



Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

## FICHE DE DONNEES SECURITE MATERIAL SAFETY DATA SHEET

### SYNERGIE AUX HUILES ESSENTIELLES / SYNERGY WITH ESSENTIAL OILS ANTI-MOUSTIQUE / ANTI-MOSQUITO

Date de création : 12/02/2021  
Date de mise à jour : /  
Version : 1.01  
According to Rule N° 1272 / 2008 (CLP)

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

Produit :	Synergie aux huiles essentielles 100% naturelle	Product :	Synergy with 100% natural essential oils
Nom commercial	Synergie anti-moustique	Label name	Anti-mosquito synergy
Type de produit :	Mélange	Product type :	Mixture

Nom du fournisseur / Name supplier : Floressence SRL  
Contact : Vincent Mausen  
Adresse / Address : 195A, Rue Sainte-Walburge, 4000 Liège  
Téléphone / Phone : 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax : 0032 (0) 4 290 05 35  
E-mail : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

Numéro d'appel en cas d'urgence : le Centre Antipoisons au numéro gratuit 070 245 245, disponible 24 heures sur 24, 7 jours sur 7.

Emergency telephone number: the Poison Control Center on the free number 070 245 245, available 24 hours a day, 7 days a week.

#### 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



Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

Classe et catégorie de danger / Hazard class and category		Mention de danger	Hazard statement
Asp. Tox. 1	H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.	May be fatal if swallowed and enters airways.
Skin Corr. 2	H315	Provoque une irritation cutanée.	Causes skin irritation.
Skin. Sens. 1 (1A ou 1B)	H317	Peut provoquer une allergie cutanée.	May cause an allergic skin reaction.
Eye Dam. 1	H318	Provoque de graves lésions des yeux.	Causes serious eye damage.
aquatic chronic 2	H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	Toxic to aquatic life with long lasting effects.

Procédure de classification établie selon le IFRA\* / IOFI\* Labelling Manual en vigueur et la somme des composants classés selon le Règlement (CE) n° 1272/2008  
Classification procedure established by IFRA \* / \* IOFI Labeling Manual in effect and the sum of components classified by Regulation (EC) No 1272/2008

## 2.1.2 - Informations complémentaires / Other informations

Système de classification : En accord avec les Directives 67/548/CEE, 1999/45/CE et leurs annexes ainsi qu'avec le Code of Practice de l'EFFA (1) dans sa version en vigueur. Il est tenu compte également des indications tirées de publications spécialisées et des indications détenues par l'entreprise.

Classification system: In accordance with Directives 67/548 / EEC, 1999/45 / EC and their annexes as well as with the EFFA Code of Practice (1) in its current version. Information taken from specialist publications and information held by the company is also taken into account.

Autres dangers : Voir les recommandations concernant le stockage des produits classés

Other hazards: See the recommendations concerning the storage of classified products

## 2.1.3 - Eléments d'étiquetage / Labels

### Pictogramme de danger / Symbol of danger :



SGH07



SGH08



SGH09



Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

**Mention de danger / Reference of danger :**

	Mention de danger	Hazard statement
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.	May be fatal if swallowed and enters airways.
H315	Provoque une irritation cutanée.	Causes skin irritation.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.	May cause an allergic skin reaction.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.	Causes serious eye damage.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	Toxic to aquatic life with long lasting effects.

**Mention d'avertissement / Warnings :**

**DANGER / DANGER**

**Conseil de prudence / Précaution advised :**

P273	Éviter le rejet dans l'environnement.	Avoid release to the environment.
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.	Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.
P301+P310	EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.	IF SWALLOWED: Immediately call a POISON CENTER/doctor/...
P302+P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.	IF ON SKIN: Wash with plenty of water/...
P305/351/338	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.	IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
P501	Éliminer le contenu/récipient conformément aux législations en vigueur	Dispose of contents/container according to regulation in force



Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

### Information supplémentaire de danger / Additional hazard information:

**Non Réglementé / Not Regulated**

#### **2.4 - Autres dangers / Other danger :**

Composants CMR n'entraînant pas de classification / CMR data without classification :

Nom / Names	N° CAS	CLASSEMENT	Code mention de danger / Hazard statement code	Concentration maximale (%) Maximum Concentration (%)
METHYLEUGENOL	93-15-2	CAR 2 MUT 2	H351, H341	0,08

Allergènes (suivant Directive Cosmétique 2003/15/CE) / Allergens :

Substance (INCI)	N° CAS	Concentration maximale (%) Maximum Concentration (%)
Citral (Geranial + neral)	5392-40-5	2,50
Citronellol	106-22-9	17,00
Eugenol	97-53-0	0,50
Farnesol	4602-84-0	0,50
Geraniol	106-24-1	17,00
Limonène	5989-27-5	2,50
Linalool	78-70-6	3,50

### **3 - COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS / INFORMATION ON INGREDIENTS**

#### **3.1 Nature du produit / Kind of product :**

Substance : Préparation de SNC, (Substance Naturelle Complexe 100% pure et naturelle)  
Substance : Making of CNS (Complex natural substance 100% pure and natural)

#### **3.2 Composants dangereux / Hazardous components :**

**3.2.1 Classification selon le Règlement (CE) n° 1 272/2008 / Classification according to directive (CE) n° 1272/2008**



Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

INCI	N° CAS	N° EINECS	Classification SGH/CLP / GHS / CLP Classification	SPECIFICATION %
CYMBOPOGON WINTERIANUS HERB OIL	91771-61-8	294-954-7	Skin Irrit. 2, H315 ; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411	25- 40
PELARGONIUM GRAVEOLENS OIL	90082-51-2	290-140-0	Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315 ; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 32, H412	25- 40
EUCALYPTUS CITRIODORA OIL	85203-56-1	286-249-8	Skin Irrit. 2, H315 ; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411	25- 40

### 3.3. Informations complémentaires / Additional informations

Pour le libellé des phrases de risques, des phrases de sécurité, des classes et catégories de danger, des mentions de danger H et EUH, se référer à la section 16.

For risk phrases, safety phrases, classes and categories of danger, hazard statements and H uh, refer to Section 16.

## 4 - PREMIERS SECOURS AU CAS OU LE PRODUIT PRESENTE DES DANGERS / FIRST AID MEASURES

<b>Inhalation excessive</b>	Transporter la personne incommodée à l'air frais. Garder la personne au chaud et au repos. Appeler un médecin en cas de persistance ou d'aggravation des effets néfastes pour la santé. En cas d'évanouissement, placer la personne en position latérale de sécurité et appeler un médecin immédiatement. S'assurer d'une bonne circulation d'air.	<b>Excessive inhalation</b>	Move exposed person to fresh air. Keep the person warm and at rest. Call a doctor in case of persistence or worsening of adverse health effects. If unconscious, place the person in recovery position and call a physician immediately. Ensure good air circulation.
<b>Contact avec la peau</b>	Se laver à grande eau, changer de vêtements si nécessaire. Si une irritation persiste, ou si l'on aperçoit une lésion cutanée quelconque, consulter un médecin.	<b>After skin contact</b>	Wash with water, change clothes if necessary. If irritation persists, or if you see any skin injuries, consult a doctor.



