

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p align="center"><b>FICHE TECHNIQUE</b><br/>Huile essentielle</p> <p align="center"><b>CITRON ZESTE SICILE BIO</b></p> <p align="center"><i>Citrus limon (L.) Burman f.</i></p> | Nombre de pages : <b>3</b><br>Date de création : <b>02/11/2003</b><br>Date de révision : <b>16/06/2015</b><br>Dernière mise à jour : <b>15/05/2018</b> |
|                                                                                  |                                                                                                                                                                                  | <b>FT B290</b><br>Version 04.21                                                                                                                        |

*Produit agro-alimentaire issu de l'Agriculture Biologique certifié par FR-BIO-01*

## MODE D'OBTENTION

Huile essentielle obtenue par pression à froid du péricarpe frais du fruit de Citrus limon (L.) Burman f.

## CARACTÉRISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

|           |                                                                                                                                                          |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Odeur     | : Fraîche, zestée                                                                                                                                        |
| Apparence | : Liquide pouvant devenir trouble par abaissement de la température. La présence d'un dépôt est un phénomène naturel qui peut apparaître après stockage. |
| Couleur   | : Jaune clair à jaune verdâtre                                                                                                                           |

## CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Densité à 20°C              | : 0,842 à 0,858 |
| Indice de réfraction à 20°C | : 1,470 à 1,480 |
| Pouvoir rotatoire à 20°C    | : +55 ° à +70 ° |
| Point éclair                | : +53 °C        |
| Acidité (% d'acide oléique) | : N.D.          |
| Indice de peroxyde          | : < 20 mmoles/L |

## PRINCIPAUX COMPOSANTS

**D-Limonène (62,00 à 70,00%)**  
**Béta pinène (8,00 à 16,00%)**  
**Gamma terpinène (7,00 à 12,00%)**

## LÉGISLATION

**SNC, Substance Naturelle Complexe (100% pure et naturelle)**

|              |                         |
|--------------|-------------------------|
| N°CAS TSCA   | : 8008-56-8             |
| N°CAS EINECS | : 84929-31-7            |
| N°EINECS     | : 284-515-8             |
| N°FEMA       | : 2625                  |
| N°FDA        | : 182.20                |
| N°CoE:       | : 139a                  |
| FCC          | : X                     |
| RIFM         | : X                     |
| FMA          | : -                     |
| AFNOR        | : NF T 75-335           |
| INCI         | : CITRUS LIMON PEEL OIL |

## INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

### RÈGLEMENT CLP - RÈGLEMENT (CE) N° 1272/2008

#### ■ IDENTIFICATION DES DANGERS

##### PICTOGRAMME(S) DE DANGER



SGH02



SGH07



SGH08



SGH09

##### MENTION(S) DE DANGER

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

##### MENTION D'AVERTISSEMENT

**Danger**

##### CONSEIL(S) DE PRUDENCE

|             |                                                                                                                                              |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P210        | Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. |
| 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.                                   |
| P301 + P310 | EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/...                                                                |
| P302 + P352 | EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau/...                                                                                |
| P501        | Éliminer le contenu/récipient conformément aux législations en vigueur                                                                       |

##### INFORMATION(S) SUPPLEMENTAIRE(S) DE DANGER

Non réglementé

#### ■ CLASSIFICATION SUBSTANCE CMR ( CANCÉROGÈNE, MUTAGÈNE, TOXIQUE POUR LA REPRODUCTION)

|                                      |                  |
|--------------------------------------|------------------|
| Cancérogénicité                      | : Non réglementé |
| Mutagénicité                         | : Non réglementé |
| Effets toxiques pour la reproduction | : Non réglementé |

##### MANIPULATION, STOCKAGE ET D.L.U

Conserver de préférence, dans des containers fermés bien pleins, à l'abri de l'air, de la lumière et à température stable et modérée. Manipuler dans un local bien aéré à l'abri de toute source d'ignition et de chaleur.

**D.D.M : 3 an(s) à compter de la date de fabrication**

##### TRANSPORT

Classe 3, Groupe d'emballage III, UN n°1169

Code tarif douanier : 3301 13 10 00

## EXIGENCES ET RESTRICTIONS PRODUITS COSMÉTIQUES

---

- La présence de substances allergènes dans un produit fini doit être indiquée par voie d'étiquetage si leur concentration respective dépasse 100 ppm dans un produit rincé et 10 ppm dans un produit non rincé. (7ème amendement Directive Cosmétique Européenne 2003/15/CE)
  - Allergènes présents : D-Limonène (62,00 à 70,00%), Citral (Géranial + Néral) ( $\leq 3,00\%$ ), Linalol ( $\leq 0,20\%$ ), Géraniol ( $\leq 0,10\%$ )
- 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.ifraorg.org](http://www.ifraorg.org)