

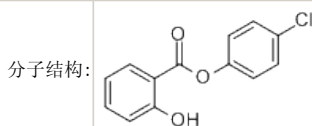


本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[2944-58-3](#), 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:2944-58-3 基本信息

中文名:	水杨酸对氯苯酯
英文名:	4-chlorophenyl salicylate
别名:	Salicylic acid, p-chlorophenyl ester (7CI, 8CI); Phenol, p-chloro-, salicylate; 4-Chlorophenyl salicylate; p-Chlorophenyl salicylate

分子式: $C_{13}H_9ClO_3$

分子量: 248.66

CAS登录号: 2944-58-3

物理化学性质

性质描述: 白色结晶。不溶于水, 溶于无水乙醇。熔点69.5-70.5℃。

CAS#2944-58-3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. 2944-58-3](#) 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: 用于有机合成。

生产方法及其他: 等摩尔的水杨酸和对氯苯酚混合, 再加入氧氯化磷, 升温到75-80℃, 搅拌反应4h, 将反应物放入碳酸钠水溶液中, 强烈搅拌。过滤, 滤饼即水杨酸对氯苯酯粗品, 水洗, 干燥, 用无水乙醇重结晶, 即得成品。产率55-56%。

相关化学品信息

[N-苄基吡咯烷](#) [29361-89-5](#) [29135-85-1](#) [29803-82-5](#) [29235-36-7](#) [294660-92-7](#) [292621-52-4](#) [296247-94-4](#) [甲醛与二乙二醇的聚合物](#) [29474-99-5](#) [296.2](#) [29475-04-5](#) [2937-28-2](#) [294882-33-0](#) [硬脂酸-2-磺酰乙酯钠盐英文名称: Octadecanoic acid, 2-sulfoethylester, sodium salt](#) [氟硫酸钾](#) [氯乙烷](#) [乙烯基正丁醚](#) 546