



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供，全部信息请点击[1712-64-7](#)，若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

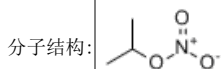
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助，请与您的朋友一起分享：) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:1712-64-7 基本信息

中文名: 硝酸异丙酯

英文名: Isopropyl nitrate

别名: 2-Propyl nitrate



分子式: C₃H₇NO₃

分子量: 105.09

CAS登录号: 1712-64-7

EINECS登录号: 216-983-6

物理化学性质

沸点: 101-102°C

折射率: 1.391

闪点: 55°F

密度: 1.036

性质描述: 该品为无色液体，易燃、易爆。相对密度1.0361，沸点100-102℃，折射率1.3910，闪点12℃。溶于乙醇、乙醚。

安全信息

安全说明: S16: 远离火源。
S17: 远离可燃物质。
S33: 采取防护措施防止静电发生。

危险品标:

F: 易燃物质
O: 氧化性物质
Xi: 有害物质

危险类别码: R5: 加热会引起爆炸。
R8: 遇到易燃物会导致起火。
R11: 非常易燃。
R20: 吸入有害。

危险品运输编号: UN1222

CAS#1712-64-7化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

百灵威科技有限公司 专业从事1712-64-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

供应商信息已更新且供应商的链接失效，请登录爱化学 CAS No. 1712-64-7 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:	主要用作汽车燃料添加剂，喷气式飞机辅助推进剂。也用于医药中间体、溶剂。
生产方法及其他:	异丙醇 与 硝酸 在 尿素 存在下直接酯化。经分离、 水 洗、中和、干燥、精馏等过程得成品 硝酸异丙酯 。

相关化学品信息

175203-15-3	17010-70-7	179554-56-4	17514-11-3	175277-07-3	17311-35-2	1761-13-3	175201-81-7	175202-20-7
2,5-二(2,2,2-三氟乙氧基)苯甲酸甲酯 175136-55-7 碘化苯甲酰胆碱 壬酸甲酯 1700-98-7 1-(4-氯苯基)-1-甲基-乙基胺 455								

生成时间2021/1/21 12:32:43