



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[2973-77-5](#), 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.ichemistry.cn](#)

## CAS Number:2973-77-5 基本信息

|            |                                                                                       |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 中文名:       | 3,5-二溴-4-羟基苯甲醛;<br>二溴醛                                                                |
| 英文名:       | 3,5-Dibromo-4-hydroxybenzaldehyde                                                     |
| 别名:        | 3,5-Dibromo-4-hydroxybenzaldehyde;<br>4-Hydroxy-3,5-dibromobenzaldehyde;<br>NSC 72944 |
| 分子结构:      |                                                                                       |
| 分子式:       | C <sub>7</sub> H <sub>4</sub> Br <sub>2</sub> O <sub>2</sub>                          |
| 分子量:       | 279.91                                                                                |
| CAS登录号:    | 2973-77-5                                                                             |
| EINECS登录号: | 221-017-1                                                                             |

## 物理化学性质

|       |                            |
|-------|----------------------------|
| 熔点:   | 182-186°C                  |
| 性质描述: | 针状晶体, 熔点186-187°C (181°C)。 |

## 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。<br>S36: 穿戴合适的防护服装。                                              |
| 危险品标:  |  Xi: 刺激性物质 |
| 危险类别码: | R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。                                                                   |

## CAS#2973-77-5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**2973-77-5**及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) **3,5-二溴-4-羟基苯甲醛**专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应二溴醛等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售**C7H4Br2O2**等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是以**3,5-Dibromo-4-hydroxybenzaldehyde**为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785

孝感深远化工有限公司(医药中间体生产商) 本公司长期提供**3,5-Dibromo-4-hydroxybenzaldehyde**等化工产品 0712-2580635  
15527768836

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是**4-Hydroxy-3,5-dibromobenzaldehyde**等化学品的生产制造商 021-61552785

衢州市瑞尔丰化工有限公司 专业生产和销售 **NSC 72944**, 值得信赖 13819002126 0570-3062509

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. 2973-77-5](#) 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:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 甲氧苄啶（TMP）的中间体。二溴醛是生产3,4,5-三甲氧基 <b>苯甲醛</b> 的主要原料，而3,4,5-三甲氧基 <b>苯甲醛</b> 是合成抗菌药、磺胺增效剂甲氧苄氨嘧啶(TMP)的中间体，故其为一种重要的医药中间体。 |
| 生产方法及其他:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 以对甲酚和溴素为原料，经溴化、 <a href="#">水解</a> 等工艺过程而得。质量标准指标名称纯度，≥水份，≤熔点，° C熔程，≤° C指标970.3182-1853                           |
| 相关化学品信息                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                   |
| <div><div><a href="#">29147-10-2</a><a href="#">29644-84-6</a><a href="#">29002-36-6</a><a href="#">二乙基((1-氰乙基)磷酸盐</a><a href="#">29142-63-0</a><a href="#">29171-21-9</a><a href="#">29114-83-8</a><a href="#">29706-46-5</a><a href="#">295779-80-5</a><a href="#">295803-26-8</a><a href="#">对仲丁基苯酚缩水甘油醚</a><a href="#">29890-04-8</a><a href="#">29468-20-0</a><a href="#">29973-05-5</a><a href="#">29873-25-4</a>444</div></div> |                                                                                                                   |

生成时间2021/3/31 14:30:03