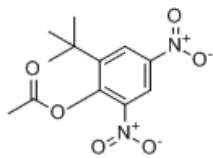




本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[3204-27-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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: 3204-27-1 基本信息

中文名:	特乐酯; 特乐酯; 地乐消乳剂[]; 地乐消;
英文名:	Phenol, 2-(1,1-dimethylethyl)-4,6-dinitro-, 1-acetate
别名:	Phenol, 2-(1,1-dimethylethyl)-4,6-dinitro-, acetate (ester) (9CI); Phenol, 2-tert-butyl-4,6-dinitro-, acetate (7CI); Phenol, 2-tert-butyl-4,6-dinitro-, acetate (ester) (8CI); 2-tert-Butyl-4,6-dinitrophenyl acetate; Dinoil; Dinoterbacetate; MC 1108
分子结构:	
分子式:	C ₁₂ H ₁₄ N ₂ O ₆
分子量:	282.2494
CAS登录号:	3204-27-1
EINECS登录号:	221-706-7

物理化学性质


性质描述:	<p>特乐酯(3204-27-1)的理化性质:</p> <p>淡黄色固体, 熔点134~135℃。</p> <p>难溶于水, 微溶于乙醇或正己烷, 易溶于丙酮或二甲苯。</p> <p>通常是稳定的, 但遇碱易发生水解(室温下进行较慢, 遇热则加速)。</p> <p>毒性: 大鼠急性口服LD₅₀是62mg/kg, 兔急性口服LD₅₀是100mg/kg, 母鸡的急性口服LD₅₀大于4g/kg; 大鼠和豚鼠的急性经皮LD₅₀大于2g/kg。</p> <p>剂型: 36%油状膏剂; 5%颗粒剂; 25%~50%可湿粉。</p>
-------	---

安全信息

安全说明:	S53: 避免暴露——使用前先阅读专门的说明。 S60: 本物质残余物和容器必须作为危险废物处理。 S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。
危险类别码:	

R24: 与皮肤接触有毒。
 R28: 吞咽极毒。
 R61: 可能对未出生的婴儿导致伤害。
 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#3204-27-1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3204-27-1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 特乐酯专业生产商、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 长期供应特乐酯等化学试剂, 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. 3204-27-1 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: 特乐酯(3204-27-1)的适用作物:
 谷子、棉花、甜菜、豆科作物田苗前防除杂草, 也用于杀线虫和防治蚜螨, 对蚜虫和榆全爪螨的卵有效。
 特乐酯(3204-27-1)的防治对象:
 年生阔叶草及禾本科杂草。

生产方法及其他: 特乐酯(3204-27-1)的使用方法:
 0.5~1kg ai/hm²作苗前土壤处理。
 特乐酯(3204-27-1)的制备方法:
 将特乐酚(dinoterb)乙酰化。
 特乐酯(3204-27-1)的分析方法:
 产品的分析方法是用硫酸亚钛测定活性结构中的硝基。残留物的分析方法是先在中性氧化铝柱上水解, 再冲洗下特乐酚, 于387 μm处进行分光测定。

相关化学品信息

[32387-02-3](#) [四\[4-\(2,2-二\(三氟甲基\)\)-1H,1H,2H,2H-全氟苯基\]苯基膦](#) [32710-14-8](#) [3213-15-8](#) [326912-89-4](#) [32276-75-](#)
[8](#) [5-氧-2-甲基吡啶](#) [32527-99-4](#) [α-\(4-甲苯基氨基\)对甲酚](#) [321309-30-2](#) [32943-08-1](#) [32580-41-9](#) [32002-92-](#)
[9](#) [32530-62-4](#) [32045-79-7](#) 469

生成时间2021/4/23 6:39:23