



# Lubrificante para Puxamento de Cabos

Dados Técnicos

Novembro / 2009

|   |   |                      |
|---|---|----------------------|
| <b>Descrição do Produto</b>   | Lubrificante para Puxamento de Cabos é um gel transparente claro, à base de polímeros solúveis em água, que produz suavidade e um baixo coeficiente de fricção durante o puxamento e arrasto de cabos.  |                      |
| <b>Características do Produto</b>   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Versátil o compatível com todos os tipos de capas de cabos;</li><li>• Termicamente estável;</li><li>• Não mancha a roupa da pessoa que está aplicando o produto;</li><li>• Baixo coeficiente de fricção;</li><li>• Não contém nenhum tipo de cera, graxa ou silicone;</li><li>• Não danifica a cobertura dos cabos.</li></ul> |                      |
| <b>Modelos</b>  | <b>Produto</b>  | <b>Unidade</b>       |
|                                       | • WL/0,2L   | Frasco com 0,2litro  |
|   | • WL/0,5L   | Frasco com 0,5 litro |
|   | • WL/1L   | Frasco com 1 litro   |
|   | • WL/10L  | Frasco com 10 litros |
| <b>Propriedades</b>   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Não inflamável</li><li>• Gel translúcido e tixotrópico</li><li>• Porcentagem de sólidos não voláteis – 2,5 a 3,5%</li><li>• PH – 6,5 a 8,5</li><li>• Faixa de temperatura de utilização: -5°C a 45°C</li></ul>  |                      |
| <b>Exemplo de Uso</b>   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Puxamento e arrasto de fios e cabos de energia ou telecomunicações;</li><li>• Lubrificação de partes ou componentes em geral para arrasto;</li><li>• Lubrificações temporárias contra atrito.</li></ul>   |                      |
| <b>Modo de aplicar</b>  | O lubrificante deve alcançar todos os pontos onde houver contato disco entre o cabo e o eletroduto. Normalmente se aplica uma boa quantidade ao redor de todo o cabo que deverá ser arrastado no eletroduto.<br>A quantidade de lubrificante pode variar bastante de acordo com a dificuldade do arrasto do cabo.   |                      |
| <b>Armazenagem</b>  | Pode ser estocado em quaisquer condições normais. Apenas deve se manter o cuidado para que a embalagem abertas sejam fechadas para evitar evaporação do material.   |                      |
| <b>Referência:</b>  | - UL arquivo 842F   |                      |
| <b>Produtos Elétricos</b><br>3M do Brasil Ltda.<br>Via Anhanguera km110,<br>CX Postal 123, Campinas SP<br>CEP 13001-970 | <br>Centro de Relacionamento com o Cliente<br>Linha Aberta 3M: 0800-132333<br>Home Page: <a href="http://www.3M.com.br">www.3M.com.br</a><br>e-mail: <a href="mailto:faleconosco@3M.com.br">faleconosco@3M.com.br</a>  |                      |

Estes dados poderão ser alterados sem prévio aviso, a critério da 3M do Brasil Ltda.