



SILAEX[®] QUÍMICA LTDA.

Rua Santa Ubaldesca, nº 191 - Jaguaré - 05323-050 - São Paulo - SP

Tel.(PABX): 11- 3766-7202

www.silaex.com.br e-mail: silaex@silae.com.br

SQ 4054 COMPOSTO ANTIESPUMANTE

APRESENTAÇÃO

SQ 4054 é um composto antiespumante auto emulsificante á base de silicone, que atua em uma vasta gama de temperaturas e meios espumantes (aquosos e não aquosos). Formulado para ser resistente a temperaturas que quebrariam as emulsões comuns, retarda também a formação de nova espuma (efeito residual).

CARACTERÍSTICAS

Aparência	Líquido cremoso, opalescente
Peso específico a 25 °C	1,03 ± 0,03
Materiais ativos	100%
Viscosidade (cP, 25 °C)	3000 ± 550

USOS

Produto especialmente formulado para sistemas que possuem temperaturas de trabalho que afetam as emulsões, tais como a Indústria têxtil em processos de tingimento. Também pode ser empregado com sucesso em múltiplos processos: tintas e vernizes, tintas gráficas, sistemas de polimerização; fabricação de detergentes; tratamento de couros, águas e resíduos industriais

MODO DE EMPREGO

Como dosagem inicial recomendamos 200 ppm, embora esta varie de acordo com a aplicação, o meio provocador de espuma e equipamentos, e deverá ser estabelecida experimentalmente em cada caso.

Para se obter uma rápida dispersão e um mínimo consumo, recomenda-se diluir o antiespumante em 10 partes de água antes de ser adicionado ao meio provocador de espuma.

TOXICIDADE

Composto com nula ou baixíssima toxicidade. Tratamento sintomático.

Contato com a pele: não sensibilizante, nem irritante.

Contato com os olhos: eventualmente poder causar leve irritação conjuntiva. Nesse caso, os olhos devem ser lavados suavemente com água em abundância (15 minutos).

ARMAZENAMENTO/VIDA ÚTIL

O antiespumante **SQ 4054** pode separar-se após algum período de armazenagem, isto contudo, sem perder suas propriedades efetivas, sendo facilmente revertida por simples agitação.

A vida útil do antiespumante é de 06 meses.

EMBALAGEM

O **SQ 4054** é fornecido em bombonas plásticas de 20 kg, 50 kg e tambores de 200 kg.

OBSERVAÇÕES

As instruções e dados contidos neste boletim, são consideradas verdadeiras e representam ser a orientação de uso do produto, não devendo ser interpretadas como indução para infringir qualquer patente ou legislação. Cada usuário deve efetuar os seus próprios testes para determinar o desempenho do produto em suas condições específicas. Este produto, é vendido sem nenhuma garantia, estando nossa responsabilidade limitada á substituição de quantidade do produto que comprovadamente não atenda as especificações de venda, uma vez que não temos controle da utilização dele por terceiros.