



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[92-70-6](#), 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:92-70-6 基本信息

中文名:	2-羟基-3-萘甲酸; 3-羟基-2-萘甲酸; 2-萘酚-3-甲酸
英文名:	3-Hydroxy-2-naphthoic acid
别名:	2-Hydroxy-3-naphthoic acid; BON
分子结构:	
分子式:	C ₁₁ H ₈ O ₃
分子量:	188.18
CAS登录号:	92-70-6
EINECS登录号:	202-180-8

物理化学性质

熔点:	217-223℃
水溶性:	难溶
性质描述:	黄色斜方片晶。熔点218-221℃。溶于 乙醇 、 乙醚 、 苯 、 氯仿 和苛性碱溶液, 不溶于 水 。

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。 S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。
危险品标:	Xi: 刺激性物质
危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#92-70-6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92-70-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
- 阿法埃莎(Alfa Aesar) 2-羟基-3-萘甲酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
- 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应3-羟基-2-萘甲酸等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390
- 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售2-萘酚-3-甲酸等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099
- 萨恩化学技术(上海)有限公司 是以C₁₁H₈O₃为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009
- 阿达玛斯试剂 本公司长期提供3-Hydroxy-2-naphthoic acid等化工产品 400-111-6333
- Acros Organics 是2-Hydroxy-3-naphthoic acid等化学品的生产制造商 +32 14/57. 52. 11
- Sigma-Aldrich 专业生产和销售BON, 值得信赖 800-736-3690
- 衢州市瑞尔丰化工有限公司 专业从事92-70-6及其他化工产品的生产销售 13819002126 0570-3062509

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. 92-70-6](#) 查看如果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:	主要用于制造色酚AS及其他各种色酚的中间体，也是制作医药和有机颜料的中间体。
生产方法及其他:	2-萘酚与烧碱反应生成2-萘酚钠盐，经减压蒸馏脱水后，得无水2-萘酚钠盐，与二氧化碳进行羧基化反应，生成2-萘酚与2,3-酸双钠盐，经树脂分解除去2-萘酚，再用硫酸中和、酸化制得3-羟基-2-萘甲酸。经吸滤、离心分离、干燥，得成品。原料消耗定额：2-萘酚1047kg/t、液碱(30)1950kg/t、硫酸(92.5)845kg/t、小苏打25kg/t、二氧化碳692kg/t。
相关化学品信息	
925233-20-1 92511-22-3 2-(1,3-二氧-2-基)-6-甲基吡啶 1-特-丁基-2-咪唑啉(酮) 92203-78-6 929074-46-4 92356-39-3 2,4-二氯噻 唑-5-甲醛 反-4-(4-正丁基环己基)-苯甲酸-3-氟-4-氰基苯酯 92200-92-5 926921-62-2 聚季胺盐-4 二甘醇胺 92982-38-2 92210-61-	
2 467	