



**QUIMICLOR**  
PRODUTOS QUÍMICOS

# ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

## BUTILGLICOL

|   |                            |                             |
|---|----------------------------|-----------------------------|
| <b>Nome Químico:</b> BUTILGLICOL  | <b>Revisão:</b>            |                             |
| <b>Característica:</b> Líquido  | <b>30/06/2020</b>          |                             |
| <b>Composição:</b> Não disponível   | <b>Nº CAS:</b> 111-76-2    |                             |
| <b>Formula Química:</b> CH <sub>3</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> OH | <b>Número de ONU:</b> 2810 |                             |
| <b>Classe ou Sub Classe de Risco:</b> 6.1   | <b>Nº Risco:</b> 60        | <b>Grupo Embalagem:</b> III |

**Descrição da Classe ou Sub Classe de Risco:** Substância Tóxica

| Parâmetro                  | Unidade           | Especificação |        |
|----------------------------|-------------------|---------------|--------|
|                            |                   | Mínimo        | Máximo |
| Índice de Refração 20 °C   | %                 | 1,415         | 1,425  |
| Teor de Água               | ppm               | ****          | 1000   |
| Cor Pt-Co                  | *_*_*             | ****          | 10     |
| Acidez (Ácido Acético)     | ppm               | ****          | 100    |
| Faixa de Destilação PID    | °C                | 164,00        | ****   |
| Faixa de Destilação PFD/OS | °C                | ****          | 173,00 |
| Pureza                     | %                 | 99,00         | ****   |
| Aparência                  | ok                | Límpido       |        |
| Densidade 20/4 °C          | g/cm <sup>3</sup> | 0,8970        | 0,9020 |

**Prazo de Validade:** 24 Meses

**Embalagens:** Bombona

**Aspecto:** Líquido Límpido

**Aplicações:** Pode ser empregado como componente em formulações de desinfetantes transparentes, detergentes multi uso, detergentes para limpeza geral, detergentes líquidos para lavagem de roupas e desengraxantes em geral.

**Considera-se "Cópia Controlada" apenas quando estiver com carimbo em azul.**

Av.: Robert Kennedy, 3578 - Bairro Assunção - CEP: 09860-214 - São Bernardo do Campo / SP -  
Fone/Fax: (11) 4351-4299 / E-mail: [qualidade@quimiclor.com.br](mailto:qualidade@quimiclor.com.br) / Site: [www.quimiclor.com.br](http://www.quimiclor.com.br)