



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[67-42-5](#), 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](http://www.ichemistry.cn)

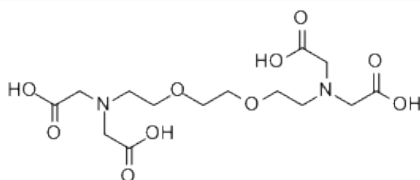
CAS Number:67-42-5 基本信息

中文名: 乙二醇双(2-氨基乙基醚)四乙酸;
3,6-二氧杂-1,8-辛二胺四乙酸

英文名: EGTA

别名: Aceticacid, [ethylenebis(oxyethylenenitrilo)]tetra- (6CI, 8CI);
1,2-Bis(2-aminoethoxyethane)-N,N,N',N'-tetraacetic acid;
2,2'-Ethylenedioxybis(ethylamine)-N,N,N',N'-tetraacetic acid;
3,12-Bis(carboxymethyl)-6,9-dioxo-3,12-diazatetradecanedioic acid;
3,6-Dioxaoctane-1,8-diamine-N,N,N',N'-tetraacetic acid;
Chelest GEA;
EBONTA;
EDGA;
EGTA;
Egtazic acid;
Ethylene glycol bis(2-aminoethylether)-N,N,N',N'-tetraacetic acid;
Ethylene glycol bis(b-aminoethylether)-N,N,N',N'-tetraacetic acid;
GEDTA;
NSC 615010;
O,O'-Bis(2-aminoethyl)ethylene glycol-N,N,N',N'-tetraacetic acid;
[Ethylenebis(oxyethylenenitrilo)]tetraacetic acid

分子结构:



分子式: $C_{14}H_{24}N_2O_{10}$

分子量: 380.35

CAS登录号: 67-42-5

EINECS登录号: 200-651-2

物理化学性质

熔点: 240-245°C

水溶性: 略溶于水

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#67-42-5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67-42-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 乙二醇双(2-氨基乙基醚)四乙酸专业生产商、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3,6-二氧杂-1,8-辛二胺四乙酸等化学试剂, 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C14H24N2O10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EGTA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Aceticacid, [ethylenebis(oxyethylenitrilo)]tetra- (6Cl,8Cl)等化工产品 400-111-6333

阿凡达化学 是1,2-Bis(2-aminoethoxyethane)-N,N,N',N'-tetraacetic acid等化学品的生产制造商 400-615-9918

 Sigma-Aldrich 专业生产和销售2,2'-Ethylenedioxybis(ethylamine)-N,N,N',N'-tetraacetic acid, 值得信赖 800-736-3690

 生工生物(上海)有限公司 专业从事3,12-Bis(carboxymethyl)-6,9-dioxo-3,12-diazatetradecanedioic acid及其他化工产品的生产销售 800-820-1016 / 400-821-0268

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. 67-42-5 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

[屈螺酮 \(9Z\)-9-十八碳烯酸与N,N-\(二乙基氨基\)乙醇的化合物](#) [妥尔油脂肪酸与季戊四醇和邻苯二甲酸酐的聚合物](#) [676-77-7](#) [β-氧代苯丙酸-4-甲苯酯](#) [β-甲基-4-\(1-甲基\)环己乙醇](#) [67233-91-4](#) [二乙烯三胺五醋酸](#) [亚麻油与对叔丁基酚、甲醛、甘油、邻苯二甲酸酐、桐油和松香的聚合物](#) [5-氟嘧啶](#) [4-羟基烟酸甲酯](#) [3-甲基-4-丁酰氨基-5-氨基苯甲酸甲酯](#) [4-苄氧基溴苯](#) [3-甲基丁基硅倍半环氧乙烷](#) [二十二烷基甲基三氯化硅烷](#) [氧化铜](#) [头孢羟氨苄](#) [乙酸](#) 561