

Foamaster® MO 2111 SJ

Descrição do Produto

Antiespumante eficaz para diversos sistemas base água, tais como: dispersões poliméricas, adesivos de látex, tintas de impressão à base de água, para massas acrílica e corrida.

Antiespumante à base de óleo mineral e livre de silicones.

Principais benefícios

- Boa compatibilidade em diversos sistemas base água
- Eficiente efeito antiespumante em diversos sistemas base água
- Eficaz quando utilizado durante processo de polimerização de emulsão

Composição Química

Mistura de óleos minerais e derivados de ácidos graxos modificados

Propriedades

Forma Física

Líquido opaco branco a amarelado

Propriedades Típicas

(não é especificação de fornecimento)

Solubilidade em água	Facilmente dispersável
Densidade (25°C)	0,859 - 0,919 g/cm ³
Teor de Sólidos (30min, 105°C)	Min. 95%
Viscosidade Brook. (Fuso 5, 50RPM, 25°	Máx. 800 cps
Teor de água	Máx. 0,5%

Aplicação

O Foamaster® MO 2111 SJ pode ser utilizado em diversos sistemas base água, e quando utilizado em tintas arquitetônicas, em massas acrílica e corrida, recomenda-se utilizar cerca de 70% da dosagem total da formulação na etapa de pré-dispersão das cargas minerais e ou pigmentos, e o restante na etapa de completagem. Assim como a maioria dos antiespumantes, deve ser adicionado sob forte agitação, sendo o suficiente para se obter uma melhor homogeneização e consequentemente aumento de sua eficiência no sistema.

Dosagem

0,05 - 0,60% sob total da formulação

Apesar da dosagem recomendada, para maior eficiência, sugerimos testes em laboratório do cliente, conforme cada tipo de sua formulação.

Armazenagem

Recomenda-se o armazenamento em ambientes protegidos de altas temperaturas e luz solar direta, pois, isso pode ocasionar separação de fases do produto e/ou alteração da coloração do mesmo, porém, caso isso ocorra, se homogeneizado, não foi observado perda de eficiência da ação antiespumante.

Contacts worldwide

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

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

North America BASF Corporation 11501 Steele Creek Road Charlotte, NC 28273

formulation-additives-nafta@basf.com

South America BASF S.A Rochaverá - Crystal Tower Av. das Naçoes Unidas, 14.171 Morumbi - São Paulo-SP Brazil $\underline{formulation\text{-}additives\text{-}south\text{-}america}\underline{@}basf.com}$

Validade

Esta ficha técnica é válida para todas as versões do Foamaster® MO 2111 SJ.

Quando manusear este produto, por favor, siga as orientações contidas na ficha de segurança (FISPQ) 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 especificação do produto. É responsabilidade do destinatário de nossos produtos garantir que todos os direitos de propriedade e leis e legislação em vigor sejam observados.