

# Cevenat sarl

Votre spécialiste en aromathérapie !

La Castagnade  
48110 Le Pompidou

France

Tel (00)(33) 06 63 22 84 05

[cevenat@nature-helps.com](mailto:cevenat@nature-helps.com)

[www.cevenat.fr](http://www.cevenat.fr)



## Fiche de données Sécurité

*Huile Essentielle*

### Basilic tropical

*Ocimum basilicum L.*



Nombre de Pages: 8

Date de création: 19/04/2010

Date de révision: 31/03/2016

**Lot nr AH2OBasilic**

FT B1005

## 1-Identification de la substance et de la société:

Nom commercial : **Basilic, tropical, Bio, Inde**  
Nom Botanique : *Ocimum basilicum L.*  
Nom INCI : OCIMUM BASILICUM HERB OIL

### Emploi de la substance : Substance parfumante et/ou aromathérapie

Nom Fournisseur : Cevenat sarl  
Contact : M.Vanhove Michel  
Adresse : La Castagnade-F 48110 Le Pompidou  
Téléphone : (33)06 63 22 84 05  
E-mail : [cevenat@nature-helps.com](mailto:cevenat@nature-helps.com)

Renseignements en cas d'urgence: Pendant les heures normales d'ouverture (de 9à12-de 14à 17h) au 33 06 63 22 84 05, sinon au numéro d'urgence ORFILA 33 (0)145,42,59,59

## 2-Identification des dangers

### Principaux dangers

Classification substance CMR(Cancérogène, Mutagène, Toxique pour la reproduction)

**Cancérogénité:** Catégorie 3: Substances et préparations préoccupantes pour l'homme en raison d'effets cancérogènes possibles mais pour lesquelles les informations disponibles ne permettent pas une évaluation satisfaisante (preuves insuffisantes). Il existe des informations issues d'études adéquates sur les animaux, mais elles sont insuffisantes pour classer la substance ou préparation dans la catégorie 2.

**Mutagénité:** Catégorie 3: Substances et préparations préoccupantes pour l'homme en raison d'effets mutagènes Des études appropriées de mutagénicité ont fourni des éléments mais elles sont insuffisantes pour classer la substance ou préparation dans la catégorie 2.

**Effets toxiques pour la reproduction:** Non réglementé

## Règlement CLP

### Identification des dangers

#### Pictogramme(s) de danger



SGH02



SGH08

#### Mention(s) de danger

H302 Nocif en cas d'ingestion  
H315 Provoque une irritation cutanée  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée  
H341 Susceptible d'induire des anomalies génétiques  
H351 Susceptible de provoquer le cancer  
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme

#### Mention d'avertissement

## **Danger**

#### Conseil(s) de prudence

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.  
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.  
P302+P352 En cas de contact avec la peau :laver abondamment à l'eau et au savon..  
P308+P313: En cas d'exposition prouvée ou suspectée; consulter un médecin.  
P501 Éliminer le contenu/récipient conformément aux législations en vigueur. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

#### Information(s) supplémentaire(s) de danger

Non réglementé

#### Transport:

Non réglementé

Code tarif douanier: 3301 29 41 00

#### **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.

**Autres dangers** : Voir les préconisations concernant le stockage des produits classés.

#### **3-Compositions/Information sur les composants:**

**Nature du produit** : Huile essentielle  
SNC, Substance Naturelle Complexe (100% pure et naturelle)  
Produit agro-alimentaire

**Substance/Mélange** : Substance  
**Législation**

N°Cas TSCA: 8051-73-4  
N°CAS EINECS: 84775-71-3 -  
N°EINECS: 283-900-8  
N°FEMA: 2119  
N°FDA: 182,20  
N°COE: 308 n  
FCC: X  
RIFM: X

FMA: X  
AFNOR: NF ISO 11043  
INCI: OCIMUM BASILICUM FLOWER/LEAF/STEM

## EXTRACT

Composants dangereux

N° CAS: 140-67-0 N EINECS: 205-427-8	<b>Méthylchavicol</b> Xn,R22	<b>73,85%</b>
N° CAS: 13877-91-3 N EINECS: 203-746-1	<b>Trans Béta ocimène</b> Xn, R38, R43	<b>0,22%</b>
N° CAS: 78-70-6 N EINECS: 201-134-4	<b>Linalol</b> X1, R38	<b>19,40%</b>
N° CAS: 470-82-6 EINECS: 207-431-5	<b>1,8 cinéole (Eucalyptol)</b> R10	<b>0,20%</b>
N° CAS: 5989-27-5 N EINECS: 227-813-5	<b>Limonène</b> N,X1, R10, R38, R43, R50/53	<b>&lt;=0,50%</b>
N° CAS: 97-53-0 N EINECS: 202-589-1	<b>Eugénol</b> Xi, R36, R43	<b>0,07%</b>

