



AGRIPHARMA

Società Cooperativa Agricola

Scheda Tecnica **AMMI MAJUS**

Nome botanico

Ammi majus L.

Droga

Semi.

Provenienza

Europa meridionale e occidentale, regioni sabbiose, campi.

Principi attivi tipici

- Furocumarine: bergaptene, imperatorina, ammoidina;
- isopimpinellina, una sostanza cristallina;
- tannino;
- oleoresina (5%);
- olio fisso (circa 13%);
- proteine (circa 14%);
- cellulosa (circa 22%);
- mucillagini;
- ossalato di calcio.

Proprietà medicinali

- Favorisce la ripigmentazione cutanea, data l'attività fotosensibilizzante;
- carminativa;
- digestiva;
- emmenagogo;
- diuretico.

Proprietà cosmetiche e dermofunzionali

Vietato l'uso cosmetico (vedi all. 2 – Dir. CEE).

Informazioni supplementari

Per potenziare gli effetti sulle lesioni cutanee si consiglia di associare sia il trattamento interno che locale avendo l'avvertenza di non esporsi per tempi troppo lunghi alla luce solare o di lampade a raggi ultravioletti.

Controindicazioni ed effetti collaterali

Dosi eccessive possono essere causa di cefalee, vertigini, vomito e diarrea, con crampi intestinali. Molta attenzione va fatta nei soggetti con malattie epatiche e renali.

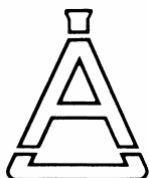
Tipi di estratto

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

Caratteristiche tecniche

Estratto idroalcolico (TM):

- Aspetto: liquido fluido limpido
- Odore: caratteristico;



AGRIPHARMA

Società Cooperativa Agricola

- 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.

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.