

Huile essentielle de Citronnelle de Java Bio

Fiche Technique

Conformément au règlement CLP (CE) n° 1272/2008, au règlement (CE) n° 1223/2009 du 30 novembre 2009 relatif aux produits cosmétiques modifié par le règlement (CE) 2023/1545 du 26 juillet 2023 et au règlement sur les allergènes alimentaires (CE) n° 1169/2011

Version : 2

Date de version : 30/04/2024

Langue : FR

SECTION 1: Information produit

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit : Huile essentielle de Citronnelle de Java
 Code produit : HECW
 Certification : Certifié agriculture biologique par FR-BIO-01
 Nom botanique : Cymbopogon winterianus
 Nom INCI : CYMBOPOGON WINTERIANUS HERB OIL
 Numéro EINECS : 294-954-7
 Numéro CAS : 91771-61-8 / 8000-29-1
 Numéro FEMA : 2308 (oil)
 Numéro CoE : COE39; COE2046A
 Mode d'obtention : Distillation à la vapeur d'eau
 Partie utilisée : Parties aériennes

Référence du standard : HECWES

1.2. Renseignements concernant le fournisseur

Fournisseur : Nom : SAS GAROMA
 Rue : 187 chemin de la cave
 Code postal/Ville : 30580 Brouzet-lès-Alès
 Pays : France
 Téléphone : +33 (0) 4 22 84 02 00
 Site web : www.belair.bio
 Email: contact@belair.bio

SECTION 2 : Conservation

Critère	Indication
Date de production :	Veillez-vous référer au certificat d'analyse du lot mis à votre disposition
Date de durabilité minimale (DDM) :	5 ans, Veillez-vous référer au certificat d'analyse du lot mis à votre disposition
Origine :	Chine / Inde / Indonésie / Vietnam
Stockage :	Conserver de préférence, dans des containers fermés bien pleins, à l'abri de la lumière et à température stable et modérée. Manipuler dans un local bien aéré à l'abri de source d'ignition et de chaleur.

SECTION 3: Caractéristiques organoleptiques

Critère	indication
Etat physique :	Liquide fluide
Couleur :	Incolore à Jaune clair
Odeur :	Citronnelle, fraîche, forte

SECTION 4: Caractéristiques physico-chimiques

Critère	Min	Max	Analyse du lot	
Densité relative	0.880	0.902		
Indice de réfraction à 20°C	1.460	1.490		
Pouvoir rotatoire à 20°C	-10°	+10°		
Indice de peroxyde (mmol O2/kg)	0	20		
Indice d'acide (mg KOH/g)	NA	NA		

SECTION 5: Principaux composants

N° CAS	Substance	Concentration min (%)	Concentration max (%)
91771-61-8	CYMBOPOGON WINTERIANUS HERB OIL	100.00	100.00
106-23-0	CITRONELLAL	31.00	40.00
106-24-1	GERANIOL	10.00	35.00
106-22-9	CITRONELLOL	5.00	18.00
105-87-3	GERANYL ACETATE	0.00	12.00
639-99-6	ELEMOL	0.00	8.00
150-84-5	CITRONELLYL ACETATE	0.00	7.00
42822-86-6	p-Menthane-3,8-diol	0.00	5.00
138-86-3	LIMONENE	0.00	5.00
5392-40-5	CITRAL (GERANIAL + NERAL)	0.00	4.00
106-25-2	NEROL	0.00	3.00
89-79-2	ISOPULEGOL	0.00	3.00
141-27-5	GERANIAL	0.00	2.00
97-53-0	EUGENOL	0.00	2.00
78-70-6	LINALOOL	0.00	2.00
106-26-3	NERAL	0.00	2.00
470-82-6	1,8-CINEOLE	0.00	1.00
87-44-5	beta-CARYOPHYLLENE	0.00	1.00
4602-84-0	FARNESOL	0.00	1.00
97-54-1	ISOEUGENOL	0.00	1.00
80-56-8	alpha-PINENE	0.00	1.00
98-55-5	alpha-TERPINEOL	0.00	1.00
586-62-9	TERPINOLENE	0.00	1.00
93-15-2	METHYLEUGENOL	0.00	0.20
99-85-4	gamma-TERPINENE	0.00	0.10
13466-78-9	delta3-CARENE	0.00	0.10
876-17-5	ROSE cis-OXIDE	0.00	0.10
72203-98-6	ISOGERANIAL	0.00	0.10
79-01-6	TRICLENE	0.00	0.10
127-91-3	beta-PINENE	0.00	0.10

Traçabilité du document			
Date	Modification	Rédacteur / Titre	Approbateur / Titre
30/04/2024	Nouveau format de fiche technique	Laura BENAVENT / Responsable qualité et affaires réglementaires	Hannibal ANDRÉ / Directeur technique