

ÁLCOOL CETOESTEARÍLICO 30/70

Identificação

Agente graxo de consistência, co-emulsionante, sobreengordurante e espessante, principalmente em sistemas do tipo O/A, emoliente, álcool graxo monovalente, saturado e linear, na faixa de C16 e C18, baseado em óleos vegetais renováveis. É facilmente absorvido pela pele, e por essa razão, aumenta a eficácia dos preparados para este fim. Permite a associação a outros doadores de consistência.

Sinônimo: Alcohol Cetoestearílico; Alcohol Cetystearylicus; Cetostearyl Alc.; Cetylstearylalkohol.

CAS: 8005-44-5; 67762-27-0

Uso: 1 a 10 %

Indicação

Garante lubricidade, consistência, emoliência e estabilidade às formulações cosméticas e farmacêuticas, apresenta uma suavidade e é compatível a pele proporcionando uma proteção.

Reação Adversa: Contato prolongado com a pele pode causar irritação e dermatite. No caso de ingestão acidental, pode levar a irritação gastrointestinal, náuseas e dores de cabeça.

Precaução: Evitar altas temperaturas e severas condições oxidáveis e materiais incompatíveis.

Interação: Podem reagir com oxidantes fortes, ácidos inorgânicos e halogênos.
APLICAÇÕES: Agente de consistência e toque de emulsões para os cuidados da pele e cabelos.

REFERÊNCIAS: MARTINDALE. The Complete Drug Reference. 35ª.Ed. PhP: Londres, 2007. Informações do fabricante. <http://www.cosmoquimica.com.br>

