

Antiespumante/desaerante para formulações não aquosas

# TEGO® Airex 921

## DESCRIÇÃO

TEGO® Airex 921 é um desaerante concentrado livre de silicone com excelente compatibilidade. Proporciona um colapso de espuma rápido e eficaz.

## PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- uso universal em formulações pigmentadas e vernizes de cura por radiação
- repintável e colável (sem silicone)
- adequado para jato de tinta UV

## RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

### Aplicação de tinta com pincel/rolo



### Pulverização sem ar



### Pulverização com ar comprimido



### Tinta flexo/gravura



### Revestimento por imersão, revestimento por fluxo, revestimento por cortina



### Revestimento para piso



## ADEQUADO PARA

### base água



### base solvente



### 100% bicomponente



### cura por radiação



### revestimentos pigmentados



### revestimentos transparentes



● não apropriado ● parcialmente adequado ● adequado

## RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

- Tintas de impressão
- Vernizes de sobreimpressão
- Tintas jato de tinta

## DADOS TÉCNICOS

|                           |                                 |
|---------------------------|---------------------------------|
| teor de ingrediente ativo | 100 %                           |
| aspecto                   | líquido claro                   |
| descrição química         | polímero orgânico, sem silicone |

## SOLUBILIDADE

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Água              | Etanol   |
| ●                 | ●        |
| TPGDA             | Acetona  |
| ●                 | ●        |
| Acetato de butila | Águarraz |
| ●                 | ●        |

● não solúvel ● parcialmente solúvel ● solúvel

## NÍVEL DE ADIÇÃO RECOMENDADO

Conforme fornecido, calculado sobre total da formulação: 0.5 - 1.0 %

## INSTRUÇÕES DE PROCESSAMENTO

- Agite antes de usar!
- Adição pode ser tanto na etapa de moagem como durante a etapa de completagem
- Adequado para adição em vernizes
- Use o produto em temperaturas acima de 15°C

## MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Quando armazenado em uma embalagem fechada, o produto tem um período de uso de 60 meses a partir da data de fabricação.

Esta informação e todos os dados técnicos adicionais estão baseados em nosso conhecimento e experiência atuais. Entretanto, isto não gera obrigações ou quaisquer outras responsabilidades legais de nossa parte, incluindo qualquer referência à existência de direitos de propriedade intelectual de terceiros, especialmente, direitos de patente. Em particular, nenhuma garantia, explícita ou implícita, ou garantia de propriedade de produto, no sentido jurídico, é expressa ou implícita. Nos reservamos o direito de fazer quaisquer alterações conforme o progresso tecnológico ou futuros desenvolvimentos. O Cliente não está dispensado de suas obrigações de conduzir inspeção cuidadosa e testes quando da chegada dos bens. O desempenho do produto descrito aqui deve ser verificado por testes, que devem ser somente realizados por técnicos qualificados sob total responsabilidade do Cliente. Referência a nomes comerciais usados por outras empresas não é uma recomendação, e não significa que produtos similares não podem ser usados.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | [www.coating-additives.com](http://www.coating-additives.com)