

本PDF文件由  免费提供, 全部信息请点击[12584-58-6](#), 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:12584-58-6 基本信息

中文名: 胰岛素

英文名: INSULIN

别名: 8a-l-threonine-10a-l-isoleucine-insulin(ox);
insulin(dog);
insulin(pig);
insulin(spermwhale);
insulin, neutral;
insulinprocine;
neutralinsulin;
porcineinsulin

分子式: $C_{256}H_{381}N_{65}O_{76}S_6$

CAS登录号: 12584-58-6

EINECS登录号: 235-703-3

物理化学性质

性质描述: 白色或类白色结晶性粉末。Mp233℃(分解)。易溶于稀酸和稀碱, 难溶于水、乙醇、氯仿和乙醚。在弱酸溶液中稳定, 碱性溶液或高温条件下易破坏。溶液呈左旋性, 等电点pH5.30-5.35。

CAS#12584-58-6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. 12584-58-6 查看](#)
若您在此化学品供应商, 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: 生化研究, 降血糖腺激素, 用于糖尿病等症治疗。

生产方法及其他: 猪或牛胰脏经速冻、搅拌、抽提等处理, 制得胰岛素晶种原纤维, 后者经离心形成胰岛素纤维, 最后纯化和干燥制得。

相关化学品信息

[127133-92-0](#) [128365-98-0](#) [125032-78-2](#) [12033-56-6](#) [127906-63-2](#) [127648-31-1](#) [124500-15-8](#) [129570-17-8](#) [\(±\)-1-\[2,3-\(二氢-7-甲基萘-4-基\)氧\]-3-\[\(1-甲基乙基\)氨基\]-2-丁醇盐酸盐](#) [123123-41-1](#) [124693-68-1](#) [12286-77-0](#) [127459-79-4](#) [121927-94-4](#) [129915-24-](#)

8 501

生成时间2015-10-10 12:29:40