

Tre divisioni, un'unità di intenti. Produrre qualità.
Three Departments, a unique will: Produce Quality.

SCHEDA TECNICA

2247A TEA TREE OIL

PRODOTTO TEA TREE OIL
NOME BOTANICO Melaleuca alternifolia
NUMERO CAS 85085-48-9
PARTE DELLA PIANTA IMPIEGATA Foglie

ANALISI MATERIA PRIMA	SPECIFICHE
TITOLO	Terpinen-4-olo >= 30% Cineolo <= 15%
ASPETTO	Liquido limpido
COLORE	Da incolore a giallino
ODORE	Caratteristico
DENSITA'	0,885-0,906 (20°C)
INDICE DI RIFRAZIONE	1,473-1,483 (20°C)

INFORMAZIONI GENERALI

FINALITA' SALUTISTICHE Flebotonico
APPLICAZIONI L'olio essenziale può essere usato anche puro per frizioni, 1-2 volte/die per alcune settimane
BIBLIOGRAFIA Prontuario di Fitoterapia - F. Mearelli - Erbaria
NOME INCI Melaleuca alternifolia leaf oil
CTFA Melaleuca alternifolia (tea tree) oil
NUMERO EINECS/ELINCS 285-377-1
ORIGINE Australia
TIPO DI PRODOTTO ED IMPIEGO Idoneo all'uso alimentare
DESCRIZIONE Olio essenziale naturale ottenuto per distillazione in corrente di vapore
ALLERGENI Limonene: 0,5-4,0%
Cineolo <= 15%
SOLUBILITA' Insolubile in acqua
CONSERVAZIONE Conservare in contenitori ben chiusi in luogo fresco e asciutto
PROPRIETA' Aromatizzante
FINALITA' SALUTISTICHE Antibatterico
Antimicotico

ANNOTAZIONI

NOTE Esente da OGM (Reg. 1829-1830/2003/CE)
Conforme al Reg. 1334/2008/CE (uso alimentare)
Non contiene nanomateriali
Non testato sugli animali per fini cosmetici
Esente da C.M.R.

CLP

H226 Liquido e vapori infiammabili.
H302 Nocivo se ingerito.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H335 Può irritare le vie respiratorie.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
P210 Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate. – Non fumare.

TECHNICAL DATASHEET

2247A TEA TREE OIL

PRODUCT TEA TREE OIL
BOTANICAL NAME Melaleuca alternifolia
CAS NUMBER 85085-48-9
PART OF PLANT USED Leaves

RAW MATERIAL ANALYSIS	SPECIFICATIONS
ASSAY	Terpinen-4-ol >= 30% Cineol <= 15%
APPEARANCE	Clear liquid
COLOUR	From colorless to yellowish
ODOUR	Characteristic
DENSITY	0,885-0,906 (20°C)
REFRACTIVE INDEX	1,473-1,483 (20°C)

GENERAL NOTICES

HEALTHY AIMS Phlebotonic
APPLICATIONS It can be used for clutches, 1-2 times a day for some weeks
BIBLIOGRAPHY Prontuario di Fitoterapia - F. Mearelli - Erbaria
INCI NAME Melaleuca alternifolia leaf oil
CTFA Melaleuca alternifolia (tea tree) oil
EINECS/ELINCS NUMBER 285-377-1
ORIGIN Australia
TYPE OF PRODUCT AND USE Food grade
DESCRIPTION Natural essential oil obtained by steam distillation
ALLERGENS Limonene: 0,5-4,0%
Cineol <= 15%
SOLUBILITY Water insoluble
STORAGE Store in tightly closed containers in a cool, dry place
PROPERTIES Flavoring
HEALTHY AIMS Antibacterial
Antifungal

NOTES

NOTES GMOs-free (Reg. 1829-1830/2003/EC)
Complies with Reg. 1334/2008/EC (food use)
It does not contain nanoparticles/nanomaterials
It has not been tested on animals for cosmetic purposes
C.M.R.-free

CLP

H226 Flammable liquid and vapour.
H302 Harmful if swallowed.
H315 Causes skin irritation.
H317 May cause an allergic skin reaction.
H319 Causes serious eye irritation.
H335 May cause respiratory irritation.
H412 Harmful to aquatic life with long lasting effects.
P210 Keep away from heat/sparks/open flames/hot surfaces. – No smoking.

FARMALABOR Srl

Head office Via Pozzillo, zona ind. - 76012 Canosa di Puglia (Bt) - Italy
Legal head office Via Oberdan, 52 - 76012 Canosa di Puglia (Bt) - Italy
Representative office Via Palermo, 23 - 20090 Assago (MI) - Italy
CCIAA di Bari - REA n. 432773 - PI 05676410722 - Cap. Soc. € 360.000,00 i.v.

Phone +39 0883 1975 111
Fax +39 0883 664 824
Fax 800 085 708
E-mail info@farmalabor.it
Web www.farmalabor.it

AZIENDA CON SISTEMI DI GESTIONE QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015
CERTIFICATI DA CERTIQUALITY
COMPANY WITH CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEMS
UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015
ISSUED BY CERTIQUALITY

Tre divisioni, un'unità di intenti. Produrre qualità.
Three Departments, a unique will: Produce Quality.

SCHEDA TECNICA

2247A TEA TREE OIL

CLP

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

P370+P378. In caso di incendio: estinguere con estintore a polvere.



TECHNICAL DATASHEET

2247A TEA TREE OIL

CLP

P280 Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.

P312 Call a POISON CENTER or doctor/physician if you feel unwell.

P333+P313 If skin irritation or rash occurs: Get medical advice/attention.

P370+P378. In case of fire: use powder extinguisher



FARMALABOR Srl

Head office Via Pozzillo, zona ind. - 76012 Canosa di Puglia (Bt) - Italy

Legal head office Via Oberdan, 52 - 76012 Canosa di Puglia (Bt) - Italy

Representative office Via Palermo, 23 - 20090 Assago (MI) - Italy

CCIAA di Bari - REA n. 432773 - PI 05676410722 - Cap. Soc. € 360.000,00 i.v.

Phone +39 0883 1975 111
Fax +39 0883 664 824
Fax 800 085 708
E-mail info@farmalabor.it
Web www.farmalabor.it

AZIENDA CON SISTEMI DI GESTIONE QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015
CERTIFICATI DA CERTIQUALITY
COMPANY WITH CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEMS
UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015
ISSUED BY CERTIQUALITY