

FORM-003-A

Page 1 sur 9

Date d'entrée en vigueur : 31/05/2011

HUILE DE MACERATION / MACERATED OIL According to Rule N° 1272 / 2008 (CLP)

MILLEPERTUIS BIO /

ORGANIC ST JOHN'S WORT

FDS / MSDS Référence produit / Reference product N° FLM004

Number of pages: **9** Created on: 19/06/2008 Modified on: 14/03/2018

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE ET DE LA SOCIETE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE AND OF THE COMPANY

Nom Commercial / Label name : Huile de macération de MILLEPERTUIS BIO /
Macerated oil of ORGANIC ST JOHN'S WORT

Nom Botanique / Botanical name : Hypericum perforatum L.

Nom INCI / INCI Name : OLEA EUROPAEA FRUIT OIL, HYPERICUM PERFORATUM

FLOWER/TWIG EXTRACT, TOCOPHEROL

Emploi de la substance / Use product

Alimentaire et cosmétique / Food and cosmetic

Nom fournisseur / Name supplier : JE INTERNATIONAL Contact Mr. Aurélien PIROELLE

Adresse / Adress : Les Grands Près 06460 Caussols FRANCE

Téléphone / Phone : 33 4 93 09 06 09 Fax : 33 4 93 09 86 85

E-mail: laboqualite@florihana.com

Les informations sont consultables sur le site / See informations https://www.florihana.com/

Renseignements en cas d'urgence: Pendant les heures normales d'ouverture (9h0

Pendant les heures normales d'ouverture (9h00 to 16h30) au 33 (0)493 090609

Sinon au numéro d'urgence ORFILA au 33 (0)145 42 59 59

Emergency information:

During normal business hours (9:00 to 16:30) at 33 (0) 493 090

609

Otherwise emergency number ORFILA to 33 (0) 145 42 59 59



FORM-003-A

Page 2 sur 9

Date d'entrée en vigueur : 31/05/2011

2. IDENTIFICATION DES DANGERS - HAZARDS IDENTIFICATION

2.1 Classification de la substance / Substance classification

2.1.1 Classification selon le Règlement (CE) n° 1 272/2008 / Classification according to

regulation Règlement (CE) n° 1 272/2008

Non règlementé / Not regulated

2.1.2 Classification des matières premières / Classification of raw materials

Non règlementé / Not regulated

2.1.3 Informations complémentaires / Other informations

Non règlementé / Not regulated

2.2.4 Eléments d'étiquetage / Labels

Non règlementé / Not regulated

3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGREDIENTS / COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS

3.1 - Nature du produit / Kind of product

Certifié biologique par Ecocert Greenlife selon le référentiel COSMOS disponible sur http://COSMOS.ecocert.com
JAS certifié par Control Union BV.
100% des ingrédients sont d'origine naturelle
99.8% du total des ingrédients sont issus de l'Agriculture Biologique.

Certified organic by Ecocert Greenlife with referential COSMOS available at http://COSMOS.ecocert.com
Jas certified by Control Union BV. 100% ingredients from natural origin 99.8% of the total ingredients are from organic farming





3.2 - Caractérisation chimique - Code d'identification / Chemical characterization - Identification number(s) :

Nom INCI / INCI name	Nom botanique / Botanical name	Concentrations	N°CAS EINECS	N°EINEC S
HYPERICUM PERFORATUM FLOWER/TWIG EXTRACT	Hypericum perforatum L.	35.27 % Plantes sèches / dry plants)	84082-80-4	282-026-4
OLEA EUROPAEA FRUIT OIL	Olea europaea L.	64.71 %	8001-25-0	232-277-0
TOCOPHEROL	1	0.20%	59-02-9	200-412-2

Classification Non réglementé Classification Not regulated

Pré-enregistrement REACH: 05-2116925921-43-0000 (Concerne n°EINECS 282-026-4; Hypericum perforatum flower extract)



