



AGRIPHARMA

Società Cooperativa Agricola

Scheda Tecnica ABETE ROSSO

Nome botanico

Picea abies L.

Droga

Rametti.

Provenienza

Coltivazione propria in assenza di pesticidi e concimazioni chimiche, effettuata nella provincia di Padova.

Principi attivi tipici

- Olio essenziale: -,pinene, limonene, fellandrene, bornilacetato, dipentene, cadinene, santene, (talora anche canfene e carene);
- oleoresina: trementina (, e --pinene, canfene);
- colofonia: resine, acidi resinici, acido abietico;
- tannini.

Proprietà medicinali

- Utilizzato nella cura delle affezioni respiratorie come espettorante e balsamico;
- diaforetica;
- antisettico;
- rubefacenti;
- diuretico.

Proprietà cosmetiche e dermofunzionali

- Purificante;
- stimolante.

Impieghi

Gli estratti di Abete rosso sono particolarmente indicati nella preparazione di oli, pomate per massaggi e nelle composizioni per bagno in profumeria.

Controindicazioni ed effetti collaterali

Nessuna nota.

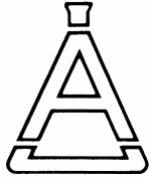
Tipi di estratto

Nome	Rapporto D/E	Dosaggio consigliato nel formulato
- Estratto idroalcolico (TM)	1 : 10	

Caratteristiche tecniche

Estratto idroalcolico (TM):

- Aspetto: liquido fluido limpido
- Odore: caratteristico;
- Solubilità in acqua: parzialmente solubile;
- Gradazione alcolica a 20°C: % V/v 55 ± 5 ;
- Densità a 20 °C: gr/ml $0,920 \pm 0,030$;
- pH: $5,0 \pm 1$;
- Carica microbica: < 100 UFC/gr.



AGRIPHARMA

Società Cooperativa Agricola

Bibliografia

- G. Proserpio - A. Martelli- G.F. Patri: Elementi di Fitocosmesi Vol. II.-SEPEM S.r.l.- Milano, 1983. Ristampa settembre 1986 per D.co ULRICH.
- Council of Europe: Plant preparations used as ingredients of cosmetic products. 1st Edition - Strasbourg, 1989.
- R. della Loggia: Piante officinali per infusi e tisane – OEMF S.p.A. - Milano, 1993.
- M. Pedretti: Hypericum perforatum, "l'erba scacciadiavoli". 74-93. – Erboristeria Domani N°4, 1999.
- F. Mearelli – M. Sgrignani – Terapia moderna con Tinture Madri, Gemmoderivati e Oligoelementi – ED. PLANTA MEDICA - Perugia, 1996.