



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[136-77-6](#), 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:136-77-6 基本信息

中文名: 4-己基-1,3-苯二酚;
4-己基间苯二酚

英文名: 4-Hexylresorcinol

别名: 4-Hexyl-1,3-benzenediol

分子结构:

分子式: $C_{12}H_{18}O_2$

分子量: 194.27

CAS登录号: 136-77-6

EINECS登录号: 205-257-4

物理化学性质

熔点: 65-70°C

沸点: 333-335°C

水溶性: 0.05G/100ML (18°C)

性质描述: 白色或黄白色针状结晶。熔点68-70°C、沸点333-335°C, 198-200°C (1.73-1.87kPa), 178-180°C (0.8-1.07kPa)。溶于乙醇、甲醇、丙酮、醚、氯仿、苯及植物油, 微溶于石油醚和水, 有刺激性臭, 收敛性极强, 置于舌头上即能使之失去感觉。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

危险品标:  H302: 有害物质

危险类别码: R22: 吞咽有害。
R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#136-77-6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136-77-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 4-己基-1,3-苯二酚专业生产商、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4-己基间苯二酚等化学试剂, 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C12H18O2等化工产品, 欢迎订购 0755-86170099
 萨恩化学技术(上海)有限公司 是以4-Hexylresorcinol为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009
 Acros Organics 本公司长期提供4-Hexyl-1,3-benzenediol等化工产品 +32 14/57.52.11
 阿凡达化学 是136-77-6等化学品的生产制造商 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. 136-77-6](#) 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: 该品为驱肠虫药。

生产方法及其他:	由己酰 间苯二酚 还原而得。将 锌汞 齐加入己酰间苯二酚中，再加入工业 盐酸 ，搅拌升温至75-80℃，自然升温至104-110℃，保温反应1.5-2h，降温至80℃，检查反应终点。反应完成后降温至40℃以下，分出还原物，水洗，减压蒸去水分，收集145-152℃（0.133-0.267kPa）馏分，得4-己基间苯二酚粗品。收率90。粗品用石油醚重结晶即得成品。
相关化学品信息	
氧化铜 四氯金酸铵 啖虫脒 13295-40-4 (2b,3a,16b,17b)-2,16-双(哌啶基)-3,17-二乙酰氧基-5-雄甾烷 2',3',4'-三氯苯乙酮 三氯氨络铂酸钾 130783-39-0 西地那非 5,6,7,7A-四氢-3,6-二甲基-2(4H)-苯呋喃酮 3-溴-2-羟基吡啶 130260-02-5 13403-14-0 139657-63-9 草酸钡,一水 碘酸钾 甲酸钾 乳酸锂	