

Huile essentielle d'ail, bio
Garlic essential oil, organic
Allium sativum L.
Code Produit : 10002

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

METHOD OF EXTRACTION / MÉTHODE D'OBTENTION

Common name/Nom commercial:	Ail (HE) Bio / Garlic organic EO
Organic Proportion / Pourcentage Bio :	100,00 %
Certification ECOCERT :	AB
Geographic origin of the plant/Origine géographique de la plante :	Egypte / Egypt
Method of growing/Croissance:	Growing, certification non GMO/Culture, certifiée non OGM
Method of extraction/Méthode d'obtention:	Vapor steam distillation/Distillation vapeur d'eau
Distilled part/Partie distillée :	Bulb/Bulbe

ORGANOLEPTIC PROPERTIES / PROPRIETES ORGANOLEPTIQUES

Appearance/Aspect :	Clear liquid/Liquid clair
Color/Couleur :	Pale yellow to reddish orange/ Jaune pâle à orange rouge
Odor/Odeur :	Alliaceous - Intense garlic / Alliée - Aillée intense

PHYSICO-CHEMICAL PROPERTIES / CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Specific gravity/Densité :	[1,050 ... 1,108]	Peroxyd value/Indice peroxyde :	
Refractive index /Indice de réfraction :	[1,538 ... 1,590]	Acid value/Indice acide :	
Optical rotation/Pouvoir rotatoire :		INS/Indice saponification :	
Flash point/Point éclair :	30,00 °C	Anisidin value/Indice anisidine :	

MAIN COMPONENTS / PRINCIPAUX COMPOSANTS

Composés	Concentration (%)		N°CAS	N°EINECS
	Min	Max		
Diallyl disulfide	15,00 %	57,00 %	2179-57-9	218-548-6
Diallyl trisulfide	10,00 %	40,00 %	2050-87-5	218-107-8
Dipropyl disulfide	23,00 %	24,50 %	629-19-6	211-079-8

REGULATORY INFORMATION / INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

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

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: ALLIUM SATIVUM BULB OIL *

N° CAS TSCA: 8000-78-0

N° CAS EINECS: 8008-99-9

N° EINECS: 232-371-1