



本PDF文件由 [爱化学 www.ichemistry.cn](#) 免费提供，全部信息请点击[5454-28-4](#)，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:5454-28-4 基本信息

中文名:	庚酸丁酯
英文名:	Heptanoic acid, butylester
别名:	Butylenanthate; Butyl heptanoate; NSC 23048
分子结构:	
分子式:	C <sub>11</sub> H <sub>22</sub> O <sub>2</sub>
分子量:	186.2912
CAS登录号:	5454-28-4

### 物理化学性质

性质描述:	庚酸丁酯(5454-28-4)的性状:
	1. 其外观呈无色液体状，呈草药和弱的生苹果似水果香味。 2. 熔点-68.4℃，沸点226.2℃。溶于大多数有机溶剂。
毒性:	GRAS (FEMA)。 只需轻轻，

### 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: 穿戴合适的防护服装。
危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#5454-28-4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5454-28-4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. 5454-28-4 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:	庚酸丁酯(5454-28-4)的用途: 我国GB 2760-96规定为允许使用的食用香料。主要用于配制苹果等水果型香精。 只需轻轻，
生产方法及其他:	庚酸丁酯(5454-28-4)的制备方法: 本品是由庚酸和正丁醇在无机酸存在下直接酯化而成。  限量: 1. FEMA (mg/kg): 软饮料0.5~1.0; 冷饮2.0~10; 糖果2.0~25; 烘烤食品2.0~25。

2. 适度为限 (FDA § 172.515, 2000)。  
只需轻轻,

## 相关化学品信息

[5440-20-0](#) [54723-94-3](#) [54091-06-4](#) [54535-21-6](#) [54495-98-6](#) [54245-93-1](#) [4-碘苯酚](#) [5430-08-0](#) [5430-77-3](#)  
[2',5'-二\(三氟甲基\)苯乙酮](#) [2-苯基-1,3-二噁烷](#) [545396-54-1](#) [5466-28-4](#) [5439-78-1](#) [5436-14-6](#) 426

生成时间2021/3/6 17:37:14