



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[112-35-6](#), 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.ichemistry.cn](#)

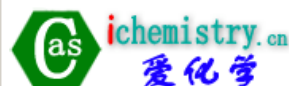
CAS Number:112-35-6 基本信息

中文名: 三乙二醇单甲醚;
三甘醇单甲醚;
三乙二醇甲醚;
2-[2-(2-甲氧基乙氧基)乙氧基]乙醇

英文名: triethylene glycol monomethyl ether

别名: 2-(2-(2-Methoxyethoxy)ethoxy)ethanol;
Methyltriglycol

分子结构:

分子式: $C_7H_{16}O_4$

分子量: 164.20

CAS登录号: 112-35-6

EINECS登录号: 203-962-1

FEMA登录号: 2362

物理化学性质

沸点: 122°C (10MMHG)

折射率: 1.439

闪点: 118°C

密度: 1.026

性质描述: 沸点122° C10mmHg, 密度1.026g/mL at 25° C, 蒸气密度5.66(vs air), 蒸气压<0.01mmHg (20° C), 折光率 n₂₀/D₁ 1.439。

安全信息

安全说明: S22: 不要吸入粉尘。
S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#112-35-6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112-35-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

Sigma-Aldrich 三乙二醇单甲醚专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690

梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应三甘醇单甲醚等化学试剂, 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) 生产销售三乙二醇甲醚等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 是以2-[2-(2-甲氧基乙氧基)乙氧基]乙醇为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009

阿达玛斯试剂 本公司长期提供C7H16O4等化工产品 400-111-6333

阿凡达化学 是triethylene glycol monomethyl ether等化学品的生产制造商 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. 112-35-6](#) 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:	用于有机合成。
生产方法及其他:	三乙二醇单甲醚(112-35-6)的计算化学数据: 1. 疏水参数计算参考值(XlogP): -1; 2. 氢键供体数量: 1; 3. 氢键受体数量: 4; 4. 可旋转化学键数量: 8; 5. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 47.9。
相关化学品信息	
1145-44-4 112809-27-5 117238-53-6 1196-80-1 110719-57-8 1159-03-1 甲乙双酮 戊二酸二甲酯 113811-42-0 1103-58-8 119-45-9 1190315-81-1 114530-38-0 117554-47-9 2,2-亚乙基二(4,6-二-叔-丁基苯)氟亚磷酸 金属钠 甲基吡咯烷酮 四氯苯酐	