



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 4436 ANTIESPUMANTE

APRESENTAÇÃO

O **SQ 4436** é um antiespumante em dispersão aquosa de um composto formulado à base de ésteres de graxos vegetais e sílica. Além de eficiente ação na quebra da espuma apresenta um grande retardo na formação de nova espuma. Melhora a eficiência da aeração em sistemas biológicos.

CARACTERÍSTICAS

Peso específico a 25 °C	1,00 ± 0,03
Materiais ativos	30% ± 1%

APLICAÇÕES

Nos processos geradores de espuma como: Tratamento de águas de processo industrial, efluentes, adesivos e detergentes etc.

MODO DE USAR

Para se obter uma rápida dispersão e portanto um mínimo consumo, recomenda-se diluir antiespumante **SQ 4436** em 2 a 10 partes de água antes de ser adicionado ao meio espumante. A adição poderá ser feita por sistemas manuais ou automáticos e a proporção deverá ser estabelecida experimentalmente em cada caso. Como referência, recomendamos iniciar com 150 ppm, aumentando ou diminuindo conforme resultados obtidos. A dosagem de antiespumante a ser utilizada e a duração de seu efeito varia consideravelmente em cada sistema.

TOXICIDADE

Embora essencialmente não tóxico, devem ser seguidas as normas de higiene e segurança, fazendo-se uso de EPI's, tais como, óculos, aventais e botas.

Contato com a pele: não sensibilizante, nem irritante.

Contato com os olhos: eventualmente poderá causar leve irritação conjuntiva, dependendo da sensibilidade da pessoa. Nesse caso, os olhos devem ser lavados com água em abundância.

Ingestão: ainda que não seja tóxico, não deve ser ingerido ou usado em medicamentos e alimentos.

ARMAZENAMENTO/ VIDA ÚTIL

Recomendamos aplicar uma agitação para homogeneizar antes de se retirar qualquer quantidade. Armazenado na sua embalagem original e em local fresco e abrigado de variações de calor, a vida útil é de 9 meses.

EMBALAGEM

O **SQ 4436** é fornecido em embalagens de 20 kg e 50 kg e 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 garantia de funcionamento, estando nossa responsabilidade limitada à substituição de quantidade do produto que comprovadamente não atenda as especificações de venda.