



Changsha RuiYang Material Co., Ltd.
长沙金睿洋新材料有限公司

Technical Data Sheet

氢氧化钠（烧碱） / Sodium Hydroxide (Caustic Soda)

产品：氢氧化钠（烧碱）

Product: Sodium Hydroxide (Caustic Soda)

分子式：NaOH

分子量：40.0 g/mol

CAS 号：1310-73-2

密度：2.13 g/cm³ (solid); 1.52 g/cm³ (50% solution)

UN 编号：UN 1823, 第 8 类, II 类包装（固体）；UN 1824, 第 8 类, II 类包装（液体）

HS 编码：28151100

化学分析

项目	指标		分析结果
	优等品	一等品	
NaOH 含量	≥99.0%	≥96.0%	99.3%
Na ₂ CO ₃	≤0.5%	≤1.0%	0.3%
NaCl	≤0.05%	≤0.10%	0.03%
铁 (Fe)	≤10 ppm	≤20 ppm	6 ppm
重金属 (以 Pb 计)	≤10 ppm	≤20 ppm	6 ppm
水分	≤0.5%	≤1.0%	0.4%

物化性质

物化性质：白色片状、珠状或无色液体。密度：2.13 g/cm³ (solid); 1.52 g/cm³ (50% solution)。

长沙金睿洋新材料有限公司

地址：长沙市雨花区曙光 236 号至高点大楼

电话：0731-8488400 手机/微信：15308488400 / 18008401326

邮箱：15308488400@163.com / 18008401326@163.com 网站：www.crmchem.com