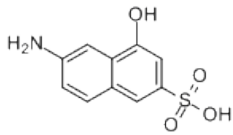




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[90-51-7](#), 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:90-51-7 基本信息

中文名:	2-氨基-8-萘酚-6-磺酸; 7-氨基-1-萘酚-3-磺酸; Gamma酸
英文名:	6-Amino-4-hydroxy-2-naphthalenesulfonic acid
别名:	2-Amino-8-naphthol-6-sulfonic acid; 7-Amino-1-naphthol-3-sulfonic acid; Gamma Acid
分子结构:	
分子式:	C ₁₀ H ₉ NO ₄ S
分子量:	239.24
CAS登录号:	90-51-7
EINECS登录号:	202-000-8

物理化学性质

性质描述:	该品的白色针状晶体。难溶于水, 可溶于乙醇、乙醚及碳酸钠溶液。其碱性溶液有蓝色荧光, 在空气中能氧化。其酸性溶液遇三氯化铁为红褐色, 遇漂白粉为暗红色。
-------	--

安全信息

安全说明:	S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S27: 立刻除去所有污染衣物。 S28: 接触皮肤之后, 立即使用大量皂液洗涤。 S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助(最好带去产品容器标签)。 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。
危险品标:	 C: 腐蚀性物质
危险类别码:	R34: 会导致灼伤。
危险品运输编号:	UN2585

CAS#90-51-7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90-51-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 2-氨基-8-萘酚-6-磺酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应7-氨基-1-萘酚-3-磺酸等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售Gamma酸等化工产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以C₁₀H₉NO₄S为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333

 Sigma-Aldrich 本公司长期提供6-Amino-4-hydroxy-2-naphthalenesulfonic acid等化工产品 800-736-3690

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. 90-51-7](#) 查看

若您是此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息	
产品应用:	用作活性染料和直接染料的中间体。用于直接重氮黑BH、直接深棕M、直接枣红GB、直接红F、直接灰D、直接N和直接耐晒灰等。
生产方法及其他:	以前生产γ酸用β-萘胺为原料，同时副产J酸。但由于β-萘胺的致癌作用如今不再采用。目前用G盐（2-萘酚-6,8-二磺酸双钾盐）为原料，经氨化、碱熔、酸化而得。产品规格：HG2-205-80。外观为浅灰色膏状物，γ酸含量（以偶合值计）大于55。原料消耗定额：G盐（折100）1520kg/t、硫酸（99）1850kg/t、烧碱（折100）1200kg/t、二氧化硫（工业品）330kg/t、氨（99）485kg/t。
相关化学品信息	
羧肽酶B 2-溴-6-甲基苯甲酸 聚(甲基丙烯酸异丁酯) 四乙基米氏酮 促性腺激素 90111-34-5 4-[5-氯-2-[5-氯-3-(4-磺酸基丁基)苯并噻唑啉-2-亚基甲基]-3-三乙铵 尿激酶 5,5-二辛基-9-氧代-10,13-二氧杂-4,6-二硫杂-5-锡十六烷基酸-2-丙氧基乙基酯 重氮化的4-氨基-5-羟基-2,7-萘二磺酸与重氮化的4-硝基-1,3-苯二胺和间苯二酚的偶合钾钠盐 (3S,4S)-1-苄基吡咯烷-3,4-二醇 黄蓍树胶粉 90113-78-3 阿拉伯半乳聚糖 二[2-[(4,5-二氢-3-甲基-5-氧代-1-苯基-1H-吡唑-4-基)偶氮]-5-磺基苯甲酸根合]铬酸锂钠 二碘甲烷 苯骈三氮唑 环己酮	