

# 无水乙醇 HCH 液体 大庆石化

产品名称	无水乙醇 HCH 液体 大庆石化
公司名称	北京双庆达商贸有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:HCH 状态:液体 产地/产商:大庆石化
公司地址	北京市门头沟区葡东20号楼办公楼6-1-9
联系电话	13811942929 13601335323

## 产品详情

型号	HCH	状态	液体
产地/产商	大庆石化	规格	工业级
含量	国优(%)	密度	0.7893(g/cm <sup>3</sup> )
执行质量标准	SGS	CAS	64-17-5

无水乙醇 产品英文名 alcohol;ethanol;ethyl alcohol 产品别名 酒精 分子式  $\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$  产品用途 用作基本有机化工原料,也用作有机溶剂 cas号 64-17-5 毒性防护 低毒。蒸气很容易经粘膜吸收,可经口腔、胃壁粘膜、肠吸收而迅速呈现出醇的作用(醉意)。这种吸收速度与醇的浓度成正比。大量饮用烈性酒能引起胃炎,使中枢神经麻痹,酒醉后可出现行走蹒跚,神志不清,甚至引起肝病及肝硬变,直至引起胰腺疾病。乙醇中毒症状,因人而异,差别很大。工作场所空气中最高容许浓度1900mg/m<sup>3</sup>。

包装储运 无水乙醇用铁桶包装,每桶200l(160kg),不得使用镀锌容器。无水乙醇用铁桶或用玻璃瓶外加木箱包装。贮存于阴凉通风处,防热、防火、防晒。按铁路危规61071规定运输。物化性质 无色透明、易燃易挥发液体。有酒的气味和刺激性辛辣味。溶于水、甲醇、乙醚和氯仿。能溶解许多有机化合物和若干无机化合物。具有吸湿性。能与水形成共沸混合物。蒸气与空气形成爆炸性混合物,爆炸极限4.3%~19.0%(体积)。无水乙醇相对密度0.7893(20/4)。熔点-117.3。沸点78.32。折射率 $n_D(20)$ 1.3614。闪点(闭杯)14。工业乙醇(含乙醇99.95%)折射率 $n_D(15)$ 1.3651。表面张力(20)22.8mN/m。粘度(20)1.41mpa·s。蒸气压(20)5.732kpa。比热容(23)2.58j/(g·)。闪点12.8。相对密度0.816(15.56/4)。沸点78.15。凝固点-114。自燃点793。质量标准 无水乙醇 gb 678-65;食用酒精 gb10343-89;合成乙醇 gb 6820-86