

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

Créé le 17/04/2015

Modifié le 20/01/2023

Page: 1/2

### Huile essentielle de Clou de Girofle, Bio

Syzygium aromaticum Merr. & L.M.Perry syn. Eugenia caryophyllus Bull. & Harr.

Code Produit: 30356

#### METHOD OF EXTRACTION / MÉTHODE D'OBTENTION

Common name/Nom commercial: Girofle Clous (HE) Bio FFL

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

Geographic origin of the plant/Origine

géographique de la plante :

Madagascar

Method of growing/Croissance:

Growing, certification non GMO/Culture, certifiée non OGM

Method of extraction/Méthode

Vapor steam distillation/Distillation vapeur d'eau

d'obtention:

Distilled part/Partie distillée : **Bud/Clous** 

#### ORGANOLEPTIC PROPERTIES / PROPRIETES ORGANOLEPTIQUES

Appearance/Aspect: Mobile and limpid liquid, sometimes slightly viscous/Liquide mobile, limpide, parfois légèrement viscous/Liquide mobile, limpide, parfois le liquide mobile, liquide m

Color/Couleur: Yellow to light brown/Jaune à brun clair

Odor/Odeur: Spicy, typical of eugenol/Epicée et caractéristique de l'eugénol

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

Specific gravity/Densité: [1,042 ... 1,063] Peroxyd value/Indice peroxyde:

Refractive index /Indice de réfraction : [1,528 ... 1,538] Acid value/Indice acide: Optical rotation/Pouvoir rotatoire: [-1,500 ... 0,000] ° INS/Indice saponification: Flash point/Point éclair : 120,00 °C Anisidin value/Indice anisidine:

#### MAIN COMPONENTS / PRINCIPAUX COMPOSANTS

Composés	Concentration (%)		N°CAS	N°EINECS
	Min	Max		
Eugénol *	75,00 %	87,00 %	97-53-0	202-589-1

#### **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 moyen que ce soit sans le consentement de SIRIUS SAS





# **TECHNICAL DATA SHEET / FICHE TECHNIQUE**

Créé le 17/04/2015

Modifié le 20/01/2023

Page: 2/2

#### SHELF LIFE / DURÉE DE VIE

Shelf life/Péremption: 36 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: EUGENIA CARYOPHYLLUS (CLOVE) BUD OIL\*

N° CAS TSCA: 8000-34-8 N° CAS EINECS: 84961-50-2

N° EINECS: 284-638-7