



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: detec@silaeX.com.br

SQ 4230 CONTROLADOR DE ESPUMAS

APRESENTAÇÃO

SQ 4230 é um controlador de espumas para meios aquosos, isento de silicone. Apresenta elevada estabilidade a temperatura, sendo quimicamente inerte à maioria dos líquidos formadores de espuma em larga faixa de pH, sendo especialmente indicado a sistemas ácidos.

CARACTERÍSTICAS

Aparência	Líquido cremoso branco
Peso específico a 25 °C	1,01 ± 0,005
Materiais ativos	30% ± 0,5
pH original a 25 °C	6,0 a 8,0

USOS E APLICAÇÕES

SQ 4230 é usado em uma grande variedade de aplicações industriais, como: tintas gráficas, tintas e vernizes aquosos, fabricação de adesivos, detergentes, tratamento de águas, etc.

MODO DE EMPREGO

Para se obter uma rápida e fácil dispersão com um mínimo consumo, recomenda-se pré diluir em 2 a 10 partes de água antes de ser adicionado ao meio espumante. A dosagem a ser utilizada varia consideravelmente dependendo da aplicação, do meio e condições, e deverá ser estabelecida experimentalmente em cada caso. Como referência, iniciar com 250 ppm.

TOXICIDADE

Composto com nula ou baixíssima toxicidade. Uso apenas industrial. Não deve ser usado em contato com medicamentos e alimentos.

Contato com a pele: não sensibilizante, nem irritante.

Contato com os olhos: eventualmente pode causar leve irritação na conjuntiva. Neste caso, os olhos devem ser lavados com água em abundância.

Ingestão: Embora não tóxico, não deve ser ingerido; neste caso, administrar bastante água.

ARMAZENAMENTO / VIDA ÚTIL

Armazenado em local adequado e, no máximo a 25 °C, a vida útil do antiespumante é de 9 meses.

EMBALAGEM

SQ 4230 é fornecido em bombonas de 20 kg, 50 kg e em tambores de 200 kg.

OBSERVAÇÕES

As informações e dados contidos neste boletim, correspondem aos nossos conhecimentos atuais coligidos por pessoal técnico capacitado e confiável. Devem ser tomados como orientação, as indicações de uso não são sugestões para se infringir qualquer patente ou legislação. O usuário deverá testar o desempenho em suas condições específicas, contando com informações que possamos fornecer. Por não termos controle sobre os processos e usos por parte de terceiros, nossa responsabilidade restringe-se a qualidade do nosso material e a reposição do que comprovadamente esteja fora de nossos parâmetros.

Constitui obrigação do usuário o uso seguro do material.