



POLYQUATERNIUM-7

INCI: Polyquaternium-7

DESCRIÇÃO:

Polyquaternium-7 é uma solução aquosa catiônica de um copolímero de cloreto de dialildimetilamônio e acrilamida.

APLICAÇÃO E SUGESTÃO DE USO:

Polyquaternium-7 é projetado para uso em uma variedade de aplicações na indústria de cosméticos. É um polímero catiônico aquoso altamente efetivo no uso em formulações de cuidados da pele e cabelo. É projetado para uso na presença de ingredientes não iônicos e catiônicos. Também tem limitada compatibilidade com surfactantes aniônicos e espessantes aniônicos.

Área de Aplicação	Nível de Uso (% Ativo)	Desempenho
Shampoo	0,5%	Estabilizador de espuma Antiestático Desembaraçante
Condicionador	0,75%	Antiestático Desembaraçante
Loção para Mãos e Corpo	0,3%	Amacia Aumenta as propriedades de difusão
Loção Fixadora Líquida	0,75%	Características de fixar, encorpar e dar maleabilidade
Mousses e Géis Modeladores	0,3 a 0,5%	Aumenta poder de Modelação Condicionador

O Polyquaternium-7 também tem aplicação em espumas de banho, loção bronzeadora, preparações para o lábio, etc.

PONTOS IMPORTANTES SOBRE O DESEMPENHO

Condicionador eficiente em baixas concentrações.
Prontamente solúvel em água, resultando produtos límpidos.
Compatível com surfactantes aniônicos.
Concede fluidez e lubricidade às formulações.

PRINCIPAIS FUNÇÕES:

Condiciona.
Desembaraça.
Amacia.
Promove boa difusão.