

SURFATA[®] PLAST F 5000

Composição

Derivado graxo modificado.

Aplicação

SURFATA[®] PLAST F 5000 anti-fog recomendado para PEBD, PEBDL e filmes de EVA para aplicações em embalagens de alimentos. É também eficaz como um aditivo anti-estático em PVC. O produto também é adequado para uso como um agente dispersante para pigmentos em masterbatches plástico e compostos.

Forma de Atuação

SURFATA[®] PLAST F 5000 age na superfície do polímero onde as gotas de água condensadas são espalhadas em uma camada contínua e fina, melhorando assim a transparência.

Propriedades Típicas

Aspecto, 25 °C	Líquido Âmbar
Teor de sólidos, %	100
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

- PEBD / PEBDL
- PVC
- EVA

Características e Vantagens

Filmes para agricultura.

- Melhora a transmissão de luz, resultando em maior taxa de crescimento, produtividade e maturidade das culturas.
- Reduz a queima e deterioração das culturas.
- Reduz o gotejamento.

Filmes para embalagens alimentícias.

- Melhora a transparência da embalagem e durabilidade do conteúdo.
- Melhora a apresentação do alimento.

SURFATA[®] PLAST F 5000

Incorporação e Dosagem

SURFATA[®] PLAST F 5000 poder ser incorporado no polímero via masterbatch ou pré mistura, sobre agitação preferencialmente mecânica. Uso: 0,5 – 5,0% sobre total de polímero.

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[®], SURFATA DISPERSE[®], ATAWET[®] e ATAMUL[®] - São marcas registradas de Ata Assessoria Indústria e Comércio de Tensoativos Ltda.

