

BULLETIN D'ANALYSE DES HUILES VEGETALES

CARRIER OIL CERTIFICATE OF ANALYSIS

FORM-LAB003-D

Page 1 sur 2

Date d'entrée en vigueur / taking effect : 08/08/2011

Date : 18/02/2015

PRODUIT / PRODUCT:

Huile végétale de / carrier oil of : Nigelle / Black cumin

Numéro de lot / Batch Number : 020215EG

Mode de culture / Culture mode : Cultivé / Cultivated
Origine / Origin : EGYPTE / EGYPT

Année de production / Production year : 02/2015

D.L.U. / Shelf life : 02/2018

Parties utilisées / Used Parts : Graine / seeds

Nom Inci / Inci Name : NIGELLA SATIVA SEED OIL

N° de CAS / CAS N° : 90064-32-7

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES / ORGANOLEPTIC STATE :

Saveur / Flavour : Conforme
Couleur / Color : Conforme
Odeur / Smell : Conforme
Aspect / Aspect : Conforme

CARACTERISTIQUE PHYSIQUE / PHYSICAL STATE:

Indice de Saponification / Saponification Value : 198 Indice d'Iode (g iode/100g) / Iodine Value (g iode/100g) : N.D / N.A Indice de Réfraction / Refractive index : N.D / N.A Indice de Peroxyde (MeqO₂/Kg) / Peroxyde Rate (MeqO₂/Kg) : N.D / N.A Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.9205 Acidité (% d'acide oleique) / Acid Value (% oleic acid) : 1.78 Indice d'anisidine / Anisidine Value : N.D / N.A Absorbance UV (232nm) : N.D / N.A Absorbance UV (270nm) : N.D / N.A













BULLETIN D'ANALYSE DES HUILES VEGETALES

CARRIER OIL CERTIFICATE OF ANALYSIS

Acide Linoleique

FORM-LAB003-D

Page 2 sur 2

Date d'entrée en vigueur / taking effect: 08/08/2011

Acide Gras / Fatty Acids %

Acide Palmitique 10.30 Acide Stéarique 3.59 Acide Oleique 25.86

59.04

ANALYSE DE L'ECHANTILLON

Date d'analyse / analyse date	Analyses réalisées par / in charge of analyse :		
02/02/2015		S.C	
Catégorie échantillon / sampling type	Analyse cosmétiqu	e / cosmetic analyse	
Flore totale aérobie / total aerobic flora	<10	UFC/g < 1 000	ISO 21149
Levures / yeast	<10	UFC/g < 10	ISO 16212
Moisissures / moulds	<10	UFC/g < 10	ISO 16212

	CONCLUSION
CONFORME /CONFORM	□ Non Conforme / No Conform

Résultats satisfaisant le texte de référence pour les Results are in accordance with regulated criteria of pas compte des incertitudes de mesure.

critères analysés. La déclaration de conformité ne tient conformity. The declaration of conformity does not take into account measurement uncertainties.









