



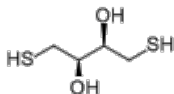
本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[3483-12-3](#), 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:3483-12-3 基本信息

中文名:	DL-1,4-二硫代苏糖醇; 1,4-二巯基苏糖醇
英文名:	DTT
别名:	2,3-Butanediol, 1,4-dimercapto-, (R*,R*)-; Threitol, 1,4-dithio- (7CI,8CI); 1,4-Dithio-DL-threitol; 1,4-Dithiothreitol; Cleland's reagent; DL-1,4-Dimercapto-2,3-dihydroxybutane; DL-1,4-Dithiothreitol; DL-Dithiothreitol; DTT; DTT (threitol derivative); Reagents, Cleland's; Sputolysin; WR 34678; rac-Dithiothreitol; threo-1,4-Dimercapto-2,3-butanediol; threo-2,3-Dihydroxy-1,4-butanedithiol; threo-2,3-Dihydroxy-1,4-dithiolbutane; 2,3-Butanediol, 1,4-dimercapto-, (2R,3R)-rel-;

分子结构:

分子式: $C_4H_{10}O_2S_2$

分子量: 154.25

CAS登录号: 3483-12-3

EINECS登录号: 222-468-7

物理化学性质

熔点:	38-43°C
沸点:	125-130°C (2MMHG)
水溶性:	易溶
性质描述:	熔点41-44° C(, 沸点125° C, 密度1.04g/mL at 20° C, 溶解度H2O: 50mg/mL, clear, colorless

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。 S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。
-------	--

危险品标:



Hn: 有害物质

危险类别码:

R22: 吞咽有害。

R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#3483-12-3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3483-12-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788



阿法埃莎(Alfa Aesar) DL-1,4-二硫代苏糖醇专业生产商、供应商,技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应1,4-二巯基苏糖醇等化学试剂,欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售C4H10O2S2等化学产品,欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以DTT为主的化工企业,实力雄厚 400-111-6333

Acros Organics 本公司长期提供2,3-Butanediol,1,4-dimercapto-, (R*,R*)-等化工产品 +32 14/57.52.11



生工生物(上海)有限公司 是Threitol, 1,4-dithio- (7Cl,8Cl)等化学品的生产制造商 800-820-1016 / 400-821-0268

苏州昊帆生物科技有限公司 专业生产和销售1,4-Dithio-DL-threitol, 值得信赖 15995852211

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 专业从事1,4-Dithiothreitol及其他化工产品的生产销售 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 Cleland's reagent专业生产商、供应商,技术力量雄厚 021-61552785

湖北鸿鑫瑞宇精细化工有限公司 长期供应DL-1,4-Dimercapto-2,3-dihydroxybutane等化学试剂,欢迎垂询报价 手机: 17771852910 座

机: 027-65385071

湖北鸿鑫瑞宇精细化工有限公司 生产销售DL-1,4-Dithiothreitol等化学产品,欢迎订购 15671591110

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. 3483-12-3](#) 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

相关化学品信息

[343773-69-3](#) [34896-19-0](#) [34662-59-4](#) [34017-15-7](#) [343633-25-0](#) [5-羟基-1-茛酮](#) [34862-07-2](#) [2,5-二羟基-5-甲基-3-\(1-哌啶基\)-2-环戊烯酮](#) [34366-97-7](#) [3434-05-7](#) [3449-94-3](#) [3-乙基苯甲醛](#) [3488-00-4](#) [3-羟基-7-甲氧基-2-萘甲酸 钠盐](#) [白屈菜红碱](#) 452

生成时间2016-4-22 14:40:44