



SURFATA DISPERSE® 13

Composição

Solução de polímero de alto peso molecular.

Aplicação

SURFATA DISPERSE® 13 dispersante e umectante para sistemas aquosos. Ideal para a dispersão de pigmentos orgânicos e inorgânicos.

Forma de Atuação

SURFATA DISPERSE® 13 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. Aumenta a transparência e força de tingimento. Também reduz a viscosidade melhorando o nivelamento.

Propriedades Típicas

Aspecto, 25 °C	Líquido incolor a âmbar.
VOC, %	40
HLB	13,2
Teor de sólidos, %	35
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	✓✓
Sistemas aquosos em geral	✓✓
Tintas automotivas	✓✓
Tintas decorativas	✓✓
Tintas gráficas	✓✓
Tintas industriais	✓✓
Tintas moveleiras	✓✓

✓✓Recomendado ✓Adequado



SURFATA DISPERSE® 13

Características e Vantagens

- Reduz o tempo de dispersão.
- Promove forte redução na viscosidade e impede a tixotropia.
- Melhora o nivelamento.
- Mantém a estabilidade da dispersão.
- Melhora o brilho, força de tingimento e cobertura.
- Previne a flotação e floculação.
- Possibilita o aumento da quantidade de pigmentos em concentrados.

Incorporação e Dosagem

Para uma melhor performance, o **SURFATA DISPERSE® 13** deve ser incorporado a resina/ solvente antes do processo de moagem.

	Dióxido de Titânio	Pigmentos Inorgânicos	Pigmentos Orgânicos	Negro de Fumo
Porcentagem de uso:	6 – 15	15 – 30	30 – 60	50 - 100

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®, ATASURF®, ATAWET®, COMMAND®, SURFATA® e SURFATA DISPERSE® - São marcas registradas de Ata Assessoria Indústria e Comércio de Tensioativos Ltda.