoparticules ou de substances cancérigènes, mutagènes et reprotoxiques.

## Polluants - contaminants :

- Conformément à l'article 17 du règlement (CE) n° 1223/2009 relatif aux produits cosmétiques.

## Stockage - durée de conservation

Stockage :	Au frais, au sec, à l'abri de la lumière, dans des emballages fermés et remplis de manière compétitive.
Durée de conservation :	Dans l'emballage d'origine, au minimum 24 mois après la date de production.
Emballage :	Selon les réglementations légales en vigueur de la CE.

## Information

En fonction des conditions agricoles et des espèces, les valeurs ci-dessus sont soumises à des fluctuations naturelles.

Cette spécification ne libère pas l'acheteur de nos produits de son devoir de diligence et de responsabilité.