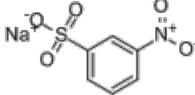




本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[127-68-4](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

#### CAS Number:127-68-4 基本信息

中文名:	3-硝基苯磺酸钠; 间硝基苯磺酸钠
英文名:	Sodium 3-nitrobenzenesulphonate
别名:	3-Nitrobenzenesulfonic acid sodium salt
分子结构:	
分子式:	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> NNaO <sub>5</sub> S
分子量:	225.15
CAS登录号:	127-68-4
EINECS登录号:	204-857-3

#### 物理化学性质

熔点:	350°C
水溶性:	200G/L (20°C)
性质描述:	白色结晶。熔点70°C, 在25°C水中溶解度为25g/100ml, 在水溶液中逐渐分解。能溶于热稀乙醇。

#### 安全信息

安全说明:	S24: 避免接触皮肤。 S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S37: 使用合适的防护手套。
危险品标:	 Xi: 刺激性物质
危险类别码:	R36: 刺激眼睛。 R43: 皮肤接触会产生过敏反应。

#### CAS#127-68-4化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 百灵威科技有限公司 专业从事127-68-4及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 3-硝基苯磺酸钠专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应间硝基苯磺酸钠等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售C<sub>6</sub>H<sub>4</sub>NNaO<sub>5</sub>S等化工产品, 欢迎订购 021-58432009

阿凡达化学 是以Sodium 3-nitrobenzenesulphonate为主的化工企业, 实力雄厚 400-615-9918

 Sigma-Aldrich 本公司长期提供3-Nitrobenzenesulfonic acid sodium salt等化工产品 800-736-3690

衢州明锋化工有限公司 是127-68-4等化学品的生产制造商 0570-3062502 3062289

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 127-68-4](#) 查看

若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

#### 其他信息

1、本品易溶于水, 可溶于乙醇、乙醚、丙酮, 在中性和碱性介质中具有氧化性, 可抵消保险粉、雕白块的还原

产品应用:	力,耐酸、耐碱、耐硬水。在25° C水中溶解度为25克/100毫升。2、是温和的氧化剂,用作印染助剂,在织物印花或轧染汽蒸时,可保护色光。在织物煮炼和丝光时,可防止刀丝、罩浆,可抵消还原物质的还原作用,能使纺织品染色后永保色泽鲜艳。3、用作染料中间体,可合成60#兰。还原黄等多种染料。4、用于电镀工艺作氧化剂,能脱除镀件中的不合格镀层,且不腐蚀坏件。
生产方法及其他:	工业生产可由硝基苯磺化、中和而得。消耗定额:苯(98)400kg/t、硫酸(98)550kg/t、硝酸(98)390kg/t、液碱(30)500kg/t、发烟硫酸(含SO <sub>3</sub> 20)410kg/t、石灰乳550kg/t、纯碱(95)30kg/t。
相关化学品信息	
<a href="#">1215576-01-4</a> <a href="#">122078-09-5</a> <a href="#">129921-89-7</a> <a href="#">127472-42-8</a> <a href="#">121951-71-1</a> <a href="#">120309-46-8</a> <a href="#">122698-74-2</a> <a href="#">12326-21-5</a> <a href="#">123992-86-9</a> <a href="#">121029-08-1</a> <a href="#">12135-86-3</a> <a href="#">124444-93-5</a> <a href="#">126187-25-5</a> <a href="#">128960-11-2</a> <a href="#">126748-60-5</a> 463	

生成时间2014-3-7 12:38:17