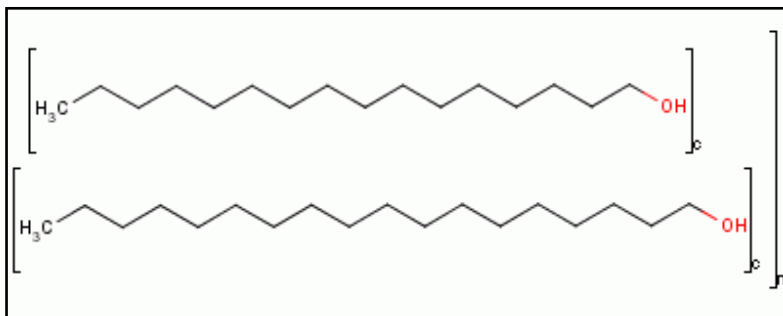


ÁLCOOL CETOESTEARÍLICO ®



INTRODUÇÃO:

O álcool cetoestearílico é produzido a partir da mistura de 70% de álcool estearílico e 30% de álcool cetílico. O Álcool Cetoestearílico atua como um agente emulsionante, que proporciona lubrificidade, consistência, emoliência e estabilidade às formulações cosméticas e farmacêuticas. O Álcool Cetoestearílico é extremamente suave e compatível com a pele e proporciona proteção e suavidade à pele.

PROPRIEDADES COSMÉTICAS

ÁLCOOL CETOESTEARÍLICO ® propriedades:

- Suavizante;
- Emoliente;
- Emulsionante.

ÁLCOOL CETOESTEARÍLICO ® Pode ser incorporado em cremes, géis, loções cremosas e tônicas, condicionadores e outros produtos capilares.

DOSAGEM SUGERIDA

Condicionadores, cremes e loções 0,5 – 15 %

Shampoos 0,5 – 15 %

Tônico capilar 0,5 – 15 %



PRESERVAÇÃO Armazenar em local seco e arejado, ao abrigo da luz solar direta e de fontes de ignição.

DADOS ANALÍTICOS

Acidez, índice de, mgKOH/g: 0,0 - 0,10

Água, %: 0,0 – 0,20

Álcool Araquidílico – C20, %p: 0,0 – 2,0

Álcool Cetílico -C16, %p: 25,0 – 35,0

Álcool Estearílico -C18, %p: 60,0 – 75,0

Álcool Laurico, Distribuição graxa, C12, %p: 0,0 – 2,0

Álcool Miristílico -C14, %p: 0,0 – 7,0

Aparência, Temp. Ambiente: Pastilhas

Cor PT-Co, 60HC: 0,0 – 10,0

Hidroxila, índice de, mgKOH/g: 210 – 220

Iodo, índice de, g I₂/100g: 0,0 – 1,0

Saponificação, índice de, mgKOH/g: 0,0 – 1,0

INCI: Cetearyl Alcohol

CAS: 8005-44-5

ESTABILIDADE - PRAZO DE VALIDADE

ÁLCOOL CETOESTEARÍLICO® Estável desde que seguidas às condições de armazenamento. Prazo de validade: 24 meses a partir da data de fabricação.

OBSERVAÇÕES:

As informações contidas nesta Ficha foram compiladas de nossos fornecedores e de várias publicações técnicas tidas como verdadeiras. Não garantimos a exatidão dos dados. O único propósito deste documento é ser um guia para utilização apropriada do material. É de responsabilidade do usuário, determinar adequação destas informações para o uso correto do produto.