

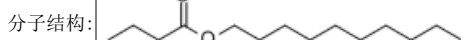


本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[5454-09-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:5454-09-1 基本信息

中文名:	丁酸癸酯
英文名:	Butanoic acid, decylester
别名:	Butyricacid, decyl ester (6CI, 8CI); Decyl butanoate; Decyl butyrate; ENT 30734; NSC23061



分子式: C₁₄H₂₈O₂

分子量: 228.37

CAS登录号: 5454-09-1

物理化学性质

性质描述:	<p>丁酸癸酯(5454-09-1)的性状:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 油状液体。呈醚香、油脂、蜡、柑橘和杏子香气。 2. 沸点270℃, 或134~135℃ (1066Pa)。 3. 天然品存在于苹果、杏、香蕉、酸樱桃、橙汁、白葡萄酒等中。 4. 毒性: GRAS (FEMA)。
-------	--

CAS#5454-09-1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5454-09-1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. 5454-09-1](#) 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:	<p>丁酸癸酯(5454-09-1)的用途:</p> <p>食品用香料。主要用于配制柑橘和杏子类香精。</p>
生产方法及其他:	<p>丁酸癸酯(5454-09-1)的制备方法:</p> <p>本品是由丁酸与癸醇在浓硫酸存在下酯化而得。</p> <p>限量:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. FEMA (mg/kg): 软饮料0.18; 冷饮1.4; 糖果5.9; 焙烤食品7.5。 2. FDA, § 172.515: 适量为限。

相关化学品信息

[5430-50-2](#) [5436-72-6](#) [1-碘-2,3,4,5-四甲基苯](#) [54710-15-5](#) [5430-08-0](#) [5412-92-0](#) [54410-97-8](#) [硝基丙二酸二甲酯](#)
[胞苷-5'-二磷酸二钠盐](#) [5422-81-1](#) [54998-35-5](#) [2-甲基-3-苯基丙醛](#) [54419-31-7](#) [54397-87-4](#) [54957-90-3](#) 430

生成时间2021/2/3 17:59:11