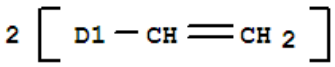
本PDF文件由 ichemistry.cn 爱化学 免费提供，全部信息请点击1321-74-0，若要查询其它化学品请登录CAS号查询网

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:1321-74-0 基本信息

中文名:	二乙烯基苯; 苯二乙烯; 1,2-二乙烯基苯; 乙烯基苯乙烯; 二乙烯苯
英文名:	diethenyl-Benzene
别名:	Divinyl benzene; 1,2-Divinylbenzene; divinyl-benzen; diethenyl-benzen
分子结构:	 
分子式:	$C_{10}H_{10}$
分子量:	130.19
CAS登录号:	1321-74-0

物理化学性质

沸点:	198℃
性质描述:	该品有邻；间；对二乙烯基苯三种异构体，其物性如下： 名称 沸点，℃ 相对密度 折射率 凝固点，℃ 邻二乙烯基苯 53（399Pa） 0.934（21℃） 1.5760（21℃） 间二乙烯基苯 60（666Pa） 0.926（22℃） 1.5745（21℃） -67 对二乙烯基苯 52（399Pa） 0.913（40℃） 1.5820（40℃） 31 三种异构体均为无色液体，易聚合。含55%的二乙烯基苯为淡黄色液体，凝固点-87℃，沸点195℃，相对密度0.918（25/25℃），折射率1.5621，闪点61℃。溶于甲醇；乙醚，25℃水中的溶解度为0.0025g/100g水。易燃。在常温下能自聚，通常加入0.2%2，4-二氯-6-硝基苯酚或0.1%特丁基邻苯二酚为稳定剂。

CAS#1321-74-0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1321-74-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
阿法埃莎(Alfa Aesar) 二乙烯基苯专业生产商、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 长期供应苯二乙烯等化学试剂，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1,2-二乙烯基苯等化学产品，欢迎订购 0755-86170099
萨恩化学技术(上海)有限公司 是以乙烯基苯乙烯为主的化工企业，实力雄厚 021-58432009
阿达玛斯试剂 本公司长期提供二乙烯苯等化工产品 400-111-6333
阿拉丁试剂 是C10H10等化学品的生产制造商 021-50323709
阿凡达化学 专业生产和销售diethenyl-Benzene，值得信赖 400-615-9918

Sigma-Aldrich 专业从事Divinyl benzene及其他化工产品的生产销售 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. 1321-74-0 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:	二乙烯基苯具有两个乙基烯，共聚时能生成三维结构的不溶不熔性聚合物。因此是一种十分有用的交联剂，广泛用于离子交换树脂；离了交换膜；ABS树脂；聚苯乙烯树脂；不饱和聚酯树脂；合成橡胶；木材加工；碳加工等。
生产方法及其他:	乙烯和苯经烷基化制取乙苯时，作为副产物得到混合二乙基苯，此二乙基苯的三种异构体沸点相近；难以分离。所以，通常以混合二乙基苯原料，经脱氢制取邻；间；对二乙烯基苯。

相关化学品信息

(2,4-二氟苯基)-(4-哌啶基)甲酮肟盐酸盐 3-(1-萘基)丙烯酸 N-芴甲氧羰基-N'-三苯甲基-D-组氨酸 3-(二甲基氨基)-1-(2-噻吩基)-1-丙醇 氧化锶 苯丁锡 吡咯二酸二乙酯 醋酸铝 138983-08-1 双乙酸四羟三铅 1-(氯-1-吡咯烷基亚甲基)吡咯烷鎓六氟磷酸盐 135266-23-8 1-萘胺 三氯化-8,16-皮蒽二酮 2,16-双(哌啶-1-基)雄甾-3,17-二醇 辛酸铑价格 硅酸钾 聚氧乙烯醚

爱化学尽量确保CAS No 1321-74-0数据的准确性，但并不承诺其准确性，因此凡使用以上数据造成不良后果，均与爱化学无关，爱化学也不承担任何责任。-CAS号查询