



SILAEX® QUÍMICA LTDA.

Rua Santa Ubaldesca, nº 191, Jaguaré, CEP: 05323-050 - São Paulo - SP
Tel.(PABX): 11-3766-7202
www.silaex.com.br e-mail: silaex@silax.com.br

SQ 4111

EMULSÃO ANTIESPUMANTE PARA E.T.E.

APRESENTAÇÃO

SQ 4111 é um antiespumante formulado especialmente para Estações de Tratamento de Efluentes (ETE's) domésticos e industriais que variam em composição e pH. Sua ação antiespumante deve-se a uma propriedade físico-química de quebra da tensão superficial do meio formador de espuma, não havendo reação química. Formulado com ésteres de ácidos graxos vegetais e glicóis, é ecologicamente inerte.

CARACTERÍSTICAS

| | |
|-------------------------|-------------|
| Peso específico a 25 °C | 0,98 - 1,01 |
| Materiais ativos | 11% ± 1% |
| pH | 6,0 a 9,0 |

MODO DE EMPREGO

Pode ser adicionado por gotejamento ou aspersão. A dosagem a ser utilizada varia com o meio espumante e vazão deste. Assim, sugerimos iniciar com de 150 ppm (partes por milhão) aumentando ou diminuindo para ajustar a melhor proporção. Em casos de adição sem dosadores ou dispersores motorizados recomendamos pré-diluir o antiespumante em 10 partes de água antes de ser adicionado ao meio.

TOXICIDADE

Composto com nula ou baixíssima toxicidade.

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

Ingestão: embora com baixíssima toxicidade, este produto tem grau industrial não devendo ser ingerido ou ainda ter contato com alimentos e medicamentos.

Contato com a pele: não sensibilizante, nem irritante a maioria das pessoas.

ARMAZENAMENTO/ VIDA ÚTIL

Na embalagem original fechada e armazenado abaixo de 25°C a vida útil é de 12 meses. Uma eventual separação pode ser revertida com simples agitação.

EMBALAGEM

O **SQ 4111** é fornecido em embalagens plásticas de 20kg, 50kg 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 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.