FORM-003-A

Page 3 sur 9

Date d'entrée en vigueur : 31/05/2011

Substances allergènes selon le 7ème amendement de la directive 2003/15/CE

Allergens substance in accordance with

2003/15/CEE Directive

NONE

7th amendment

Substances ayant des Valeurs

Limites d'Exposition

Non disponible (N.D)

AUCUN

Substance with limit values professional

Not available (N.A)

professionnelle (INRS ND 2098)

L'origine naturelle des produits ne permet pas d'obtenir une composition identique pour chaque production. Ces valeurs sont exposure:

Products from natural origin do not provide identical composition for each production. These values are indicative and do not exclude the possibility of slight variations.

PREMIERS SECOURS AU CAS OÙ LE PRODUIT PRÉSENTE DES DANGERS / FIRST AID MEASURES

Contact avec la peau Non dangereux Contact avec les yeux Non dangereux

Ingestion normales d'utilisation

indicatives et n'excluent pas la possibilité de légères variations.

Non nocive aux concentrations

Inhalation excessive

Non dangereux

En général, en cas de doute ou si les symptomes persistent, demander conseil à un médecin. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente

After skin contact No harmful

After eye contact No harmful

No dangerous at normal Ingestion

concentration use

Excessive inhalation No harmful

In general, in case of doubt or if symptoms persist, ask fomedical advice. Never give anything by ingestion

To an unconscious person.

MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE / FIRE - FIGHTING MEASURES

Recommandés Aucun Recommended none **Utilisables Usable** Aucun none Déconseillés **Extinction mehods to avoid** Aucun none Mesures particulières de protection dans la Particular protective measures when fire-Aucun none lutte contre l'incendie figthing

MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE / MEASURES TO BE TAKEN IN CASE OF ACCIDENTAL DISPERSION

Précautions individuelles Eloigner source toute potentielle d'inflammation. Aérer les locaux. Ne pas

Avoid all flammable Ventilate sources.

premises. Do not smoke

Précautions pour la protection de l'environnement

Canaliser le liquide. Pomper ou absorber à l'aide d'un

Precautions for environment protection

Individual précautions

Absorb the liquid with an inert absorbent. Such as

grease

oil or sand.

Méthodes de nettoyage

matériau inerte

Wash with а

Cleaning méthods

extractor

Laver avec un dégraissant



FORM-003-A

Page 4 sur 9

Date d'entrée en vigueur : 31/05/2011

7. MANIPULATION ET STOCKAGE (ARTICLE 5 DIRECTIVE 98/24/EC) / HANDLING AND STORAGE

Manipulation Stockage Pas de mesures spéciales

Stocker à l'abri de la chaleur, la lumière, dans des récipients fermés, secs et sous azote. Eviter les écarts de températures trop importants. Stocker en zone tempérée. Adapter la quantité du contenu au volume du contenant, éviter les vides de remplissage

importants.

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.

DLU: 4 ans

Handling Storage No special measures

Put under cover from warmth and light, in a dry, well closed container and under Nitrogen. Avoid temperature variation. Keep in temperate area. Fit quantities according to container volume, avoid too important empty spaces.

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

Shelf life: 4 ans

8. CONTROLES DE L'EXPOSITION - PROTECTION INDIVIDUELLE / EXPOSURE CONTROLS - INDIVIDUAL PROTECTION

Valeurs limites d'exposition (INRS ND 2098, Directives 91/322/CE et 2000/39/CE)

N.D

Values limit exposure

N.A

Controles de l'exposition (Article 4 Directive 98/24/CE) Protection respiratoire, des yeux, et de la peau à l'aide d'une bonne ventilation, de port de lunettes, de vêtements de travail et de gants. Ne pas respirer abondamment de vapeurs chaudes. Respecter les mesures d'hygiène (ne pas manger et boire sur le lieu de travail, se laver les mains).

Extincteur accessible

Exposure controls

Use in well ventilated areas. It is advised to wear protective gloves and glasses for hands and eyes protection. Wear working clothes.Follow usual hygiene rules. Keep working clothes separatly. Keep away from food and beverages. Wash hands after work. Accessible fire-extinguisher.



