



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

Technical Data Sheet

碳酰肼 / Carbohydrazide

产品：碳酰肼

Product: Carbohydrazide

分子式：CO(NHNH₂)₂

分子量：90.09 g/mol

CAS 号：497-18-7

密度：1.61 g/cm³

UN 编号：非危险品（运输不受管制）

HS 编码：29280000

化学分析

项目	指标		分析结果
	优等品	一等品	
主含量 (CH ₆ N ₄ O)	≥98.0%	≥97.0%	98.5%
肼 (N ₂ H ₄)	≤1.0%	≤2.0%	0.5%
不溶物	≤0.05%	≤0.10%	0.04%
灼烧残渣	≤0.05%	≤0.10%	0.04%
铁 (Fe)	≤10 ppm	≤20 ppm	6 ppm
重金属 (以 Pb 计)	≤10 ppm	≤20 ppm	6 ppm

物化性质

物化性质：白色结晶粉末。密度：1.61 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