



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[91-68-9](#), 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:91-68-9 基本信息

中文名:	3-羟基-N,N-二乙基苯胺; 间羟基-N,N-二乙基苯胺; 间二乙氨基苯酚
英文名:	3-Diethylaminophenol
别名:	N,N-Diethyl-3-aminophenol
分子结构:	
分子式:	C ₁₀ H ₁₅ NO
分子量:	165.23
CAS登录号:	91-68-9
EINECS登录号:	202-090-9
FEMA登录号:	2744

物理化学性质

熔点:	70-73℃
沸点:	276-280℃
水溶性:	<0.1G/100MLAT20.5℃
闪点:	141℃
性质描述:	白色斜方形结晶。熔点78℃, 沸点276-280℃, 170℃ (2.13kPa), 闪点141℃。溶于 水 、 醇 、 醚 和 氢氧化钠 溶液, 不溶于石油类。

安全信息

安全说明:	S22: 不要吸入粉尘。 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:	 T: 有毒物质
危险类别码:	R25: 吞咽有毒。
危险品运输编号:	UN2512

CAS#91-68-9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91-68-9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 3-羟基-N,N-二乙基苯胺专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390
 萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应间羟基-N,N-二乙基苯胺等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
 阿达玛斯试剂 生产销售间二乙氨基苯酚等化学产品, 欢迎订购 400-111-6333
 阿拉丁试剂 是以C₁₀H₁₅NO为主的化工企业, 实力雄厚 021-50323709

阿凡达化学 本公司长期提供3-Diethylaminophenol等化工产品 400-615-9918

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. 91-68-9](#) 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: 该品为玫瑰精、[酸性桃红](#)、碱性蕊香红等染料的中间体，也用于其他有机合成。

生产方法及其他: 将间硝基[苯磺酸钠](#)用铁粉还原成间氨基[苯磺酸钠](#)，然后用[氯乙烷](#)烷基化，再用氢氧化钠碱熔，最后酸化得成品。产品质量项目指标外观白色至玫瑰红晶体凝固点≥70.5° C

相关化学品信息

[91352-41-9](#) [912569-46-1](#) [91261-65-3](#) [多韦替尼](#) [3-氧代十二烷酸甘油酯](#) [915923-05-6](#) [915402-20-9](#) [914349-21-6](#) [912770-78-6](#) [4-吡咯烷-1-基甲基苄胺](#) [91965-65-0](#) [91435-92-6](#) [2-\[2-\(二丙基氨基\)乙基\]-6-硝基苯乙酸盐酸盐](#) [甲基锂](#) [91248-33-8](#) [甲酸钾](#) [碘甲烷](#) [六氟硅酸锂](#) 514