

TECHNICAL DATA SHEET / FICHE TECHNIQUE

Créé le 23/11/2015

Modifié le 22/12/2022

Page: 1/2

Huile essentielle de Néroli aurantium, Bio Neroli (bitter orange tree) essential oil, organic

Citrus aurantium L. ssp. amara Code Produit: 10311

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

METHOD OF EXTRACTION / MÉTHODE D'OBTENTION

Common name/Nom commercial: Néroli aurantium (HE) Bio / Neroli Organic Essential Oil

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

Geographic origin of the plant/Origine

Maroc / Morocco géographique de la plante :

Growing, certification non GMO/Culture, certifiée non OGM Method of growing/Croissance:

Method of extraction/Méthode

d'obtention:

Vapor steam distillation/Distillation vapeur d'eau

Distilled part/Partie distillée : Flowers/Fleurs

ORGANOLEPTIC PROPERTIES / PROPRIETES ORGANOLEPTIQUES

Appearance/Aspect: Clear and mobile liquid/Liquide mobile, limpide.

Color/Couleur: Pale to amber yellow, slight blue fluorescence/Jaune pâle à ambré, légère fluorescence bleue.

Odor/Odeur: Fresh, reminding orange blossom/Fraîche, rappelant la fleur d'oranger.

PHYSICO-CHEMICAL PROPERTIES / CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Specific gravity/Densité: [0,863 ... 0,876] Peroxyd value/Indice peroxyde:

Refractive index /Indice de réfraction : [1,464 ... 1,474] Acid value/Indice acide: Optical rotation/Pouvoir rotatoire: [2,000 ... 12,000] ° INS/Indice saponification: Flash point/Point éclair : 61,00 °C Anisidin value/Indice anisidine:

MAIN COMPONENTS / PRINCIPAUX COMPOSANTS

Composés	Concentration (%)		N°CAS	N°EINECS
	Min	Max		
Linalol *	26,00 %	48,00 %	78-70-6	201-134-4
Limonène*	9,00 %	18,00 %	5989-27-5	227-813-5
Beta Pinène	5,00 %	17,00 %	127-91-3	204-872-5

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 23/11/2015

Modifié le 22/12/2022

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: CITRUS AURANTIUM AMARA (BITTER ORANGE) FLOWER OIL*

N° CAS TSCA: 8016-38-4 N° CAS EINECS: 72968-50-4

N° EINECS: 277-143-2