



本PDF文件由 [爱化学www.ichemistry.cn](#) 免费提供，全部信息请点击[8027-00-7](#)，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:8027-00-7 基本信息

中文名:	硝滴涕
英文名:	bulan
分子结构:	<p>The chemical structure shows a central benzene ring substituted with two 4-chlorophenyl groups at the para positions. Attached to each 4-chlorophenyl group is a dimethylaminobenzylidene group, which is further substituted with a nitro group (<math>\text{NO}_2</math>) at the para position relative to the benzylidene group.</p>
CAS登录号:	8027-00-7

### 物理化学性质

性质描述:	硝滴涕(8027-00-7)的理化性质: 室温下本品为淡褐色粘稠的、柔软的、有塑性的半固体。 温度超过65℃时为液体，密度 $d^{16}_{16}$ 为1.28。 不溶于水，微溶于乙醇和石油，易溶于甲醇和芳香烃溶剂。 遇碱不稳定，容易氧化变为无毒体，失去杀虫活性。
	本品为一混合物，其中含丁烷53.3%（重量）、含丙烷26.7%及20%其他有关化合物。 前者熔点66.5~67.5℃，后者熔点80.5~81.5℃。 剂型：浓液剂（含80%硝滴涕和20%二甲苯）；25%乳油；50%可湿性粉剂；1%和2%粉剂或颗粒剂。 只需轻轻，

CAS#8027-00-7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8027-00-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

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. 8027-00-7](#) 查看

若您是此化学品供应商，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:	硝滴涕(8027-00-7)的防治对象： 为非内吸性杀虫剂，杀虫作用类似滴滴涕，但残效较滴滴涕短，对瓜类无药害。防治二十八星瓢虫、蚜虫、蚕豆象、蓟马、梨粉虱、玉米螟、白蚁、粘虫、地老虎、苹果卷叶蛾、日本金龟甲、墨西哥豆甲、叶蝉等。
	硝滴涕(8027-00-7)的使用方法： 用于防治鳞翅目害虫，用量为0.56~3.36kg/hm <sup>2</sup> ，浓度为0.6%~0.24%。 只需轻轻，
生产方法及其他:	硝滴涕(8027-00-7)的分析方法： 用色层进行组分的分离。  硝滴涕(8027-00-7)的残留物分析：

比色法。先用己烷进行提取，蒸发除去溶剂，用乙醇洗涤、过滤，加进1ml甲醇钠溶液，使其转化成酸式，再加进氯化铁试剂，在490nm处与标准比色测定。

类别：农药。

急性毒性：口服-大鼠 LD<sub>50</sub>: 475 毫克/公斤，口服-小鼠 LD<sub>50</sub>: 600 毫克/公斤。

可燃性危险特性：燃烧产生有毒氯化物和氮氧化物气体。

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。

只需轻轻，

#### 相关化学品信息

80672-97-5    80395-10-4    808101-22-6    80220-94-6    800401-71-2    804435-90-3    801194-39-8    80473-64-9    1,3-双(1-  
甲基-2-吡咯烷基)异丙醇    802824-99-3    802266-33-7    802293-41-0    80881-45-4    2-(4-氯苯基)-2-甲基丙醇    直接黑  
FF    460

生成时间2021/2/27 5:43:36