

SURFATA DISPERSE[®] 20

Composição

Derivado graxo modificado.

Aplicação

SURFATA DISPERSE[®] 20 dispersante e umectante para sistemas a base de solventes e sem solventes. Ideal para a dispersão de pigmentos orgânicos e inorgânicos em sistemas alquídicos e NC.

Forma de Atuação

SURFATA DISPERSE[®] 20 age na desfloculação dos pigmentos e na sua estabilidade via impedimento estérico. Em função da redução do tamanho de partícula do pigmento, melhor umectação e desfloculação, ocorrem melhoras no desenvolvimento de cor e brilho. Também aumenta a transparência e força de tingimento.

Propriedades Típicas

Aspecto, 25 °C	Líquido âmbar a marrom.
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

Concentrados de pigmentos	vv
Coil coatings	vv
Tintas automotivas	v
Tintas decorativas	vv
Tintas gráficas	vv
Tintas industriais	vv
Tintas moveleiras	vv

vv Recomendado **v** Adequado

Características e Vantagens

- Reduz o tempo de dispersão.
- Impede a tixotropia e reduz a viscosidade.
- Mantém a estabilidade da dispersão.
- Melhora o brilho e força de tingimento.
- Previne a flotação e floculação.
- Possibilita o aumento da quantidade de pigmentos nos concentrados

SURFATA DISPERSE[®] 20

Incorporação e Dosagem

Para uma melhor performance, o **SURFATA DISPERSE[®] 20** deve ser incorporado a resina/solvente antes do processo de moagem.

	Dióxido de Titânio	Pigmentos Inorgânicos	Pigmentos Orgânicos	Negro de Fumo
Porcentagem de uso:	2 - 4	3 - 8	5 - 10	5 - 20

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^â, SURFATA DISPERSE^â e ATAMUL^â - São marcas registradas de Ata Assessoria Indústria e Comércio de Tensoativos Ltda.

