

盐酸胍 50-01-1 厂家直发

产品名称	盐酸胍 50-01-1 厂家直发
公司名称	济南汇丰达化工有限公司
价格	3000.00/吨
规格参数	型号:工业级 货品所在地:济南 含量:98 (%)
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

盐酸胍是一种有机物，化学式为 CH_6ClN_3 ，白色或微黄色块状物。用作医药、农药、染料及其它有机合成物的中间体，是制造磺胺类药物及叶酸的重要原料，还可用作合成纤维的防静电剂。

盐酸胍

1. 可用作医药、农药、染料及其他有机合成中间体。可用来合成2-氨基嘧啶、2-氨基-6-甲基嘧啶、2-氨基-4,6-二甲基嘧啶，是制造磺胺嘧啶、磺胺甲基嘧啶、磺胺二甲基嘧啶等磺胺药物的中间体。

2. 盐酸胍(或硝酸胍)与氰乙酸乙酯反应，环合为2,4-二氨基-6-羟基嘧啶，用于合成抗贫血药叶酸。还可用作合成纤维的防静电剂。

3. 也可用于蛋白质变性剂。

4.

作为提取细胞总RNA实验中

的强烈变性剂。盐酸胍溶液可溶解蛋白质，导致[细胞结构](#)

破坏，核蛋白二级结构破坏，从核酸上解离下来，此外，RNA酶可被盐酸胍等还原剂灭活。