Floressence

Floressence SRL  
 195A, Rue Sainte-Walburge  
 4000 Liège  
 Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
 Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
 Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

<p><b>Contact avec les yeux</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rincer immédiatement et abondamment en ouvrant les grandes paupières avec de l'huile végétale</li> <li>• Si possible, soulever la paupière supérieure et la rincer. Si une irritation persiste ou que l'on aperçoive une lésion quelconque, consulter votre ophtalmologiste avec le produit.</li> <li>• Pour les porteur de lentilles : rincer immédiatement les yeux. Les lentilles tomberont certainement pendant le rinçage. Si ce n'est pas le cas, les enlever après rinçage. Ne pas les remettre.</li> <li>• Pour les lentilles souples : jeter les lentilles quel que soit le renouvellement.</li> <li>• Pour les lentilles rigides, elles pourront être réutilisées après un nettoyage professionnel chez votre ophtalmologiste</li> </ul>	<p><b>After eye contact</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rinse immediately with plenty of vegetable oil by opening large eyes.</li> <li>• If possible, lift the upper lid and rinse. If irritation persists or you noticing any injury, consult your ophthalmologist with the product.</li> <li>• For contact lens wearers: Flush eyes immediately. The lenses are sure to fall while rinsing. If it does not, remove them after rinsing. Do not reuse.</li> <li>• For soft lenses: Laying the lens regardless of the renewal.</li> <li>• For hard lenses, they can be reused after a professional cleaning by your ophtamologist</li> </ul>
<p><b>Ingestion</b></p>	<p>Rincer la bouche avec de l'eau. Transporter la personne incommodée à l'air frais. Garder la personne au chaud et au repos. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissement, maintenir la tête vers le bas pour empêcher le passage de vomissures dans les poumons. Appeler un médecin en cas de persistance ou d'aggravation des effets néfastes pour la santé. En cas d'évanouissement, placer la personne en position latérale de sécurité et appeler un médecin immédiatement. S'assurer d'une bonne circulation d'air.</p>	<p><b>Ingestion</b></p>	<p>Rinse mouth with water. Move exposed person to fresh air. Keep the person warm and at rest. Do not induce vomiting unless directed by medical personnel. If vomiting occurs, keep head down to prevent the passage of vomit into the lungs. Call a doctor in case of persistence or worsening of adverse health effects. If unconscious, place the person in recovery position and call a physician immediately. Ensure good air circulation</p>

D'une manière générale, en cas de doute ou si des symptômes persistent, consulter un médecin. Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente. Il est recommandé que ceux qui dispensent les premiers soins disposent d'un équipement de protection individuelle. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.



Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

Generally, if in doubt or if symptoms persist, consult a doctor. Never give anything by mouth to an unconscious person. It is recommended that those who provide first aid have personal protective equipment. No action shall be taken involving any personal risk or without suitable training.

#### **4.4. Symptômes/effets les plus importants, aigus ou retardés / symptoms/effects larger, acute or delayed**

Pour plus de détails sur les conséquences en termes de santé et symptômes, se reporter à la section 11.  
For details on the consequences in terms of health and symptoms, see Section 11.

#### **4.5. Indications des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires / Indications of any immediate medical attention and special treatment needed**

Pas de traitement particulier. Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

No special treatment. Treat symptomatically. Contact a specialist for treatment of poisoning if large amounts are ingested or inhaled

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

#### **5.1. Moyens d'extinction / extinguishing media**

Agents extincteurs appropriés : Extincteurs à gaz carbonique ou à poudre (Classes ABC), extincteurs à mousse.

Suitable extinguishing media: Carbon dioxide extinguishers or dry (Class ABC) fire extinguisher foam.

Agents extincteurs déconseillés : Jet d'eau.

Unsuitable extinguishing agents : Water spray

#### **5.2. Dangers spécifiques du produit / Special Hazards of Product**

Production possible de fumées toxiques en cas de feu.

Possible production of toxic fumes in case of fire.

#### **5.3. Conseils aux pompiers / Advices for firefighters**

Eviter de respirer les vapeurs et les fumées dégagées. Utiliser un masque si nécessaire.

Ne pas attaquer le feu avec de l'eau : l'eau au lieu d'étouffer a tendance à alimenter le feu. Les huiles essentielles ont la faculté de flotter sur l'eau. La propagation du feu est alors accélérée. Pour éteindre un feu naissant à base d'huile essentielle, utiliser un extincteur spécifique à poudre ABC (ou équivalent). Si le feu n'est pas important, on peut l'étouffer par recouvrement à l'aide de terre, de sable ou d'une couverture.

Avoid breathing vapors and fumes. Use a mask if necessary.

Do not attack the fire with water: the water instead of stifling tends to fuel the fire. Essential oils have the ability to float on water. The fire spread is then accelerated. To extinguish an incipient fire based



Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

essential oil, use dry powder-specific ABC (or equivalent). If the fire is not important, it can be smothered by covering with earth, sand or blanket.

## **6 - MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE / MEASURES TO BE TAKEN IN CASE OF ACCIDENTAL DISPERSION.**

### **6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence / Personal precautions, protective equipment and emergency procedures**

Eloigner toute source potentielle d'inflammation. Aérer les locaux. Ne pas fumer. Avoid all flammable sources. Ventilate premises. Do not smoke.

### **6.2. Précautions pour la protection de l'environnement / Precautions for environment protection**

Eviter la contamination des égouts, des eaux de surface et des eaux souterraines. Se débarrasser des torchons, éponges, etc... ayant servi à éponger selon les prescriptions réglementaires en vigueur.

Avoid contamination of drains, surface water and groundwater. Dispose of rags, sponges, etc. ... used to mop up by current regulations.

### **6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage / Methods and materials for containment and cleanup**

Les gros débordements doivent être nettoyés à l'aide de matières absorbantes inertes qui seront ensuite balayées et détruites selon la réglementation en vigueur.

Large spills should be cleaned with inert absorbent material that will be scanned and then destroyed in accordance with existing regulations.

### **6.4. Référence à d'autres sections / Reference to other sections**

Pour la protection individuelle, se référer à la section 8 / For personal protection, see Section 8.

Pour l'élimination des déchets, se référer à la section 13 / For waste disposal, see Section 13.

## **7 - MANIPULATION ET STOCKAGE / HANDLING AND STORAGE**

### **7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger / Precautions for safe handling**





Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

### 7.1.1. Recommandations / recommendations

**a) Précautions individuelles :** Eviter le contact, ne pas inhaler les vapeurs chaudes, ne pas ingérer en l'état, travailler sous hotte ou bras d'aspiration. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit épandu. Assurer une ventilation adéquate. Porter un pareil de protection respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat.

**b) Incompatibilités :** Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit. Ne pas les réutiliser.

**c) Environnement :** Eviter le rejet dans l'environnement. Travailler en zone de rétention. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.

**a) Individual precautions :** Avoid contact, do not inhale the vapors, do not swallow, working under a hood or suction arm. Prevent access to persons not required and not wearing protective clothing. Do not touch or walk through the product. Check for an adequate ventilation. Wear appropriate respiratory protection such as the ventilation is inadequate.

**b) Incompatibilities :** Store in original container or other container approved alternative made from a compatible material, kept tightly closed when not in use. Empty containers retain residue product. not reuse.

**c) Environment :** Avoid release to the environment. Work retention area. Use appropriate container to avoid environmental contamination

### 7.1.2. Mesures d'hygiène / Hygiene measures

Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les zones de travail où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains après usage du produit et de retirer les vêtements et équipements de protection contaminés avant d'entrer dans les salles de repas, repos ou toilettes.

It is forbidden to eat, drink or smoke in work areas where this material is handled, stored or used. It is recommended that staff wash their hands after using the product and remove protective clothing and equipment contaminated before entering eating areas, rest or toilet.

