



本PDF文件由 免费提供, 全部信息请点击[119-97-1](#), 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](#)

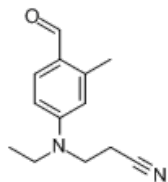
CAS Number:119-97-1 基本信息

中文名: 4-(N-乙基-N-氰乙基)氨基-2-甲基苯甲醛;
2-甲基-4-[(N-乙基-N-氰乙基)氨基]苯甲醛

英文名: 2-Methyl-N-ethyl-N-(2-cyanoethyl)-4-aminobenzaldehyde

别名: N-Ethyl-N-cyanoethyl-4-amino-2-methyl benzaldehyde;
3-(Ethyl (4-formyl-3-methylphenyl) amino)propanenitrile

分子结构:



分子式: $C_{13}H_{16}N_2O$

分子量: 216.28

CAS登录号: 119-97-1

EINECS登录号: 204-362-2

FEMA登录号: 2381

物理化学性质

熔点: 64-67°C

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。
S36: 穿戴合适的防护服装。

危险品标:



Xi: 刺激性物质

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#119-97-1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119-97-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

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. 119-97-1](#) 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:

N-乙基-N-氰乙基-4-氨基-2-甲基苯甲醛(119-97-1)的用途:
本品可用作染料中间体。

生产方法及其他:

N-乙基-N-氰乙基-4-氨基-2-甲基苯甲醛(119-97-1)的计算化学数据:

1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 1.9
2. 氢键供体数量: 0
3. 氢键受体数量: 3

	4. 可旋转化学键数量：5 5. 拓扑分子极性表面积 (TPSA)：44.1 储存条件： 常温常压下稳定避免强氧化剂。密闭，通风处干燥保存。
相关化学品信息	
118694-10-3 116545-14-3 117490-40-1 112342-76-4 118089-84-2 111298-33-0 三甲基硅基异氰酸酯 116.16 114778-50-6 117491-06-2 1182284-34-9 113518-53-9 119450-03-2 羟丙级淀粉磷酸酯 1142-27- 4 446	

生成时间2021/3/20 5:00:50