



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[135-61-5](#), 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:135-61-5 基本信息

中文名:	色酚AS-D; 冰染偶合组分18; N-(3-羟基-2-萘甲酰基)邻甲苯胺
英文名:	Naphthol AS-D
别名:	3-Hydroxy-2'-methyl-2-naphthanilide; Azoic Coupling Component 18; C. I. 37520
分子结构:	
分子式:	C ₁₈ H ₁₅ NO ₂
分子量:	277.32
CAS登录号:	135-61-5
EINECS登录号:	205-205-0

物理化学性质

熔点:	190℃
性质描述:	该品为米黄色粉状, 熔点为195-196℃。可溶于石脑油, 不溶于水和碳酸钠溶液, 在氢氧化钠溶液中呈黄色。

安全信息

危险类别码:	R50/53: 对水生生物极毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。
--------	------------------------------------

CAS#135-61-5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135-61-5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 色酚AS-D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) 长期供应冰染偶合组分18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-(3-羟基-2-萘甲酰基)邻甲苯胺等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

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. 135-61-5](#) 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

产品应用:	主要用作棉织物染色和印花的打底剂, 并可用作快色素和有机颜料的中间体。
生产方法及其他:	由2, 3-酸与氯苯、碳酸钠成盐、脱水, 再在三氯化磷存在下与邻甲苯胺进行缩合, 经碳酸钠中和; 蒸发脱氯苯, 过滤、干燥而得成品。原料消耗(kg/t) 2, 3-酸750 邻甲苯胺430 氯苯200 碳酸钠450 三氯化磷280

相关化学品信息

[达非那新](#) [颜料黄34](#) [2-氨基苯甲酸-5-磺酰胺](#) [二\(二甲氨基\)甲基乙烯基硅烷](#) [138984-26-6](#) [4-己基-1, 3-苯二酚](#) [\(S\)-1-Boc-3-氧基吡咯](#)
[烷](#) [硫酸铍](#) [4-氨基甲基环己胺](#) [1315-07-7](#) [131513-72-9](#) [\(1S, 4S\)-2, 5-二氯双环\[2. 2. 1\]庚烷二氢溴酸盐](#) [N-Boc-L-精氨酸](#) [二氧化铈\(釉的色](#)
[剂\)](#) [硼酸钼](#) [氧化钴](#) [四氟化硅](#) [氧化钪](#)