### 7.2. Stockage dans des conditions de sécurité en tenant compte de toutes incompatibilités / Storage in the security situation in light of all incompatibilities



Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

<p><b>a) Comment éviter :</b></p> <p>I) les atmosphères explosives : Pas de risque à température ambiante, se conformer aux prescriptions ATEX*.</p> <p>II) les conditions corrosives : Stocker dans des récipients en inox ou verre ambré de préférence</p> <p>III) les dangers liés à l'inflammabilité : Ne pas chauffer à la flamme nue, ni exposer les vapeurs à la flamme ou toute autre source d'ignition. Ne pas fumer à proximité du produit. Durant l'incorporation du produit, celui-ci doit être tenu à des températures relativement basses. En cas de nécessité d'élévation de température, celle-ci doit être ménagée et pendant un temps aussi court que possible.</p> <p>IV) le stockage au même endroit de substances ou mélanges incompatibles : Etiquetage selon la réglementation en vigueur, se référer au tableau des incompatibilités des produits chimiques (INRS* - Stockage et transvasement des produits chimiques dangereux).</p> <p>V) les conditions d'évaporation : Stocker à l'abri de la chaleur, de la lumière et dans des récipients fermés. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites.</p> <p>VI) les sources potentielles d'inflammation (y compris le matériel électrique) : Limiter ou interdire les surfaces chaudes , les flammes et gaz chauds, les étincelles produites mécaniquement et le rayonnement ionisant. Vérifier périodiquement vos installations électriques par un organisme agréé. Eviter l'électricité statique en reliant vos installations métalliques à la terre. Protéger vos installations électriques contre la foudre en installant un parafoudre.</p>	<p><b>a) How to avoid:</b></p> <p>I) explosive atmospheres: No risk to room temperature, to comply with ATEX requirements *.</p> <p>II) corrosive conditions: Store in stainless steel containers or preferably amber glass</p> <p>III) the hazards associated with flammability: Do not heat to the flames or expose to flame or other ignition source. Do not smoke near the product. During the incorporation of the product, it must be kept relatively low temperatures. If necessary temperature rise, it must be formed and for a time as short as possible.</p> <p>IV) storage at the same location of incompatible substances or mixtures: Labelling according to current regulations, refer to table incompatibilities of chemicals (* INRS - Storage and transfer of hazardous chemicals).</p> <p>V) evaporative conditions: Store away from heat, light and in closed containers. The containers have been opened must be carefully resealed and kept upright to prevent leakage.</p> <p>VI) potential ignition sources (including electrical): Limiting or prohibiting the hot surfaces, flames and hot gases, mechanically generated sparks and ionizing radiation. Periodically check your electrical installation by an approved body. Avoid static electricity by connecting your equipment to metal land. Protect your electrical equipment against lightning by installing a surge protector.</p>
---	--



Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

<p><b>b) Comment maîtriser les effets :</b></p> <p>I) des conditions météorologiques : Ne pas stocker à l'extérieur.</p> <p>II) de la pression ambiante : Aucun danger connu d'après nos connaissances.</p> <p>III) de la température : Stocker en zone tempérée, éviter les écarts de température trop importants en isolant le mieux possible votre installation ou en stockant en chambre froide.</p> <p>IV) du rayonnement solaire : Stocker dans des récipients opaques (inox ou verre ambré de préférence)</p> <p>V) de l'humidité : Stocker dans des récipients bien fermés.</p> <p>VI) des vibrations : Stocker dans des récipients résistants bien fermés.</p>	<p><b>b) How to control the effects:</b></p> <p>I) weather: Do not store outside.</p> <p>II) of the ambient pressure: None known based on our knowledge.</p> <p>III) Temperature: Store in a temperate zone, avoid too large temperature differences by isolating the best in your facility or storing in cold storage.</p> <p>IV) of solar radiation: Store in opaque containers (stainless steel or glass amber preferred)</p> <p>V) humidity: Store in tightly closed.</p> <p>VI) Vibration: Store in tightly closed containers resistant.</p>
<p><b>c) Comment préserver l'intégrité de la substance en utilisant :</b></p> <p>I) des stabilisants : Stocker sous azote si possible.</p> <p>II) des antioxydants : Possibilité de rajouter un antioxydant, se référer à la réglementation en vigueur.</p>	<p><b>c) How to preserve the integrity of the substance using:</b></p> <p>I) stabilizers: Store under nitrogen if possible.</p> <p>II) antioxidants: Possibility of adding an antioxidant, refer to the regulations.</p>
<p><b>d) Autres conseils concernant :</b></p> <p>I) les exigences en matière de ventilation : Se référer à la réglementation en vigueur. Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler l'exposition de l'opérateur aux molécules en suspension dans l'air.</p> <p>II) la conception spécifique des salles et cuves de stockage : Se référer à la réglementation en vigueur.</p> <p>III) les quantités maximales pouvant être stockées : Se référer à la réglementation en vigueur.</p> <p>IV) les compatibilités en matière d'emballage : Eviter le PVC.</p>	<p><b>d) Other advice including:</b></p> <p>I) ventilation requirements: Refer to current regulations. Good general ventilation should be sufficient to control the operator exposure to molecules suspended in the air.</p> <p>II) the design of specific rooms and storage tanks: Refer to current regulations.</p> <p>III) the maximum quantities that can be stored: Refer to current regulations.</p> <p>IV) compatibilities packaging: Avoid PVC.</p>



Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

### **7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s) / Use (s) final (s) particular (s)**

Se conformer à la réglementation et à la fiche technique du produit. Pas de recommandations particulières. Appliquer les règles de manipulation ci-dessus.

Comply with regulations and specifications of the product. No specific recommendations. Apply the rules of handling above.

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

### **8.1 Paramètres de contrôle / Control parameters**

#### **8.1.1 Valeurs limites d'exposition professionnelle (INRS\*, ND 2098, Directives 91/322/CE et 2000/39/CE) / Occupational Exposure Limit Values**

Non réglementé. Pas de limites d'exposition spécifique pour ce produit. / Unregulated. No specific exposure limits for this product

#### **8.1.2 Valeurs biologiques limites (base de données de produits chimiques GESTIS / biological limit values (database of chemicals GESTIS: [www.dguv.de](http://www.dguv.de)))**

Non réglementé. Pas de valeurs biologiques limites établies pour ce produit. / Unregulated. No biological limit values established for this product.

#### **8.1.3 Procédures de suivi recommandées / Monitoring procedures recommended**

Si ce produit contient des ingrédients présentant des limites d'exposition, il peut s'avérer nécessaire d'effectuer un examen suivi des personnes, de l'atmosphère sur le lieu de travail ou des organismes vivants pour déterminer l'efficacité de la ventilation ou d'autres mesures de contrôle ou évaluer le besoin d'utiliser du matériel de protection des voies respiratoires. Il importe de se reporter à la norme européenne EN 689 contenant les méthodes pour évaluer l'exposition par inhalation aux agents chimiques et aux documents de politique générale nationaux relatifs aux méthodes pour déterminer les substances dangereuses.

If this product contains ingredients with exposure limits, it may be necessary to carry out an ongoing review of people, the atmosphere in the workplace or living organisms to determine the effectiveness of the ventilation or other control measures or the necessity to use protective equipment in the airways. It is important to refer to European Standard EN 689 containing the methods for assessing exposure by inhalation to chemical agents and national policy documents relating to methods for identifying dangerous substances.



Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

### 8.1.4 DNEL\* (section 1.4 annexe I) / PNEC\* (section 3.3 annex I )

Aucun rapport sur la sécurité chimique n'est exigé selon la réglementation. Les DNEL\* et PNEC\* ne sont donc pas requises pour ce produit.

No chemical safety report is required under the regulations. DNELs \* PNEC\* and therefore are not required for this product.

### 8.1.5 Méthodes d'évaluation par bande de contrôle (Control banding selon l'ICCT\*)

#### / Methods of assessment control band (control banding according to the ICCT \*)

Se référer si nécessaire au site internet : [www.ilo.org](http://www.ilo.org) / If necessary refer to the website: [www.ilo.org](http://www.ilo.org)

Tâche / Task	Bande de danger Scale Strip Hazard	Echelle d'utilisation use behavior	Comportement dans l'air in air behavior	Approche de contrôle Approach Control	Guide de prévention Prevention Guide
N.D./ N.A.	N.D./ N.A.	N.D./ N.A.	N.D./ N.A..	N.D./ N.A.	N.D./ N.A.

