

# FICHES TECHNIQUES TECHNICAL DATA SHEETS

FORM-005-A

Page 1 sur 2

Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011

Fiche actualisée le 14/03/2018

## 1. IDENTIFICATION DE LA SOCIETE / IDENTIFICATION OF THE COMPANY

JE INTERNATIONAL / DISTILLERIE FLORIHANA Les Grands Prés - 06460 Caussols - France Tel : 04 93 09 06 09 - Fax : 04 93 09 86 85

E-mail: <a href="mailto:laboqualite@florihana.com">laboqualite@florihana.com</a>

# 2. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

# Nom du produit / Product's name :

## HYDROLAT DE TILLEUL BIO / ORGANIC LINDEN FLORAL WATER

#### Référence Interne / internal reference : FLH058

Biologique : produit issus de l'agriculture biologique certifiés par Ecocert FR-BIO-01, NOP/USDA, JAS certifié par Control Union BV.

100% des ingrédients sont d'origine naturelle 100% du total des ingrédients sont issus de l'Agriculture Biologique Organic: agro-food products from organic farming certified by Ecocert FR-BIO-01, NOP/USDA, JAS certified by Control Union BV

100% ingredients from natural origin 100% of the total ingredients are from organic farming

## Législation











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

INCI: TILIA VULGARIS FLOWER WATER

CAS EINECS: -

**CAS TSCA**: 90063-56-2

**N° EINECS**: 290-015-0

Substance Arôme naturel

# 3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

L'hydrolat de TILLEUL est obtenu par distillation à la vapeur indirecte des fleurs.

Pourcentage de matière première sèche : 10 %

Origine de la plante : France Origine de la distillation : France Organic LIDEN floral water is obtained by indirect steam distillation of flower.

Percentage of dry raw material: 10 %

Origin of plant: France

Origin of the distillation: France



# FICHES TECHNIQUES TECHNICAL DATA SHEETS

FORM-005-A

Page 2 sur 2

Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES

Couleur : limpide, incoloreColor: clear, colorlessOdeur : odeur caractéristiqueOdor: characteristic smell

**Utilisation**: alimentaire **Use:** foods

**Densité à 20°C** : 1.000 **Density at 20 °C**: 1.000

Indice de réfraction à 20° C : 1.330-1.340 Refractive index at 20 ° C: 1.330-1.340

**PH à 20° C**: 3.0 à 9.0 **pH 20 ° C**: 3.0 to 9.0

## 4. ANALYSES BACTERIOLOGIQUES / BACTERIOLOGICAL ANALYSES

La qualité microbiologique de chaque lot est contrôlée par le laboratoire d'analyse de la société selon :

The microbiological quality of each batch is controlled by the laboratory analysis of the company according to:

	Valeur / value	Normes/ regulations
Flore totale aérobie / total aerobia flora	UFC/g < 1 000	ISO 21149
Levures / yeast	UFC/g < 100	ISO 16212
Moisissures / moulds	UFC/g < 100	ISO 16212

#### 5. STABILISATION / STABILITY

**Stabilité bactériologique** : filtration à 0.8µ puis 0.2µ lors de la fabrication pour éviter une prolifération bactériologique mais cela n'évite pas une attention particulière lors de la manipulation du produit.

**Stabilisation**: Sans mais possibilité d'utiliser un conservateur à la demande du client

**Bacteriological stability:** filtration at 0.8µ puis 0.2µ during manufacture in order to avoid bacteriological flora contamination. Although, product handling is carefully made.

**Bacteriological stability**: Without preservative system, but can be added under customer's request

### 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.

Au-delà de 6 mois, dans les conditions de conservations décrites ci-dessus, il peut se produire une diminution de la teneur en substances aromatiques ou une légère coloration de l'eau. De même, pour les eaux non stabilisées, des modifications bactériologiques peuvent survenir.

D.L.U.: 6 MOIS

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

Beyond 6 months, in storage conditions described above, there may be a decline in flavoring or a slight coloration of the water. Idem for the floral waters not stabilized, and biological changes may occur.

Shelf life: 6 months