

1,2-环己二胺四乙酸 分析纯AR

产品名称	1,2-环己二胺四乙酸 分析纯AR
公司名称	嘉兴市精博化学品有限公司
价格	.00/个
规格参数	级别:分析纯AR 类别:1,2-环己二胺四乙酸 含量:97 (%)
公司地址	浙江省嘉兴市南湖区创业路南10幢第五层517-1室
联系电话	86 0573 8395-8650/83980336/13738271392

产品详情

级别	分析纯AR	类别	1,2-环己二胺四乙酸
含量	97 (%)	产品规格	包装10G 25G 100G
CAS	125572-95-4		

1,2-环己二胺四乙酸1,2-dctacas号【125572-95-4】分子式 $C_{14}H_{22}N_2O_8 \cdot H_2O$ 分子量 364.35别名
反式-1,2-二氨基环己烷-n, n, n, n -四乙酸,反式-1,2-环己二胺四乙酸

性状 白色结晶性粉末。70 以上时失去结晶水。溶于碱溶液，几乎不溶于水有机溶剂。。半数致死量(小鼠，腹腔)150mg/kg。熔点：216 质量标准项目 分析纯 (ar)纯度purity (以干基计) 97.0%
(螯合滴定)碱溶解试验solubility in naoh 溶液透明水分water 7 %灼烧残渣ignition residue(sulfate) 0.5 %
重金属heavy metals(as pb) 0.001 %铁iron 0.001 %

98%:

外观appearance 白色结晶性粉末红外光谱鉴别infrared spectrometry 和对照品匹配纯度purity (无水基计) >98.0% (complexometry)熔点melting point >210 ° c硫酸盐灰分sulfated ash <0.3 %水分water <5 % (k.f.)贮存密封保存。用途 金属络合剂。金属掩蔽剂。分光光度测定铁、铜、钴和铬。碘量法测定铁和锰。快速测定骨和牙齿中的钙。络合滴定钪和硫酸盐。联合国编号