

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[111-55-7](#), 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.ichemistry.cn](#)

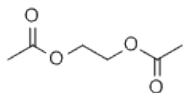
CAS Number:111-55-7 基本信息

中文名: 乙二醇二乙酸酯

英文名: ethylene glycol diacetate

1,2-Ethanediol, diacetate (9CI);
Ethylene glycol, diacetate (6CI, 8CI);
1,2-Diacetoxyethane;
1,2-Ethanedyl diacetate;
Aptex Donor H-plus;
Ethanediol diacetate;
别名: Ethyleneacetate;
Ethylene diacetate;
Ethylene diethanoate;
Glycol diacetate;
NSC 8853;
Novaset NH;
Novaset NH Medium Hardener

分子结构:

分子式: $C_6H_{10}O_4$

分子量: 146.14

CAS登录号: 111-55-7

EINECS登录号: 203-881-1

物理化学性质

熔点: -41°C 沸点: $186-187^{\circ}\text{C}$ 水溶性: 160G/L (20°C)

折射率: 1.4142-1.4162

闪点: 82°C

密度: 1.128

性质描述:

无色液体。熔点 -31°C , 沸点 $190-191^{\circ}\text{C}$, 相对密度1.1063 ($20/20^{\circ}\text{C}$), 折光率1.4159, 闪点 82°C 。能与[乙醇](#)、[乙醚](#)、[苯](#)混溶, 能溶于7份[水](#)。

安全信息

安全说明:

S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
S36: 穿戴合适的防护服。

危险品标:



Xi: 刺激性物质

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#111-55-7化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 专业从事111-55-7及其他化工产品的生产销售 800-988-0390
深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 乙二醇二乙酸酯专业生产商、供应商,技术力量雄厚 0755-86170099
萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应C6H10O4等化学试剂,欢迎垂询报价 021-58432009
 百灵威科技有限公司 生产销售ethylene glycol diacetate等化学产品,欢迎订购 400-666-7788
阿凡达化学 是以1,2-Ethanediol,diacetate (9CI)为主的化工企业,实力雄厚 400-615-9918
 Sigma-Aldrich 本公司长期提供 Ethylene glycol, diacetate (6CI,8CI)等化工产品 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. 111-55-7 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: 作为溶剂,用于制造油漆、粘合剂和除漆剂等。

生产方法及其他: 由1,2-二溴乙烷与[乙酸钾](#)反应而得。

相关化学品信息

[十八烷基三甲基氯化铵](#) [法尼基丙酮](#) [6-氟-7-哌嗪-1-甲基-4-氧代-\[1,3\]硫氮杂环\[3,2-a\]喹啉-3-羧酸乙酯](#) [1145-90-0](#) [二十烷](#) [3-环己基-1-丙醇](#) [1-吡咯烷-1-环己烯](#) [N-甲基二乙酰胺](#) [112898-34-7](#) [1192-75-2](#) [119459-58-4](#) [N2-\(1-乙氧羰基-3-苯丙基\)-N6-三氟乙酰基-L-赖氨酸](#) [四氯硝基苯](#) [2,4,5-三氨基-6-氯嘧啶](#) [8-羟基喹啉-N-氧化物](#) [盐酸 cas](#) [草酸镧](#) [抗氧剂1010](#)