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

### (Lot AH2OBasilic )

Limonène (<1%, Linalol (19,39%)[8,00 à 30,00%], Eugénol [<=0,50%]

Substance ayant des Valeurs : Non réglementé  
Limites d'Exposition  
professionnelles (INRS ND 2098)

## 4- Premiers secours au cas ou le produit présente des dangers

---

<b>Contact avec la peau</b>	: Se laver à grande eau, changer de vêtements si nécessaires. Si une irritation persiste, ou si l'on aperçoit une lésion cutanée quelconque, consulter un médecin
<b>Contact avec les yeux</b>	: Rincer avec de l'huile végétale. Si une irritation persiste ou que l'on aperçoit une lésion quelconque, consulter un médecin.
<b>Ingestion</b>	: Rincer la bouche avec de l'eau. Consulter immédiatement un médecin.

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.

## 5-Mesures de luttés contre l'incendie

---

<b>Recommandés</b>	: Extincteurs à gaz carbonique ou à poudre
<b>Utilisables</b>	: Extincteurs à mousse
<b>Déconseillés</b>	: Jet d'eau

### Mesures particulières de protection dans la lutte contre l'incendie

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

## 6-Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

---

- Précautions individuelles** : Éloigner toute source potentielle d'inflammation. Aérer les locaux. Ne pas fumer
- Précautions pour la protection de l'environnement** : Éviter la contamination des égouts, des eaux de surface et des eaux souterraines. Se débarrasser des torchons, éponges, et...ayant servi à éponger selon les prescriptions réglementaires en vigueur.
- Méthodes de nettoyage** : Les gros débordements doivent être nettoyés à l'aide de matières absorbantes inertes qui seront ensuite balayées et détruites selon la réglementation en vigueur.

## 7-Manipulation et stockage (Article 5 Directive 98/24/CE)

---

- Manipulation** : Ne pas ingérer en l'état, éviter le contact, ne pas fumer à proximité du produit, ne pas chauffer à la flamme nue ni exposer les vapeurs à la flamme ou toute autre source d'ignition. 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. Ne pas inhaler les vapeurs chaudes.
- Stockage** : Stocker à l'abri de la chaleur, la lumière, dans des récipients fermés, secs et sous azote si possible et si nécessaire. Éviter les écarts de température trop importants. Stocker en zone tempérée. Adapter la quantité du contenu au volume du contenant, éviter les vides de remplissages importants.

## 8-Contrôles de l'exposition-Protection individuelle

---

Valeurs limites d'exposition : Non réglementé  
(INRSND 2098, Directives 91/322/CE et 2000/39/CE)

- Contrôles de l'exposition (Article 5 Directive 98/24/CE) : a) Protection respiratoire: généralement pas nécessaire dans 4 des locaux bien aérés (sauf mention spéciale)
- b) Protection des mains: le port de gants (caoutchouc nitrile ou alcool polyvinyle) est recommandé
- c) Protection des yeux: le port de lunettes de protection est recommandé
- d) Protection de la peau: éviter le contact avec la peau, le port de vêtements spéciaux est recommandé
- Ventilation: Assurer une ventilation adéquate. Si nécessaire, procéder à une aspiration des vapeurs au point d'émission.
- Mesures d'hygiène: Ne pas boire ou manger sur le lieu de travail.

## 9-Propriétés physiques et chimiques

---

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

### Informations générales

Odeur: **Fraîche, épicée et anisée**  
Apparence: **Liquide mobile limpide**  
Couleur: **Jaune pâle à jaune ambré**

#### Informations relatives à la santé à la sécurité à l'environnement

ph : Non disponible  
Point d'ébullition : Non disponible  
Point éclair : **+75°C**  
Hydrosolubilité : Insoluble  
Solubilité alcool : Soluble  
Pression de vapeur à 25°C : Non disponible  
Densité à 20°C : 0,948 à 0,970  
Propriétés comburantes : Ne contient aucune substance connue comme susceptible de s'enflammer spontanément

Coefficient de partage n-octanol/eau : Non disponible  
Viscosité : Non disponible  
Densité de vapeur (air= 1) : Non disponible  
Taux d'évaporation (butyl acétate= 1) : Non disponible  
**Limites d'explosivité en volume % dans l'air**  
Limite inférieure : Non disponible  
Limite supérieure : Non disponible  
Dangers d'explosion : Pas de risques à température ambiante, se conformer aux prescriptions ATEX.

