

吉业升牌 532-02-5 2-萘磺酸钠 厂家 用于有机合成 可开专票

产品名称	吉业升牌 532-02-5 2-萘磺酸钠 厂家 用于有机合成 可开专票
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	等级:工业级 规格:25/50/200kg 产地:湖北武汉
公司地址	武汉黄陂区盘龙城经济开发区
联系电话	15387013945

产品详情

产品名称：2-萘磺酸钠

外文名2-Naphthalenesulfonic Acid Sodium Salt

CAS号：532-02-5

分子式：C₁₀H₇SO₃Na

分子量：230.22

外观：灰白色粉末

包装：25kg桶

制备方法

由萘经磺化生2-萘磺酸，用氧化钙的水悬浮液中和，过滤。将2-萘磺酸钙盐的稀滤液浓缩，冷却，结晶，过滤。

滤饼再溶于热水中，加饱和碳酸钠溶液至碱性，冷却后滤除碳酸钙，滤液浓缩，冷却，结晶，得2-萘磺酸钠。用途：2-萘磺酸钠主要用作染料和医药中间体。它可以用于合成萘酚、萘胺等化合物，这些化合物可用于制备染料、石油脂、橡胶助剂和某些药物，如止咳剂和抗组胺药。此外，它还可以用于制备某些金属络合物和还原剂。