



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[10563-29-8](#), 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.icchemistry.cn](#)

CAS Number:10563-29-8 基本信息

中文名:	3-十二烷氧基丙胺; N'-(3-氨基丙基)-N,N-二甲基-1,3-丙二胺; 二甲基二丙烯三胺
英文名:	1,3-Propanediamine, N3-(3-aminopropyl)-N1, N1-dimethyl-
别名:	1,3-Propanediamine, N'-(3-aminopropyl)-N,N-dimethyl- (6CI, 9CI); Dipropylamine, 3-amino-3'-(dimethylamino)- (7CI, 8CI); 1-Amino-7-(dimethylamino)-4-azaheptane; N,N-Dimethyl-N'-(g-aminopropyl)trimethylenediamine; N,N-Dimethyldipropylenetriamine; N-(3'-Dimethylaminopropyl)-1,3-diaminopropane
分子结构:	
分子式:	C ₈ H ₂₁ N ₃
分子量:	159.27
CAS登录号:	10563-29-8
EINECS登录号:	234-148-4

安全信息

安全说明:	S23: 不要吸入蒸汽。 S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 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。
危险类别码:	R34: 会导致灼伤。 R21/22: 皮肤接触和不慎吞咽有害。

CAS#10563-29-8化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

Sigma-Aldrich 专业从事10563-29-8及其他化工产品的生产销售 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. 10563-29-8](#) 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

生产方法及其他:	3-十二烷氧基丙胺(10563-29-8)的危害性: 该物质对环境可能有危害, 对水体应给予特别注意。 计算化学数据: 1. 疏水参数计算参考值(XlogP): -0.4 2. 氢键供体数量: 2 3. 氢键受体数量: 3 4. 可旋转化学键数量: 7 5. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 41.3
----------	--

储存条件:

常温常压下稳定, 避免强氧化剂。密闭, 容器内充入氮气。

相关化学品信息

[苯乙酸异丁酯](#) [103595-49-9](#) [107124-02-7](#) [10163-91-4](#) [104114-70-7](#) [100137-91-5](#) [10102-34-8](#) [107133-34-6](#) [101247-77-2](#) [乙二醇](#) [氟](#)
[化铬](#) [10097-32-2](#) [106037-36-9](#) [6-氨基-5-甲氧基吡啶-2-甲酸乙酯](#) [109572-69-2](#) [二氯乙酸](#) [别嘌醇](#) [硫酸二甲酯](#) 500