



本PDF文件由

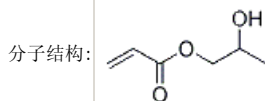
免费提供, 全部信息请点击[999-61-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.icchemistry.cn](#)

CAS Number:999-61-1 基本信息

中文名: 2-丙烯酸-2-羟基丙基酯;
丙烯酸-β-羟丙酯;
丙烯酸-2-羟基丙酯

英文名: 2-Propenoic acid, 2-hydroxypropyl ester

别名: 1,2-propanediol 1-acrylate;
2-hydroxypropyl acrylate;
2-propenoic acid 2-hydroxypropyl ester;
acrylic acid 2-hydroxypropyl ester;
beta-hydroxypropyl acrylate;
2-hydroxypropylacrylate;
2-Propenoic acid, 2-hydroxypropyl ester

分子式: C₆H₁₀O₃

分子量: 130

CAS登录号: 999-61-1

物理化学性质

性质描述: 本品为色度30以下的透明液体。相对密度1.0536, 沸点77℃ (666.61Pa), 折射率1.4443, 闪点(开杯)100℃, 凝固点-60℃以下。聚合物玻璃化温度-70℃。溶解于水和一般有机溶剂。可与水以任何比例混溶。

CAS#999-61-1化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

阿达玛斯试剂 专业从事999-61-1及其他化工产品的生产销售 400-111-6333

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. 999-61-1](#) 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: 可用于生产热固性涂料、胶粘剂、纤维处理剂和合成树脂共聚物的改性剂。也可用作丙烯酸酯类树脂所用的主要交联性官能团单体之一。

生产方法及其他: 丙烯酸与环氧丙烷在催化剂和阻聚剂存在下进行加成反应, 生成丙烯酸-2-羟基丙酯粗成品, 再经脱气、精馏得成品。丙烯酸由丙烯氧化或丙烯腈水解制得。

相关化学品信息

[1,2,3,9-四氢-3-\[\(2-甲基-1H-咪唑-1-基\)甲基\]-4H-吡唑-4-酮](#) [替卡硼烷钴钠](#) [3-硝基甲苯](#) [尼泊金甲酯](#) [99584-03-9](#) [酸性黑210](#) [99647-75-3](#) [磺草酮](#) [99946-24-4](#) [99107-50-3](#) [双\(2-丙醇酸根合\)\(异辛酸根合\)铝](#)英文名称: (isooctanolato)bis(2-propanolato)-Aluminum [甲基硅烷](#) [99070-23-2](#) [99769-55-8](#) [3,3',4,4'-二苯甲酮四羧酸二酐](#)、[苯二胺](#)、[氧联二苯胺的酯化聚酰胺酸](#) [焦磷酸亚锡](#) [甲酸](#) [二丙二醇丁醚](#)