



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[112-95-8](#), 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:112-95-8 基本信息

中文名: 二十烷

英文名: Eicosane

n-Eicosane;
别名: eicosane(didecyl);
icosane

分子结构:

分子式: C₂₀H₄₂

分子量: 282.55

CAS登录号: 112-95-8

物理化学性质

熔点: 36-38℃

沸点: 220℃

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#112-95-8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112-95-8及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 Sigma-Aldrich 二十烷专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 长期供应C₂₀H₄₂等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-810-6000/400-610-6006
 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 生产销售Eicosane等化学产品, 欢迎订购 800-988-0390
 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 是以n-Eicosane为主的化工企业, 实力雄厚 0755-86170099
 萨恩化学技术(上海)有限公司 本公司长期提供eicosane(didecyl)等化工产品 021-58432009
 阿达玛斯试剂 是icosane等化学品的生产制造商 400-111-6333
 Acros Organics 专业生产和销售112-95-8, 值得信赖 +32 14/57.52.11
 阿凡达化学 专业从事二十烷及其他化工产品的生产销售 400-615-9918

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. 112-95-8](#) 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:

二十烷(112-95-8)的用途:
本品可用于特种表面活性剂和某些有机化学品的制备, 也用于色谱分析参比物质。气相色谱固定液。

生产方法及其他:

二十烷(112-95-8)的危害性:
本品对水没有危害。

计算化学数据:

1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 10.4
2. 氢键供体数量: 0
3. 氢键受体数量: 0
4. 可旋转化学键数量: 17
5. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 0

储存条件：
避免与氧化物接触。储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。应与氧化剂等分开存放，切忌混储。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。

相关化学品信息

[113597-49-2](#) [1132-40-7](#) [十二酰氯](#) [4-\(3-羟苯基\)哌啶](#) [1-甲基-5-氨基吡唑](#) [112894-37-8](#) [1199-28-6](#) [115378-33-1](#) [2-氯-6-甲基苯甲](#)
[醛](#) [115377-94-1](#) [2,4-二氯-5-甲基三氟甲苯](#) [116271-32-0](#) [112997-99-6](#) [三乙二醇单乙醚](#) [三正丁基铝](#) [二甘醇胺](#) [醋酸锆](#) [四甲基哌啶](#)
[醇](#) 498