



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击1735-17-7, 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:1735-17-7 基本信息

中文名:	D12环己胺
英文名:	Cyclohexane-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6-d12
别名:	Cyclohexane-d12 (6Cl, 8Cl, 9Cl); Cyclohexane-2H12; Dodecadeuterocyclohexane; Perdeuteratedcyclohexane; Perdeuteriocylohexane; d12-Cyclohexane
分子结构:	
分子式:	C ₆ D ₁₂
分子量:	96.2334
CAS登录号:	1735-17-7
EINECS登录号:	217-077-3

物理化学性质

性质描述:	D12环己胺 (1735-17-7) 的性状: 1. 熔点: 6.5℃ 2. 沸点: 80.7℃ 3. 密度: 0.893g/mL 4. 折射率: n_D^{20} 1.421 5. 闪点: -18°F
-------	---

安全信息

安全说明:	S16: 远离火源。 S33: 采取防护措施防止静电发生。 S60: 本物质残余物和容器必须作为危险废物处理。
危险类别码:	R11: 非常易燃。 R38: 刺激皮肤。 R50/53: 对水生生物极毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。

CAS#1735-17-7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1735-17-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎 (Alfa Aesar) D12环己胺专业生产商、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C6D12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Cyclohexane-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6-d12等化学产品, 欢迎订购 021-58432009
 阿达玛斯试剂 是以Cyclohexane-d12(6Cl,8Cl,9Cl)为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333
 Acros Organics 本公司长期提供 Cyclohexane-2H12等化工产品 +32 14/57.52.11

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. 1735-17-7 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

生产方法及其他:

D12环己胺(1735-17-7)的危害性:

本品对水是其危害的，即使是小量的产品渗入地下也会对饮用水造成危险若无政府许可，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): 3.4
- 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: 0
- 5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 0
- 6、重原子数量: 6

储存条件:

常温常压下稳定，避免氧化物接触。保持容器密封，储存在阴凉，干燥的地方。

相关化学品信息

[177664-56-1](#) [苯\(甲\)醛-d6](#) [Fmoc-4-氨基-L-苯丙氨酸](#) [175276-82-1](#) [山奈酚](#) [3-O-洋槐糖苷](#) [175277-23-3](#) [172516-42-6](#) [177407-15-7](#) [176174-14-4](#) [6-氯-9-\(3-N-\(2-氯乙基氨\)丙氨基-2-甲氧基吡啶二盐酸盐](#) [1-\(4-氯苯基\)-5-\(三氟甲基\)-1H-吡唑-4-羧酰氯](#) [179555-17-0](#) [171370-49-3](#) [2-氯-5-甲基噻吩](#) [171925-19-2](#) 505

生成时间2016-8-31 21:00:13