



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[41483-43-6](#), 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](#)

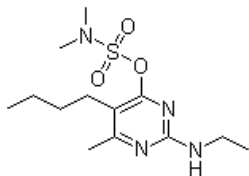
CAS Number:41483-43-6 基本信息

布瑞莫;
中文名: 乙嘧酚磺酸酯;
5-丁基-2-乙基氨基-6-甲基嘧啶-4-基二甲基氨基磺酸酯

英文名: Bupirimate

别名: 5-Butyl-2-ethylamino-6-methylpyrimidin-4-yl dimethylsulfamate

分子结构:

分子式: $C_{13}H_{24}N_4O_3S$

分子量: 316.42

CAS登录号: 41483-43-6

EINECS登录号: 255-391-2

CAS#41483-43-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 41483-43-6](#) 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:

乙嘧酚磺酸酯(41483-43-6)的用途:
内吸性杀菌剂。对白粉病, 尤其是苹果和温室玫瑰白粉病有特效。

乙嘧酚磺酸酯(41483-43-6)的使用方法:
施用剂量为50~150mg(有效成分)/L(高容量)。用于苹果和温室玫瑰时, 防治白粉病的效果显著。由于这一特征, 提高了它在综合防治中的作用。

生产方法及其他:

乙嘧酚磺酸酯(41483-43-6)由乙菌定(ethirimol)氨磺酰化制得。

乙嘧酚磺酸酯(41483-43-6)的产品分析:
将磺嘧菌灵的甲醇溶液, 滴于3mm厚的硅胶色谱板上, 用二氯甲烷和乙酸乙酯展开, 分离得到的磺嘧菌灵用甲醇稀释, 在241nm处测定消光度。残留量分析用甲醇萃取, 转化成相应的嘧啶醇, 萃取并与重氮甲烷反应而生成甲基醚, 再用气液色谱法测定。

相关化学品信息

[盐酸赛庚啶](#) [411238-08-9](#) [4141-38-2](#) [41618-91-1](#) [41051-03-0](#) [41817-96-3](#) [41121-04-4](#) [41479-13-4](#) [4151-69-3](#) [4106-18-7](#) [4147-54-0](#) [颜料黄5](#) [N-羧甲基天冬氨酸](#) [N-苄基乙二胺](#) [41764-73-2](#) [一氯化碘](#) [三氟化硼](#) [钾明矾](#) 477