Légende N.D : non disponible N.A : not available

## 8.2 Contrôles de l'exposition / Checks of the exposure

### 8.2.1 Contrôles techniques appropriés / Engineering controls appropriate

Maintenir les concentrations dans l'air en dessous des normes d'exposition professionnelle.

Utiliser la ventilation locale par aspiration.

Utiliser la manutention mécanique pour réduire le contact des personnes avec les produits

Maintain air concentrations below occupational exposure standards.

Use local exhaust ventilation.

Use mechanical handling to reduce human contact with the products.

### 8.2.2 Mesures de protection individuelle / Personal protection measures

<b>Protection des yeux et du visage</b>	Le port de lunettes de protection est recommandé.	<b>Eye protection and face</b>	Wearing protective glasses is recommended.
<b>Protection de la peau</b>	Le port de gants imperméables, résistants aux Huiles Essentielles et conformes à une norme approuvée, est recommandé (caoutchouc nitrile ou alcool polyvinyle).	<b>Skin Protection</b>	Impervious gloves are resistant to Essential Oils and complying with an approved standard is recommended (nitrile or polyvinyl alcohol).



Floressence

Floressence SRL  
 195A, Rue Sainte-Walburge  
 4000 Liège  
 Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
 Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
 Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

<b>Protection des voies respiratoires</b>	Généralement pas nécessaire dans les locaux bien aérés (sauf mention spéciale).	<b>Respiratory Protection</b>	Not normally needed in well ventilated areas (unless otherwise stated).
<b>Dangers thermiques</b>	L'exposition à un flux thermique lié à un incendie ou à une explosion peut provoquer des brûlures à des degrés variables, en fonction de la distance à laquelle on se trouve. Porter impérativement un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome.	<b>Thermal Hazard</b>	Exposure to heat flow related to a fire or explosion can cause burns to varying degrees, depending on the distance at which it is located. Wear protective equipment is essential and an appropriate self-contained breathing apparatus.

### 8.2.3 Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement / Exposure controls related to environmental protection

Remplir les engagements au titre de la législation locale relative à la protection de l'environnement.

Fill the commitments under local legislation on the protection of the environment

## 9 - PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES / PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Les propriétés ci-dessous 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.

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques / Chemical and physicals informations data

Apparence :	Liquide	Appearance :	Liquid
Couleur :	Jaune pâle à orange	Color :	Pale yellow to orange
Odeur :	Dominance de la citronnelle	Odor :	Dominance of lemongrass
pH	Non applicable	pH	Not applicable
Point de fusion	N.D.	Boiling point	N.A
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	N.D.	Initial boiling point and boiling range	N.A
Point d'éclair FD ISO/TR 11018	N.D.	Flash point FD ISO/TR 11018	N.A
Taux d'évaporation (butyl acétate = 1)	N.D.	Evaporative rate (butyl acétate = 1)	N.A
Inflammabilité	N.D.	Flammability	N.A



Floressence

Floressence SRL  
 195A, Rue Sainte-Walburge  
 4000 Liège  
 Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
 Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
 Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

Limites supérieures d'inflammabilité	N.D.	Lower inflammatory limits Upper	N.A
Limites inférieures d'inflammabilité	N.D.	inflammatory limits	N.A
Pression de vapeur à 25 °C	N.D.	steam pressure at 25 °C	N.A
Densité de vapeur à 25 °C (air=1)	N.D.	Steam density at 25 °C (air=1)	N.A
Densité relative à 20 °C NF ISO 279	N.D.	Density at 20 °C or 68 °F NF ISO 279	N.A
Solubilité		Solubility	
Hydrosolubilité	Insoluble	Solubility in water	Insoluble
Solubilité alcool ( 20 °C en g/l ) - NF ISO 875	Soluble	Solubility in ethanol ( 20 °C en g/l)- NF ISO 875	Soluble
Coefficient de partage: n-octanol/ eau	N.D	Partition coefficient O / W	N.A
Temperature d'autoinflammabilité	N.D	Auto inflammability temperature	N.A
Temperature de decomposition	N.D	Decomposition temperature	N.A
Viscosité	N.D	Viscosity	N.A
Propriétés explosives	N.D	Explosive properties	N.A
Limites supérieures	N.D	Lower limits	N.A
Limites inférieures	Dangers d'explosion : Pas de risques à température ambiante, se conformer aux prescriptions ATEX.	Upper limits	Explosion Hazards: No risk room temperature, comply with ATEX requirements.
Propriétés comburantes	Ne contient aucune substance connue comme susceptible de s'enflammer spontanément	Combustions properties	Does not contain substances known as susceptible to spontaneous combustion

N.D / N.A : Non disponible / not available

## 9.2 Autres données / others data

Indice de réfraction à 20 °c	N.D	Refractive index at 20 °C	N.A
NF ISO 280		NF ISO 280	
Indice rotatoire à 20 °C	N.D	rotatory index at 20 °C	N.A
NF ISO 592			

L'origine naturelle des produits ne permet pas d'obtenir une composition identique pour chaque production. Ces valeurs sont indicatives et n'excluent pas la possibilité de légères variations.

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.



Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

## 10 - STABILITE ET REACTIVITE / STABILITY AND REACTIVITY

### 10.1 Réactivité / Reactivity

Ce produit est stable aux chocs, aux vibrations et à la pression dans des conditions normales d'utilisations. En présence de lumière et à la chaleur, il peut se produire une oxydation.

This product is stable to shock, vibration and pressure under normal conditions of use. In the presence of light and heat, oxidation can occur.

### 10.2 Stabilité chimique / Chemical Stability

Pas de modifications significatives de la composition dans le temps en respectant les conditions de stockage décrites au point 7.2.

No significant changes in the composition in time respecting the storage conditions described in 7.2.

### 10.3 Possibilités de réactions dangereuses / Possibility of Hazardous Reactions

Aucune selon nos connaissances dans les conditions normales d'utilisations. According to our knowledge none in normal use.

### 10.4 Conditions à éviter / Conditions to avoid

Ne pas chauffer à une température élevée. Ne pas exposer les récipients fermés au soleil. Eloigner des sources d'ignition. Do not heat to high temperature. Do not expose sealed containers in the sun. Keep away from sources of ignition.

### 10.5 Matières incompatibles / Incompatible materials

P.V.C.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux / Hazardous decomposition products

Pas de décomposition en utilisation conforme / No decomposition if used as directed.

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

Dangers évalués selon les méthodes décrites dans le Règlement (CE) n° 1272/2008 et ses annexes pour le cas des Substances Naturelles Complexes et/ou des mélanges. Ils sont également complétés par les monographies RIFM\*, INRS\* et IFRA\*.

Hazards assessed by the methods described in the Regulation (EC) No 1272/2008 and its Annexes for the case of complex natural substances and / or mixtures. They are also supplemented by the RIFM monographs, \* and \* INRS IFRA \*.





Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

## 11.1 Réactivité / reactivity

### a) Toxicité aiguë / acute toxicity

	Dose	Valeur / value	Méthodes / methods	Remarques / notes
<b>Effet néfaste par ingestion</b> <b>Harmful effect by swallowed</b>	DL org. 50	N.D./ N.A	Ingestion orale chez le rat Oral ingestion on rat	/
<b>Effet néfaste par contact cutané</b> <b>Harmful effect by skin contact</b>	DL derm.50	N.D./ N.A	Application dermale chez le lapin Topic dermal application on rabbit	/
<b>Effet néfaste par inhalation</b> <b>Harmful effect by inhalation</b>	CL 50	N.D./ N.A	/	/

N.D. / N.A :non disponible / not available

### b) Corrosion cutanée/irritation cutanée / Skin corrosion / irritation

Skin Corr. 2	H315	Provoque une irritation cutanée.	Causes skin irritation.
--------------	------	----------------------------------	-------------------------

### c) Lésions oculaires graves/irritation oculaire / Serious eye damage / eye irritation

Eye Dam. 1	H318	Provoque de graves lésions des yeux.	Causes serious eye damage.
------------	------	--------------------------------------	----------------------------

### d) Sensibilisation respiratoire ou cutanée / Respiratory or skin sensitization

Asp. Tox. 1	H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.	May be fatal if swallowed and enters airways.
Skin. Sens. 1 (1A ou 1B)	H317	Peut provoquer une allergie cutanée.	May cause an allergic skin reaction.

### e) Mutagénicité sur les cellules germinales / germ cell mutagenicity

Aucun effet important ou danger critique connu. / No significant effects or critical hazards

### f) Cancérogénicité / Carcinogenicity

Aucun effet important ou danger critique connu. / No significant effects or critical hazards

### g) Toxicité pour la reproduction / Reproductive toxicity

Aucun effet important ou danger critique connu. / No significant effects or critical hazards

### h) Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique / Toxicity for specific target organ toxicity - single exposure



Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

<b>Exposition unique / single exposure</b>	<b>Effets spécifiques / specific effects</b>	<b>Organes affectés / targeted organ</b>	<b>Remarques / notes</b>
<b>Toxicité aiguë orale</b> <b>Acute oral toxicity</b>	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/
<b>Toxicité aiguë cutanée</b> <b>Acute cutaneous toxicity</b>	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/
<b>Toxicité aiguë inhalation</b> <b>acute Inhalation toxicity</b>	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/

N.D. / N.A :non disponible / not available

i) Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée / **Toxicity for specific target organ toxicity - repeated exposure**



Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

Exposition répétée / multiple exposure	Effets spécifiques / specific effects	Organes affectés / targeted organ	Remarques / notes
Sous aigu orale Sub-acute oral	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/
Sous aigu cutanée sub-acute cutaneous	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/
Sous aigu inhalation sub-acute Inhalation	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/
Sous chronique orale Sub-chronic oral	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/
Sous chronique cutanée Sub-chronical cutaneous	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/
Sous chronique inhalation Sub-chronical inhalation	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/
Chronique orale Chronic oral	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/
Chronique cutanée Chronic cutaneous	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/
Chronique inhalation Chronic inhalation	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/

N.D. / N.A. :non disponible / not available

#### j) Danger par aspiration / Aspiration hazard

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. / May be fatal if inhaled and enters airways.

### 11.2 Informations sur les voies d'exposition probables / Information on likely routes of exposure

Aucune donnée spécifique. / No specific data.

### 11.3 Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques / Symptoms related to the physical, chemical and toxicological

Aucune donnée spécifique. / No specific data.



Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

## 11.4 Effets différés et immédiats, et effets chroniques de courte et de longue durée / **Effects delayed, immediate and chronic effects of short and long term**

Aucune donnée spécifique. / No specific data.

## 11.5 Effets interactifs / **Effects Interactive**

Aucune donnée spécifique. / No specific data.

## 11.6 Informations sur les composants / **Information on ingredients**

CMR\* :

Nom / Names	N° CAS	CLASSEMENT	Code mention de danger / Hazard statement code	Concentration maximale (%) Maximum Concentration (%)
METHYLEUGENOL	93-15-2	CAR 2 MUT 2	H351, H341	0,08

## 11.7 Autres informations / **Other information**

Cette substance et/ou certains de ses composants sont concernés par le Code of Practice de l'IFRA\* en vigueur, consultable sur le site internet : <http://www.ifraorg.org>

This substance and / or some of its components are affected by the Code of Practice of IFRA \* effective, available on the website: <http://www.ifraorg.org>

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES / **ECOLOGICAL INFORMATION**

### 12.1 Toxicité / **toxicity**

a) Danger pour le milieu aquatique selon le Règlement (CE) n° 1272/2008/ **Danger to the aquatic environment** according to Regulation (EC) No 1272/2008

aquatic chronic 2	H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	Toxic to aquatic life with long lasting effects.
-------------------	------	--	--

b) Toxicité aquatique aiguë / **Acute aquatic toxicity**

Toxicité aquatique aiguë Acute aquatic toxicity	Critères criteria	Temps d'exposition Exposure time	Résultats Results	Méthodes methods
--	----------------------	-------------------------------------	----------------------	---------------------



Floressence

Floressence SRL  
 195A, Rue Sainte-Walburge  
 4000 Liège  
 Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
 Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
 Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

<b>Poissons / fishes</b>	LC50	96h	N.D. / N.A	/
<b>Daphnies / daphnia</b>	EC50	48h	N.D. / N.A	Essai d'immobilisation immédiate / immobilisation test
<b>Algues / algae</b>	IC50	72h	N.D. / N.A	/

N.D. / N.A: non disponible / not available

### c) Toxicité aquatique chronique / Chronic aquatic toxicity

<b>Toxicité aquatique Chronique</b> chronic aquatic toxicity	<b>Critères</b> criteria	<b>Temps d'exposition</b> Exposure time	<b>Résultats</b> Results	<b>Méthodes</b> methods
<b>Poissons / fishes</b>	LC50	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/
<b>Daphnies / daphnia</b>	EC50	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/

N.D. / N.A: non disponible / not available

## 12.2 Persistence et biodégradabilité / Persistence and biodegradability

### a) Dégradation abiotique / abiotic degradation

<b>Half time</b>	<b>Evaluation</b>	<b>Méthodes / methods</b>	<b>Remarques / notes</b>
<b>Eau de mer/ sea water</b>	N.D. / N.A	/	/
<b>Eau minérale / mineral water</b>	N.D. / N.A	/	/
<b>Air</b>	N.D. / N.A	/	/
<b>Terre / land</b>	N.D. / N.A	/	/

N.D. / N.A: non disponible / not available

### b) Biodégradation



Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

Taux de dégradation (%) / degradation rate	Temps / time	Evaluation	Méthodes / methods	Remarques / notes
N.D. / N.A	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/	/
N.D. / N.A	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/	/

N.D. / N.A: non disponible / not available

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation / Bioaccumulation potential

#### a) Coefficient n-octanol / Water (log K o/w )

Valeur / value	Concentration	pH	°C	Méthodes /methods	Remarques / notes
N.D. / N.A	N.D. / N.A	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/	/
N.D. / N.A	N.D. / N.A	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/	/

N.D. / N.A: non disponible / not available

#### b) Facteur de bioconcentration (BCF) / bioconcentration factor

Valeur / value	Espèces / species	Evaluation	Méthodes /methods	Remarques / notes
N.D. / N.A	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/	/
N.D. / N.A	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/	/

N.D. / N.A: non disponible / not available

### 12.4 - Mobilité dans le sol / Mobility in soil

#### a) Tension de surface / surface tension



Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

Valeur/ value	°C	Concentration	Méthodes /methods	Remarques / notes
N.D. / N.A	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/	/
N.D. / N.A	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/	/

N.D. / N.A: non disponible / not available

#### b) Adsorption / Désorption

Transport	A/D coefficient Henry constant	Log Koc	Taux de volatilité / volatility rate	Méthodes / methods
Terre-Eau Land-water	N.D. / N.A	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/
Eau-Air Water - air	N.D. / N.A	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/
Terre-Air Land - air	N.D. / N.A	N.D. / N.A	N.D. / N.A	/

N.D. / N.A: non disponible / not available

#### 12.5 Résultats des évaluations PBT\* et vPvB\* / Results of PBT assessment and vPvB \*

Jusqu'à ce jour, et d'après nos connaissances, aucune évaluation n'a été effectuée sur le produit.

