

实力工厂 供应 2-萘磺酸钠 生产厂家 用于有机合成 532-02-5

产品名称	实力工厂 供应 2-萘磺酸钠 生产厂家 用于有机合成 532-02-5
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	型号:工业级 包装:25公斤/200公斤 发货地:湖北武汉
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街 休闲商业中心D1栋1-2层15室
联系电话	15387096412

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： $C_{10}H_7SO_3Na$

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Y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Y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。