

SURFATA® PTI 77029

Composição

Solução de derivado graxo modificado.

Aplicação

SURFATA® PTI 77029 foi desenvolvido para atuar como umectante e dispersante para sistemas base solvente. Ideal para formulação de primers, tintas anticorrosivas e tintas base solvente de baixa a média polaridade.

Forma de Atuação

SURFATA® PTI 77029 devido sua múltipla funcionalidade promove o efeito da floculação controlada. Através da floculação controlada previne-se a flotação, flutuação, sedimentação e o sag.

Propriedades Típicas

Aspecto, 25 °C	Líquido amarelo a âmbar
Teor de sólidos, %	50
Ponto de inflamação, °C	> 37

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

- Gel de bentone
- Tintas industriais
- Tintas moveleiras
- Tintas imobiliárias

Características e Vantagens

Tintas

- Previne a flotação, a flutuação e a sedimentação.
- Aumenta a tixotropia.
- Diminui o escorrimento em sistemas de alta camada.
- Aumenta as propriedades protetivas em sistema anticorrosivos.

Gel de bentone

- Diminui a viscosidade.
- Facilita a incorporação na tinta.
- Aumenta a estabilidade do gel.
- Facilita a incorporação do gel.

SURFATA® PTI 77029

Combinação com silicões

- Caso existam problemas graves de flotação, o **SURFATA® PTI 77029** pode ser combinado com um tensoativo siliconado como o **SURFATA® PTI 77066** para uma melhor performance. O uso geralmente varia de 0,1 a 0,5% de uma solução a 1% sobre o total da formulação.

Incorporação e Dosagem

Para uma melhor performance, o **SURFATA® PTI 77029** deve ser incorporado a resina/solvente antes do processo de moagem.

	Cargas Minerais	Pigmentos Inorgânicos	Pigmentos Orgânicos	Bentonita
Porcentagem de uso:	0,5 – 1,5	1 – 2	2 – 4	25 - 50

Em sistemas epóxi, o tempo de validade e o tempo de cura podem ser afetados em caso de dosagem alta. O elevado índice de amina do aditivo pode causar um aumento da viscosidade em alguns sistemas.

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.

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