To this day, and according to our knowledge, no assessment has been conducted on the product.

#### 12.6 Autres effets néfastes / Other adverse effects

Catégorie de pollution des eaux (WGK\*) selon l'annexe 2 de la Directive allemande sur les matières dangereuses (n° carac : 814; 17.05.1999 Matières organiques): ND

Water hazard class (WGK \*) According to Annex 2 of The German Directive on Hazardous Materials (No char.: 814; Organics 17.05.1999): NA

#### 13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION / ELIMINATION CONSIDERATIONS



Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets / Methods of waste treatment

Ne pas déverser dans les égouts ni les cours d'eau. Recycler ou éliminer conformément aux législations en vigueur, de préférence par un collecteur ou une entreprise agréée. Ne pas contaminer le sol ou l'eau avec les déchets, ne pas procéder à leur élimination dans l'environnement.

Vider complètement le récipient. Conserver la ou les étiquettes sur le récipient. Remettre à un éliminateur agréé.

Do not discharge into drains or watercourses.

Recycle or dispose of in accordance with prevailing regulations, preferably by a collector or an approved company. Do not contaminate the soil or water with waste, do not dispose of them in the environment.

Completely empty container. Conserve or labels on the container. Give to a certified disposal contractor.

### 13.2 Informations complémentaires / Additional information

La réglementation relative aux déchets est codifiée 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 nuisances), Titre IV (Déchets), Chapitre I (Elimination des déchets et récupération des matériaux).

The Waste regulations are codified in the Code of the Environment, by Order No. 2000-914 of 18 September 2000 on the legislative part of the environment. There are the various texts of Article L. To Article L. 541-1 541-50 found in Book V (Prevention of pollution, risks and nuisances), Title IV (Waste), Chapter I (Elimination of waste and material recovery)

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AUX TRANSPORTS / TRANSPORT INFORMATION

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

Transport par terre ADR/RID (Ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train)

Classe ADR/RID : 3

N° UN : 1169

Groupe d'emballage : III

Nom d'expédition : EXTRAITS AROMATIQUES LIQUIDES

Transport by land ADR / RID (Ordinance on the transport of dangerous goods - road and train)

ADR / RID class: 3

UN number: 1169

Packing group: III

Proper shipping name: LIQUID AROMATIC EXTRACTS

Transport maritime IMDG (Ordonnance sur le transport de produits dangereux)





Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

Classe IMDG : 3  
N° UN : 1169  
Groupe d'emballage III  
**Nom d'expédition** : EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID ( ESSENTIAL OIL )  
Polluant marin Oui

IMDG maritime transport (Ordinance on the transport of dangerous goods)

IMDG Class: 3  
UN number: 1169  
Packing group III  
**Proper shipping name:** EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID (ESSENTIAL OIL)  
Marine pollutant Yes

Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR

Classe ICAO/IATA : 3  
N° UN : 1169  
Groupe d'emballage III  
**Nom d'expédition** : EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID ( ESSENTIAL OIL )

Air transport ICAO-TI and IATA-DGR

ICAO / IATA class: 3  
UN number: 1169  
Packing group III  
**Proper shipping name:** EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID (ESSENTIAL OIL)

## 14.4 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur / Special precautions to be taken by the user

Règles à respecter pour le chargement des colis pour le transport routier :

- Se référer au tableau 7.5.2 de l'ADR\* sur les interdictions de chargement en commun.
- Précautions à prendre relatives aux denrées alimentaires, autres objets de consommation et aliments pour animaux
- Lors du chargement des colis, il est interdit de fumer au voisinage des véhicules.
- Vérifier que les colis soient correctement calés dans le véhicule.
- Vérifier que le conducteur possède les consignes de sécurité et les équipements obligatoires si les seuils établis par l'ADR\* sont dépassés.

Rules for loading packages for road transport:

- Refer to Table 7.5.2 of ADR \* prohibitions on mixed loading.
- Precautions relating to food, consumer goods and other feed
- When loading packages, it is forbidden to smoke in the vicinity of vehicles.
- Check that packages are properly seated in the vehicle.
- Check that the driver has the safety equipment required and if the thresholds established by ADR \* are exceeded.



Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

#### **14.5 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC / Transport in bulk in accordance with Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code**

Non concerné / not concerned

#### **14.6 Informations complémentaires / Additional information**

Code tarif douanier / Customs Code : 330290

Remarque : Les prescriptions réglementaires reprises ci-dessus, sont celles en vigueur le jour de l'actualisation de la fiche. Mais compte tenu d'une évolution toujours possible des réglementations régissant le transport des matières dangereuses et dans le cas où la FDS en votre possession daterait de plus de 12 mois, il est conseillé de s'assurer de leur validité auprès de votre conseiller à la sécurité.

Note: The regulatory requirements set out above, are those in effect on the day of updating the form. But because of the possible evolution of transport regulations for hazardous materials and where the SDS is dating back over 12 months, it is advisable to check their validity with your advisor security.

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

#### **15.1 Réglementation / Législation particulières en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

Regulation / Legislation specific safety, health and environment

##### **a) Dispositions particulières / Special provisions**

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.

Classified Installations Legislation for the Protection of the Environment (ICPE) in France.  
Table of occupational diseases specified in Article R 461- 3 of the Labor Code: Table No. 84 - disorders caused by organic solvents liquid for professional use.

##### **b) Notes**

Les informations réglementaires reprises dans cette section rappellent uniquement les principales prescriptions spécifiquement applicables au produit objet de la FDS.  
Les textes communautaires de base cités font l'objet de mises à jour et sont transcrits en droit national. Il est recommandé 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 prescriptions.



Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

The regulatory information given above only indicates the principal regulations specifically applicable to the product of the SDS.

The texts cited basic community are being updated and are transcribed into national law.

It is recommended to refer to all applicable national, international, national or local authorities may apply. The user's attention is drawn to the possible existence of additional provisions which complete these regulations

## 15.2 Evaluation de la sécurité chimique / Assessment of Chemical Safety

Jusqu'à ce jour, et d'après nos connaissances, aucune évaluation n'a été effectuée sur le produit.  
To this day, and according to our knowledge, no assessment has been conducted on the product.

## 16. AUTRES INFORMATIONS / OTHER INFORMATION

### a) Dernières modifications / latest changes

/

### b) Signification des abréviations et acronymes / Abbreviations and Acronyms

ADR/RID : Agreement on Dangerous Goods by Road / Regulations concerning the Intl Transport of Dangerous Goods by Rail

ATEX : ATmosphères Explosibles

CLP : Classification Labelling Packaging

CMR : Cancérogène, Mutagène, toxique pour la Reproduction

DNEL : Derived No Effect Level

DSD : Directive relative aux Substances Dangereuses

IATA-DGR : International Air Transport Association - Dangerous Goods Regulations ICCT : Ilo Chemical Control Toolkit

ICAO-TI : International Civil Aviation Organization - Technical Instructions IFRA : International Fragrance Association

IMDG : International Maritime Dangerous Goods

INRS : Institut National de Recherche et de Sécurité

IOFI : International Organization of the Flavor Industry GC : Gas Chromatography

PBT : Persistent Bioaccumulating Toxicants

PNEC : Predicted No Effect Concentration

RIFM : Research Institute for Fragrance Materials

STOT : Specific Target Organ Toxicity

vPvB : Very Persistent and Very Bioaccumulative substance

WGK : Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

### c) Références bibliographiques / bibliography



Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

Cette Fiche de Données Sécurité a été réalisée par le service réglementaire de la société en conformité avec :

- Les Règlements (CE) n° 453/2010 du 20 Mai 2010 et n° 1272/2008 du 16 Décembre 2008 modifiant le règlement (CE) n° 1907/2006
- Le IFRA\*/IOFI\* Labelling Manual du 23 Septembre 2010
- Les Directives 67/548/CEE et 1999/45/CE
- Le Guidance on the compilation of safety data sheets ( ECHA - Draft October 2010 )

This Safety Data Sheet has been prepared by the service company's regulatory compliance with:

- Regulations (EC) No 453/2010 of 20 May 2010 and No. 1272/2008 of 16 December 2008 amending Regulation (EC) No 1907/2006
- The IFRA \* / \* IOFI Manual Labelling of September 23, 2010
- Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC
- The Guidance On The compilation of safety data sheets (ECHA - Draft October 2010)

**d) Méthodes utilisées pour l'évaluation des données (Article 9 du Règlement (CE) n° 1272/2008) / Methods for evaluation of data (Article 9 of Regulation (EC) No 1272/2008)**

Classification établie selon le IFRA\*/IOFI\* Labelling Manual en vigueur et la somme des composants classés selon le Règlement (CE) n° 1272/2008.

