

固体乙醇钠 141-52-6 白色微黄色吸湿性粉末 强碱性催化剂

产品名称	固体乙醇钠 141-52-6 白色微黄色吸湿性粉末 强碱性催化剂
公司名称	济南汇丰达化工有限公司
价格	19000.00/吨
规格参数	品牌:汇丰达 含量:98.5% 包装:25kg/件
公司地址	济南市高新区正丰路环保科技园B座中楼
联系电话	13156148719 13156148719

产品详情

乙醇钠亦称“乙氧基钠”。是典型的醇盐之一，具强碱性，化学式 $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{ONa}$ 。分子量68.05。白色或淡黄色粉末。易吸湿。极易溶于极性溶剂，其乙醇溶液性质稳定。暴露于空气中分解。久置颜色逐渐变深。遇水分解成氢氧化钠与乙醇。可由无水乙醇与金属钠反应后蒸去乙醇制得。工业品常为乙醇钠的乙醇溶液(含量一般为17%)，由乙醇与氢氧化钠反应，同时加入苯进行共沸蒸馏，使苯、乙醇与水形成三元共沸物，除去反应过程中生成的水后，蒸去苯制得。

用途：用作强碱性催化剂、乙氧基化剂以及作为一种凝聚剂和还原剂用于有机合成中。此外，还用于农药及作分析试剂。

熔点：91

沸点：260

闪点：30

密度：0.868g/cm³

折射率：1.386 (20)

外观：白色至微黄色吸湿性粉末

溶解性：溶于无水乙醇，不溶于苯

