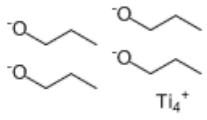




本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[3087-37-4](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:3087-37-4 基本信息

中文名:	钛酸正丙酯; 原钛酸丙酯; 钛酸四丙酯
英文名:	Titanium propoxide
别名:	Tetrapropyl orthotitanate; Titanium tetrapropanolate; Titanium n-propoxide
分子结构:	
分子式:	C ₁₂ H ₂₈ O ₄ Ti
分子量:	284.22
CAS登录号:	3087-37-4
EINECS登录号:	221-411-3

物理化学性质

沸点:	170°C (3MMHG) R
折射率:	1.499
闪点:	109°F
密度:	1.033
性质描述:	沸点170° C3mmHg, 密度1.033g/mL at 25° C, 折光率n ₂₀ /D ₁ .499, 闪点109° F

安全信息

安全说明:	S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。
危险品标:	 Xi: 刺激性物质
危险类别码:	R10: 易燃。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。
危险品运输编号:	UN2413

CAS#3087-37-4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3087-37-4及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 钛酸正丙酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应原钛酸丙酯等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

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. 3087-37-4 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:

钛酸四丙酯(3087-37-4)的保存:

易燃, 其蒸气与空气混合, 能形成爆炸性混合物。遇水产生有毒和易燃的气体。

储存于阴凉、干燥、通风良好的不燃库房。远离火种、热源。

库温不宜超过37℃。保持容器密封。

应与氧化剂、酸类等分开存放, 切忌混储。采用防爆型照明、通风设施。禁止使用易产生火花的机械设备和工具。

储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。

钛酸四丙酯(3087-37-4)的危害性:

该物质对环境有危害, 应特别注意对水体的污染。

相关化学品信息

[30121-14-3](#) [30467-79-9](#) [3015-50-7](#) [302348-51-2](#) [30332-35-5](#) [304853-34-7](#) [30362-13-1](#) [30362-06-2](#) [30863-24-](#)
2 [30087-07-1](#) [2-溴-3-甲基-2-丁烯](#) [300803-23-0](#) [30536-44-8](#) [30805-34-6](#) [30953-88-9](#) 441

生成时间2021/3/21 3:17:58