



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[17392-83-5](https://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](https://www.ichemistry.cn)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](https://www.ichemistry.cn)

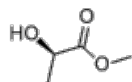
CAS Number:17392-83-5 基本信息

中文名: (R)-(+)-2-羟基丙酸甲酯;
(R)-(+)-乳酸甲酯

英文名: Methyl (R)-(+)-lactate

别名: Lactic acid, methyl ester, (+)- (8CI);
Propanoic acid, 2-hydroxy-, methyl ester, (R)-;
(+)-2-Hydroxypropionic acid methyl ester;
(+)-Lactic acid methyl ester;
(+)-Methyl 2-hydroxypropionate;
(+)-Methyl lactate;
(2R)-2-Hydroxypropanoic acid methyl ester;
(R)-(+)-Lactic acid methyl ester;
(R)-(+)-Methyl lactate;
(R)-2-Hydroxypropanoic acid methyl ester;
(R)-2-Hydroxypropionic acid methylester;
(R)-Lactic acid methyl ester;
(R)-Methyl lactate;
D-Methyl lactate;
Methyl (2R)-2-hydroxypropanoate;
Methyl (R)-(+)-lactate;
Methyl (R)-2-hydroxypropanoate;
Methyl (R)-lactate;
Methyl D-lactate

分子结构:



分子式: $C_4H_8O_3$

分子量: 104.10

CAS登录号: 17392-83-5

EINECS登录号: 241-420-6

物理化学性质

沸点: 144-145°C

水溶性: MISCIBLE, HYDROLYSES

折射率: 1.412-1.414

闪点: 49°C

密度: 1.09

比旋光度: 8.5° (C=NEAT)

性质描述: 沸点144-145°C, 密度1.09g/mL at 25°C, 折光率 $n_{20/D}$ 1.413, 闪点121°F

安全信息

安全说明: S24: 避免接触皮肤。

危险品标:  Xi: 刺激性物质危险类别码: R10: 易燃。
R36/37: 对眼睛和呼吸道有刺激作用。

危险品运输编号: UN3272

CAS#17392-83-5化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 专业从事17392-83-5及其他化工产品的生产销售 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 (R)-(+)-2-羟基丙酸甲酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-58432009

阿达玛斯试剂 长期供应(R)-(+)-乳酸甲酯等化学试剂, 欢迎垂询报价 400-111-6333

阿凡达化学 生产销售C4H8O3等化学产品, 欢迎订购 400-615-9918

 Sigma-Aldrich 是以Methyl (R)-(+)-lactate为主的化工企业, 实力雄厚 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. 17392-83-5 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: 用作纤维素、油漆、染色素的溶剂。

相关化学品信息

[175205-26-2](#) [178895-57-3](#) [173282-60-5](#) [172469-99-7](#) [173469-85-7](#) [17653-94-0](#) [3-溴-1,8-萘啉](#) [17070-69-8](#) [173951-91-2](#) [177407-12-4](#) [179747-68-3](#) [17415-15-5](#) [17058-67-2](#) [179042-26-3](#) [1736-21-6](#) 451

生成时间2014-2-20 9:10:41