



**OLEOTEST**

Lage Weg 427  
B-2660 ANTWERPEN (Hoboken)  
BELGIË  
Telefoon + 32-3-216 01 15  
Telefax + 32-3-238 76 72  
E-mail be.oleotest.admin@sgs.com  
URL: www.oleotest.be

**Laboratoria erkend door :**

FAVV – VERNOF  
FOSFA – NOFOTA – GAFTA

ISO 17025



005-Test

**MOJEKO B.V.**

**Mw. Monia Jendoubi**

**Sint Bavostraat 17**

**2430 Laakdal**

**BEPROEVINGSVERSLAG Nr. 21-0647-01\_01**

Verlag: volledig

**MONSTER** : ARGAN OLIE  
**VERPAKKING** : fles  
**ZEGELS** : geen  
**REFERENTIES** : geen  
**ONTVANGEN OP** : 2021/02/23  
**AANVANG ANALYSES** : 2021/02/23  
**GEVRAAGD ONDERZOEK** : Betreft dit zuivere argan olie ?

**ANALYSE RESULTAAT**

**Sterolsamenstelling volgens ISO 12228 ("B")**

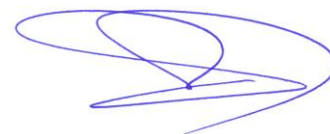
<b>Sterol</b>	<b>21-0647-01</b>	Normwaarden volgens de volgende literatuurgegevens: <ul style="list-style-type: none"><li>Journal of Chemistry VoL. 2014, Art. ID843908</li><li>J. Amer. Oil. Chem. Soc. (2007) 84:761:764</li><li>Eur. J. Lipid Sci. Technol. 2008, 110, 632-636</li><li>Norme Marocaine 08.5.090</li></ul>
Schottenol	44.4 %	44 – 49 %
Spinasterol	39.0 %	34 – 44 %
$\Delta$ 7-Avenasterol	5.9 %	4 – 7 %
Campesterol	< 0.5 %	≤ 0.4 %
Stigmasterol	< 0.5 %	Afwezig
$\beta$ -Sitosterol	< 0.5 %	< 0.5 %

**Vetzuursamenstelling volgens ISO 12966 ("B")**

Vetzuur	21-0647-01	Normwaarden volgens de volgende literatuurgegevens:
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Journal of Chemistry VoL. 2014, Art. ID843908</li> <li>Eur. J. Lipid Sci. Technol. 2008, 110, 632-636</li> <li>Norme Marocaine 08.5.090</li> </ul>
C14 – Myristic	0.1 %	< 0.2 %
C16 – Palmitic	12.3 %	11 – 15 %
C16:1 – Palmitoleic	< 0.1 %	0.1 – 3 %
C18 - Stearic	5.1 %	4 – 7 %
C18:1 isomeren - Oleic	48.6 %	43 – 49 %
C18:2 isomeren - Linoleic	33.0 %	29 – 36 %
C20 - Arachidic	0.3 %	< 0.5 %
C18:3 isomeren - Linolenic	< 0.5 %	< 0.5 %
C22 - Behenic	< 0.1 %	< 0.2 %

**BESLUIT**

Steunend op de bovenvermelde analyseresultaten en literatuurgegevens kan worden besloten dat het onderzochte monster **zuivere argan olie** betreft



Ing. Chem. Ph. BASTIJNS, MSc.  
Manager

Datum : 9-3-2021

21-0647-01\_01

p. 2 / 2

Resultaten hebben uitsluitend betrekking op het onderzochte monster, in de toestand zoals ontvangen. Bemonstering werd niet door SGS-OLEOTEST uitgevoerd. Reproductie enkel in volledige vorm. Alle opdrachten worden uitgevoerd volgens onze Algemene Voorwaarden gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel en Nijverheid te Antwerpen. De meetonzekerheden zijn gekend. "B" = ISO 17025 geaccrediteerde test. LOD = Detectielimiet. LOQ = Bepaalbaarheidslimiet. (\*) = buiten accreditatie. Opinions and assessments are not covered by the accreditation.