



ÓLEO DE URUCUM

INCI Name: *Bixa orellana seed oil*
No CAS: 89957-43-7
Nome Científico: *Bixa orellana L.*
Parte Utilizada da Planta: Semente.

PROPRIEDADES/OBTENÇÃO

O óleo de urucum protege a pele contra os raios ultravioleta da luz solar, auxilia no processo de cicatrização, além de efeito antioxidante na captação de radicais livres produzidos na pele. O alto teor de ácidos graxos insaturados promove absorção cutânea rápida e completa. Os ácidos graxos poli insaturados permitem a livre oxigenação e secreção natural da pele, evitando assim dilatação dos poros, a formação de cravos e acumulação de gorduras.

PRINCÍPIOS ATIVOS

O Óleo de Urucum é rico em carotenóides (bixina e orellina), betacaroteno, óleo essencial, óleo fixo, ácidos graxos saturados e insaturados, flavonóides e Vitamina C.

INDICAÇÕES

É indicado nas diversas formas cosméticas, onde se deseja aproveitar as características do óleo de urucum. É facilmente incorporado em cremes, loções cremosas, bronzeador, protetores solares, protetores labiais.

DOSAGEM

Sugere-se a utilização de 0,5 a 5% para os produtos cosméticos em geral. Nas linhas de bronzeadores e protetores solares pode-se usar até 10%.

ARMAZENAMENTO E VALIDADE

O pigmento das sementes de urucum tem pouca estabilidade a luz e a altas temperaturas, portanto deve ser estocado em ambiente fresco e arejado, ao abrigo da luz solar, preferencialmente em frasco âmbar.

Prazo de validade: 24 meses a partir da data de fabricação.

Obs.: Poderá ocorrer turbidez durante a estocagem, sem alterar as propriedades.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Alonso, J.R.; Tratado de Fitomedicina–Bases Clínicas e Farmacológicas. ISIS Ediciones SRL, 1998.

Balmé, F.; Plantas Medicinais. Ed. Helmus, 1994.

Coimbra, R.; Manual de Fitoterapia. Ed. CEJUP, 1994.

Moreira, F.; As Plantas que Curam. Ed. Helmus, 1985.