

Perfil Técnico**BIG BLUE****DESCRIÇÃO:**

Detergente cáustico para limpeza pesada, aplicado manualmente em pisos e paredes e por espuma em equipamentos resistentes a cáusticidade. Ideal para a remoção de gorduras, graxas, proteínas e óleos.

COMPOSIÇÃO QUÍMICA:

Álcalis e tensoativo aniônico.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS:

Estado Físico:	Líquido turvo.
Cor:	Branco a amarelado.
pH1%:	11,0 – 14,0
Densidade (25°C):	1,030 - 1,090 g/cm ³

MÉTODO DE ANÁLISE PARA CONTROLE DE QUALIDADE:

- 1 - pH do produto, solução a 1% (v/v), técnica potenciométrica.
- 2 - Densidade relativa à 25°C.

CONCENTRAÇÃO DE USO:

Amostrar 10 ml da solução de Big Blue em um erlenmeyer. Adicionar 3 gotas de fenolftaleína e titular com H₂SO₄ 0,1N até viragem de rosa para incolor.

$$\% \text{Big Blue} = V_g \times f \times 0,663$$

FÓRMULA 55. PARA USO ESPECÍFICO CONSULTE SEU ESPECIALISTA **ECOLAB**.