

Foamaster® MO 2159

Descrição do Produto

Foamaster® MO 2159 é um antiespumante emulsionado, desenvolvido para sistemas de tintas base água, principalmente tintas decorativas de alto PVC.

Principais Benefícios

- Excelente ação antiespumante para Tintas de Alto PVC
- Excelente ação desaerante
- Excelente umectação do substrato
- Contribui para um bom nivelamento
- Fácil incorporação
- Ótimo custo/benefício

Composição Química

Mistura de óleo mineral, sólidos hidrofóbicos emulsionados e polímeros destruidores de espuma.

Propriedades

Aspecto Físico

Líquido opaco branco

Propriedades típicas (não é especificação de

fornecimento)

Densidade	25 °C	0,900 - 0,980 g/cm3
pH (tal qual)	25 °C	7.50 – 9,50
Viscosidade Brookfield	RVT, f3, 20rpm, 25°C	300 – 1500 mPa.s

Abril 2019, Rev1 page 1 of 2

Aplicação

Foamaster® MO 2159 é um antiespumante que foi desenvolvido especialmente para tintas decorativas de alto PVC, tais como econômicas, e ainda para massas.

Dosagem

0,20-0,80% sobre o total da formulação. Apesar da dosagem recomendada, testes em laboratório são aconselhados

A adição pode ser feita em qualquer etapa do processo, porém, para melhor eficiência, aconselha-se adicionar totalmente ou uma parte (~70%) do total de antiespumante na etapa de dispersão de cargas e pigmentos e o restante na completagem.

Armazenagem

Foamaster[®] MO 2159 se mantém estável por um período de até 1 ano desde que mantido em sua embalagem original fechada (preferencialmente entre 5 e 45°C), em local seco, arejado e sob proteção das intempéries. Por tratar-se de um produto emulsionado pode ocorrer leve separação de fases durante a estocagem, sendo assim, recomenda-se que seja homogeneizado antes do uso. Não foi observado perda de eficiência da ação antiespumante ou desaerante seguindo-se as recomendações citadas acima.

Contacts worldwide

Asia
BASF East Asia Regional Headquarters Ltd
45/F, Jardine House
No. 1 Connaught Place
Central Hong Kong
China
formulation-additives-asia@basf.com

Europe
BASF SE
Formulation Additives
67056 Ludwigshafen
Germany
formulation-additives-europe@basf.com

North America BASF Corporation 11501 Steele Creek Road Charlotte, NC 28273 USA formulation-additives-nafta@basf.com

South America BASF S.A Rochaverá - Crystal Tower Av. das Naçoes Unidas, 14.171 Morumbi - São Paulo-SP Brasil formulation-additives-south-america@basf.com

Validade

Esta ficha técnica é válida para todas versões do Foamaster® MO 2159

Segurança

Quando manusear este produto, por favor, siga as orientações contidas na ficha de segurança (MSDS) e verifique a sua proteção e higiene do local de trabalho adequadas para manuseio de produtos químicos.

Nota

Os dados contidos nesta publicação são baseados no nosso conhecimento atual e experiência. Tendo em vista os diversos fatores que podem afetar os processos de aplicação de nosso produto, estes dados não isentam os clientes de realizarem seus próprios testes e investigações; a informação destes dados não implica qualquer garantia de propriedades do produto para uma finalidade específica. As descrições, desenhos, fotografias, gráficos, dados, proporções, pesos, etc apresentados neste documento podem ser alterados sem informação prévia e não constituem a qualidade contratual acordada do produto. A qualidade contratual acordada relativamente ao produto, resulta exclusivamente das declarações feitas na específicação do produto. É responsabilidade do destinatário de nossos produtos garantir que todos os direitos de propriedade e leis e legislação em vigor seiam observados.