

**SCHEMA TECNICA**

I Fontanini di Pasquali Fabrizio d.i. – Loc. Fontanini, 1 – 29022 Bobbio (PC)

P.IVA: 01552040337

OLIO ESSENZIALE DI LAVANDA VERA

**1. IDENTIFICAZIONE PRODOTTO****Denominazione INCI:** Lavandula angustifolia oil.**Sinonimi:** Lavandula officinalis, lavandula vera.**Identificazione del prodotto:** CAS-NUMBER 8000-28-0**Metodo di Estrazione:** Distillazione in corrente di vapore.**2. COMPOSIZIONE E INFORMAZIONI DEL PRODOTTO****Descrizione:** Fase oleosa ottenuta dalla distillazione dei fiori di Lavanda Vera.**Allergeni presenti naturalmente:** Linalolo, Limonene. (Ai sensi della Direttiva 2003/15/CE).**Origine:** Bobbio (PC) – Italia.**Usi:** Uso Aroma per Alimenti ed Uso Cosmetico. Non utilizzare tal quale, ma opportunamente diluito.**Impieghi:** profumazione dei prodotti cosmetici, detergenti, deodoranti ambientali, aroma per alimenti.**Proprietà:** Antisettico, antinfiammatorio, dermopurificante, cicatrizzante, deodorante.**3. DATI CHIMICO-FISICI E PROPRIETA'****Aspetto:** liquido limpido. **Colore:** giallo chiarissimo. **Odore:** caratteristico di Lavanda. **Densità a 20 °C:** 0.8770 g/mL .**Costituenti maggioritari (Certificato di Analisi per Uso Cosmetico n° 1017 del 17/10/2023 Laborchim snc):**

Linalolo: 39.63 %, Linalil Acetato: 24.72 %, Limonene: 0.73 %, Canfora: 0.22 %.

**Metalli:** Nichel < 1 mg/Kg, Cobalto < 1 mg/Kg, Cromo < 1 mg/Kg. (Inferiori al limite allergologico in riferimento a: "Contact Dermatitis 2003; 49: 1-7")**Aroma per Alimenti (Certificato di Analisi per Uso Aroma Alimentare n° 1017 del 17/10/2023 Laborchim snc):****Metalli Pesanti:** Arsenico ≤ 3 mg/Kg, Piombo ≤ 10 mg/Kg, Cadmio ≤ 1 mg/Kg, Mercurio ≤ 1 mg/Kg, conformi al D.Lgs. n.107/1992.**Pesticidi Fosforati:** ≤ 0.01 mg/Kg conforme al Reg. CE n. 396/2005.**Qualità Microbiologica:** Escherichia Coli: 0 UFC/g, Staphylococcus Aureus: 0 UFC/g,l'analisi del prodotto ha evidenziato la sua conformità in riferimento al Codex Herbarium, European Pharmacopoeia 6<sup>th</sup> Edition.**Clausola di esclusione di responsabilità***Le presenti informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze.**La presente TDS è stata compilata e si intende valida solo per questo prodotto.*