

苯甲酸阿格列汀厂家 CAS850649-62-6直发 小分子抑制剂天然产物 源梦

产品名称	苯甲酸阿格列汀厂家 CAS850649-62-6直发 小分子抑制剂天然产物 源梦
公司名称	湖北源梦生物科技有限公司
价格	7200.00/千克
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

中文名称苯甲酸阿格列汀

英文名称Alogliptinbenzoate

CAS号850649-62-6

分子式C₂₅H₂₇N₅O₄

分子量461.52

EINECS号691-730-4

相关类别原料药;植提降糖药;降血糖类;苯甲酸阿格列汀

熔点180-182 ° C

储存条件Refrigerator, under inert atmosphere

溶解度可溶于氯仿(稍微加热)、DMSO(稍微加热)、甲醇(稍微加热)

形态固体

颜色白色至类白色

药理作用：肠促胰岛素为餐后由胃肠道产生的肽类激素，能促进胰岛β细胞分泌胰岛素，它包括胰高血糖素

样肽-1(GLP-1)和葡萄糖依赖性促胰岛素肽(GIP),分别由回肠和结肠中L细胞和十二指肠中K细胞分泌。GL

P-1和GIP作为活性激素，可在摄取食物后数分钟内释放进入血液循环，但又会迅速被丝氨酸蛋白酶DPP-4

降解而失活。2型糖尿病患者体内餐后肠促胰岛素水平显著降低，因此阻止肠促胰岛素失活以增加其作用时

间将有效降低血糖。