

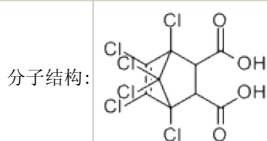


本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[115-28-6](#), 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.icchemistry.cn](#)

CAS Number:115-28-6 基本信息

中文名:	氯菌酸; 氯桥酸; 1,4,5,6,7,7-六氯-5-降冰片烯-2,3-二羧酸
英文名:	Chlorendic acid
别名:	1,4,5,6,7,7-Hexachloro-5-norbornene-2,3-dicarboxylic acid; 1,4,5,6,7,7-Hexachlorobicyclo[2.2.1]hept-5-ene-2,3-dicarboxylic acid

分子式: $C_9H_4Cl_6O_4$

分子量: 388.84

CAS登录号: 115-28-6

EINECS登录号: 204-078-9

物理化学性质

熔点:	239-242°C
性质描述:	易溶于 丙酮 、 乙醇 和 甲醇 等极性有机溶剂; 微溶于 水 、 苯 、 正己烷 和 四氯化碳 等非极性溶剂。

安全信息

安全说明:	S22: 不要吸入粉尘。 S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 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)。 S53: 避免暴露——使用前先阅读专门的说明。 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:

Xi: 刺激性物质

危险类别码:

R40: 有限证据表明其致癌作用。
R41: 有严重损伤眼睛的危险。

CAS#115-28-6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115-28-6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 氯菌酸专业生产商、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) 长期供应氯桥酸等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
 萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售1,4,5,6,7,7-六氯-5-降冰片烯-2,3-二羧酸等化学产品, 欢迎订购 021-58432009
 阿达玛斯试剂 是以C₉H₄Cl₆O₄为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333

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. 115-28-6](#) 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:	氯桥酸是多种化合物的广效中间体。它具有很好的阻燃、防腐、固化性能，制取阻燃材料的氧指数可提高为32以上。使用氯桥酸制取的阻燃性树脂、防腐树脂、防腐涂料、增塑剂、层压塑料、粘合剂被广泛应用在塑料、印染、油漆、印刷电路板、玻璃纤维、特种化工设备等等。还可以用于生产含氯菌酸结构的农用杀虫剂。由于HET酸中含氯量高达54.4，对水、醇、碱等具有高度的稳定性，因此合成的树脂具有良好的耐腐蚀性能和阻燃性能，在国外已广泛应用于氯碱或纸浆工业中的高温湿氯气、盐酸和盐水等场合，以及污水、废油、废渣、异丙醇和二氧化硫等领域
相关化学品信息	
十二酰氯 L-酪氨酸-1-13C 110594-91-7 114098-04-3 110411-53-5 119061-07-3 113121-36-1 118252-44-1 114353-48-9 11133-98-5 117923-21-4 116247-92-8 11113-80-7 119321-62-9 111879-81-3 五氧化三钛 联吡啶 四氯化铍 517	