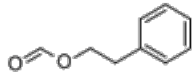




本PDF文件由 免费提供, 全部信息请点击[104-62-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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](#)


#### CAS Number:104-62-1 基本信息

中文名:	甲酸苯乙酯; 甲酸-2-苯乙酯
英文名:	Formic acid, 2-phenylethyl ester
别名:	Formic acid, phenethyl ester (7CI); Phenethyl alcohol, formate (6CI, 8CI); 2-Phenethylformate; 2-Phenylethyl formate; Benzylcarbonyl formate; NSC 404456; Phenethylformate; b-Phenethyl formate; b-Phenylethyl formate
分子结构:	
分子式:	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>
分子量:	150.17
CAS登录号:	104-62-1
EINECS登录号:	203-220-7

#### 物理化学性质

性质描述:	<p><b>甲酸苯乙酯(104-62-1)的性状:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 无色液体, 呈玫瑰香气, 近似风信子和菊花香气, 略有未熟梅子似甜味。</li> <li>2. 沸点226℃, 闪点91℃。相对密度(d<sub>4</sub><sup>15</sup>)1.066~1.070。</li> <li>3. 略溶于水, 溶于大多数常用有机溶剂。</li> </ol> <p><b>毒性:</b></p> <p>可安全用于食品(FDA, § 172.515, 2000)。</p>
-------	--

CAS#104-62-1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104-62-1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. 104-62-1](#) 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><b>甲酸苯乙酯(104-62-1)的用途:</b></p> <p>GB 2760—1996规定为允许使用的食品用香料。用于配制菊花、百合、丁香、风信子等香精。</p>
生产方法及其他:	<p><b>甲酸苯乙酯(104-62-1)的制备方法:</b></p> <p>本品是由苯乙醇和甲酸直接酯化而得。</p> <p><b>限量:</b></p>

FEMA(mg/kg): 饮料1.3; 冷饮11; 糖果13; 焙烤制品15。

相关化学品信息

[103974-35-2](#) [腺苷5-二磷酸葡萄糖二钠](#) [107036-57-7](#) [106483-67-4](#) [105301-21-1](#) [10-77-5](#) [107151-39-3](#) [109539-58-4](#) [107611-36-9](#) [100596-16-5](#) [3-甲基十一烷](#) [104022-80-2](#) [10318-62-4](#) [3-羧基-5-硝基苯硼酸](#) [102405-54-9](#) 450

生成时间2014-5-22 14:04:33