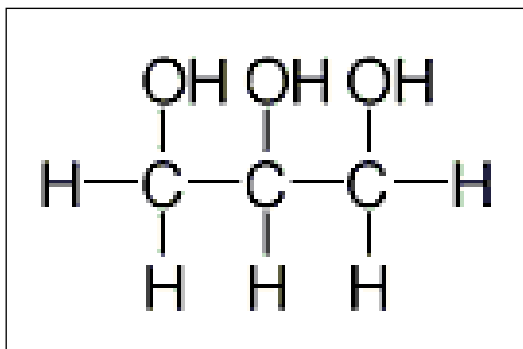


GLICERINA BI DESTILADA

INCI: Glycerin

CAS: 56-81-5



INTRODUÇÃO:

A glicerina é encontrada naturalmente em gorduras e óleos e é obtida industrialmente através de reações de saponificação (hidrólise) sob alta pressão. Atualmente é obtida somente de óleos e gorduras de origem vegetal. Sua função específica é agir como umectante, isto é, retém a carga de umidade de determinados meios, retardando o processo de ressecamento por evaporação normal ou por tempo de estocagem.

INDICAÇÕES

Pode ser incorporado em cremes, sabonetes, loções cremosas e tônicas, shampoos, condicionadores e outros produtos capilares.

PRINCIPAIS PROPRIEDADES

- Umectante;
- Emoliente;
- Amaciante;

DOSAGEM SUGERIDA

De 1,0% a 10,0%.



PRESERVAÇÃO

Armazenar em recipientes hermeticamente fechados, ao abrigo da umidade e de fontes de ignição.

DADOS ANALÍTICOS

Aspecto, 25 °C: Líquido Viscoso transparente

Glicerol: Mín. 99,50 %

Cor APHA: Máx. 10

Cloretos: Máx. 10 mg NaCl/Kg

Acidos Graxos: Máx. 0,1 % ppm

Odor: Leve, característico.

Umidade: Máx. 0,50 %

pH: 5,0 – 7,5

ESTABILIDADE - PRAZO DE VALIDADE

Estável desde que seguidas às condições de armazenamento. Prazo de validade: 12 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.