



本PDF文件由 爱化学 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[64872-76-0](#), 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](http://www.ichemistry.cn)

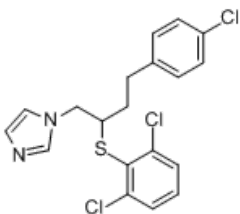
### CAS Number:64872-76-0 基本信息

中文名: 布康唑;  
1-[4-(4-氯苯基)-2-(2,6-二氯苯基)硫丁基]咪唑

英文名: Butoconazole

别名: 1-[4-(4-Chlorophenyl)-2-(2,6-dichlorophenyl)sulfanyl-butyl]imidazole

分子结构:



分子式:  $C_{19}H_{17}Cl_3N_2S$

分子量: 411.78

CAS登录号: 64872-76-0

EINECS登录号: None

CAS#64872-76-0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. 64872-76-0](#) 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

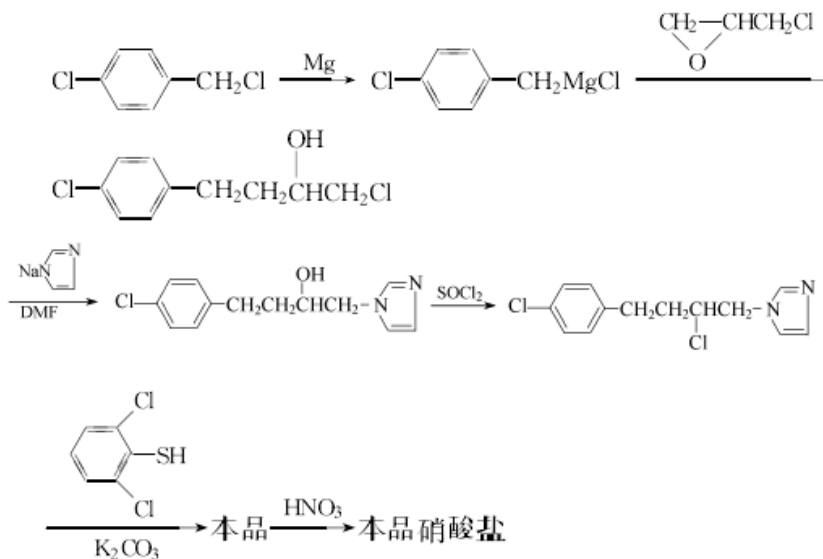
### 其他信息

产品应用:

咪唑类抗真菌药。对白色念珠菌、热带念珠菌和该属其它种引起的阴道感染有高效。用于念珠菌引起的外阴道真菌感染。

生产方法及其他:

以对氯苄基氯为原料, 转化为格氏试剂后, 和氯代环氧丙烷反应, 得1-氯-4-对氯苄基丁醇-2-引入咪唑基, 再把羟基转化为氯后, 引入2,6-二氯苯基硫酚, 得布康唑。用硝酸酸化可得布康唑硝酸盐。



相关化学品信息

|                            |                            |                            |                               |                            |                            |                            |                            |                       |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------|
| <a href="#">64704-12-7</a> | <a href="#">64295-04-1</a> | <a href="#">64803-02-7</a> | <a href="#">R-(-)阿朴可待因盐酸盐</a> | <a href="#">64037-97-4</a> | <a href="#">6410-00-0</a>  | <a href="#">6460-79-3</a>  | <a href="#">64398-41-0</a> | <a href="#">6486-</a> |
|                            | <a href="#">67-5</a>       | <a href="#">64742-45-6</a> | <a href="#">64894-97-9</a>    | <a href="#">64102-04-1</a> | <a href="#">64048-70-0</a> | <a href="#">64646-22-6</a> | <a href="#">6434-77-1</a>  | 428                   |

生成时间2021/3/12 7:40:32