



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@silax.com.br

SQ 4313

ANTIESPUMANTE PARA SISTEMAS AQUOSOS

APRESENTAÇÃO

O **SQ 4313** é um antiespumante em dispersão aquosa de um composto formulado à base de silicones, poliglicóis e óleos vegetais. Resistente em sistemas a quente, pode ser empregado tanto em meios alcalinos quanto ácidos mantendo o seu desempenho inalterado. Além de eficiente ação na quebra da espuma apresenta um excelente retardamento na formação de nova espuma, devido a um marcante e prolongado efeito residual. Excelente em sistemas de alta agitação.

CARACTERÍSTICAS

| | |
|-------------------------|-------------------------|
| Aparência | Líquido cremoso, branco |
| Peso específico a 25 °C | 1,00 ± 0,03 |
| Materiais ativos | 15% ± 2% |

USOS E APLICAÇÕES

- Lubrificantes de refrigeração, óleos de corte.
- Fabricação de adesivos, detergentes e defensivos agrícolas.
- Tratamento de águas de processo e águas residuais.
- Indústria de papel e celulose.

MODO DE EMPREGO

Para uma melhor dispersão e, por conseguinte um mínimo consumo, recomenda-se pré-diluir o **SQ 4313** em água ou no próprio meio espumante antes de ser adicionado ao sistema. A dosagem de antiespumante a ser utilizada e a duração de seu efeito varia consideravelmente, dependendo da aplicação, do meio formador de espuma e condições e deverá ser estabelecida experimentalmente em cada caso. Como referência começar com 200 ppm.

TOXICIDADE

Embora essencialmente não tóxico, devem ser seguidas as normas de higiene e segurança da indústria, 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 na conjuntiva, dependendo da sensibilidade da pessoa. Nesse caso, os olhos devem ser lavados com água em abundância e consultar um médico.

Ingestão: não deve ser ingerido ou usado em medicamentos e alimentos.

ARMAZENAMENTO/ VIDA ÚTIL

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

EMBALAGEM

O **SQ 4313** é fornecido em embalagens de 20 kg, 50 kg e 180 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. Como não controlamos o uso por terceiros,



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@silax.com.br

nossa responsabilidade é limitada á substituição da quantidade do produto que comprovadamente não atenda as especificações de venda.