FORM-003-A

Page 5 sur 9

Date d'entrée en vigueur : 31/05/2011

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES / PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Les propriétés ci-dessus sont déterminées selon les prescriptions de l'annexe V, partie A, de la directive 67/548/CEE

Properties determined by directive 67/548/CEE, annex V, part A.

a. INFORMATIONS GENERALES / GENERAL INFORMATIONS

Couleur	Rouge	Color	Red	
Etat	Liquide huileux	Physical	Viscous liquid	
physique	Liquide Halleux	appearance	viscous ilquiu	
Odeur	Caractéristique rappelant celle de l'Olive	Odor	Characteristic reminds the Olive.	

b. INFORMATIONS RELATIVES à la SANTE à LA SECURITE et à l'ENVIRONNEMENT / HEALTH, SECURITY AND ENVIRONMENT INFORMATIONS

pH à 20°C	pH at 20°C	N.D / N.A
Point d'ébullition	Boiling point	N.D / N.A
Point d'éclair	Flash point	> 175°C
Inflammabilité	Flammability	N.D / N.A
Dangers d'explosion	Explosion limits	N.D / N.A
Propriétés comburantes	Combustions properties	N.D / N.A
Pression de vapeur	Vapor pressure	N.D / N.A
Densité relative à 20 °C	Density at 20°C or 68°F	0.905 - 0.925
Hydrosolubilité	Solubility in water	Insoluble
Solubilité alcool	Solubility in ethanol	Soluble
Coefficient de partage: n-octanol/eau	Partition coefficient O / W	N.D / N.A
Viscosité	Viscosity	N.D / N.A
Densité de vapeur	Density of vapor	N.D / N.A
Taux d'évaporation	Evaporation rate	N.D / N.A

c. ANALYSES BACTERIOLOGIQUE / BACTERIOLOGICAL ANALYZES

Catégorie échantillon / sampling type	on / sampling type Analyse cosmétique / Cosmetic analyse		yse
Flore totale aérobie / total aerobia flora	<100	UFC/g < 1 000	ISO 21149
Levures / yeast	<100	UFC/g < 100	ISO 16212
Moisissures / mould	<100	UFC/g < 100	ISO 16212

d. AUTRES DONNÉES / OTHERS DATA

Indice de réfraction à 20 °c	1.460 – 1.480	Refractive index at 20°C	1.460 - 1.480
Indice de péroxyde (meqO2/Kg)	≤ 75	Peroxyde value (meqO2/Kg)	≤ 75
Point de fusion	N.D.	Melting point	N.A
T°C d'auto-inflammabilité	N.D.	Auto ignition T°C	N.A



FORM-003-A

Page 6 sur 9

Date d'entrée en vigueur : 31/05/2011

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ / STABILITY AND REACTIVITY

Pas de modifications significatives dans No important modification of the le temps si stocké correctement. Sujet composition through time if Stabilité Stability à l'oxydation si stocké non stored correctly. Subject to correctement oxidation if not properly stored Ne pas chauffer à une température Conditions à Do not heat above 80°C - Do not Condition to supérieure à 80°. Ne pas exposer les éviter avoid expose containers to the sun récipients fermés au soleil Matière à éviter Matter to avoid Sans objet **Aimless** Produits de Dangerous No decomposition if use is Pas de décomposition en utilisation décomposition product conforme appropriate. dangereux decomposition

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES (Monographies RIFM, INRS, IFRA) / TOXICOLOGICAL INFORMATIONS

Tests toxicologiques et dangers évalués selon la méthode conventionnelle de calcul décrite dans l'annexe II de la directive 1995/45/CE pour le cas des Substances Naturelles Complexes et/ou des mélanges. Ils sont égalements complétés par les monographes RIFM (2), INRSD (3) et IFRA (4).

