



本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[94055-76-2](#), 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:94055-76-2 基本信息

中文名:	甲磺司特; (2-(4-(3-乙氧基-2-羟基丙氧基)苯基氨基甲酰)乙基)二甲基磺对甲苯磺酸盐
英文名:	Suplatast tosilate
别名:	(2-(4-(3-Ethoxy-2-hydroxypropoxy)phenylcarbamoyl)ethyl)dimethylsulfonium p-toluenesulfonate
分子结构:	
分子式:	C ₂₃ H ₃₃ NO ₇ S ₂
分子量:	499.64
CAS登录号:	94055-76-2

物理化学性质

熔点:	84-87°C
-----	---------

CAS#94055-76-2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. 94055-76-2 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:	甲磺司特(94055-76-2)的用途: Th ₂ 细胞因子抑制剂。 可抑制轻度支气管哮喘患者的气道嗜酸粒细胞性炎症。
生产方法及其他:	甲磺司特(94055-76-2)的制法: 三乙胺 和4-(3-乙氧基-2-羟基丙氧基) 苯胺 溶于 二甲基甲酰胺 , 在冰浴冷却下加入3-甲磺基丙酰氯, 所成混合液在室温搅拌12h。反应液浓缩, 剩余物用 氯仿 萃取。萃取液依次用1mol/L 盐酸 、饱和 碳酸氢钠 溶液和 水洗 , 然后浓缩。往剩余物中加入 乙醚 , 过滤收集结晶, 得2-[4-(3-乙氧基-2-羟基丙氧基)苯基氨基甲酰]乙基甲基磺醚。将其溶于 二氯甲烷 , 加入 对甲苯磺酸 甲酯, 在室温搅拌24h。加入乙醚, 过滤收集固体, 用 二氯甲烷 和乙醚重结晶, 即得产物。

相关化学品信息

[94086-48-3](#) [944804-88-0](#) [94405-98-8](#) [94213-35-1](#) [94291-60-8](#) [94109-93-0](#) [94447-70-8](#) [947-88-6](#) [5-氯-2-甲氧基吡啶-3-硼酸](#) [94031-10-4](#) [94278-07-6](#) [94132-59-9](#) [94159-75-8](#) [94646-53-4](#) (S)-2-(((9H-芴-9-基)甲氧基)羰基氨基)-4-叠氮丁酸 [94766-13-9](#) [94159-13-4](#) [94108-14-2](#) [94073-82-2](#) [94838-59-2](#) [94021-44-0](#) [94278-30-5](#) [940284-55-9](#) [94098-94-9](#) [94129-60-9](#) [94813-61-3](#) [94278-16-7](#) [94138-84-8](#) [94021-65-5](#) [94134-83-5](#)

生成时间2014-3-24 17:29:24