



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[4114-28-7](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

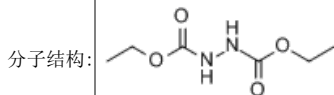
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:4114-28-7 基本信息

中文名: 1,2-二(乙氧羰基)肼

英文名: 1,2-hydrazinedicarboxylic acid, diethyl ester

别名: sym-dicarbethoxyhydrazine;
1,2-Dicarbethoxyhydrazine



分子式: $C_6H_{12}N_2O_4$

分子量: 176.17

CAS登录号: 4114-28-7

物理化学性质

熔点: 130-135℃

沸点: 250-250℃

性质描述: 白色晶体。熔点132-134℃, 沸点250℃。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#4114-28-7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4114-28-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 1,2-二(乙氧羰基)肼专业生产商、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C6H12N2O4等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

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. 4114-28-7](#) 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: 有机合成中间体。

生产方法及其他: 将85%水合肼和95%乙醇的混合物冷却到10℃, 搅拌下滴加氯甲酸乙酯和碳酸钠溶液, 控制加料速度, 使氯甲酸乙酯保持过量, 并先于碳酸钠溶液滴加完, 加料温度保持在20℃以上。加料后继续搅拌反应0.5h, 滤出沉淀, 用水充分洗涤后在80℃真空干燥, 得成品, 产率81-85。

相关化学品信息

[412923-52-5](#) [2-氨基-1,3,5-三嗪](#) [2-氯苯肼盐酸盐](#) [411219-99-3](#) [4-氨基-1-甲基哌啶](#) [4115-50-8](#) [2-硝基二苯硫醚](#)

[41670-99-9](#) [2-甲基-4-羟基苯甲醛](#) [415945-15-2](#) [419565-11-0](#) [苯扎贝特](#) [415704-64-2](#) [2,4-二氯-5-异丙氧基苯胺](#)

[41682-84-2](#) 442

生成时间2021/1/20 17:16:25