Classification established by IFRA\* /IOFI\* Manual Labelling into force and the summation of classified components according to Regulation (EC) No 1272/2008

**e) Liste des phrases de risques, des phrases de sécurité, des classes et catégories de danger, des mentions de danger et des conseils de prudence importants**

A list of risk phrases, safety phrases, classes and categories of danger, hazard and precautionary important

**Liste des mentions de danger (Règlement (CE) n° 1272/2008) / List of hazard (regulation (CE) n° 1272/2008)**



Floressence

Floressence SRL  
 195A, Rue Sainte-Walburge  
 4000 Liège  
 Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
 Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
 Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

Classe et catégorie de danger / Hazard class and category		Mention de danger	Hazard statement
Unst. Expl.	H200	Explosif instable.	Unstable explosives.
Expl. 1.1	H201	Explosif; danger d'explosion en masse.	Explosive; mass explosion hazard.
Expl. 1.2	H202	Explosif; danger sérieux de projection.	Explosive, severe projection hazard.
Expl. 1.3	H203	Explosif; danger d'incendie, d'effet de souffle ou de projection.	Explosive; fire, blast or projection hazard.
Expl. 1.4	H204	Danger d'incendie ou de projection.	Fire or projection hazard.
Danger d'explosion en masse en cas d'incendie	H205	Danger d'explosion en masse en cas d'incendie.	May mass explode in fire.
Flam. Gas 1	H220	Gaz extrêmement inflammable.	Extremely flammable gas.
Flam. Gas 2	H221	Gaz inflammable.	Flammable gas.
Aérosol 1	H222	Aérosol extrêmement inflammable.	Extremely flammable aerosol.
Aérosol 2	H223	Aérosol inflammable.	Flammable aerosol.
Flam. Liq. 1	H224	Liquide et vapeurs extrêmement inflammables.	Extremely flammable liquid and vapour.
Flam. Liq.2	H225	Liquide et vapeurs très inflammables.	Highly flammable liquid and vapour.
Flam. Liq. 3	H226	Liquide et vapeurs inflammables.	Flammable liquid and vapour.
Flam. Sol. 1 Flam. Sol. 2	H228	Matière solide inflammable.	Flammable solid.
Self-react. A Org. Perox. A	H240	Peut exploser sous l'effet de la chaleur.	Heating may cause an explosion.
Self-react. B Org. Perox B	H241	Peut s'enflammer ou exploser sous l'effet de la chaleur.	Heating may cause a fire or explosion.
Self-react. CD Self-react. EF Org. Perox. CD Org. Perox. EF	H242	Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur.	Heating may cause a fire.
Pyr. Liq. 1 Pyr. Sol. 1	H250	S'enflamme spontanément au contact de l'air.	Catches fire spontaneously if exposed to air.
Self-heat.1	H251	Matière auto-échauffante; peut s'enflammer.	Self-heating: may catch fire.
Self-heat. 2	H252	Matière auto-échauffante en grandes quantités; peut s'enflammer.	Self-heating in large quantities; may catch fire.
Water-react. 1	H260	Dégage au contact de l'eau des gaz inflammables qui peuvent s'enflammer spontanément.	In contact with water releases flammable gases which may ignite spontaneously.



Floressence

Floressence SRL  
 195A, Rue Sainte-Walburge  
 4000 Liège  
 Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
 Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
 Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

Water-react. 2 Water-react. 3	H261	Dégage au contact de l'eau des gaz inflammables.	In contact with water releases flammable gases.
Ox. Gas 1	H270	Peut provoquer ou aggraver un incendie; comburant.	May cause or intensify fire; oxidiser.
Ox. Liq. 1 Ox. Sol. 1	H271	Peut provoquer un incendie ou une explosion; comburant puissant.	May cause fire or explosion; strong oxidiser.
Ox. Liq. 2, Ox. Liq. 3 Ox. Sol. 2, Ox. Sol. 3	H272	Peut aggraver un incendie; comburant.	May intensify fire; oxidiser.
Pres. Gas	H280	Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.	Contains gas under pressure; may explode if heated.
Pres. Gas	H281	Contient un gaz réfrigéré; peut causer des brûlures ou blessures cryogéniques.	Contains refrigerated gas; may cause cryogenic burns or injury.
Met. Corr. 1	H290	Peut être corrosif pour les métaux.	May be corrosive to metals.
Acute Tox.1 (Oral), Acute Tox. 2 (Oral)	H300	Mortel en cas d'ingestion.	Fatal if swallowed.
Acute Tox. 3 (Oral)	H301	Toxique en cas d'ingestion.	Toxic if swallowed.
Acute Tox 4 (Oral)	H302	Nocif en cas d'ingestion.	Harmful if swallowed.
Asp. Tox. 1	H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.	May be fatal if swallowed and enters airways.
Acute Tox.1 (Dermal), Acute Tox.2 (Dermal)	H310	Mortel par contact cutané.	Fatal in contact with skin.
Acute Tox. 3 (Dermal)	H311	Toxique par contact cutané.	Toxic in contact with skin.
Acute Tox 4 (Dermal)	H312	Nocif par contact cutané.	Harmful in contact with skin.
Skin Corr. 1A, 1B, 1C	H314	Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.	Causes severe skin burns and eye damage.
Skin Corr. 2	H315	Provoque une irritation cutanée.	Causes skin irritation.
Skin. Sens. 1 (1A ou 1B)	H317	Peut provoquer une allergie cutanée.	May cause an allergic skin reaction.
Eye Dam. 1	H318	Provoque de graves lésions des yeux.	Causes serious eye damage.
Eye Dam. 2	H319	Provoque une grave irritation oculaire.	Causes serious eye irritation.
Acute Tox 1 (Inhal.), Acute Tox.2 (Inhal.)	H330	Mortel par inhalation.	Fatal if inhaled.
Acute Tox. 3 (Inhal.)	H331	Toxique par inhalation.	Toxic if inhaled.
Acute Tox. 4 (Inhal.)	H332	Nocif par inhalation.	Harmful if inhaled.



