



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@silae.com.br

SILADIT 53

ADITIVO DESESPUMANTE PARA SISTEMAS NÃO AQUOSOS

APRESENTAÇÃO

O aditivo de tintas SILADIT 53 é uma solução de polímeros de silicone em hidrocarbonetos com marcante propriedade de reduzir bolhas e a formação de espuma em sistemas não aquosos.

CARACTERÍSTICAS

Aspecto	Líquido incolor
Não voláteis	5%
Peso específico	0,78 ± 0,02 g/l (25°C)
Viscosidade	2,0 a 5,0 cStk (25°C)
Ponto de Fulgor	62 °C
Índice Refrativo	1,450 a 1,460
Solventes Apropriados	hidrocarbonetos

USO

Especialmente formulado para tintas (com e sem solvente), compósitos (com cura ambiente ou a quente) e termofixos (epóxi, poliéster, poliuretana). A quantidade de *SILADIT 53* a ser usada deve ser determinada experimentalmente em cada caso. Como referência aplicar em concentrações entre 0,2% e 0,5%, tal como fornecido, baseados no total em peso da formulação.

PRECAUÇÕES

Tendo em vista estar dissolvido em hidrocarbonetos, convém adotar os procedimentos comuns ao uso de líquidos inflamáveis:

- *Manter longe do calor, faíscas ou chama aberta.*
- Usar ventilação apropriada.
- O Operador deverá usar EPI adequado: máscara e óculos. Proteger os olhos.
- Evitar contato prolongado com a pele.
- Evitar contato com alimentos e medicamentos. Nunca ingerir.

EM CASO DE FOGO:

Usar pó químico, espuma química ou CO₂. Não utilizar jatos diretos de água; usar esguicho em forma de neblina, para resfriar o recipiente e equipamentos próximos.

• *Descartar em local apropriado ou incinerar.*

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 e não como especificação garantida. Em qualquer caso de uso, o cliente deverá testar o desempenho contando com informações que possamos fornecer. Indicações de uso não são sugestões para se infringir patentes ou legislação.