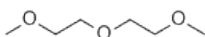




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[111-96-6](#), 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:111-96-6 基本信息

中文名:	二乙二醇二甲醚; 二甘醇二甲醚; 双(2-甲氧基乙基)醚
英文名:	2-Methoxyethyl ether
别名:	Bis(2-methoxyethyl) ether; Diethylene glycol dimethyl ether
分子结构:	
分子式:	C ₆ H ₁₄ O ₃
分子量:	134.17
CAS登录号:	111-96-6
EINECS登录号:	203-924-4
FEMA登录号:	2800

物理化学性质

熔点:	-64℃
沸点:	162℃
水溶性:	MISCIBLE
折射率:	1.407-1.409
闪点:	57℃
密度:	0.937
性质描述:	无色液体。凝固点-68℃, 沸点-162℃, 相对密度0.9451 (20/20℃), 折光率1.4087。闪点70℃。能与水、醇、醚及烃类溶剂混溶。

安全信息

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)。 S53: 避免暴露——使用前先阅读专门的说明。
危险品标:	 T: 有毒物质
危险类别码:	R10: 易燃。 R19: 可能生成易爆的过氧化物质。 R60: 可能降低生殖能力。 R61: 可能对未出生的婴儿导致伤害。
危险品运输编号:	UN1993/3271

CAS#111-96-6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111-96-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 二乙二醇二甲醚专业生产商、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 长期供应二甘醇二甲醚等化学试剂，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) 生产销售双(2-甲氧基乙基)醚等化学产品，欢迎订购 0755-86170099
萨恩化学技术 (上海) 有限公司 是以C6H14O3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2-Methoxyethyl ether等化工产品 400-111-6333
 Acros Organics 是Bis(2-methoxyethyl) ether等化学品的生产制造商 +32 14/57.52.11
阿凡达化学 专业生产和销售Diethylene glycol dimethyl ether，值得信赖 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. 111-96-6](#) 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: 主要用作溶剂。在金属有机化合物合成、烷基化反应、缩聚反应和还原反应中用作碱金属氢氧化物的溶剂。

生产方法及其他: 由一缩二乙醇与甲醇反应而得。也可由二乙醇单甲醚与氯甲烷（或硫酸二甲酯）反应而得。

相关化学品信息

[114869-83-9](#) [甘油单油酸酯](#) [111265-51-1](#) [二乙二醇乙醚](#) [118577-38-1](#) [111766-79-1](#) [118685-62-4](#) [115757-45-4](#) [112375-61-8](#) [116545-20-1](#) [113457-05-9](#) [119425-90-0](#) [110283-79-9](#) [1134-85-6](#) [2,3-二氯-4-三氟甲基-6-硝基甲苯](#) [头孢尼西钠](#) [五氟化磷](#) [乙酰丙酮锰](#) 524