FONTANA
standardised natural
active principles

SCHEDA TECNICA
02432A YLANG YLANG OLIO ESSENZIALE

PRODOTTO	YLANG YLANG OLIO ESSENZIALE
NOME BOTANICO	Cananga odorata (Lam.) Hook.f. & Thomson
FAMIGLIA BOTANICA	Annonaceae
NUMERO CAS	Cananga odorata flower oil: 83863-30-3 / 8006-81-3 / 68606-83-7
PARTE DELLA PIANTA IMPIEGATA	Fiore

ANALISI MATERIA PRIMA	SPECIFICHE
ASPETTO	Liquido limpido
COLORE	Da paglierino a giallo
ODORE	Caratteristico (balsamico, legnoso)
SAPORE	Caratteristico (balsamico, legnoso)
DENSITÀ	0,902-0,922 g/ml
INDICE DI RIFRAZIONE	1,492-1,512

INFORMAZIONI GENERALI	
NOME INCI	Cananga odorata flower oil
NUMERO EINECS/ELINCS	Cananga odorata flower oil: 281-092-1 / - / -
NUMERO FEMA	2232
TITOLO	Cariofillene 25,0-35,0%
	Benzoato di metile 1,0-3,0%
PROVENIENZA MATERIA PRIMA	Indonesia
TIPO DI PRODOTTO ED IMPIEGO	Prodotto ad uso professionale con applicazioni in ambito alimentare e cosmetico
DESCRIZIONE	Olio essenziale naturale ottenuto per distillazione in corrente di vapore della parte di pianta corrispondente
COMPOSIZIONE	100% olio essenziale (preparazione aromatica)
ALLERGENI	Esente da allergeni alimentari (Reg. 1169/2011/UE, Alleg. II)
	Non contiene glutine
	Non contiene lattice
	Allergeni cosmetici: informazione disponibile nel dossier
SOLUBILITÀ	Insolubile in acqua
	Solubile in etanolo, oli e grassi
PESTICIDI	Conforme al Reg. 396/2005/CE e successivi aggiornamenti
CONTAMINANTI	Conforme al Reg. 915/2023/UE
MANIPOLAZIONE	Manipolare in locali provvisti di un buon sistema di aerazione
	Non ingerire tal quale ed evitare il contatto con mucose e occhi
CONSERVAZIONE	Conservare nei contenitori originali ben chiusi, al riparo da luce e calore, a temperatura non superiore a 20°C
PROPRIETÀ	Aromatizzante
	Rilassamento (sonno, in caso di stress)
	Uso esterno: profumante
BIBLIOGRAFIA	CosIng - European Commission Database

TECHNICAL DATASHEET
02432A CANANGA ODORATA ESSENTIAL OIL

PRODUCT	CANANGA ODORATA ESSENTIAL OIL
BOTANICAL NAME	Cananga odorata (Lam.) Hook.f. & Thomson
BOTANIC FAMILY	Annonaceae
CAS NUMBER	Cananga odorata flower oil: 83863-30-3 / 8006-81-3 / 68606-83-7
PART OF PLANT USED	Flower

RAW MATERIAL ANALISYS	SPECIFICATIONS
APPEARANCE	Clear liquid
COLOUR	From straw yellow to yellow
ODOUR	Characteristic (balsamic, woody)
TASTE	Characteristic (balsamic, woody)
DENSITY	0,902-0,922 g/ml
REFRACTIVE INDEX	1,492-1,512

GENERAL NOTICES	
INCI NAME	Cananga odorata flower oil
EINECS/ELINCS NUMBER	Cananga odorata flower oil: 281-092-1 / - / -
FEMA NUMBER	2232
ASSAY	Caryophyllene 25.0-35.0%
	Methyl benzoate 1,0-3,0%
ORIGIN OF RAW MATERIAL	Indonesia
TYPE OF PRODUCT AND USE	Product for professional use with food and cosmetic application
DESCRIPTION	Natural essential oil obtained by steam distillation of the corresponding part of the plant
COMPOSITION	100% essential oil (flavouring preparation)
ALLERGENS	Free from food allergens (Reg. 1169/2011/EU, Annex II)
	It does not contain gluten
	It does not contain latex
	Cosmetic allergens: information available in the dossier
SOLUBILITY	Water insoluble
	Soluble in ethanol, oils and fats
PESTICIDES	Complies with Reg. 396/2005/EC and subsequent updates
CONTAMINANTS	Complies with Reg. 915/2023/EU
HANDLING	Handle in a local provided with a suitable ventilation system
	Do not ingest as it is and avoid contact with mucous membranes and eyes
STORAGE	Store in tightly closed original containers, protected from light and heat, at temperature not exceeding 20°C
PROPERTIES	Flavoring
	Relaxation (sleep, in case of stress)
	External use: parfuming
BIBLIOGRAPHY	CosIng - European Commission Database

Sergio Fontana s.r.l. - P-IVA 07371320727
Sede Legale/operativa: Via Moscatello, 1 - 76012 Canosa di Puglia (BT)
info@sergiofontanasrl.it - www.sergiofontana.it

FONTANA
standardised natural
active principles

SCHEDA TECNICA

02432A YLANG YLANG OLIO ESSENZIALE

Il Nuovo Codex Vegetabilis - G. Proserpio

Dizionario di fitoterapia e piante medicinali - Campanini - Tecniche Nuove

ANNOTAZIONI

NOTE	Conforme al Reg. 1334/2008/CE (uso alimentare)
	Conforme alla normativa vigente sui prodotti cosmetici (Reg. 1223/2009/CE) - Informazioni aggiuntive disponibili nel dossier
	Conforme a IFRA (uso in profumeria) - Informazioni aggiuntive disponibili nel dossier
	Esente da OGM (Reg. 1829-1830/2003/CE); esente da rischio BSE/TSE
	Non irradiato
	Sostanze C.M.R.: informazione disponibile nel dossier
	Non contiene nanomateriali
	Non testato sugli animali

TECHNICAL DATASHEET

02432A CANANGA ODORATA ESSENTIAL OIL

Il Nuovo Codex Vegetabilis - G. Proserpio

Dizionario di fitoterapia e piante medicinali - Campanini - Tecniche Nuove

NOTES

NOTES	Complies with Reg. 1334/2008/EC (food use)
	Complies with European Cosmetic Regulation (Reg. 1223/2009/EC) - Additional information available in the dossier
	Complies with IFRA (use in perfumery) - Additional information available in the dossier
	GMOs-free (Reg. 1829-1830/2003/EC); BSE/TSE-free
	Not irradiated
	C.M.R. substances: information available in the dossier
	It does not contain nanoparticles/nanomaterials
	It has not been tested on animals