

分析纯苯胺AR500ML西陇

产品名称	分析纯苯胺AR500ML西陇
公司名称	东莞市东旺化玻仪器有限公司
价格	面议
规格参数	级别:分析纯AR 含量: 99 (%) 产品规格:500ML
公司地址	中国 广东 东莞市 虎门金捷路郭武村第四栋17-18号
联系电话	86-076985379499 13544787745

产品详情

aniline苯分子中的一个氢原子为氨基取代而生成的化合物。分子式 $C_6H_5NH_2$ 。是最简单的一级芳香胺。无色油状液体。熔点 -6.3 ，沸点 184 ，相对密度 $1.02 (20 / 4)$ ，相对分子量 93.128 ，加热至 370 分解。稍溶于水，易溶于乙醇、乙醚等有机溶剂。暴露于空气中或日光下变为棕色。可用水蒸气蒸馏，蒸馏时加入少量锌粉以防氧化。提纯后的苯胺可加入 $10 \sim 15ppm$ 的 $NaBH_4$ ，以防氧化变质。cas : 62-53-3
英文名: aminobenzene ; aniline

分子结构：苯环上的c原子以 sp^2 杂化轨道成键，n原子以 sp^3 杂化轨道成键。苯胺苯胺呈碱性，与酸易生成盐。其氨基上的氢原子可被烃基或酰基取代，生成二级或三级苯胺及酰基苯胺。当苯胺进行取代反应时，主要生成邻、对位取代产物。苯胺与亚硝酸反应生成重氮盐，由此盐可制成一系列苯的衍生物和偶氮化合物。

本产品的级别是分析纯AR，含量是 99 (%) ，产品规格是500ML，CAS是62-53-3