



SCHEDA TECNICA INFORMATIVA AD ESCLUSIVO USO PROFESSIONALE

<u>PRODOTTO:</u>	ARANCIO FIORI
<u>NOME BOTANICO:</u>	CITRUS AURANTIUM L. var. AMARA
<u>ALTRI NOMI:</u>	BIGARADE - MELANGOLO - CEDRANGOLO - NEROLI FLOWERS
<u>DENOMINAZIONE INCI:</u>	CITRUS AURANTIUM AMARA FLOWER EXTRACT
<u>C.T.F.A.:</u>	BITTER ORANGE
<u>FAMIGLIA:</u>	RUTACEAE
<u>PARTI USATE:</u>	FIORI

DESCRIZIONE: la droga in commercio si presenta composta dai petali dei fiori di colore arancio marroncino, sono glabri a forma di cupola che si allarga verso l'alto, con peduncolo breve e presentano una netta punteggiatura marroncina costituita da tasche secretrici con olio essenziale. Mescolati a loro si riconoscono anche numerosi filamenti degli stami e talvolta anche gli ovai di colore nero con stigma capitato.

ODORE: piacevole caratteri stico ed aromatico. **SAPORE:** amarognolo.

POLVERE: di colore arancio pallido con granulometria compresa fra 150 e 1000 micron.

<u>PROVENIENZA:</u>	MEDIO ORIENTE (IRAN)
<u>NATURA DELLA PIANTA:</u>	coltivata
<u>EPOCA DI RACCOLTA:</u>	si raccolgono subito prima dell'apertura dei fiori.

COMPONENTI PRINCIPALI: * olio essenziale dallo 0,2 allo 0,5% costituito da monoterpeni (acetato di linalile, alfa-pinene, limonene, linalolo, nerolo, geraniolo), sostanze amare, flavonoidi.

INDICAZIONI: (estratte da note bibliografiche): antispasmodici, calmanti, carminativi, antisterici, correttivi del sapore. Utilizzati nell'industria estrattiva per estrarre l'essenza di Neroli (ottenuta per distillazione in corrente di vapore dai fiori freschi).

PREPARAZIONI: infuso: 2-3%.

CONTROINDICAZIONI: nessuna nota.

BIBLIOGRAFIA PRINCIPALE: PIANTE OFFICINALI ITALIANE – G. Lodi.

* I dati relativi alla composizione del prodotto sono indicativi e dipendono dal suo stato fisico e dal metodo di conservazione seguito.

N.B.: le informazioni sopra riportate non Vi sollevano in ogni caso dall'obbligo di identificare e controllare il prodotto in relazione all'impiego da Voi previsto.

Data di compilazione: 06.04.1997
Data di revisione: 22.09.2016