



本PDF文件由 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](#)

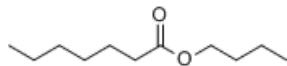
CAS Number:5454-28-4 基本信息

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: $C_{11}H_{22}O_2$

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: 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; 焙烤食品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								