



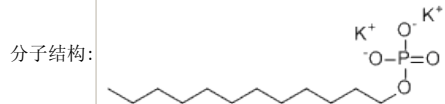
本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[39322-78-6](#), 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:39322-78-6 基本信息

中文名: 磷酸十二烷酯钾盐

英文名: Lauryl phosphate, potassium salt

别名: Phosphoric acid, dodecyl ester, potassium salt;
Lauryl phosphate, potassium salt分子式: $C_{12}H_{25}K_2O_4P$

分子量: 342.494861

CAS登录号: 39322-78-6

物理化学性质

性质描述: [十二烷基磷酸酯钾盐](#)的性质:
本品为白色黏稠液体, 具有抗静电性, 乳化性, 对皮肤无刺激。

CAS#39322-78-6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. 39322-78-6](#) 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: 十二烷基磷酸酯钾盐的用途:
本品用作有机磷农药分散剂。

生产方法及其他: 十二烷基磷酸酯钾盐的制备方法:
将 P_2O_5 加入反应釜中, 冷却至5℃, 再加入等摩尔的[月桂醇](#), 适量的 BF_3 , 然后在搅拌下升温至20℃, 反应12h, 加水水解, 冷却, 用40%的KOH中和, 得产品。
安全性:
本品50kg, 200kg塑料桶包装, 储存与阴凉通风的库房内。非危险品。

相关化学品信息

[2-氨基组胺](#) [39657-47-1](#) [397324-12-8](#) [3969-15-1](#) [四甲基二氯二硅烷](#) [39751-07-0](#) [2-\(4-甲基-1,4-二氯杂庚烷-1-基\)乙胺](#) [3969-53-7](#) [3934-10-9](#) [39516-97-7](#) [396092-83-4](#) [3988-93-0](#) [39719-87-4](#) [7-三氟甲基靛红](#) [2,4-二羟基吡咯\[2,3-d\]嘧啶](#) [氯化钪](#) [呋喃甲醛](#) [六氟丙烯](#) 506