Toxicological hazards and assessed according to the conventional method described in Annex II of Directive 1995/45/EC in the case of complex natural substances and / or mixtures. They are also complemented by the RIFM monographs (2), INRSD (3) and IFRA (4).

ingestion	N.D.	Oral ingestion	N.A.
Effet néfaste par contact cutané	N.D	Dermal absorption	N.A.
Sensibilisation	N.D	Sensitizer	N.A
Irritation	N.D	Irritation	N.A
Phototoxicité	N.D	Phototoxicity	N.A
Cancérogénicité	Non identifié comme cancérogène	Carcinogenicity	Not identified as a carcinogen
Mutagénicité	Non identifié comme mutagène	Mutagenicity	Not identified as a mutagen
Effets toxiques pour la reproduction Directives et	Aucun	Toxic effects on the reproductive system.	None
recommandation de l'IFRA sur l'utilisation de substances et produits comme matière première	Non réglementé	Information on fragrance ingredients by IFRA (www.ifraorg.org)	Not regulated

Autres informations

pour la parfumerie

Effet néfaste par

Manipuler ce produit avec toutes les précautions d'usage compte tenu d'effets de synergies imprévisibles sur les personnes particulièrements sensibles.

Other informations

Handle it with all the usual precautions in view of synergies unpredictable effects on sensitive individuals.



FORM-003-A

Page 7 sur 9

Date d'entrée en vigueur : 31/05/2011

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES / ECOLOGICAL INFORMATIONS

Ecotoxicité N.D Eco - toxicity: N.A

Mobilité Basse mobilité dans le sol Mobility: Low mobility in soil

Persistance et Persistence and Niveau bas pour la persistance et low persistence level and high

élevée pour la biodégradabilité dégradabilité Biodegradability biodegradability

Rio-Potentiel de Le produit n'a aucune conséquence the product does not result in any accumulative

bioaccumulation pour le phénomène bio-accumulé bio-accumulative phenomenon potential

Aucun autre effet nocif divers connus

Effets nocifs Other adverse none, to the best of knowledge and d'aprés le meilleur de nos divers effect experience connaissances et de notre expérience

Avoid direct discharges in natural Eviter les rejets dans les eaux de Remarque Notice environment (waters surface,

surface, égouts, eaux souterraines sevrage or underground waters)

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION / ELIMINATION CONSIDERATIONS

Ne pas déverser dans les égouts ni les cours d'eau.

Déchets Recycler ou éliminer conformément aux législations en vigueuer, de préférence par un

collecteur ou une entreprise agrée. bNe pas contaminer le sol ou l'eau avec les déchets, ne

pas procéder à leur eliminations dans l'environnement.

Waste Recycle or dispose in accordance with the laws vigueuer, preferably by a collector or

contractor, bne not contaminate soil or water with waste, not to their eliminations in the

environment.

Vider complètement le récipient. Conserver la (les) étiquettes sur le récipient. Remettre à un Emballages souillés

éliminateur agrée.

Contaminated Empty container completely. Keep the label (s) on the container. Deliver to a approved. packaging

Dispositions locales La règlementation relatives aux déchets est codifiées dans le Code de l'Environnement,

selon l'ordonnance N°2000-914 du 18 septembre 2000 relative à la partie législative du code de l'environnement. On retrouve les différents textes de l'Article L.541-1 à l'Article L.541-50 se trouvant au Livre V(prévention des pollutions, des risques et des nuissances), Titre IV

(Déchets), Chapitre I (Elimination des déchets et récupération des matèriaux).

Regulations relating to waste is codified in the Code of the Environment, according to Order Local provisions

No. 2000-914 of 18 September 2000 on the legislative part of the environment. There are various texts of Article L.541-1 to Article L.541-50 found in Book V (prevention of pollution, risks and nuisances), Title IV (Waste), Chapter I (Elimination waste and materials recovery).



