

# SURFATA<sup>®</sup> PLAST DI 4000

## Composição

Derivado graxo modificado.

## Aplicação

O **SURFATA<sup>®</sup> PLAST DI 4000** foi desenvolvido para atuar como dispersante e umectante na preparação de masterbatches coloridos. Ideal também para a dispersão de masterbatches líquidos.

## Forma de Atuação

O **SURFATA<sup>®</sup> PLAST DI 4000** incorporado na pré mistura melhora a umectação e dispersão dos pigmentos.

## Propriedades Típicas

|                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| Aspecto, 25 °C          | Líquido amarelo a âmbar |
| Teor de sólidos, %      | 98 min.                 |
| 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

- Dispersões em PEBD / PEAD e PVC.

## Características e Vantagens

- Melhora a dispersão e umectação dos pigmentos.
- Facilita a fluxo no processo.
- Reduz a reaglomeração dos pigmentos.

## Incorporação e Dosagem

O **SURFATA<sup>®</sup> PLAST DI 4000** deve ser incorporado ao pigmento e posteriormente ao termoplástico, utilizando-se geralmente a DRAIZ. Recomendam-se concentrações de 1 – 5% sobre o total de pigmentos.

A sua aplicação resulta numa melhora acentuada das condições operacionais da fabricação do masterbatch.

Permite também um forte incremento na dispersibilidade do masterbatch no composto a ser colorido, levando a um acréscimo do poder tintorial do pigmento.

# SURFATA<sup>®</sup> PLAST DI 4000

## 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.

