



本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[109-95-5](#), 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](#)

CAS Number:109-95-5 基本信息

中文名: 亚硝酸乙酯

英文名: ethy nitrite

别名: Ethylnitrite (6CI, 7CI);
N2O;
Nitrosyl ethoxide;
Nitrous ether;
Nitrous ethyl ether;
Spirit of ethyl nitrite;
Sweet spirit of niter

分子结构:

分子式: C₂H₅NO₂

分子量: 75.07

CAS登录号: 109-95-5

EINECS登录号: 203-722-6

物理化学性质

性质描述: 黄色液体。沸点17℃, 相对密度0.90 (15/15℃), 闪点15℃。溶于乙醇、乙醚, 不溶于水。味甜而香, 易挥发。

CAS#109-95-5化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 109-95-5 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

其他信息

产品应用: 用于医药, 工业上用作有机合成的中间体。

生产方法及其他: 由乙醇与亚硝酸钠反应而得。将亚硝酸钠溶于热水, 冷却后加入乙醇, 缓缓注入硫酸, 即发生亚硝酸乙酯气体, 将其通入用冰盐水冷却的乙醇中吸收, 得亚硝酸乙酯的乙醇溶液。

相关化学品信息

[104940-96-7](#) [100695-74-7](#) [10525-22-1](#) [10038-76-3](#) [109282-05-5](#) [3,4-二羟基苯丙酮酸](#) [102393-47-5](#) [106515-43-9](#)
[1076198-54-3](#) [106532-14-3](#) [103024-44-8](#) [1000068-26-7](#) [109273-98-5](#) [4,4'-二氨基八氟联苯](#) [109621-21-8](#) 464

生成时间2021/1/25 10:20:19