

| | | | |
|--|--|--|---------------------|
|  JE INTERNATIONAL | FICHES TECHNIQUES TECHNICAL DATA SHEETS | FORM-005-A | Page 1 sur 2 |
| | | Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011 | |

HUILE VEGETALE / VEGETABLE OIL

NIGELLE BIO / **ORGANIC BLACK CUMIN**

Référence produit / Product reference: FLV045

Number of pages: 2

VERSION 02/2018

1. IDENTIFICATION DE LA SOCIETE / IDENTIFICATION OF THE COMPANY

JE INTERNATIONAL / DISTILLERIE FLORIHANA
 Les Grands Prés
 06460 Caussols
 France
 Tel : 33 4 93 09 06 09
 Fax : 33 4 93 09 86 85
 E-mail : laboqualite@florihana.com

2. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Nom du produit / Product's name: HUILE VÉGÉTALE BIO – NIGELLE /
 ORGANIC VEGETABLE OIL - BLACK CUMIN

Référence interne / Internal reference: FLV045

Législation : Substance 100% pure et naturelle / Matter 100% pure and natural

Nom INCI / INCI name: NIGELLA SATIVA SEED OIL

Nom botanique / Botanical name: Nigella Sativa

N°CAS TSCA : 90064-32-7
N°CAS EINECS : 290-094-1
N°EINECS : -
N°FEMA : -
N°FDA : -
N°CoE: : -
AFNOR : -

3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

L'huile végétale est obtenue par pression à froid des
 graines de Nigella Sativa
 Origine de la plante : Egypte / Tunisie

The vegetable oil is obtained by cold pressing from the
 seeds of Nigella Sativa
 Origin of plant: Egypt / Tunisia

4. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES / PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC CHARACTERISTIC

Couleur : Orange- marron
Odeur : Caractéristique

Color: Orange-brown
Odor: Characteristic

Densité à 20°C : [0.910 – 0.932]
Indice de réfraction à 20°C : [1.470 – 1.480]
Indice de peroxyde (meqO2/Kg) : ≤ 15
Indice d'acide (mgKOH/g) : ≤ 24
Point éclair : ≥ 175°C
pH à 20°C : Non applicable

Density at 20°C : [0.910 – 0.932]
Refractive index at 20°C : [1.470 – 1.480]
Peroxyde value (meqO2 / Kg) : ≤ 15
Acide index (mgKOH/g) : ≤ 24
Flash point : ≥ 175°C
pH to 20°C : Not applicable

| | | | |
|---|--|--|---------------------|
|  | FICHES TECHNIQUES TECHNICAL DATA SHEETS | FORM-005-A | Page 2 sur 2 |
| JE INTERNATIONAL | | Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011 | |

5. PRINCIPAUX INGREDIENTS / MAIN INGREDIENTS

Principaux constituants en % d'Acides Gras / Main constituents in% of Fatty Acids

| | |
|------------------|--------------|
| Acide linoléique | (30 à 70 %) |
| Acide oléique | (10 à 55 %) |
| Acide palmitique | (7.5 à 20 %) |
| Acide stéarique | (0.5 à 5 %) |

L'origine naturelle des produits ne permet pas d'obtenir une composition identique pour chaque production. Ces valeurs sont indicatives et n'excluent pas la possibilité de légères variations.

Products from natural origin do not provide identical composition for each production. These values are indicative and do not exclude the possibility of slight variations.

6. STOCKAGE ET CONSERVATION / STORAGE ET PRESERVATION

La conservation des produits se fait dans des containers d'origine, fermés, à l'abri de l'air, de la lumière, à une température modérée (max. 15°C) et stable.

Keep the product in original containers, well closed, and protected from air, light, and at moderate temperatures (max. 15 ° C) in a cool room.

D.L.U. 3 ans à partir de la date de fabrication

D.L.E : 3 years from manufacturing date

7. TRANSPORT

Non réglementé / Not regulated
Code douanier / Customs rate code

151590809000

Certifié biologique par Ecocert Greenlife selon le référentiel COSMOS disponible sur

<http://COSMOS.ecocert.com>

JAS Certifié par Control Union BV.

100% des ingrédients sont d'origine naturelle

100% du total des ingrédients sont issus de l'Agriculture Biologique

Certified organic with referential COSMOS available at <http://COSMOS.ecocert.com>

Jas certified by Control Union BV.

100% ingredients from natural origin

100% of the total ingredients are from organic farming

NOMBRE DE PAGE : 2

FIN DU DOCUMENT / END

