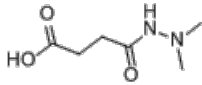




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[1596-84-5](#), 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:1596-84-5 基本信息

中文名:	丁酰肼; 比久; 丁二酸-N,N-二甲基酰肼; N-二甲胺基琥珀酰胺
英文名:	Daminozide
别名:	Succinic acid 2,2-dimethylhydrazide
分子结构:	
分子式:	C ₆ H ₁₂ N ₂ O ₃
分子量:	160.17
CAS登录号:	1596-84-5
EINECS登录号:	216-485-9

物理化学性质

熔点:	158-162°C
水溶性:	100G/L
性质描述:	白色结晶。熔点154-155°C。溶解度(25°C, 每100g溶剂能溶解的克数): 水 10g, 甲醇 5g, 丙酮 2.5g, 不溶于低级脂肪烃。在室温下放置一年以上或在50°C放置5个月以上未见对其化学稳定性有任何影响。遇 酸 易分解, 遇碱分解缓慢。

安全信息

安全说明:	S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。
危险品标:	 Xn : 有害物质
危险类别码:	R40: 有限证据表明其致癌作用。

CAS#1596-84-5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1596-84-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 生工生物(上海)有限公司 丁酰肼专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-820-1016 / 400-821-0268
 衢州市瑞尔丰化工有限公司 长期供应比久等化学试剂, 欢迎垂询报价 13819002126 0570-3062509
 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 生产销售丁二酸-N,N-二甲基酰肼等化学产品, 欢迎订购 400-0066-400

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. 1596-84-5](#) 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:	用作植物生长调节剂。
生产方法及其他:	以丁二酸为原料, 先脱水制得丁二酸酐, 再与偏二甲肼在 乙腈 中缩合而得。

相关化学品信息

[15785-93-0](#) [151726-31-7](#) [15334-19-7](#) [15755-17-6](#) [150840-81-6](#) [157744-29-1](#) [155271-93-5](#) [154531-73-4](#) [154914-84-8](#) [159487-16-8](#) [153457-08-0](#) [159182-40-8](#) [150986-82-6](#) [151276-57-2](#) [155975-19-2](#) [152518-87-1](#) [15166-81-1](#) [3,3-二甲氧基-2-丙烯腈](#) [六氟-2,4-戊二酮铝](#) [15483-58-6](#) [150019-57-1](#) [159768-89-5](#) [15102-23-5](#) [15074-16-5](#) [151391-61-6](#) [15191-36-3](#) [156980-40-4](#) [151910-41-7](#) [156422-74-1](#) [156125-05-2](#)

生成时间2014-11-14 11:42:23