



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

Technical Data Sheet

正丁醇 / N-Butanol (1-Butanol)

产品：正丁醇

Product: N-Butanol (1-Butanol)

分子式：C₄H₁₀O

分子量：74.12 g/mol

CAS 号：71-36-3

密度：0.810 g/cm³

UN 编号：UN 1120，第 3 类，III 类包装

HS 编码：29051300

化学分析

项目	指标		分析结果
	优等品	一等品	
主含量 (C ₄ H ₁₀ O)	≥99.5%	≥99.0%	99.7%
水分	≤0.1%	≤0.2%	0.08%
酸度 (以 CH ₃ COOH 计)	≤0.005%	≤0.01%	0.003%
蒸发残渣	≤0.002%	≤0.005%	0.001%
密度 (20 °C, g/cm ³)	0.808-0.812	0.808-0.812	0.810
色度 (Pt-Co)	≤10	≤15	5

物化性质

物化性质：无色液体，具有香蕉样特征气味。密度：0.810 g/cm³。

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