

**DESCRIÇÃO**

COLOROL® F é uma lecitina de soja modificada usada como um aditivo umectante e dispersante em formulações base solvente. Ajuda na umectação de pigmentos e proporciona boa intensidade de cor.

**PRINCIPAIS BENEFÍCIOS**

- umectação de pigmento adicional
- boa compatibilidade

**ADEQUADO PARA**

base água	base solvente
●	●
<b>100% bicomponente</b>	<b>cura por radiação</b>
●	●
<b>moagem direta</b>	<b>concentrados de pigmentos com resina</b>
●	●
<b>Concentrados de pigmento sem resina</b>	
●	

● não apropriado ● parcialmente adequado ● adequado

**RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO**

- Revestimentos industriais gerais
- Concentrados de pigmentos

**DADOS TÉCNICOS**

<b>índice de acidez (como fornecido)</b>	Aprox. 30 mg KOH/g
<b>teor de ingrediente ativo</b>	approx. 90 %
<b>aspecto</b>	líquido turvo (a separação de fase pode ocorrer durante o armazenamento e pode ser eliminada por agitação; as características do produto não são afetadas)
<b>descrição química</b>	formulação de substância fosfoamina de alto peso molecular
<b>valor de pH</b>	approx. 5.5 - 7.0
<b>solvente</b>	hidrocarbonetos aromáticos de alto ponto de ebulição

**SOLUBILIDADE**

Água	Acetato de butila
●	●
<b>Águarraz</b>	
●	

● não solúvel ● parcialmente solúvel ● solúvel

**NÍVEL DE ADIÇÃO RECOMENDADO**

Conforme fornecido, calculado sobre total da formulação: 0.5 - 2.0 %

**INSTRUÇÕES DE PROCESSAMENTO**

- Agite antes de usar!
- Feche o contêiner imediatamente após o uso. O material é sensível à luz
- Adicione à moagem antes da dispersão

**MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

Quando armazenado em uma embalagem original fechada entre -40 e +25°C, o produto tem uma validade de pelo menos 24 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)