

| | | | |
|--|--|--|---------------------|
|  Florihana | BULLETIN D'ANALYSE DES HUILES VEGETALES CARRIER OIL CERTIFICATE OF ANALYSIS | FORM-LAB003-D | Page 1 sur 3 |
| JE INTERNATIONAL | | Date d'entrée en vigueur / taking effect : 08/08/2011 | |

Date : 05/07/2016

PRODUIT / PRODUCT:

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Huile végétale de / Plant oil of | : Amande douce / Sweet Almond |
| Numéro de lot / Lot Number | : 050716ES1 |
| Mode de culture / Culture mode | : Cultivé / Cultivated |
| Origine / Origin | : Espagne/Spain |
| Année de production / Production year | : 2016 |
| Mode d'extraction / Extraction mode | : Pression à froid / cold pressed |
| % Bio / % Organic | : 100% Bio / 100% Organic |
| Parties utilisées / Used Parts | : Graines / seeds |
| Nom Inci / Inci Name | : PRUNUS AMYGDALUS DULCIS OIL |

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES / ORGANOLEPTIC STATE :

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

CARACTERISTIQUE PHYSIQUE / PHYSICAL STATE :

| | |
|--|----------|
| Indice de Saponification (mg KOH/g)/ Saponification Value | : ND/NA |
| Indice d'iode (g iode/100g) / Iode Value (g iode/100g) | : ND/NA |
| Indice de Réfraction / Refractive index | : ND/NA |
| Indice de Peroxyde (MeqO ₂ /Kg) / Peroxyde Rate (MeqO ₂ /Kg) | : <0.2 |
| Densité à 20°C (g/cm ³) / Density to 20°C (g/cm ³) | : 0.9144 |
| Acidité (% acide oléique) / Acid Value (% oleic acid) | : 0.11 |
| Indice d'anisidine / Anisidine Value | : ND/NA |
| Absorbance UV (232nm) | : ND/NA |
| Absorbance UV (270nm) | : ND/NA |



| | | | |
|--|--|--|---------------------|
|  Florihana | BULLETIN D'ANALYSE DES HUILES VEGETALES CARRIER OIL CERTIFICATE OF ANALYSIS | FORM-LAB003-D | Page 2 sur 3 |
| JE INTERNATIONAL | | Date d'entrée en vigueur / taking effect : 08/08/2011 | |

| Acide Gras / Fatty Acids | % |
|---------------------------------|---------------|
| Acide Laurique | 0.119 |
| Acide Myristique | 0.035 |
| Acide Palmitique | 6.901 |
| Acide Palmitoléique | 0.532 |
| Acide Heptadecanoïque | 0.055 |
| Acide Heptadecenoïque * | 0.094 |
| Acide Stéarique | 2.058 |
| Acide Oleique | 65.326 |
| Acide Octadecenoïque | 1.112 |
| Acide Linoléique | 21.651 |
| Acide Linolénique | 0.044 |
| Acide Arachidique | 0.094 |
| Acide cis-11-Eicosanoïque | 0.026 |
| Acide behénique | 0.021 |
| Acide Erucique | 0.073 |
| Acide Dodécénoïque | 0.338 |
| Total | 98.479 |

ANALYSE DE L'ECHANTILLON

| | |
|-------------------------------|---|
| Date d'analyse / analyse date | Analyses réalisées par / in charge of analyse : |
| 27/06/2016 | OB |



| | | | |
|--|--|---|--------------|
|  Florihana | BULLETIN D'ANALYSE DES HUILES VEGETALES CARRIER OIL CERTIFICATE OF ANALYSIS | FORM-LAB003-D | Page 3 sur 3 |
| JE INTERNATIONAL | | Date d'entrée en vigueur / taking effect : 08/08/2011 | |

| Catégorie échantillon / sampling type | Analyse cosmétique / 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

