

## **TECHNICAL DATA SHEET / FICHE TECHNIQUE**

Créé le 12/04/2016

Modifié le 13/12/2022

Page: 1/2

# Huile essentielle Bergamote sans bergaptène, Bio Bergamot free bergaptene essential oil, organic

Citrus aurantium ssp bergamia Code Produit: 10046

### METHOD OF EXTRACTION / MÉTHODE D'OBTENTION

Directives CE 91/55/CEE, Règlement CE n°1907/2006 (annexe II, article 31 : REACH). Code of Practice 2008-EFI

Common name/Nom commercial: Bergamote sans bergaptene (HE) Bio / Bergamot free Bergapten Organic Essential

Organic Proportion / Pourcentage Bio: 100,00 % **Certification ECOCERT:** AΒ

Geographic origin of the plant/Origine

Italie / Italy géographique de la plante :

Growing, certification non GMO/Culture, certifiée non OGM

Method of growing/Croissance: Method of extraction/Méthode

Cold pression/Expression à froid d'obtention:

Distilled part/Partie distillée : Fresh pericarp/Péricarpe frais

#### ORGANOLEPTIC PROPERTIES / PROPRIETES ORGANOLEPTIQUES

Appearance/Aspect: Mobile and clear liquid/Liquide mobile, limpide Color/Couleur: Transparent to yellow/Transparent à jaune

Odor/Odeur: Pleasant, cool as bergamot orange's cool pericarp/Agréable, fraîche rappelant celle du

péricarpe frais de bergamote

#### PHYSICO-CHEMICAL PROPERTIES / CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Specific gravity/Densité: [0,863 ... 0,875] Peroxyd value/Indice peroxyde:

**Refractive index /Indice de réfraction :** [1,458 ... 1,468] Acid value/Indice acide: Optical rotation/Pouvoir rotatoire: [15,000 ... 40,000] ° INS/Indice saponification: Flash point/Point éclair : 59,00°C Anisidin value/Indice anisidine:

## MAIN COMPONENTS / PRINCIPAUX COMPOSANTS

Composés	Concentration (%)		N°CAS	N°EINECS
	Min	Max		
Limonène*	30,00 %	45,00 %	5989-27-5	227-813-5
Linalyl acetate	22,00 %	36,00 %	115-95-7	204-116-4
Linalol *	3,00 %	15,00 %	78-70-6	201-134-4

#### **REGULATORY INFORMATIONS / INFORMATIONS REGLEMENTAIRES**

HAZARDS IDENTIFICATION / IDENTIFICATION DES DANGERS : voir MSDS / see MSDS

Document propriété de SIRIUS SAS. Aucune partie du présent document ne peut être reproduite ou diffusée par quelque moven que ce soit sans le consente.





## **TECHNICAL DATA SHEET / FICHE TECHNIQUE**

Créé le 12/04/2016

Modifié le 13/12/2022

Page: 2/2

#### SHELF LIFE / DURÉE DE VIE

Shelf life/Péremption: 24 months/mois

> The presence of allergens in the finished product must be indicated by labeling if their concentration exceeds the respective 100 ppm in rinsed products and 10 ppm in a non-rinsed. (7th Amendment European Cosmetic Directive 2003/15/EC)/ 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)

### **ADDITIONAL INFORMATION / INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES**

Nom INCI: CITRUS AURANTIUM BERGAMIA (BERGAMOT) PEEL OIL\*

N° CAS TSCA: 8007-75-8 N° CAS EINECS: 89957-91-5

N° EINECS: 289-612-9