

SURFATA[®] PTI 77044

Composição

Derivado graxo modificado.

Aplicação

O **SURFATA[®] PTI 77044** foi desenvolvido para atuar como dispersante e umectante em sistemas solvente e sem solvente. Ideal para a dispersão de pigmentos orgânicos e inorgânicos em sistemas alquídicos.

Forma de Atuação

O **SURFATA[®] PTI 77044** 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 amarelo a âmbar
Teor de sólidos, %	97 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

- Concentrados de pigmentos
- Tintas gráficas
- Tintas imobiliárias
- Tintas industriais
- Tintas móveis e madeira
- Tintas automotivas

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, floculação e flutuação.
- Possibilita o aumento da quantidade de pigmentos em concentrados.

SURFATA[®] PTI 77044

Incorporação e Dosagem

Para uma melhor performance, o **SURFATA[®] PTI 77044** 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[®] - É Marca Registrada de Ata Assessoria Indústria e Comércio de Tensioativos Ltda.