FORM-003-A

Page 8 sur 9

Date d'entrée en vigueur : 31/05/2011

14. INFORMATIONS RELATIVES AUX TRANSPORTS / TRANSPORT INFORMATIONS

Se conformer à la règlementation pour le transport des marchandises dangereuses. Comply with international dangerous goods regulations

Transport / Transport

Aérien / Air

Réglement / Rule

Classe / Hazard class

Groupe d'emballage / Packing group

UN n° / UN number

Code tarif douanier / Customs rate code

Terrestre / Road

RID/ADR

IATA-DGR

IMDG

Non réglementé / Not regulated

Non réglementé / Not regulated

Non réglementé / Not regulated

1515.90.809000

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES (DIRECTIVES 67/548/EC AND 1999/45/EC) / REGULATORY INFORMATION

ClassificationNon réglementéLabellingNot regulatedPhrases de risquesNon réglementéRisk phrasesNot regulatedPhrases de sécuritéNon réglementéSafety phrasesNot regulated

Législation des installations classées pour la protection de l'Environnement (ICPE) en France. Tableau des maladies professionnelles prévus à l'article R, 461-3 du code du Travail: Tableau N°84- Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel. Les informations règlementaires reprises dans cette section rappellent uniquement les principales prescriptions spécifiquement applicables produits objet de la FDS.Les communautaires de base cités font l'objet de mises à jour et sont transcrits en droit national. Il est recommendé de se référer à toutes les mesures ou dispositions, internationales, nationales ou locales pouvant s'appliquer.L'attention de l'utilisateur est attirée sur la possible existence d'autres dispositions complétant ces prescription.

Legislation on classified installations for the Protection of (ICPE) the Environment in France. Table of occupational diseases specified in Article R 461-3 of the Code of Labour: Table No. 84 - disorders caused by organic solvents liquid for professional use. The regulatory information given above only indicates the principal regulations specifically applicable to the products subject of the texts MSDS.Les communitybased cities are being updated and are transcribed into national law. It is recommended to refer to all actions or measures, international, national or local may apply. The user's attention is drawn to the possible existence of additional provisions which complete these regulations.



FORM-003-A

Page 9 sur 9

Date d'entrée en vigueur : 31/05/2011

16. AUTRES INFORMATIONS / OTHER INFORMATIONS

Informations complémentaires

Complementary informations important remarks

None

Remarques importantes Aucune
Phrases R importantes Aucune

Important R phrases

None

Definitions des acronyms

Acronysm

- (1) European Flavour & Fragrance Association
- (2) Research Institute for Fragrance Materials
- (3) Institut National de Recherche et de Securité
- (4) International Fragrance Association
- (5) Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Cette FDS complète les notices techniques d'utilisation mais ne les remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date de mise à jour. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes règlementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation du produit qu'il connait. L'ensemble des prescriptions règlementaires mentionnées a simplement pour but d'aider le destinataire à remplir les obligations qui lui incombent lors de l'utilisation d'un produit dangereux. Cette énumération ne doit pas être considérée comme exhaustive. Elle n'exonère pas l'utilisateur de s'assurer que d'autres obligations ne lui incombent en raison de textes autres que ceux cités et régissant le détention de l'utilisation du produit, pour lesquelles il est seul responsable.

This MSDS complements the technical instructions, but does not replace them. The information it contains is based on the state of our knowledge of this product, at the date of update. They are given in good faith. The users' attention is drawn to the possible risks incurred when a product is used for other purposes than those for which it was designed. It does not in any way excuse the user from knowing and applying all texts governing his activity. He will be solely responsible for the precautions relating to the use of the product he knows. The mandatory regulations mentioned are to help the user to fulfill its obligations when using a dangerous product. This list should not be considered exhaustive. This does not exonerate the user from ensuring that other obligations incumbent on him because of texts other than those mentioned, relating to the detention of the use of the product, for which he alone is responsible.

Contact: Mr. Aurélien PIROELLE

Mis à jour le 14/03/2018

Updated on 3/14/2018

Nombre de pages: 8 Date d'impression: Fin du document / END