




本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[112-23-2](#), 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:112-23-2 基本信息

|         |   |
|---------|---|
| 中文名:    | 甲酸庚酯  |
| 英文名:    | Formic acid, heptylester  |
| 别名:     | Heptyl alcohol formate (6CI);<br>1-Heptyl formate;<br>Heptyl formate;<br>n-Heptyl formate |
| 分子结构:   |          |
| 分子式:    | C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub>   |
| 分子量:    | 144.21  |
| CAS登录号: | 112-23-2  |

#### 物理化学性质

|       |   |
|-------|---|
| 性质描述: | <p><a href="#">甲酸庚酯</a> (112-23-2) 的性状:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>无色液体。呈梨、苹果似果香、花香、鸛尾和玫瑰香气, 略有脂香。</li> <li>沸点176.7~178℃, 或76~77℃ (3325Pa), 闪点60℃。溶于<a href="#">乙醇</a>, 溶于<a href="#">乙醚</a>等大多数有机溶剂, 不溶于水。</li> <li>天然品存在于<a href="#">金柑皮油</a>等中。</li> </ol> |
|-------|---|

#### CAS#112-23-2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112-23-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

爱化学测试(密码: ichemistry) 甲酸庚酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 13912345678

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. 112-23-2 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><a href="#">甲酸庚酯</a> (112-23-2) 的用途:</p> <p>本品主要可作食品用香料。</p>   |
| 生产方法及其他: | <p><a href="#">甲酸庚酯</a> (112-23-2) 的制备方法:</p> <p>本品是由甲胺和溴代正庚烷一起煮沸而得。或由甲酸与庚醇直接酯化而成。</p> <p>限量:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>FEMA (mg/kg): 无醇饮料1.7; 冷饮0.87; 糖果3.6; 焙烤制品3.3。</li> <li>FDA, § 172.515: 适量为限。</li> </ol> |

#### 相关化学品信息

[116850-60-3](#) [2,3,6-三氟苯酚](#) [116498-06-7](#) [114745-26-5](#) [117043-87-5](#) [119784-44-0](#) [110520-17-7](#) [噻菌胺](#) [114753-71-8](#) [角蝱毒素S6b](#) [114562-40-2](#) [8-羟基喹啉-B-D-半乳糖苷](#) [110975-13-8](#) [116802-30-3](#) [116412-95-4](#) 456

生成时间2021/3/14 21:41:10