

Nom du produit:

Code produit :

Lot :

Date de durabilité minimale:

Huile de ricin raffinée

OL720

21980

11/2027

Données générales d'identification		
Paramètre	Valeur	
Source botanique	Ricinus communis L.	
N° CAS	8001-79-4	
Numéro CE	232-293-8	
Couleur du produit	Transparent, Jaune	
Code SH	15153090	
INCI	Ricinus Communis Seed Oil	
Pays d'origine	India	
Qualité	Qualité Cosmétique, Qualité Alimentaire	
Méthode de transformation	Pression mécanique, Raffinage	
Origine du produit	Végétal	
Conditions de stockage	Protéger de la lumière, Conserver dans un endroit frais, Conserver dans un environnement sec et propre, Conserver le récipient bien fermé	
Odeur	Sans odeur	
Aspect à 20 °C	Solution huileuse	
Paramètres analytiques		
Paramètre	Valeur	Plage
Indice d'acide (mg KOH/g)	1.29	< 2.0
Indice d'hydroxyle (mg KOH/g)	162.13	160.0 - 169.0
Indice de réfraction à 20 °C	1.4787	1.477 - 1.481
Indice d'iode (g I2/100 g)	85.17	82.0 - 88.0
Matière insaponifiable (%)	0.34	< 0.8
Teneur en eau (%)	0.17	< 0.3
Rotation optique (°)	4.1	3.5 - 6.0

Nom du produit:

Code produit :

Lot :

Date de durabilité minimale:

Huile de ricin raffinée

OL720

21980

11/2027

Paramètres analytiques		
Paramètre	Valeur	Plage
Indice de peroxyde (meq O2/kg)	2.53	< 10.0
Indice de saponification (mg KOH/g)	180.39	176.0 - 186.0
Absorbance spécifique	1.224	0.7 - 1.5
Densité spécifique à 20 °C (g/cm3)	0.9568	0.950 - 0.969
Acides gras libres (%)	0.645	< 1.0
Profil des acides gras		
Paramètre	Valeur	Plage
Acide alpha-linolénique C18:3	0.47	< 1.0
Acide éicosénoïque C20:1	0.29	< 1.0
Acide linoléique C18:2	5.52	2.5 - 7.0
Acide oléique C18:1	4.33	2.5 - 6.0
Acide palmitique C16:0	1.3	1.0 - 2.0
Acide ricinoléique C18:1	86.24	85.0 - 92.0
Acide stéarique C18:0	1.53	< 2.5

Toutes les données et informations mentionnées ci-dessus sont issues du certificat fourni par le fabricant. Ce certificat confirme que le produit est conforme à tous les paramètres qualitatifs spécifiés et aux exigences réglementaires.

Le document est signé au moyen d'une signature électronique qualifiée, qui a le même effet juridique qu'une signature manuscrite.