



本PDF文件由 免费提供, 全部信息请点击[1086-02-8](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

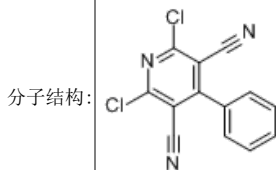
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:1086-02-8 基本信息

中文名: 啉菌腈;
啉菌腈; 病定清; 多果安; 吡二腈

英文名: 3,5-Pyridinedicarbonitrile, 2,6-dichloro-4-phenyl-

别名: 2,6-Dichloro-3,5-dicyano-4-phenylpyridine;
2,6-Dichloro-4-phenylpyridine-3,5-dicarbonitrile;
DDPP;
IT 3296;
Pyridinitril;
Pyridinitrile



分子式: $C_{13}H_5Cl_2N_3$

分子量: 274.105

CAS登录号: 1086-02-8

EINECS登录号: 214-119-2

物理化学性质

性质描述: 啉菌腈(1086-02-8)的性质:
1、无色结晶, 熔点208~210℃, 在13.3Pa下的沸点为218℃, 20℃下的蒸气压为0.107mPa, 密度1.46。
2、难溶于水, 微溶于丙酮、苯、氯仿、二氯甲烷、醋酸乙酯。
3、工业品纯度在97%以上。常温下对酸稳定。

啉菌腈(1086-02-8)的毒性:
大鼠急性口服LD₅₀>5g/kg; 狗为6400mg/kg; 无刺激性; 以1g/kg/天剂量喂养大鼠120天, 没有出现临床血液学的变化和生物化学的变化, 也无病理学损伤。

CAS#1086-02-8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1086-02-8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. 1086-02-8](#) 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: 啉菌腈(1086-02-8)的用途:
保护性杀菌剂。能防治仁果、核果、葡萄、啤酒花和蔬菜上的许多病害, 也能防治苹果的黑星病、白粉病。对植物无药害。

	啉菌腈 (1086-02-8) 的使用方法： 推荐使用浓度为0.1%g，Ciluan为14.7%病定清与25%克菌丹的混剂，推荐用量1g/L。
生产方法及其他：	啉菌腈 (1086-02-8) 的制备方法： 由苯甲醛，氰基乙酸酯与氨缩合产物经氢化制得。 啉菌腈 (1086-02-8) 的分析方法： 残留量分析：用二氯甲烷萃取，层析净化，洗脱液与吡啶/巴比士酸反应产生稳定的紫色，在585nm处测定。
相关化学品信息	
104669-02-5 Z-甘氨酸酐甘氨酸精氨酸-7-氨基-4-甲基香豆素盐酸盐 2,6-二甲基苯甲醚 105118-14-7 硅酸二锂盐 苯咯溴 铵 101710-92-3 氰基乙酸钠 108988-42-7 土贝母皂甙甲 108-25-8 10596-22-2 103618-29-7 1045-82- 5 101030-76-6 437	

生成时间2021/3/18 12:21:37