

BULLETINS ANALYTIQUES HYDROLATS : ANALYSIS DATA: HYDROLAT

FORM-015-A

Page 1 sur 3

Date d'application:01/07/2012

1. IDENTIFICATION DU CLIENT / CUSTOMER'S NAME

JE - PIN SYLVESTRE

2. IDENTIFICATION DE LA SOCIETE / IDENTIFICATION OF THE COMPANY

DISTILLERIE FLORIHANA / JE INTERNATIONAL

Les Grands Prés - 06460 Caussols France

Tel: 04 93 090609 Fax: 04 93 098685 Les informations sont consultables sur le site / See informations

https://www.florihana.com/

E-mail: qualite@florihana.com

3. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Référence / Reference	FLH004			
Numéro de lot / Batch Number	040315F			
Nom du produit / Product's name	HYDROLAT DE PIN SYLVESTRE BIOLOGIQUE / ORGANIC SCOTS PINE FLORAL WATER			
	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.		
	des ingrédients sont d'origine naturelle	100% ingredients from natural origin		
Législation / Regulation	du total des ingrédients sont issus de l'Agriculture Biologique	of the total ingredients are from organic farming		
	100% pur et naturel	100% pure an natural		
	AGRICULTURE BIOLOGIQUE	Control Union Certifications USDA ORGANIC		
INCI	PINUS SYLVESTRIS LEAF WATER			
CAS Number(s) (TSA / EINECS)	84012-35-1			
EC Number (EINECS / ELINCS)	281-679-2			
Mode d'obtention	L'hydrolat est obtenu par distillation à la vapeur d'eau des aiguilles biologiques.	The organic floral water is obtained by water distillation of organic needle.		
production mode	Matière première sèche : ≥ 100 %	Dry raw material : ≥ 100 %		
	Origine de distillation : France	Distillated origin : France		



BULLETINS ANALYTIQUES HYDROLATS: ANALYSIS DATA: HYDROLAT

FORM-015-A

Page 2 sur 3

Date d'application:01/07/2012

4. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES / ORGANOLEPTIC AND PHYSICAL PROPERTIES

Utilisation / Use	Cosmétique et Alimentaire / Co	Cosmétique et Alimentaire / Cosmetic and Food		
Couleur / Color	Incolore / Colorless	Conforme / Conform		
Odeur / Odor	Caractéristique / Caracteristic	Conforme / Conform		
Densité à 20°C / Density at 20 ° C	1,000	Conforme / Conform		
Indice de réfraction à 20° C / Refractive index at 20°C	1,333	Conforme / Conform		
pH à 20° C / pH at 20°C	3 ≤ pH ≤ 9	4.79		

5. FILTRATION / FILTRATION

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.

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

6. CONSERVATION / PRESERVATIVE

Stabilisation avec conservateur Stabilisation with preservative

SANS / WITHOUT

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.

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. $15 \, ^{\circ}$ 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, biological changes may occur.

Shelf life: 6 months

8. CONDITIONS DE VENTE / TERMS OF SALE

La qualité de nos matières premières est contrôlée dans notre laboratoire. Ceci ne dispense pas le client de réaliser ses propres analyses (microbiologiques, pesticides etc...) dès réception de la marchandise et avant incorporation dans un produit fini. Dans un délai de 15 (quinze) jours après livraison de la commande, sans retour de la part du client, nos matières premières seront considérées comme validées et acceptées par le client. Aucune reprise de la marchandise par notre société ne sera alors envisageable.

Quality of each batch is controlled by the analytic laboratory of the company. This does not exempt customers to make his own analysis (bacteriological, pesticides etc...) once commodity arrived and before using it in a finished product. After reception of commodity and within a period of 15 (fifteen) days, without any news from the customer side, the ingredients will be automatically validate and accepted by the customer. In this case, no returns will be accepted.



9.

BULLETINS ANALYTIQUES HYDROLATS: ANALYSIS DATA: HYDROLAT

FORM-015-A

Page 3 sur 3

Date d'application:01/07/2012

ANALYSES BACTERIOLOGIQUES / BACTERIOLOGICAL ANALYSES

La qualité microbiologique de chaque lot est contrôlée | The microbiological quality of each batch is controlled by par le laboratoire d'analyse de la société

the laboratory of the company

FABRICATION ET PRELEVEMENT DE L'ECHANTILLON

Date de fabrication et de prélèvement / Manufacturing and sampling date	Personne chargée de la fabrication et du prélèvement / In charge of manufacture and sampling	
03/03/2015	A.P	

ANALYSE DE L'ECHANTILLON

Date d'analyse / analyse date	Analys	Analyses réalisées par / in charge of analyse :			
08/03/2015		S.C			
Catégorie échantillon / sampling type	Analyse cosr	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 Conform	le / No Conform
critères a	satisfaisant le texte de référence pour les nalysés. La déclaration de conformité ne tient te des incertitudes de mesure.		dance with regulated criteria of ration of conformity does not take ment uncertainties.
Date: 13/	03/2015	Visa et signature :	19
•	ble R&D et Qualité nd R&D manager	Sarah COSQUER	

NOMBRE DE PAGE: 3 FIN DU DOCUMENT