



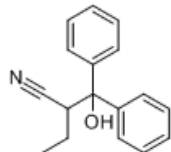
本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[22101-20-8](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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](http://www.ichemistry.cn)

#### CAS Number:22101-20-8 基本信息

中文名:	2-乙基-3-羟基-3,3-二苯基丙腈; 2-(羟基二苯基甲基)丁腈
英文名:	2-Ethyl-3-hydroxy-3,3-diphenylpropi-onitrile
别名:	2-(Hydroxydiphenylmethyl)butyronitrile

分子结构:



分子式:	C <sub>17</sub> H <sub>17</sub> N <sub>1</sub> O
分子量:	251.32
CAS登录号:	22101-20-8

#### 物理化学性质

性质描述: 结晶。熔点159-161℃。

CAS#22101-20-8化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 22101-20-8 查看](#)  
若您是此化学品供应商, 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:	双苯次甲丁胺的中间体。
生产方法及其他:	用丁腈与二苯酮在碱性条件下加成制得。

#### 相关化学品信息

[224951-46-6](#) [4-吡啶甲醇N-氧化物](#) [22306-36-1](#) [22113-86-6](#) [223683-81-6](#) [224325-55-7](#) [22754-97-8](#) [22840-34-2](#) [22006-81-1](#) [苯并\[B\]噻吩-7-甲腈](#) [22359-31-5](#) [225101-67-7](#) [22404-14-4](#) [22811-75-2](#) [22286-90-4](#) 446

生成时间2021/5/6 13:32:39