



本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[17362-17-3](http://17362-17-3), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://CAS号查询网)

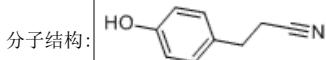
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

#### CAS Number:17362-17-3 基本信息

中文名: 3-(4-羟基苯基)丙酸

英文名: Benzenepropanenitrile, 4-hydroxy-

别名: Hydrocinnamitrile, p-hydroxy- (6CI, 7CI);  
3-(4-Hydroxyphenyl)propionitrile;  
3-(p-Hydroxyphenyl)propionitrile;  
4-(2-Cyanoethyl)phenol;  
4-Hydroxybenzenepropanenitrile;  
4-Hydroxyhydrocinnamitrile;  
NSC 163340;  
p-(2-Cyanoethyl)phenol;  
b-(4-Hydroxyphenyl)propionitrile;  
b-(p-Hydroxyphenyl)propionitrile



分子式: C<sub>9</sub>H<sub>9</sub>NO

分子量: 147.17

CAS登录号: 17362-17-3

EINECS登录号: 241-393-0

#### 物理化学性质

性质描述: 3-(4-羟基苯基)丙酸(17362-17-3)的性状:  
本品为浅黄至类白色结晶。熔点55-60℃。沸点是166℃, 闪点是166℃。

#### 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。  
S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险类别码: R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。  
R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

#### CAS#17362-17-3化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事17362-17-3及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006  
上海迈瑞尔化学技术有限公司 3-(4-羟基苯基)丙酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099  
安耐吉化学 长期供应C<sub>9</sub>H<sub>9</sub>NO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. 17362-17-3](http://CAS.No.17362-17-3) 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

生产方法及其他: 3-(4-羟基苯基)丙酸(17362-17-3)的危害性:  
本品通常对水体是稍微有害的, 不要将未稀释或大量产品接触地下水, 水道或污水系统, 未经政府许可勿

将材料排入周围环境。

**储存条件:**

- 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 1.3
- 2、氢键供体数量: 1
- 3、氢键受体数量: 2
- 4、可旋转化学键数量: 2
- 5、互变异构体数量: 2
- 6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 44

**储存条件:**

常温常压下稳定避免的物料: 氧化物。常温密闭避光, 通风干燥。

相关化学品信息

[175134-93-7](#) [17413-79-5](#) [179343-17-0](#) [17186-95-7](#) [17965-81-0](#) [17679-92-4](#) [17445-52-2](#) [1769-06-8](#) [177279-28-6](#)  
[6](#) [176102-01-5](#) [N-2-\(2-吡啶乙基\)邻苯二甲酰亚胺](#) [172426-87-8](#) [17007-68-0](#) [176735-25-4](#) [175484-07-8](#) 456

生成时间2021/3/11 6:52:17