



SURFATA® PTI 77080

Composição

Copolímero siloxano modificado.

Aplicação

SURFATA® PTI 77080 aditivo de superfície para tintas e vernizes sem solvente, à base de solventes e aquosos, bem como adesivos e sistemas de resinas de cura ambiente. Ideal para vernizes, pois não interfere na transparência.

Forma de Atuação

SURFATA® PTI 77080 promove uma alta redução na tensão superficial das tintas.

Propriedades Típicas

Aspecto, 25 °C	Líquido incolor a amarelo
Densidade 25 °C	0,99

Os valores indicados nessa literatura técnica refletem apenas as propriedades típicas e não especificações dos produtos.

Campos de Aplicação

- Tintas base solvente
- Tintas sem solventes
- Tintas aquosas

Características e Vantagens

- Reduz a tensão superficial.
- Melhora a umectação do substrato.
- Aumentam o slip e propriedades antibloqueio.
- Melhoram o nivelamento, brilho e resistência a risco.
- Evita a formação de células de Bernard.
- Evita a formação de crateras.
- Mínima interferência na estabilização de espuma.



SURFATA® PTI 77080

Incorporação e Dosagem

SURFATA® PTI 77080 pode ser incorporado em qualquer estágio do processo e para facilitar a incorporação pode ser diluído no solvente adequado.

	Porcentagem de uso sobre a formulação
Sistemas UV	0,05 – 0,5
Sistemas Base Solvente	0,02 – 0,3
Sistemas Aquosos	0,02 – 0,2

Quando utilizado em elevadas concentrações, deve ser avaliada formação de crateras bem como consequente influência na repintura.

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 Tensoativos Ltda.