

ÁLCOOL CETOESTEARÍLICO 30/70

Agente emulsificante e emoliente



Fórmula molecular: $C_{16}H_{34}O$ e $C_{18}H_{38}O$

INCI NAME: *Cetearyl Alcohol*

CAS NUMBER: 67762-27-0; 67762-30-5

DCB: 00473

Uso: Externo

Fator de Correção: Não se aplica

Fator de Equivalência: Não se aplica

Descrição

Álcool Cetoestearílico 30/70 é um álcool graxo primário, linear, saturado. Derivado de matérias-primas de origem vegetal de fontes renováveis.

Propriedades

Apresenta propriedades emolientes, emulsificantes e, principalmente de consistência em produtos cosméticos, farmacêuticos, cremes, géis, loções cremosas e tônicas, shampoos, condicionadores e outros produtos capilares.

O Álcool Cetoestearílico é extremamente suave e compatível com a pele e proporciona proteção e suavidade à pele.

Indicações

- É utilizado como agente de consistência e emoliente nas formulações de cremes, loções cosméticas, xampus, condicionadores e cremes para pentear; agente de consistência e lubrificante de fibras nas formulações de amaciantes de roupas; aditivo para lubrificantes e intermediários para tensoativos etoxilados e sulfatados, entre outras aplicações.

Concentração Recomendada

De 5 a 15% em cremes, géis, loções cremosas e tônicas, xampus, condicionadores e outros produtos capilares.

Referências Bibliográficas

HANDBOOK OF FARMACEUTICAL EXCIPIENTS. 3ªed. U.S.A. American Pharmaceutical Association and Pharmaceutical Press, 2000.

