

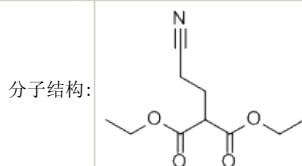
本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[17216-62-5](#), 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.icchemistry.cn](#)

CAS Number:17216-62-5 基本信息

中文名:	2-(2-氰乙基)丙二酸二乙酯; 二乙基 2-(2-氰基乙基)丙二酸; (1-氰基乙基)丙二酸二乙酯; 氰乙基丙二酸二乙酯
英文名:	Propanedioic acid, 2-(2-cyanoethyl)-, 1,3-diethyl ester
别名:	Malonic acid, (2-cyanoethyl)-, diethyl ester (6CI, 8CI); Propanedioic acid, (2-cyanoethyl)-, diethyl ester (9CI); 3-Cyano-1,1-propanedicarboxylic acid diethyl ester; Diethyl (2-cyanoethyl)malonate; Diethyl 2-(2-cyanoethyl)malonate; Diethyl 2-(2-cyanoethyl)propanedioate



分子式: $C_{10}H_{15}NO_4$

分子量: 213.23

CAS登录号: 17216-62-5

EINECS登录号: 241-260-7

物理化学性质

性质描述:	2-(2-氰乙基)丙二酸二乙酯(17216-62-5)的性状: 1、沸点: 115-118℃ 2、密度: 1.078g/mL 3、折射率: n ₂₀ /D 1.436 4、闪点: >230°F
-------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

安全信息

安全说明: S23: 不要吸入蒸汽。

CAS#17216-62-5化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

- 阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事17216-62-5及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
- 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 2-(2-氰乙基)丙二酸二乙酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390
- 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应二乙基 2-(2-氰基乙基)丙二酸等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
- 萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售(1-氰基乙基)丙二酸二乙酯等化学产品, 欢迎订购 021-58432009
- Acros Organics 是以氰乙基丙二酸二乙酯为主的化工企业, 实力雄厚 +32 14/57. 52. 11
- Sigma-Aldrich 本公司长期提供C₁₀H₁₅NO₄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. 17216-62-5](#) 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

生产方法及其他:

2-(2-氰乙基)丙二酸二乙酯(17216-62-5)的危害性:

本品通常对水体是稍微有害的, 不要将未稀释或大量产品接触地下水, 水道或污水系统, 未经政府许可勿将材料排入周围环境。

计算化学数据:

- 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 1
- 2、氢键供体数量: 0
- 3、氢键受体数量: 5
- 4、可旋转化学键数量: 8
- 5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 76.4
- 6、重原子数量: 15

储存条件:

常温常压下稳定避免的物料: 氧化物。常温密闭避光, 通风干燥。

相关化学品信息

[179400-18-1](#) [4,6-二氯-2-甲基嘧啶](#) [175203-69-7](#) [17692-56-7](#) [17223-66-4](#) [174756-45-7](#) [17140-12-4](#) [17576-35-1](#) [17058-68-3](#) [N-环己基硫代邻苯二甲酰亚胺](#) [萸-D10](#) [174503-67-4](#) [17496-94-5](#) [177843-30-0](#) [1-己基-3-甲基咪唑鎓氯化物](#) [二甘醇](#) [异辛酸铅](#) [乙酸乙烯酯](#)