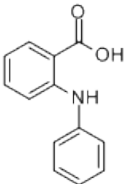




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[91-40-7](#), 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:91-40-7 基本信息

中文名:	N-苯基邻氨基苯甲酸; 芬那酸; N-苯基氨基萘酸
英文名:	N-Phenylanthranilic acid
别名:	2-(Phenylamino)benzoic acid; Diphenylamine-2-carboxylic acid
分子结构:	
分子式:	C ₁₃ H ₁₁ NO ₂
分子量:	213.23
CAS登录号:	91-40-7
EINECS登录号:	202-066-8
FEMA登录号:	3470

物理化学性质

熔点:	182-187℃
水溶性:	不溶
性质描述:	白色片状结晶。熔点183-184℃（分解）。溶于热乙醇, 微溶于热水、热苯及乙醚。

安全信息

安全说明:	S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
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#91-40-7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91-40-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
-  阿法埃莎(Alfa Aesar) N-苯基邻氨基苯甲酸专业生产商、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) 长期供应芬那酸等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
- 萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售N-苯基氨基萘酸等化学产品, 欢迎订购 021-58432009
- 阿达玛斯试剂 是以C₁₃H₁₁NO₂为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333
-  Acros Organics 本公司长期提供N-Phenylanthranilic acid等化工产品 +32 14/57. 52. 11
- 阿凡达化学 是2-(Phenylamino)benzoic acid等化学品的生产制造商 400-615-9918
-  Sigma-Aldrich 专业生产和销售Diphenylamine-2-carboxylic acid, 值得信赖 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. 91-40-7](#) 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:	用作检验钢中的钒，测定重 铬酸钾 和钒 酸盐 的试剂。
生产方法及其他:	将2g 邻氨基苯甲酸 、3.2g溴苯、2g 碳酸钾 、0.1g 铅粉 和12mg 硝基苯 混合，加热回流3h。用水蒸气蒸除硝基和未反应的溴苯，冷却后过滤，用 盐酸 使滤液呈酸性，得N-苯基邻氨基 苯甲酸 粗品。粗品经苯重结晶，是3g成品。
相关化学品信息	
4-[(1S)-4-二甲氨基-1-对氟苯基-1-羟基丁基]-3-(羟甲基)苯腈D-(+)-二对甲基苯甲酰酒石酸盐(2:1) 91996-11-1 912569-54-1 91159-94-3 91324-41-3 91036-71-4 1,2-二氟基苯 3,3-二甲基-1-丁炔 912849-73-1 1-Boc-哌啶-3-甲酰胺 91260-89-8 6,10-二甲基-5,9-十一烷二烯-2-醇乙酸酯 912-25-4 91976-53-3 91642-71-6 氟化氢钾 吡啶酮 甲醇 cas 565	