

 <b>FLORIHANA</b>	<b>FICHES TECHNIQUES</b> <b>TECHNICAL DATA SHEETS</b>	15-5-ENR-002 v2	Page 1 sur 2
		Date d'application : 05/05/2022	
DISTILLERIE		Date de révision : 09/09/2025	

HYDROLAT / FLORAL WATER

## HYDROLAT DE TILLEUIL BIO / ORGANIC LINDEN FLORAL WATER






**Référence produit / Product reference: N° FLH058**

Fiche actualisée le 09/09/2025

### 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

<b>Nom du produit / Product's name :</b>	
HYDROLAT DE TILLEUL BIO / ORGANIC LINDEN FLORAL WATER	
<b>Référence Interne / internal reference : FLH058</b>	
<b>Législation</b>	Biologique : produits 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
    	
Substance 100% pure et naturelle / Matter 100% pure and natural	
<b>INCI :</b>	TILIA VULGARIS FLOWER WATER
<b>CAS EINECS :</b>	-
<b>CAS TSCA :</b>	90063-56-2
<b>N° EINECS :</b>	290-015-0
<b>Substance</b>	Arôme naturel

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

L'hydrolat de TILLEUL est obtenu par distillation à la vapeur des fleurs.  
 Pourcentage de matière première sèche : 8 %

Origine de la plante : France, Bulgarie, Pologne  
 Origine de la distillation : France

Organic LINDEN floral water is obtained by steam distillation of flower.  
 Percentage of dry raw material: 8 %

Origin of plant: France, Bulgaria, Poland  
 Origin of the distillation: France

**4. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES****Couleur** : limpide, incolore à orangé**Color**: clear, colorless to orange**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 les 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, biological changes may occur.

A utiliser 6 mois après ouverture

Use 6 months after opening