



# SILAEX® QUÍMICA LTDA.

Rua Santa Ubaldesca, nº 191 - Jaguaré - 05323-050 - São Paulo - SP  
Tel.(PABX): 11- 3766-7202

[www.silaex.com.br](http://www.silaex.com.br) e-mail: [silax@silax.com.br](mailto:silaex@silax.com.br)

## SQ 4950

### EMULSÃO ANTIESPUMANTE ISENTA DE SILICONE

#### APRESENTAÇÃO

**SQ 4950**, à base de ceras alifáticas e hidrocarbonetos, apresenta singular resistência a um largo espectro de pH mantendo o seu desempenho. Além de eficiente ação na quebra, apresenta a vantagem de retardar a formação de nova espuma, devido a um notório efeito residual.

#### CARACTERÍSTICAS

Aparência	Líquido cremoso, branco leitoso
Peso específico a 25 °C	0,90 ± 0,05
Materiais ativos	mínimo 50% (total)
Emulsificantes	não iônicos

#### APLICAÇÕES

Há uma vasta gama de aplicações para o SQ 4950 em sistemas aquosos mesmo em extremos de alcalinidade e acidez. Os mais comuns são :  
Lubrificantes, óleos de corte, na fabricação de adesivos, detergentes, defensivos agrícolas; no tratamento de couros e águas residuais.

#### MODO DE EMPREGO

A dosagem de antiespumante a ser utilizada, varia caso a caso em função do meio provocador espumante e equipamentos, devendo ser estabelecida experimentalmente em cada caso. Como referencial, iniciar com 200 ppm (partes por milhão).

#### TOXICIDADE

*Contato com a pele:* Levemente sensibilizante e irritante em pessoas mais suscetíveis.  
*Contato com os olhos:* Pode causar irritação na conjuntiva. Nesse caso, lavar com água em abundância; levar a um médico informando a natureza do produto.  
*Ingestão:* Não provocar vômito. Tomar água em abundância.

#### ARMAZENAMENTO/VIDA ÚTIL

**SQ 4950** pode tornar-se espesso e separar em fases durante o período de armazenagem, porém isto não afeta sua performance e e pode ser recuperada a condição de emulsão por simples agitação. Armazenado em sua embalagem original, bem fechada e em local fresco, sua vida útil é de 6 meses.

#### EMBALAGEM

**SQ 4950** é fornecido em embalagens com 16 kg, 45 kg e 170 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 com garantia restrita à sua qualidade, estando nossa responsabilidade limitada á substituição de quantidade do produto que comprovadamente não atenda as especificações de venda.