



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[2227-17-0](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:2227-17-0 基本信息

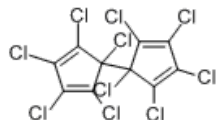
中文名: 遍地克

英文名: Bi-2,4-cyclopentadien-1-yl, 1,1',2,2',3,3',4,4',5,5'-decachloro-

别名:

Bi-2,4-cyclopentadien-1-yl, decachloro- (6Cl,7Cl);
 Bis(pentachloro-2,4-cyclopentadien-1-yl);
 Decachloro;
 Decachlorobi-2,4-cyclopentadien-1-yl;
 Dienochlor;
 HRS 16;
 HRS 1654;
 HRS 16A;
 Hooker HRS 16;
 Hooker HRS 1654;
 NSC 26106;
 NSC 41880;
 Pentac;
 Pentac AquaFlow;
 Pentac SP;
 Pentac WP

分子结构:



分子式: $C_{10}Cl_{10}$

分子量: 474.64

CAS登录号: 2227-17-0

EINECS登录号: 218-763-5

物理化学性质

性质描述: 遍地克(2227-17-0)的理化性质:

纯品为淡黄色晶体, 熔点12~123℃, 25℃时的蒸气压为1.33mPa, 无燃烧性, 不溶于水, 溶于苯、甲苯等。工业品为棕黄色固体或半固体, 熔点111~128℃, 含氯量72%~74%左右。

对含水酸和碱稳定, 但在高温下, 或在太阳光、紫外光直接照射下, 都会失去活性(130℃, 6小时活性低50%)。

可与大多数农药混用。


剂型: 20%乳剂; 50%可湿性粉剂。

安全信息

安全说明: S22: 不要吸入粉尘。
S24: 避免接触皮肤。

危险类别码: R22: 吞咽有害。

CAS#2227-17-0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2227-17-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 遍地克专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-61552785
 将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 长期供应C10Cl10等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-61552785
 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. 2227-17-0 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:	<p>遍地克(2227-17-0)的作用方式: 有强烈的触杀作用。</p> <p>遍地克(2227-17-0)的作用机理: 为特效杀螨剂, 杀螨机理是干扰螨的产卵作用。具有迟效的杀成虫、若虫和幼虫作用。</p> <p>遍地克(2227-17-0)的防治对象: 是一种高效低毒的有机氯杀螨剂。对防治各类作物红蜘蛛有特效, 除防治棉花、小麦、大豆、果树等作物上的红蜘蛛外, 还可防治土壤害虫等。</p>
生产方法及其他:	<p>遍地克(2227-17-0)的使用方法: 用20%乳剂0.5kg, 加水750~1000kg喷洒, 可有效地防治棉花、大豆、果树等多种作物的红蜘蛛, 效果很好。对小麦长腿红蜘蛛、麦圆红蜘蛛也有良好防治效果; 防治土壤害虫效果也很好, 还可兼治棉花立枯病。</p> <p>遍地克(2227-17-0)的制备方法: 由六氯环戊二烯经催化氢化制取。</p> <p>类别: 农药。 急性毒性: 口服-大鼠LD₅₀: 1200毫克/公斤, 口服-小鼠LD₅₀: 16900毫克/公斤。 可燃性危险特性: 燃烧产生有毒氯化物气体。 储运特性: 库房通风低温干燥, 与食品原料分开储运。 灭火剂: 干粉、泡沫、砂土。</p>

相关化学品信息

[220941-93-5](#) [224295-73-2](#) [229028-77-7](#) [22677-24-3](#) [7-氯-2-羟基喹啉](#) [220927-13-9](#) [225797-46-6](#) [22912-88-](#)
[5](#) [22314-24-5](#) [221135-69-9](#) [220376-05-6](#) [227954-90-7](#) [3-苯甲酰苄基溴](#) [2,3-二甲基-2H-吡唑-5-胺](#) [2228-30-0](#) 455

生成时间2021/5/10 6:51:37