LABORATORIO ANALISI

Milano, 07/03/2023

OLIO ESSENZIALE GAROFANO CHIODI
CLOVE BUD ESSENTIAL OIL

Rev. 1.00.07 del 16/06/2020

Codice prodotto: OL.ES.57 lotto n. / *batch n*. 5500/23

Denominazione INCI:	EUGENIA CARYOPHYLLUS FLOWER OIL
CAS:	84961-50-2
EINECS/ELINCS:	284-638-7
COMPOSIZIONE:	PREPARAZIONI AROMATICHE
Composition	*Flavouring preparations*

AROMA CONFORME AL REGOLAMENTO 1334/2008/CE
Flavour conforming to regulation 1334/2008/CE

Data di produzione:	marzo 2023	Usare preferibilmente entro 48 mesi.
Manufacturing date:	*March 2023*	*Use best before 48 months.*

Specification	Method	Standard	Analysis
ASPETTO *Appearance*	(visivo)	LIQUIDO LIMPIDO *clear liquid*	PASS
COLORE *Colour*	(visivo)	BRUNO CHIARO *light brown*	PASS
ODORE *Odour*	(olfattivo)	SPEZIATO AROMATICO *aromatic, spicy*	PASS
DENSITA' A 20°C *Specific gravity at 20°C*	(bilancia idrost.)	1.048 - 1.065	1.050
INDICE DI RIFRAZIONE A 20°C *Refractive index at 20°C*	(NGD C31)	1.530 - 1.540	1.533
ROTAZIONE OTTICA *Optical rotation*	(FU IX)	- 1° / + 1°	+0.55°
TITOLO % IN FENOLI *Assay % as phenols*		85 - 98	PASS

The above data represent the result of our quality assestment.
They do not free purchaser from his own quality check nor do they confirm that product has certain properties or is suitable for a specific application.
Print out by electronic system, therefore no signature.

Via A. Binda, 29 20143 Milano (Italia) Tel 02 89122219 / 27 / 36 Fax 02 89122257 e-mail info@esperis.it http: // www.esperis.it
Cap. Soc. € 1 500 000 - C.C.I.A..A. Milano 271346 - Registro Tribunale Milano 38122 MI 027751 Codice Fiscale e Partita IVA 00729840157