



# BLUE GEL

## LUBRIFICANTE PARA SISTEMAS DE TUBOS COM UNIÕES DE BORRACHA (O'RINGS)



### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Lubrificante para montagem de tubos, uniões de borracha (o' rings) em sistemas pressurizados e de escoamento.

### CAMPOS DE APLICAÇÃO

Lubrificante para montagem de tubos, uniões de borracha (o' rings) em sistemas pressurizados e de escoamento. Adequado para todos os diâmetros. Igualmente fácil de aplicar em superfícies húmidas. Adequado para PVC, PVC-O, PE, PP, GRP, betão e ferro fundido revestido. Não adequado para ABS.

### PROPRIEDADES

- Tixotrópico
- Solúvel em água

### NORMAS

Certificados	
<b>kiwa</b>	KIWA: Lubrificantes de conexões com o'ring de borracha. Aprovado para sistemas de água potável. Certificado K5165 baseado na norma BRL K535.
<b>ACS</b>	ACS: De acordo com as listas positivas da ACS (Certificação de conformidade sanitária). Certificado Eurofins 22 CLP NY 033.
<b>BELGAQUA</b>	Belgaqua: aprovado para sistemas de água potável de acordo com os procedimentos Hydrocheck.
<b>PZH</b>	PZH: Certificado higiénico BK/W/0993/01/2018.

### PREPARAÇÃO

**Condições de trabalho:** Não utilizar em temperaturas  $\leq +5^{\circ}\text{C}$ .

### APLICAÇÃO

**Cobertura:** Indicação do número de juntas por 1 L:

Ø	32	40	50	75	90	110	160	250
#	900	600	400	200	135	90	45	20

### Instruções de utilização:

1. Serre os tubos perpendicularmente, chanfre e lime as rebarbas.
2. Remova a sujidade e a humidade.
3. Aplique o lubrificante na extremidade do tubo e no o'ring de borracha.
4. Una as partes imediatamente deslizando o tubo no encaixe deslizante até ao batente. Feche bem o recipiente logo após a sua utilização.

**Manchas/resíduos:** Remova os resíduos com água.

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Base química:	Polímero solúvel em água
Cor:	Azul claro (transparente)
Densidade ca.:	1 g/cm <sup>3</sup>
Viscosidade:	Gel
Solúvel em água:	Sim

### CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

Prazo de validade: Pelo menos 18 meses após a produção. Armazenar em embalagem fechada entre  $+5^{\circ}\text{C}$  e  $+25^{\circ}\text{C}$ . Prazo de validade (MM/AA): ver embalagem. Feche a embalagem corretamente após o uso e armazene num local seco, fresco e ao abrigo do frio extremo. Duração de armazenamento limitada após abertura.

O nosso aconselhamento é baseado numa extensa pesquisa e experiência prática. No entanto, tendo em conta a grande diversidade de materiais e condições nas quais os nossos produtos são aplicados, não podemos ser responsabilizados pelos resultados obtidos e/ou por qualquer dano causado pelo uso do nosso produto. Todavia, estamos sempre disponíveis para o aconselhar.