

SCHEDA TECNICA / DATA SHEET

O.E. TEA TREE

CAS: 85085-48-9 | 68647-73-4

EC: 285-377-1

INCI: MELALEUCA ALTERNIFOLIA LEAF OIL

ORIGIN: Australia

FLOWCHART: distillazione in corrente di vapore / steam distillation

PARTE DELLA PIANTA / PART OF THE PLANT: foglie / leaves

COMPONENTI PRINCIPALI / MAIN COMPONENTS: > 30% 1 terpinene 4
olo; <15% 1,8 cineole

TIPO DI PREPARATO / TYPE OF PREPARATION: Olio essenziale puro e
naturale / Pure and natural essential oil

REG.(CE) 1334/2008: Preparazione aromatica / Flavouring preparation

VALORI FISICO-CHIMICI / PHYSICOCHEMICAL VALUES

Caratteristiche / Characteristic Valore Rilevato / Value

Odore / Odor Conforme allo standard / Compliant

Colore / Color Da Incolore A Paglierino / From Colorless To Straw Yellow

Punto di infiammabilità / Flash point > 61

Densità / Density (g/mL @ 20°C) 0.893 (+/-0,01)

I.d.R / Refractive Index (nD20) 1.477 (+/-0,01)

Utilizzo: prodotto concentrato per uso industriale. Evitare il contatto con gli
occhi e le mucose.

Conservazione: conservare il prodotto in contenitori ermeticamente chiusi, in
ambiente ben ventilato (<20 ° C), asciutto e buio, al massimo 12 mesi dalla
data di produzione.

Nota: i dati analitici sopra riportati possono essere soggetti a cambiamenti in
funzione della variabilità della materia prima naturale impiegata.

Documento non firmato generato elettronicamente

Marzo 23, 2023