

6-氯-3-甲基尿嘧啶厂家 CAS4318-56-3直发 苯甲酸阿格列汀 源梦

产品名称	6-氯-3-甲基尿嘧啶厂家 CAS4318-56-3直发 苯甲酸阿格列汀 源梦
公司名称	湖北源梦生物科技有限公司
价格	1500.00/千克
规格参数	含量:99% 包装:25kg/纸板桶 发货地:湖北武汉
公司地址	武汉洪山区张家湾万科金色城市2号楼
联系电话	027-68897569 18120462897

产品详情

中文名称3-甲基-6氯尿嘧啶

英文名称6-Chloro-3-methyluracil

CAS号4318-56-3

分子式C₅H₅ClN₂O₂

分子量160.56

EINECS号610-113-2

相关类别嘧啶;糖尿病用药阿格列汀中间体;苯甲酸阿格列汀

熔点278-280 ° C(dec.)

密度0,896gr/cm

储存条件Keepindarkplace,Sealedindry,RoomTemperature

酸度系数(pKa)7.16 ± 0.40(Predicted)

形态粉末晶体

颜色白色到近乎白色

BRN511456

主要用途：6-氯-3-甲基尿嘧啶已被用作抗菌剂的合成，作为幽门螺杆菌谷氨酸消旋酶的抑制剂。

应用领域：6-氯-3-甲基尿嘧啶，又名6-氯-3-甲基尿嘧啶，具有式I结构是合成磷酸二酯酶抑制剂、囊性纤维跨膜转运调节剂、氯离子通道激活剂、腺苷受体拮抗剂、抗痉挛药物、促智药、治疗哮喘口服药物、DPP-4抑制剂等的重要中间体，如其是合成具有式II结构的3,7-二羟基嘌呤-2,6-二酮类药物，具有式III结构的吡唑并[3,4-d]嘧啶二酮药物和具有式IV结构的嘧啶二酮类药物的重要中间体。

主要用途：6-氯-3-甲基尿嘧啶中文别名：6-氯-3-甲基尿嘧啶；3-甲基-6-氯尿嘧啶，白色结晶性粉末，用作治疗2型糖尿病原料药苯甲酸阿格列汀的中间体；阿格列汀中间体。