

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO QUÍMICO

01 - Identificação do Produto

Nome Químico: HIDRÓXIDO DE SÓDIO

Nome Comercial: SODA CAUSTICA LIQUIDA, 50%

Sinônimo: SOLUÇÃO AQUOSA DE HIDRÓXIDO DE SÓDIO A 50%.

Fórmula Molecular:

Peso Molecular: 40,01

Validade: 12 MESES

Código 0232

Data Revisão: 03/11/2025 **Número Revisão:** 6

02 - Especificações

Características	Esp. Min.	Esp. Max
Óxido de Sódio (Na ₂ O) %	38,0	-
Alcalinidade Total (NaOH) %	49,0	-
Carbonatos (Na ₂ CO ₃) %	-	0,20
Cloretos (NaCl) %	-	1,1
Ferro Total (Fe) mg/kg	-	8
Sulfatos (Na ₂ SO ₄) mg/kg	-	250
Cloratos (NaClO ₃) %	-	0,40

Responsável pela Transcrição: DÉBORA CORREIA COSTA CRQ nº 073001973 Região: CRQ-BA