

3-氨基-1-金刚烷醇厂家 CAS702-82-9直发 胺类和苯胺类 源梦

产品名称	3-氨基-1-金刚烷醇厂家 CAS702-82-9直发 胺类和苯胺类 源梦
公司名称	湖北源梦生物科技有限公司
价格	2600.00/千克
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-氨基-1-金刚烷醇

英文名称3-Amino-1-hydroxyadamantane

CAS号702-82-9

分子式C₁₀H₁₇NO

分子量167.25

EINECS号615-098-6

相关类别杂质对照品;胺类和苯胺类;醇类及衍生物

熔点265 ° C(dec.)(lit.)

沸点266.8 ± 23.0 ° C(Predicted)

密度1.252 ± 0.06g/cm³(Predicted)

闪点230 ° F

储存条件Keepindarkplace,Inertatmosphere,Roomtemperature

溶解度可溶于DMSO (少许)、 甲醇 (少许)

形态结晶粉末

酸度系数(pKa) 15.07 ± 0.40 (Predicted)

颜色白色至黄色

产品简介：3-氨基-1-金刚烷醇是一种重要的1, 3-二取代类金刚烷药物中间体，如用来合成口服型抗2型

糖尿病药物LAF237(US20080167479A1)。用途3-氨基-1-金刚烷醇用于制备维格列汀的试剂。

应用领域：3-氨基-1-金刚烷醇是有机合成中间体和医药中间体，可用于实验室有机合成过程和化工医药

研发过程中，主要用于合成金刚烷衍生物药物，可治疗2型糖尿病。