



**SPD**

Sociedade Portuense de Drogas, S.A.

# **Ficha Técnica**

**SODA CÁUSTICA**

**Pérolas**

**CÓDIGO: Q9009**

SOCIEDADE PORTUENSE DE DROGAS, S.A.

R. da Cavada, 550 - S. Cosme – Apartado 25 4424-909 GONDOMAR - PT

Tel: 22 4649665 - Fax: 22 4660697/8. e-mail: [geral@grupospd.pt](mailto:geral@grupospd.pt)

# SODA CÁUSTICA

---

## 1. IDENTIFICAÇÃO

NOME QUÍMICO: Hidróxido de Sódio  
NOME COMERCIAL: Soda Cáustica Pérolas  
FÓRMULA QUÍMICA: NaOH  
N.º CAS: 1310-73-2  
Nº CE: 215-185-5

## 2. CARACTERÍSTICAS

# A Soda Cáustica é um sólido branco translúcido, deliquescente e sem odor  
# A Soda Cáustica é solúvel em água e em álcoois

### Composição Química

	GARANTIDO
NaOH, %	$\geq 99.5$
Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> , %	$\leq 0.5$
NaCl, %	$\leq 0.005$
Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> , %	$\leq 0.005$
F <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , %	$\leq 0.002$
Hg, %	$\leq 0,0001$

	TÍPICO
As, %	$\leq 0.00001$
Cd, %	$\leq 0.000001$
Cr, %	$\leq 0.00005$
Pb, %	$\leq 0.000005$
Sb, %	$\leq 0.000001$
Se, %	$\leq 0.0001$
Ni, %	$\leq 0.00008$
NaClO <sub>3</sub> , %	$\leq 0.0002$
Ag, %	$\leq 0.00001$
Mg, %	$\leq 0.00005$

As informações contidas neste folheto técnico, têm um valor meramente orientativo pois foram obtidas em condições específicas bem determinadas. Dadas as inúmeras condicionantes que intervêm na aplicabilidade industrial, já que este não se encontra dentro do nosso controle, aconselhamos um ensaio prévio antes da sua utilização. Para mais informações, os N/ Serviços Técnicos estarão à V/ inteira disponibilidade.