

Soda Cáustica Sólida*Características dos Produtos à Saída da Fábrica***DESCRIÇÃO FÍSICA:**

Sólido branco translúcido, sem cheiro.

PROPRIEDADES:

Temperatura de Ebulição	1390° C
Temperatura de Fusão	318,4° C
Peso Específico (20° C)	2,130 g/cm ³
Solubilidade	Em água e álcoois, não solúvel em solventes orgânicos.
Solubilidade em Água (0° C)	42 g em 100 ml
Solubilidade em Água (100° C)	347 g em 100 ml
pH em Solução a 0,05 %	12
pH em Solução a 1 %	13
pH em Solução a 5 %	14

ESPECIFICAÇÃO:

	Especificação	Método
Concentração em NaOH (%)	≥ 98,0	MET-80-017
Carbonato de Sódio – Na ₂ CO ₃ (%)	≤ 0,20	MET-80-017
Cloreto de Sódio – NaCl (ppm)	≤ 500	MET-80-015
Sulfato de Sódio – Na ₂ SO ₄ (ppm)	≤ 7	MET-80-007
Ferro – Fe (ppm)	≤ 14	MET-80-012

IDENTIFICAÇÃO:

Nº CE (do EINECS)	215-185-5
Nº CAS	1310-73-2
UN	1823
Código NC	2815-11-/1
Nº de Índice CE	011-002-00-6