

Certificat d'analyse / Certificate of analysis

Lot n° / Batch nr : 0000005676

Date : 23.09.2014

Reference : 1006140000032

**HUILE DE GERME DE BLÉ RAFFINÉE CONFORME À LA PH. EUR. EN VIGUEUR
REFINED WHEAT GERM OIL CONFORM TO THE EUR. PH.**

Caractéristiques physico-chimiques / Analytical characteristics	METHODES	NORMES	RESULTATS
Caractères organoleptiques / Organoleptic characters	Interne / Internal	Liquide, limpide/ Clear, liquid	Conforme / Complies
Couleur / Colour		Jaune clair/Light yellow	Conforme / Complies
Densité relative à 20°C / Relative density at 20°C	PE 2.2.5	ENVIRON / ABOUT 0,925	0,923
Indice de réfraction à 20°C / Refractive index at 20°C	PE 2.2.6	ENVIRON / ABOUT 1,475	1,475
Impuretés à réaction alcaline / Alkaline impurities	PE 2.4.19	Conforme	Conforme / Complies
Indice d'acide en mg KOH/g / Acid value in mg KOH/g	PE 2.5.1	0,00 - 0,90	0,14
Teneur en eau en % / Water content in %	PE 2.5.32	0,00 - 0,10	0,02
Indice de peroxyde en méq O2/Kg / Peroxide value in méq O2/Kg	PE 2.5.5	0,0 - 10,0	1,0
Teneur en insaponifiable en % / Unsaponifiable matter in %	PE 2.5.7	0,0 - 5,0	2,7

Répartition des acides gras / Fatty acid composition (in %)	METHODES	NORMES	RESULTATS
C16:0 (acide palmitique / palmitic)	PE 2.4.22	14,0 - 19,0	14,9
C18:0 (acide stéarique / stearic)		0,0 - 2,0	1,6
C18:1 (acide oléique / oleic)		12,0 - 23,0	18,8
C18:2 (acide linoléique / linoleic)		52,0 - 59,0	56,4
C18:3 (acide linoléique / linolenic)		3,0 - 10,0	6,3
C20:1 (acide gadoléique / eicosenic)		0,0 - 2,0	1,0

Composition des stérols / Sterols composition (in %)	METHODES	NORMES	RESULTATS
Brassicastérol / Brassicasterol /	PE 2.4.23	0,0 - 0,3	0,1

N.D. = Non déterminé / Not Determined

Date de fabrication / Date of manufacturing : 08/2014

DLUO / Best before : 02/2016

Conservation dans le récipient original bien rempli et fermé, à l'abri de la lumière et de la chaleur.

Keep in a dark cool place in the original full closed drum or container.

Document informatique validé par le service qualité / computer edited document validated by quality department