

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

HYDROLAT / FLORAL WATER

## HYDROLAT DE VERVEINE BIO / ORGANIC LEMON VERBENA FLORAL WATER

**Référence produit / Product reference: N° FLH043**

Fiche actualisée le 03/07/2023

### 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 : [labo.production@florihana.com](mailto:labo.production@florihana.com)

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

**Nom du produit / Product's name :**

**HYDROLAT DE VERVEINE BIO / ORGANIC LEMON VERBENA FLORAL WATER**

**Référence Interne / internal reference : FLH043**

<b>Législation</b>	Biologique : produit issus de l'agriculture biologique certifiés par Ecocert FR-BIO-01, NOP/USDA, JAS certifié par Control Union BV.	Organic: agro-food products from organic farming certified by Ecocert FR-BIO-01, NOP/USDA, JAS certified by Control Union BV.
	100% des ingrédients sont d'origine naturelle 100% du total des ingrédients sont issus de l'Agriculture Biologique	100% ingredients from natural origin 100% of the total ingredients are from organic farming



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

**INCI :** LIPPIA CITRIODORA LEAF WATER

**CAS EINECS :** -

**CAS TSCA :** -

**N° EINECS :** -

**Substance** Arôme naturel

### 3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

L'hydrolat de verveine est obtenu par distillation à la vapeur des feuilles.  
 Pourcentage de matière première fraîche : 100 %

Organic lemon verbena floral water is obtained by steam distillation of the leaf.  
 Percentage of fresh raw material: 100 %

Origine de la plante : France, Grasse  
 Origine de la distillation : France

Origin of plant: France, Grasse  
 Origin of the distillation: France

**4. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES****Couleur** : limpide, incolore**Color**: clear, colorless**Odeur** : odeur caractéristique**Odor**: 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**5. 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 / <i>total aerobia flora</i>	UFC/g < 1 000	ISO 21149
Levures / <i>yeast</i>	UFC/g < 100	ISO 16212
Moisissures / <i>moulds</i>	UFC/g < 100	ISO 16212

**6. STABILISATION / STABILITY**

**Stabilité bactériologique** : filtration à 0.45µ 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.

**Bacteriological stability**: filtration at 0.45µ puis 0.2µ during manufacture in order to avoid bacteriological flora contamination. The product must be manipulated with caution.

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

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

**7. 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.

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.

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.

A utiliser 6 mois après ouverture

Use 6 months after opening