



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[100-50-5](#), 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.icchemistry.cn](#)


## CAS Number:100-50-5 基本信息

中文名:	1,2,3,6-四氢苯甲醛; 1,2,5,6-四氢苯甲醛; 3-环己烯甲醛
英文名:	3-Cyclohexene-1-carboxaldehyde
别名:	1,2,3,6-Tetrahydrobenzaldehyde; 4-Formyl-1-cyclohexene
分子结构:	
分子式:	C <sub>7</sub> H <sub>10</sub> O
分子量:	110.15
CAS登录号:	100-50-5
EINECS登录号:	202-858-3


## 物理化学性质


沸点:	163-164°C
折射率:	1.4745
闪点:	57°C
密度:	0.94


## 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。 S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助 (最好带去产品容器标签)。
危险品标:	 H <sub>302</sub> : 有害物质
危险类别码:	R21: 与皮肤接触有害。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。
危险品运输编号:	UN2498

## CAS#100-50-5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100-50-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788


 阿法埃莎(Alfa Aesar) 1,2,3,6-四氢苯甲醛专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应1,2,5,6-四氢苯甲醛等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售3-环己烯甲醛等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 是以C<sub>7</sub>H<sub>10</sub>O为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009

阿达玛斯试剂 本公司长期提供3-Cyclohexene-1-carboxaldehyde等化工产品 400-111-6333

 Sigma-Aldrich 是1,2,3,6-Tetrahydrobenzaldehyde等化学品的生产制造商 800-736-3690

衢州明锋化工有限公司 专业生产和销售4-Formyl-1-cyclohexene, 值得信赖 0570-3062502 3062289

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. 100-50-5](#) 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: 1, 2, 3, 6-四氢苯甲酸(100-50-5)的用途:  
本品用于有机合成中间体。

生产方法及其他: 1, 2, 3, 6-四氢苯甲酸(100-50-5)的安全性:  
该物质对水有稍微的危害。避免与氧化剂、空气接触。储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。应与氧化剂、空气分开存放，切忌混储。密封保存。采用防爆型照明、通风设施。禁止使用易产生火花的机械设备和工具。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。

#### 相关化学品信息

[100929-80-4](#) [苯乙酸异丁酯](#) [N,N'-\(亚甲基二-4,1-亚苯基\)双\(2-甲基-β-丙氨酸\)二甲酯](#) [10328-31-1](#) [硫化硅酸铝钠](#) [102206-42-8](#) [102153-89-9](#) [102612-79-3](#) [乙二醇](#) [102029-70-9](#) [101895-37-8](#) [5-三苯甲基-1H-四氮唑](#) [氟化铬](#) [100278-29-3](#) [内-N-苄基-3-氨基托烷](#) [壬基酚聚氧乙烯醚cas](#) [盐酸左氧氟沙星片](#) [磺酸钡](#) 540