

# SURFATA<sup>®</sup> AG 5090

## Composição

Organo fosfato parcialmente neutralizado.

## Aplicação

**SURFATA<sup>®</sup> AG 5090** dispersante e umectante de alta eficiência para formulações de suspensões concentradas em especial de ativos inorgânicos. Também atua como inibidor de cristais.

## Forma de Atuação

**SURFATA<sup>®</sup> AG 5090** 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 incolor a amarelo.
pH 5% aquoso	Aprox. 2
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 e sedimentação.
- Possibilita a formulação de SC com alta concentração de ativos inorgânicos.
- Baixa concentração de uso.
- Reduz fortemente a viscosidade da formulação.

# SURFATA<sup>®</sup> AG 5090

## Incorporação e Dosagem

Para uma melhor performance, o **SURFATA<sup>®</sup> AG 5090** deve ser incorporado a água antes do processo de moagem.

% de uso sobre a formulação:	1 - 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<sup>®</sup>** - É Marca Registrada de Ata Assessoria Indústria e Comércio de Tensoativos Ltda.