Autres données  
Indice de réfraction à 20°C : 1,510 à 1,520  
Point de fusion : Non disponible  
Pouvoir rotatoire à 20°C: : -1° à +2°  
Température d'auto-inflammabilité : Non disponible

### 10-Stabilité et réactivité

---

Stabilité : Pas de modifications significatives de la composition dans le temps  
Conditions à éviter : Ne pas chauffer à une température élevée. Ne pas exposer les récipients fermés au soleil. Éloigner des sources d'ignition.  
Matières à éviter : P.V.C.  
Produits de décomposition dangereux : Pas de décomposition en utilisation conforme.

### 11-Informations toxicologiques (RIFM et IFRA)

---

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

Effet néfaste par ingestion : DL org 50 pour le rat: 1400mg/kg  
Effet néfaste par contact cutané : DL derm 50 pour le lapin: >=5000 mg/kg  
Sensibilisation : Non disponible  
Irritation : Non disponible  
Phototoxicité : Phototoxique  
Cancérogénicité : Non réglementé

Mutagénicité : Non réglementé  
Effets toxiques pour la reproduction : Non réglementé  
Remarques importantes : Aucune  
Restrictions IFRA : 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: [www.ifra.org](http://www.ifra.org)  
Autres informations: : Manipuler ce produit avec toutes les précautions d'usage compte tenu d'effets de synergie imprévisibles sur les personnes particulièrement sensibles.

## 12-Informations écologiques (Annexe II de la Directive 1995/45/CE)

---

Ecotoxicité  
Toxicité aquatique : Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique  
Toxicité par les Daphnies (CE50) : 22,20mg/l/48h  
Mobilité : Basse mobilité dans le sol  
Persistance et dégradabilité : Non disponible  
Potentiel de bioaccumulation : Aucune conséquence d'après nos connaissances  
Résultats de l'évaluation PET : Non déterminé  
Autres effets nocifs : Aucun effet divers connu d'après nos connaissances  
Précautions : Éviter les rejets dans l'environnement (les eaux de surface, égouts, eaux souterraines ainsi que dans l'air et le milieu naturel). Respecter les réglementations nationales et régionales en vigueur

Catégorie de pollution des eaux : 2

## 13-Considérations relatives à l'élimination

---

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

Déchets : 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.

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

Dispositions locales : 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 (Élimination des déchets et récupérations des matériaux).

## 14 Informations relatives au transport

---

Se conformer à la réglementation pour le transport des marchandises dangereuses

Code tarif douanier: 3301 29 41 00

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

Classe ADR/RID : Non réglementé  
N°UN : Non réglementé

Groupe d'emballage : Non réglementé  
Nom d'expédition : Non réglementé

### **Transport maritime IMDG 5(ordonnance sur le transport de produits dangereux)**

Classe IMDG : Non réglementé  
N°UN : Non réglementé  
Groupe d'emballage : Non réglementé  
Nom d'expédition : Non réglementé  
Polluant marin : non

### **Transport aérien ICAO et IATA-DGR**

Classe ICAO/IATA : Non réglementé  
N°UN : Non réglementé  
Groupe d'emballage : Non réglementé  
Nom d'expédition : Non réglementé

### **15 Informations réglementaires (Directives 67/548/CE et 1999/45/CE)**

---

Etiquetage CE

#### **Autres réglementations :**

-Dispositions particulières : 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 n84- Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel.

-Note : 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.

### **16 Autres informations**

---

Informations complémentaires:

Remarques importantes : Aucune

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

### **Références bibliographiques:**

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

- le Guide d'élaboration de Fiches Données Sécurité de l'annexe II du Règlement (CE) n°1907/2006 du Parlement Européen.
- le Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'Enregistrement, l'Évaluation et l'Autorisation des Substances Chimiques (REACH)
- le Code of Practice 2007-version 1 du 24 juillet-de l'EFFA.

---

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 réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation du produit qu'il connaît.

---

Contact: **Michel Vanhove**

Cette fiche a été actualisée le 31/03/2016