

山东异丁醇 齐鲁异丁醇 国标一级

产品名称	山东异丁醇 齐鲁异丁醇 国标一级
公司名称	历城区恒诚化工经营部
价格	12000.00/吨
规格参数	型号:国标一级 状态:液体 产地/产商:齐鲁石化
公司地址	济南市历城区佳园化工市场北区A2-8号
联系电话	086-053182341928 15066689178

产品详情

型号	国标一级	状态	液体
产地/产商	齐鲁石化	规格	工业级
含量	99.9 (%)	密度	电话咨询 (g/cm3)
执行质量标准	国标	包装规格	170KG
CAS	国标		

外观与性状：无色透明液体，微有戊醇味。

异丁醇

ph :

熔点() : -108

沸点() : 107.9

相对密度(水=1) : 0.81

相对蒸气密度(空气=1) : 2.55

饱和蒸气压(kpa) : 1.33(21.7)

燃烧热(kj/mol) : 2667.7

临界温度() : 265

临界压力(mpa)：4.86

辛醇/水分配系数的对数值：0.65/0.83

闪点()：27

引燃温度()：415

爆炸上限%(v/v)：10.6

爆炸下限%(v/v)：1.7

溶解性：溶于水，易溶于醇、醚。

主要用途：主要用作溶剂及有机合成。

其它理化性质：

编辑本段危险性

危险性类别：低毒类

侵入途径：

健康危害：较高浓度蒸气对眼睛、皮肤、粘膜和上呼吸道有刺激作用。眼角膜表层形成空泡，还可引起食欲减退和体重减轻。涂于皮肤，引起局部轻度充血及红斑。

异丁醇

环境危害：

燃爆危险：本品易燃，具刺激性。

编辑本段稳定性

稳定性：

禁配物：强酸、强氧化剂、酸酐、酰基氯。

编辑本段毒理学

急性毒性： LD_{50} ：2460 mg/kg(大鼠经口)；3400 mg/kg(兔经皮)

LC_{50} ：无资料

编辑本段生态学

该物质对环境可能有危害，对水体应给予特别注意。

编辑本段急救措施

皮肤接触：脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。

眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲

异丁醇

洗至少15分钟。就医。

吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。

食入：饮足量温水，催吐。就医。

编辑本段消防措施

危险特性：易燃，其蒸气与空气可形成爆炸性混合物，遇明火、高热能引起燃烧爆炸。受热分解放出有毒气体。与氧化剂能发生强烈反应。在火场中，受热的容器有爆炸危险。

有害燃烧产物：一氧化碳、二氧化碳。

灭火方法：用水喷射逸出液体，使其稀释成不燃性混合物，并用雾状水保护

异丁醇

消防人员。灭火剂：抗溶性泡沫、干粉、二氧化碳、雾状水、1211灭火剂、砂土。