

ACEITE DE RICINO VIRGEN PH CERTIFICADO DE ANÁLISIS

LOTE/BATCH:	MCLM2O0166
ORIGEN:	FRANCIA
VENCIMIENTO:	10/07/2027

Caractéristiques physico-chimiques / Analytical characteristics	METHODES	NORMES	RESULTATS
Caractères organoleptiques / Organoleptic characters	Interne / Internal	Liquide limpide à 40°C visqueux/ Viscous liquid, clear at 40°C	Conforme
Couleur / Colour		Faiblement jaune/Slightly yellow	Conforme
Absorbance spécifique mesurée à 270 nm / Specific absorbance measured at 270 nm	PE 2.2.25	0.000 - 0.700	0.284
Densité relative à 20°C / Relative density at 20°C	PE 2.2.5	ENVIRON/ABOUT 0.958	0.961
Indice de réfraction à 20°C / Refractive index at 20°C	PE 2.2.6	ENVIRON/ABOUT 1.479	1.479
Angle de rotation optique / Angle of optical rotation	PE 2.2.7	3.5 - 6.0	3.6
Indice d'acide en mg KOH/g / Acid value in mg KOH/g	PE 2.5.1	0.00 - 1.50	0.58
Indice d'hydroxyle / Hydroxyl value	PE 2.5.3	Min 160	165
Teneur en eau en % / Water content in %	PE 2.5.32	0.00 - 0.30	0.10
Indice de peroxyde en mEq O2/Kg / Peroxide value in mEq O2/Kg	PE 2.5.5	0.0 - 10.0	2.0
Teneur en insaponifiable en % / Unsaponifiable matter in %	PE 2.5.7	0.0 - 0.8	0.3

Répartition des acides gras (%) / Fatty acid composition (in %)	METHODES	NORMES	RESULTATS
C16:0 (acide palmitique / palmitic)	PE 2.4.22	0.0 - 2.0	0.9
C18:0 (acide stéarique / stearic)		0.0 - 2.5	1.0
C18:1 (acide oléique / oleic)		2.5 - 6.0	3.0
C18:1OH (acide ricinoléique / ricinoleic)		85.0 - 92.0	90.9
C18:2 (acide linoléique / linoleic)		2.5 - 7.0	3.5
C18:3 (acide linoléique / linolenic)		0.0 - 1.0	0.3
C20:1 (acide gadoléique / eicosenoic)		0.0 - 1.0	0.3
Autres acides gras / Others fatty acid		0.0 - 1.0	0.1

La información de este documento es brindada por nuestro proveedor y refleja los controles realizados sobre una muestra representativa del lote. No exime al cliente de realizar su propio control de recepción si lo considera necesario. La empresa no se responsabiliza por el uso inapropiado de este producto.