



本PDF文件由

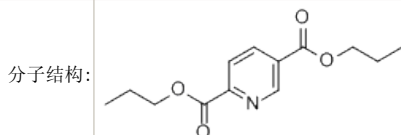
免费提供, 全部信息请点击[136-45-8](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.icchemistry.cn](#)

## CAS Number:136-45-8 基本信息

中文名: 驱蝇定;  
吡啶酸双丙酯;  
驱蝇啉;  
丙蝇驱

英文名: 2,5-Pyridinedicarboxylicacid, 2,5-dipropyl ester

2,5-Pyridinedicarboxylicacid, dipropyl ester (6CI,7CI,8CI,9CI);  
Di-n-propyl 2,5-pyridinedicarboxylate;  
Di-n-propyl isocinchomeronate;  
Dipropyl 2,5-pyridinedicarboxylate;  
Dipropylisocinchomeronate;  
ENT 17595;  
别名: Isocinchomeric acid dipropyl ester;  
MGK 326;  
MGK Repellent 326;  
MGK-R 326;  
NSC 22364;  
R 326;  
Repel 333

分子式: C<sub>13</sub>H<sub>17</sub>NO<sub>4</sub>

分子量: 251.2

CAS登录号: 136-45-8

EINECS登录号: 205-245-9

## 物理化学性质

性质描述: 驱蝇定(136-45-8)的理化性质:  
是一种琥珀色液体,带轻度的芳香气味,沸点为186~187℃,折光率 $n_D^{25}$ 为1.4979,密度 $d_{20}$ 1.082。不溶于水,与乙醇、异丙醇、甲醇和煤油混溶。除阳光外,它是稳定的。无腐蚀性。遇碱水解,不能与碱性农药和高浓度敌敌畏混用。

毒性:  
对大鼠的急性口服LD<sub>50</sub>值为5230~7230mg/kg;对大鼠的急性经皮LD<sub>50</sub>值为9,400mg/kg。

剂型:  
含0.2%~5.0%有效成分的油雾剂或溶于酒精和其他载体的制剂。也可加进避蚊胺或其他驱避剂。

CAS#136-45-8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136-45-8及其他化工产品的生产销售 400-666-7788  
深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 驱蝇定专业生产商、供应商,技术力量雄厚 0755-86170099  
萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应吡啶酸双丙酯等化学试剂,欢迎垂询报价 021-58432009

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. 136-45-8 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: 驱蝇定(136-45-8)的用途:  
主要用作蝇的驱避剂, 对家蝇、马蝇、鹿蝇、面蝇等有效。在高湿度的情况下为短效。

生产方法及其他: 驱蝇定(136-45-8)的分析方法:  
(1) 根据吡啶二酸的离析, 转化成盐酸盐, 在227、247和273nm处测定吸收峰。  
(2) 用气液色谱法。

#### 相关化学品信息

[136705-75-4](#) [2-甲基-2-丙烯酸-2-丁氧基乙酯](#) [DL-丙氨酸甲酯盐酸盐](#) [丁酸-3-巯基己酯](#) [硒化镉](#) [4-氨基二苯醚](#) [硝酸铊](#) [13567-41-4](#) [4-\[\(4-甲氧亚苄基\)氨基\]苄腈](#) [三苯碳鎓四\(五氟苯基\)硼酸盐](#) [2,3,5-三氟苯乙酸](#) [136-28-7](#) [2-\(2-二甲胺乙基\)-5-甲基-吡啶-3-基胺](#) [4-乙基苯磺酰胺](#) [反式-2-己烯酸](#) [氯吡啶](#) [硫酸铬钾](#) [硝酸钡](#) 511