

SURFATA[®] AG 5030

Composição

Copolímero acrílico

Aplicação

SURFATA[®] AG 5030 dispersante e umectante para formulações de suspensões concentradas onde se deseja obter uma alta concentração de ativo, com uma viscosidade reduzida e grande estabilidade. Também atua como inibidor de cristais.

Forma de Atuação

SURFATA[®] AG 5030 este dispersante adsorve-se de forma permanente na superfície das partículas formando de uma barreira estérica muito eficiente, evitando a reaglomeração das partículas resultando em suspensões com grande estabilidade.

Propriedades Típicas

| | |
|-------------------------|---------------------------------------------------|
| Aspecto, 25 °C | Líquido amarelo a âmbar, pode apresentar turbidez |
| Densidade, 25 °C (g/ml) | 1,08 |
| Ponto de inflamação, °C | > 100 |

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

- SC – Suspensões Concentradas
- SE - Suspo Emulsões

Características e Vantagens

- Reduz o tempo de dispersão.
- Excelente estabilidade estérica prevenindo a floculação.
- Possibilita a formulação de SC com alta concentração de ativos.
- Não apresenta sensibilidade a eletrólitos.
- Baixa concentração de uso.
- Reduz fortemente a viscosidade da formulação.
- Ótimo custo-benefício.

SURFATA[®] AG 5030

Incorporação e Dosagem

Para uma melhor performance, o **SURFATA[®] AG 5030** deve ser incorporado a água antes do processo de moagem.

| | |
|------------------------------|-------|
| % de uso sobre a formulação: | 2 - 4 |
|------------------------------|-------|

Transporte e Armazenagem

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.

