



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[112-36-7](#), 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:112-36-7 基本信息

中文名:	二乙二醇二乙醚
英文名:	2-Ethoxyethyl ether
别名:	Bis(2-ethoxyethyl) ether; Diethyl Carbitol; Diethylene glycol diethyl ether
分子结构:	
分子式:	C ₈ H ₁₈ O ₃
分子量:	162.23
CAS登录号:	112-36-7
EINECS登录号:	203-963-7
FEMA登录号:	2362

物理化学性质

熔点:	-44.3°C
沸点:	180-190°C
水溶性:	可溶
折射率:	1.4105-1.4125
闪点:	82°C
密度:	0.9
性质描述:	无色液体。凝固点-44.3°C, 沸点188°C, 相对密度0.907 (20/4°C), 折光率1.4115。闪点54°C。能与大多数的醇、酮、醚、卤代烃混溶, 室温下能与水混溶。

安全信息

危险类别码:	R19: 可能生成易爆的过氧化物。
--------	-------------------

CAS#112-36-7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112-36-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 二乙二醇二乙醚专业生产商、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C8H18O3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2-Ethoxyethyl ether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Bis(2-ethoxyethyl) ether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Diethyl Carbitol等化工产品 400-111-6333
 Acros Organics 是Diethylene glycol diethyl 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112-36-7, 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. 112-36-7](#) 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 硝酸 纤维和毛织品印染的油水混合溶剂和铀矿的萃取剂，也是高沸点的反应介质。对鼠口服LD50为4970mg/kg。
生产方法及其他:	由一缩二乙二醇与 乙醇 反应而得。另一种制法是由二乙二醇单 乙醚 与溴乙烷在 金属钠 （或 氢氧化钠 ）存在下反应。
相关化学品信息	
二乙二醇乙醚 113583-98-5 1187932-09-7 115918-56-4 117211-93-5 110544-97-3 118376-07-1 115563-63-8 4-溴巴豆酸甲酯 110225-73-5 地塞米诺 115687-64-4 二乙酰过氧化物 112283-13-3 3-环己基-1-丙醇 钾 邻氯甲苯 茴香硫醚 497	