

COMMAND[®] DS 70

O COMMAND[®] DS 70 é recomendado para ser utilizado como excelente umectante, dispersante e emulsionante para diversas aplicações.

Composição: Dioctil sulfosuccinato de sódio

Características:

- Rápida migração para a interface.
- Compatível com tensoativos não iônicos e aniônicos.

Propriedades Típicas:

Densidade 25°C	aprox. 1,0
----------------	------------

Especificações:

Aspecto, 25°C	Líquido incolor a amarelo, pode apresentar turbidez.
Matéria ativa, %	65,0 – 70,0
pH (1% Aquoso)	5,0 – 8,0

Aplicações:

• Tintas e Vernizes

Utilizado como umectante, nivelante e redutor da tensão superficial para tintas e vernizes a base de água, melhorando a umectação do substrato, assim como adesão, brilho e aceitação de cor.

• Defensivos e Fertilizantes

Utilizado como umectante, dispersante e redutor da tensão superficial para formulação de defensivos e fertilizantes agrícolas.

• Polimerização em Emulsão

Pode ser utilizado como emulsionante primário e secundário em formulações de látex, reduzindo o tamanho de partículas, formação de coágulos e aumentando a conversão e peso molecular.

• **Outras aplicações**

Muito utilizado como, umectante, dispersante, penetrante e emulsionante em formulações **têxteis, papel, detergentes e aplicações industriais.**

Manuseio:

Para o manuseio devem ser utilizados óculos e avental de proteção e luvas de segurança. Não alimentar-se ou fumar durante o manuseio. Lavar-se cuidadosamente após o manuseio. Não reutilizar roupas contaminadas sem antes lavá-la.

Armazenagem:

O produto pode apresentar gelificação durante a armazenagem.

Armazenar em local coberto, ventilado, longe de fontes de calor, secos e em temperatura ambiente.

Extinção de Incêndio:

Utilizar unidade respiratória portátil na proximidade do fogo. Extinguir o fogo por uso de CO₂, pó químico e névoa de água.

Nota: Devido à diversidade de metodologia e condições de aplicações, as recomendações e especificações acima descritas, embora sejam o nosso melhor conhecimento, não devem ser interpretadas como garantia e/ou como insinuação, sugestão ou estímulo para a contrafação de patentes ou proteções possivelmente existentes, bem como, garantia de desempenho. Toda a formulação deve ser previamente avaliada.

COMMAND® - É Marca Registrada de Comercial Mandaqui Ind. e Com. de Produtos Químicos Ltda.