



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[7529-22-8](#), 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](#)

CAS Number:7529-22-8 基本信息

中文名:	N-甲基-N-氧化吗啉; N-甲基吗啉氧化物
英文名:	4-Methylmorpholine N-oxide
别名:	N-Methyl morpholine-N-oxide; NMO
分子结构:	
分子式:	C ₅ H ₁₁ NO ₂
分子量:	117.15
CAS登录号:	7529-22-8
EINECS登录号:	231-391-8

物理化学性质

熔点:	180-184°C
性质描述:	无色透明液体, 熔点180-184° C, 密度1.130~1.135g/mL at 25° C, 折光率n ₂₀ /D _{1.420} ~1.422, pH值8~9 质量标准: 含量 60 (wf) (N-甲基吗啉-N-氧化物) 外观 无色透明液体 酸值 (以HCOOH计) ≤0.01

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。 S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。
危险品标:	Xi: 刺激性物质
危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#7529-22-8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7529-22-8及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) N-甲基-N-氧化吗啉专业生产商、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N-甲基吗啉氧化物等化学试剂, 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C₅H₁₁NO₂等化工产品, 欢迎订购 0755-86170099
 萨恩化学技术(上海)有限公司 是以4-Methylmorpholine N-oxide为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009
 阿达玛斯试剂 本公司长期提供N-Methyl morpholine-N-oxide等化工产品 400-111-6333
 阿凡达化学 是NMO等化学品的生产制造商 400-615-9918
 Sigma-Aldrich 专业生产和销售7529-22-8, 值得信赖 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. 7529-22-8](#) 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:	N-甲基吗啉-N-氧化物水溶液广泛用于有机合成过程中作溶剂等, 用于聚酯塑料的发泡催化剂, 具有特别优良的性能。也用于植物纤维素高性能溶剂。
-------	--

相关化学品信息

[全氟辛基磺酰胺](#) [乙硫醇](#) [757934-12-6](#) [75091-93-9](#) [12-甲基十三醛](#) [3-氨基-4-吡啶羧酸](#) [2,6-二氯异烟酸叔丁基酯](#) [75056-37-0](#) [溶剂黄](#)
[114](#) [751450-51-8](#) [2-\(4-溴苯基\)-2-重氮基乙酸乙酯](#) [75059-41-5](#) [756579-83-6](#) [二氯甲烷](#) [75434-70-7](#) [硫酸二甲酯](#) [溴代十六烷基吡](#)
[啶](#) [肉桂酸](#)