



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[13880-89-2](#), 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.icchemistry.cn](#)

## CAS Number:13880-89-2 基本信息

中文名:	3-羟基戊二腈; 1,3-二腈-2-丙醇
英文名:	Pentanedinitrile, 3-hydroxy-
别名:	Glutaronitrile, 3-hydroxy- (7CI, 8CI); 1,3-Dicyano-2-hydroxypropane; 1,3-Dicyano-2-propanol; 3-Hydroxyglutaronitrile; NSC 625028
分子结构:	
分子式:	C <sub>5</sub> H <sub>6</sub> N <sub>2</sub> O
分子量:	110.11
CAS登录号:	13880-89-2

## 物理化学性质

性质描述:	3-羟基戊二腈(13880-89-2)的性状: 本品的沸点是203℃, 密度是1.14。
-------	-------------------------------------------------

## 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。
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#13880-89-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 专业从事13880-89-2及其他化工产品的生产销售 800-988-0390  
深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 3-羟基戊二腈专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099  
萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应1,3-二腈-2-丙醇等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009  
阿凡达化学 生产销售C5H6N2O等化学产品, 欢迎订购 400-615-9918

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. 13880-89-2](#) 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

生产方法及其他:	3-羟基戊二腈(13880-89-2)的计算化学数据: 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 1.1 2、氢键供体数量: 2 3、氢键受体数量: 1 4、可旋转化学键数量: 1 5、互变异构体数量: 3
----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 相关化学品信息

[三赖氨酸](#) [过氧化钙](#) [卡格列波糖](#) [13845-15-3](#) [134947-29-8](#) [N,N-二异丙基亚磷酰胺二叔丁酯](#) [130464-67-4](#) [\(R\)-2-羟基-3-丁烯-1-对甲苯磺酸](#) [1332-69-0](#) [对乙氧卡因](#) [2,2',3,3',4,4',5,5',6,6'-十溴代-1,1'-联苯](#) [13058-55-4](#) [130007-49-7](#) [氟化钪](#) [4-苯氧基-3-氟苯硼酸](#) [镓](#) [正十三烷](#) [丙二醇苯醚](#) 517