



SURFATA® AG 5039

Composição

Copolímero acrílico

Aplicação

SURFATA® AG 5039 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 5039 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)	1,03
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.



SURFATA® AG 5039

Incorporação e Dosagem

Para uma melhor performance, o **SURFATA® AG 5039** deve ser incorporado a água antes do processo de moagem.

% de uso sobre a formulação:	1 – 5
------------------------------	-------

Transporte e Armazenagem

O produto pode apresentar sedimentação e turbidez durante a estocagem. 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.

ATAMIN®, ATAMUL®, ATASTAB®, ATAWET®, COMMAND®, SURFATA® e SURFATA DISPERSE® - São marcas registradas de Ata Assessoria Indústria e Comércio de Tensoativos Ltda.