Floressence

Floressence SRL  
 195A, Rue Sainte-Walburge  
 4000 Liège  
 Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
 Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
 Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

Resp. Sens. 1 (1A 1B)	H334	Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.	May cause allergy or asthma symptoms or breathing difficulties if inhaled.
STOT SE 3	H335	Peut irriter les voies respiratoires.	May cause respiratory irritation.
STOT SE 3	H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.	May cause drowsiness or dizziness.
Mutag. 1A, Muta. 1B	H340	Peut induire des anomalies génétiques <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>.	May cause genetic defects <state route of exposure if it is conclusively proven that no other routes of exposure cause the hazard>.
Muta. 2	H341	Susceptible d'induire des anomalies génétiques <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>.	Suspected of causing genetic defects <state route of exposure if it is conclusively proven that no other routes of exposure cause the hazard>.
Carc. 1A, Carc. 1B	H350	Peut provoquer le cancer <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>.	May cause cancer <state route of exposure if it is conclusively proven that no other routes of exposure cause the hazard>.
Carc. 2	H351	Susceptible de provoquer le cancer <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>.	Suspected of causing cancer <state route of exposure if it is conclusively proven that no other routes of exposure cause the hazard>.
Repr. 1A Repr. 1B	H360	Peut nuire à la fertilité ou au fœtus <indiquer l'effet spécifique s'il est connu> <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>.	May damage fertility or the unborn child <state specific effect if known> <state route of exposure if it is conclusively proven that no other routes of exposure cause the hazard>.
Repr. 2	H361	Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus <indiquer l'effet s'il est connu> <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>.	Suspected of damaging fertility or the unborn child <state specific effect if known> <state route of exposure if it is conclusively proven that no other routes of exposure cause the hazard>.
Lact.	H362	Peut être nocif pour les bébés nourris au lait maternel.	May cause harm to breast-fed children.
STOT SE 1	H370	Risque avéré d'effets graves pour les organes <ou indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus> <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>.	Causes damage to organs <or state all organs affected, if known> <state route of exposure if it is conclusively proven that no other routes of exposure cause the hazard>.



Floressence

Floressence SRL  
 195A, Rue Sainte-Walburge  
 4000 Liège  
 Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
 Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
 Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

STOT SE 2	H371	Risque présumé d'effets graves pour les organes <ou indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus> <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>.	May cause damage to organs <or state all organs affected, if known> <state route of exposure if it is conclusively proven that no other routes of exposure cause the hazard>.
STOT RE 1	H372	Risque avéré d'effets graves pour les organes <indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus> à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>.	Causes damage to organs <or state all organs affected, if known> through prolonged or repeated exposure <state route of exposure if it is conclusively proven that no other routes of exposure cause the hazard>.
STOT RE 2	H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes <ou indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus> à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>.	May cause damage to organs <or state all organs affected, if known> through prolonged or repeated exposure <state route of exposure if it is conclusively proven that no other routes of exposure cause the hazard>.
Aquatic acute 1	H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.	Very toxic to aquatic life.
Aquatic chronic 1	H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	Very toxic to aquatic life with long lasting effects.
aquatic chronic 2	H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	Toxic to aquatic life with long lasting effects.
Aquatic chronic 3	H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	Harmful to aquatic life with long lasting effects.
Aquatic chronic 4	H413	Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.	May cause long lasting harmful effects to aquatic life.

Liste des conseils de prudence (Réglement (CE) n° 1272/2008) / List of Precautionary (regulation (CE) n° 1272/2008)

P210	Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. Ne pas fumer	Keep away from heat/sparks/open flames/hot surfaces. - No smoking.
P273	Éviter le rejet dans l'environnement.	Avoid release to the environment.
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage	Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.





Floressence

Floressence SRL  
 195A, Rue Sainte-Walburge  
 4000 Liège  
 Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
 Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
 Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

P301/310	EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.	IF SWALLOWED: Immediately call a POISON CENTER or doctor/physician.
P302/352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.	IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water.
P305/351/338	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.	IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
P501	Éliminer le contenu/récipient conformément aux législations en vigueur	Dispose of contents/container according to regulation in force

Liste des classes et catégories de danger (Règlement (CE) n° 1272/2008)

Code de la classe et catégorie de danger	Classe de danger	Hazard Class
Unst. Expl. Expl. 1.1 Expl. 1.2 Expl. 1.3 Expl. 1.4 Expl. 1.5 Expl. 1.6	Explosif	Explosive
Flam. Gas 1 Flam. Gas 2 Chem. Unst. Gas A Chem. Unst. Gas B	Gaz inflammable	Flammable gas
Aérosol 1 Aérosol 2 Aérosol 3	Aérosol (4 <sup>e</sup> ATP)	Aerosol (4th ATP)
Ox. Gas 1	Gaz comburant	Oxidizing gas
Press. Gas (*)	Gaz sous pression	Pressurized gas
Flam. Liq. 1 Flam. Liq. 2 Flam. Liq. 3	Liquide inflammable	Flammable liquid
Flam. Sol. 1 Flam. Sol. 2	Matière solide inflammable	Flammable solid
Self-react. A Self-react. B Self- react. C Self-react. D Self-react. E Self-react. F Self-react. G	Substance autoréactive ou mélange autoréactif	Self-reactive substance or self- reactive mixture
Pyr. Liq. 1	Liquide pyrophorique	Pyrophoric liquid
Pyr. Sol. 1	Matière solide pyrophorique	Pyrophoric solid
Self-heat. 1 Self-heat. 2	Substance auto-échauffante ou mélange auto-échauffant	Self-heating substance or self- heating mixture
Water-react. 1 Water-react. 2 Water-react. 3	Substance ou mélange qui, au contact de l'eau, émet des gaz inflammables	Substance or mixture which, in contact with water, emits flammable gases



Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

Ox. Liq. 1 Ox. Liq. 2 Ox. Liq. 3	Liquide comburant	Oxidizing liquid
Ox. Sol. 1 Ox. Sol. 2 Ox. Sol. 3	Matière solide comburante	Oxidizing solid material
Org. Perox. A Org. Perox. B Org. Perox. C Org. Perox. D Org. Perox. E Org. Perox. F Org. Perox. G	Peroxyde organique	Organic peroxide
Met. Corr. 1	Substance corrosive ou mélange corrosif pour les métaux	Corrosive substance or mixture corrosive to metals
Acute Tox. 1 Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 4	Toxicité aiguë	acute toxicity
Skin Corr. 1A Skin Corr. 1B Skin Corr. 1C Skin Irrit. 2	Corrosion/irritation cutanée	Skin corrosion / irritation
Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2	Lésions oculaires graves / irritation oculaire	Serious eye damage / eye irritation
Resp. Sens. 1 Resp. Sens. 1A Resp. Sens. 1B Skin Sens. 1 Skin Sens. 1A Skin Sens. 1B	Sensibilisation respiratoire/ cutanée	Respiratory / skin sensitization
Muta. 1A Muta. 1B Muta. 2	Mutagénicité sur les cellules germinales	Germ cell mutagenicity
Carc. 1A Carc. 1B Carc. 2	Cancérogénicité	Carcinogenicity
Repr. 1A Repr. 1B Repr. 2 Lact.	Toxicité pour la reproduction	Reproductive toxicity
STOT SE 1 STOT SE 2 STOT SE 3	Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique	Specific target organ toxicity - single exposure
STOT RE 1 STOT RE 2	Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition répétée	Specific target organ toxicity - Repeated exposure
Asp. Tox. 1	Danger par aspiration	Aspiration hazard
Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Aquatic Chronic 2 Aquatic Chronic 3 Aquatic Chronic 4	Danger pour le milieu aquatique	Danger to the aquatic environment
Ozone 1	Danger pour la couche d'ozone	Danger to the ozone layer

**f) Conseils relatifs à toute formation appropriée / Advice on any appropriate training**

Lire la fiche de données de sécurité avant d'utiliser le produit. /Read the safety data sheet before using the product.

*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.*



Floressence

Floressence SRL  
195A, Rue Sainte-Walburge  
4000 Liège  
Tel. 0032 (0) 4 224 20 45  
Fax 0032 (0) 4 290 05 35  
Email : [info@floressence.be](mailto:info@floressence.be)

*Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation du produit qu'il connaît.*

*L'ensemble des prescriptions réglementaires 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 SDS 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.*

Généré électroniquement , pas de signature

Electronically generated, no signature

Date d'impression / Date of print : 12/02/2021

FLORESSENCE SRL