

BULLETIN D'ANALYSE / ANALYSIS REPORT

HUILE ESSENTIELLE / CITRON BIO
ESSENTIAL OIL / ORGANIC LEMON

Date de création : 17/07/20

Date de mäj : 15/04/25

ref : XCIZB

DESCRIPTION DU PRODUIT / PRODUCT DESCRIPTION

Produit :	Huile essentielle 100% naturelle	Product :	100% natural essential oil
Nom botanique :	Citrus Limon (L.) Rutaceae	Botanical name :	Citrus Limon (L.) Rutaceae
Origine :	ESPAGNE	Origin :	SPAIN
Numéro de lot :	LSB117823	Batch number :	LSB117823
Date d'expiration :	janv-28	Product type	janv-28
Type de culture :	Plantation	Expiration date :	Plantation
Partie de la plante :	Zeste	Part of the plant :	Zest
Mode d'obtention :	Expression à froid du péricarpe	Production method :	Cold pressing of the pericarp

INCI : CITRUS LIMON PEEL OIL
 N° CAS TSCA : 8008-56-8
 N° CAS EINECS : 84929-31-7
 N° EINECS (n° EC) : 284-515-8
 BIO / ORGANIC = Issu de l'agriculture biologique – Contrôle Certisys BE-BIO-01
 From organic agriculture – Certisys BE-BIO-01 control.

CARACTÉRISTIQUE PHYSIQUES ET CHIMIQUES (à 20°C sauf mention) PHYSICAL AND CHEMICAL CHARACTERISTICS (at 20°C)

Apparence :	Liquide pouvant devenir trouble par abaissement de la température	Appearance :	Liquid That May Become Cloudy When The Temperature Drops
Couleur :	Jaune clair à verdâtre	Color :	Light Yellow To Greenish
Odeur :	Fraîche, zestée	Odor :	Fresh, Zesty

	Specifications	Résultat / Result
Densité / Density :	0,849 - 0,858	0,850
Indice de réfraction / Refractive index :	1,473 - 1,477	1,474
Point éclair / Flash point :	+ 53 °C	Conforme / Conform
Pouvoir rotatoire / Optical rotation :	+ 57 ° / + 66 °	+ 64,5°

DONNÉE D'ANALYSES CHIMIQUES / CHEMICAL ANALYSIS DATA

COMPOSANTS / COMPONENTS	%
a-THUYENE	0,37
a-PINENE	2,01
b-PINENE	10,81
SABINENE	1,86
b-MYRCENE	1,59
a-TERPINENE	0,21
LIMONENE	67,79
b-PHELLANDRENE	0,34
Cis-b-OCIMENE	0,04
p-CYMENE	0,31
TERPINOLENE	0,47
g-TERPINENE	9,58
Trans-b-OCIMENE	0,05
NONANAL	0,06
CITRONELLAL	0,01
LINALOOL	0,09
b-CARYOPHYLLENE	0,41
NERAL	0,70
a-TERPINEOL	0,15
GERANIAL	1,36
NERYL ACETATE	0,39
GERANYL ACETATE	0,36
b-BISABOLENE	0,68
NEROL	0,04
GERANIOL	0,02
TOTAL	99,70

CONFORME À L'ORIGINAL