



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[111-77-3](#), 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:111-77-3 基本信息

中文名: 二乙二醇单甲醚

英文名: 2-(2-Methoxyethoxy)ethanol

别名: Diethylene glycol monomethyl ether;

Methyl carbitol;

Methyldiglycol

分子结构:

分子式: C₅H₁₂O₃

分子量: 120.15

CAS登录号: 111-77-3

EINECS登录号: 203-906-6

FEMA登录号: 2540

物理化学性质

熔点: -70℃

沸点: 194℃

水溶性: MISCIBLE

折射率: 1.425-1.427

闪点: 83℃

密度: 1.01

性质描述: 无色液体。熔点-70℃, 沸点194℃, 相对密度1.035 (20/4℃), 折光率1.4233。闪点83℃。能与水、醇、甘油、醚、丙酮、苯、四氯化碳混溶。具吸湿性, 有芳香气味。

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: H228: 高度易燃

危险类别码: R63: 可能危害未出生婴儿。

CAS#111-77-3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111-77-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

Sigma-Aldrich 二乙二醇单甲醚专业生产、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 长期供应C₅H₁₂O₃等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-810-6000/400-610-6006

梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 生产销售2-(2-Methoxyethoxy)ethanol等化学产品, 欢迎订购 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 是以Diethylene glycol monomethyl ether为主的化工企业, 实力雄厚 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 本公司长期提供Methyl carbitol等化工产品 021-58432009

阿达玛斯试剂 是Methyldiglycol等化学品的生产制造商 400-111-6333

Acros Organics 专业生产和销售111-77-3, 值得信赖 +32 14/57.52.11

阿凡达化学 专业从事二乙二醇单甲醚及其他化工产品的生产销售 400-615-9918

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. 111-77-3](#) 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: 用作溶剂， 也作为稀释剂和某些化学中间产物。

生产方法及其他: 由乙二醇单甲醚与环氧乙烷反应而得。

相关化学品信息

[氟螨脲](#) [Fmoc-D-蛋氨酸](#) [二癸胺](#) [正己醇](#) [118266-02-7](#) [\(2b, 3a, 5a, 16b, 17b\)-17-乙酰氧基-3-羟基-2-\(4-吗啉基\)-16-\(1-吡咯烷基\)雄甾烷](#) [司帕沙星](#) [二异丙醇胺](#) [4-苯基-2-吡咯烷酮](#) [2-吗啉乙磺酸半钠盐](#) [氧化锰](#) [117554-53-7](#) [过硼酸钠](#) [2-乙氧基乙胺](#) [4,6-二羟基嘧啶](#) [过氧化钙](#) [乙撑二氧噻吩](#) [醋酸铜](#)