

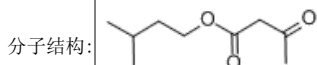


本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[2308-18-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:2308-18-1 基本信息

中文名:	乙酰乙酸异戊酯
英文名:	Butanoic acid, 3-oxo-, 3-methylbutyl ester
别名:	Acetoacetic acid, isopentyl ester (7CI, 8CI); Isopentyl alcohol, acetoacetate (8CI); Isoamylacetoacetate; Isoamyl acetylacetate; Isopentyl acetoacetate



分子式: C₉H₁₆O₃

分子量: 172.22

CAS登录号: 2308-18-1

EINECS登录号: 218-991-5

物理化学性质

性质描述:	<p>乙酰乙酸异戊酯 (2308-18-1) 的性状:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 其外观呈无色液体状。呈醚香、果香、略有草药香和发酵苹果似果酒香气。 2. 沸点222~224℃。不溶于水, 溶于乙醇。 3. 毒性: GRAS (FEMA)。
-------	--

安全信息

安全说明:	<p>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。</p>
危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#2308-18-1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2308-18-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 上海迈瑞尔化学技术有限公司 乙酰乙酸异戊酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
 安耐吉化学 长期供应C9H16O3等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
 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. 2308-18-1](#) 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>乙酰乙酸异戊酯 (2308-18-1) 的用途: 本品主要可作食品用香料使用。</p>
生产方法及其他:	<p>乙酰乙酸异戊酯 (2308-18-1) 的制法: 本品是由乙酰乙酸乙酯与异戊醇在钠存在下进行酯交换而得。</p> <p>限量:</p>

1. FEMA (mg/kg): 焙烤制品166; 冷饮83.2; 软糖106; 凝胶制品、布丁, 81.6; 无醇饮料80.8; 含醇饮料54.0。
2. FDA, § 172.515(2000): 适量为限。

相关化学品信息

[23666-24-2](#) [23268-19-1](#) [23564-87-6](#) [23599-69-1](#) [238434-43-0](#) [23479-47-2](#) [232945-48-1](#) [6-羟基吡啶](#) [23956-14-1](#)
1 [23824-33-1](#) [2310-87-4](#) [23383-96-2](#) [3,5-二甲基-1,2,4-三硫环戊烷](#) [2397-77-5](#) [2363-26-0](#) 437

生成时间2021/1/31 13:59:03