

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[3001-72-7](#), 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](#)

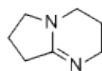
## CAS Number:3001-72-7 基本信息

中文名: 1,5-二氮杂双环[4.3.0]壬-5-烯

英文名: 1,5-Diazabicyclo[4.3.0]non-5-ene

别名: DBN

分子结构:

分子式:  $C_7H_{12}N_2$ 

分子量: 124.18

CAS登录号: 3001-72-7

EINECS登录号: 221-087-3

## 物理化学性质

沸点: 95-98°C (7.5MMHG)

水溶性: 可溶

折射率: 1.519-1.521

闪点: 94°C

密度: 1.005

性质描述: 沸点95-98° C7.5mmHg, 密度1.005g/mL at 25° C, 折光率n<sub>D</sub><sup>20</sup>/D1.519, 闪点202° F

## 安全信息

S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。  
 安全说明: S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助 (最好带去产品容器标签)。  
 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险品标:



C: 腐蚀性物质

危险类别码: R34: 会导致灼伤。

危险品运输编号: UN3267

## CAS#3001-72-7 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3001-72-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788  
 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 1,5-二氮杂双环[4.3.0]壬-5-烯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006  
 梯希爱 (上海) 化成工业发展有限公司 长期供应C<sub>7</sub>H<sub>12</sub>N<sub>2</sub>等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390  
 深圳迈瑞尔化学技术有限公司 (代理ABCR) 生产销售1,5-Diazabicyclo[4.3.0]non-5-ene等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099  
 萨恩化学技术 (上海) 有限公司 是以DBN为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009  
 阿凡达化学 本公司长期提供3001-72-7等化工产品 400-615-9918  
 Sigma-Aldrich 是1,5-二氮杂双环[4.3.0]壬-5-烯等化学品的生产制造商 800-736-3690

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. 3001-72-7](#) 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: 用于[聚氨酯](#)固化剂，制造不泛黄的聚氨酯薄膜、环氧树脂固化促进剂、氟橡胶、有机合成的催化剂或反应剂。

相关化学品信息

[307-51-7](#) [四丁基磷翁乙酸盐](#) [3017-85-4](#) [溴苯乙酸甲酯](#) [S-\(-\)-3-叔丁胺基-1,2-丙二醇](#) [二铵乙二胺四乙酸水合物](#) [2-\(三氟甲基\)嘧啶-5-羧酸](#) [30590-60-4](#) [克利贝特](#) [30602-82-5](#) [齐墩果酸苄酯](#) [1-丙炔-3-磺酸钠丙醚](#) [\(S\)-1-苯基-2-对甲基苯乙胺](#) [2-甲基-2-丙烯酸甲酯与2-丙烯酸乙酯和2-甲基-2-丙烯酰胺的聚合物](#) [4-溴-2-氯-6-甲基苯胺](#) [焦锑酸钠](#) [氮化锂](#) [五氟化铍](#) 537