

SURFATA[®] POL 001

Composição

Tensoativo copolimerizável.

Aplicação

O **SURFATA[®] POL 001** é um produto tensoativo copolimerizável que atua também como estabilizante em polymerizações em emulsão de acrílicos, acetatos vinílicos, estirenos e outros monômeros

Forma de Atuação

O **SURFATA[®] POL 001** reage com o monômero através de ligação química covalente.

Propriedades Típicas

Aspecto 25 °C	Líquido, incolor a amarelo
Teor de sólidos %	40
Ponto de inflamação °C	> 100
Densidade 25 °C	1,0
pH 5% aquoso	6,0 – 9,0

Os valores indicados nessa literatura técnica refletem apenas as propriedades típicas e não especificações dos produtos. Consulte a ficha de especificações do produto.

Campos de Aplicação

- Polimerização em emulsão:
 - Acrílicos
 - EVA
 - PVA
 - Estireno-acrílico
 - Estireno-butadieno
 - Vinil- acrílico
 - Vinil-Veova

Características e Vantagens

- Aumenta a estabilidade do látex
- Reduz o uso de emulsionantes convencionais
- Melhora a resistência mecânica, a intempéries e a água
- No filme reduz tendência a formação de espuma e sensibilidade a água

SURFATA[®] POL 001

Incorporação e Dosagem

Geralmente a quantidade de emulsionante varia de 0,5 – 1,0%, porém essa quantidade pode variar de acordo com a quantidade de monômero, processo de produção e com as propriedades desejadas no polímero.

Transporte e Armazenagem

Pode apresentar turbidez na estocagem, porém não há interferência na performance do produto.

Deve ser armazenado em local coberto, ventilado, longe de fontes de calor e ignição.

O Produto deve ser mantido em sua embalagem original.

Toxidez e Manuseio

Solicitamos consultar FISPQ.

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.

SURFATA[®] - É Marca Registrada de Ata Assessoria Indústria e Comércio de Tensoativos Ltda.

