

稀硝酸 硝酸40% 工业硝酸

产品名称	稀硝酸 硝酸40% 工业硝酸
公司名称	上海实诚化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	生产厂家/产地:上海 硝酸的含量 :40% 用途级别:工业级
公司地址	上海市金山区杭州湾大道468号一楼
联系电话	021-57274448 13818740098

产品详情

生产厂家/产地	上海	硝酸的含量	40%
用途级别	工业级	执行质量标准	GB/T337.2-02
颜色/外观名称	淡黄色	种类	稀硝酸

中文名称：硝酸 别名：硝镪水，镪水，氨氮水

化学式

HNO_3

相对分子质量

63.01

性状

无色透明液体。有窒息性刺激气味。含量为40%左右。露光能产生四氧化二氮而变成棕色。有强酸性。能使羊毛织物和动物组织变成嫩黄色。能与乙醇、松节油、碳和其他有机物猛烈反应。能与水混溶。能与水形成共沸混合物。相对密度(d_{20}^{20})1.41。沸点120.5 (40%)。有强氧化性。有强腐蚀性。

保存方法

密封阴凉干燥避光保存。实验室通常保存在棕色玻璃试剂瓶中。

用途

在分析和研究工作中应用甚广。溶解金属。无机酸的介质。氧化剂。有机合成中制取硝基化合物。无机合成中制备硝酸盐、染料、肥料及医药中间体制造。

泄漏处理

泄漏：迅速撤离泄漏污染区人员至安全区，并进行隔离，严格限制出入。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿防酸碱工作服。从上风处进入现场。尽可能切断泄漏源，防止进入下水道、排洪沟等限制性空间。小量泄漏：将地面洒上苏打灰，然后用大量水冲洗，洗水稀释后放入废水系统。大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容；喷雾状水冷却和稀释蒸气、保护现场人员、把泄漏物稀释成不燃物。用泵转移至槽车或专用收集器内，回收或运至废物处理场所处置。