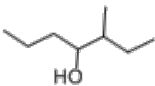




本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1838-73-9](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:1838-73-9 基本信息

中文名:	3-甲基-4-庚醇; 3-甲基-4-庚醇, erythro + threo; 3-甲基-4-庚醇, erythro+threo, 95%
英文名:	4-Heptanol, 3-methyl-
别名:	3-Methyl-4-heptanol; 5-Methyl-4-heptanol
分子结构:	
分子式:	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O
分子量:	130.2279
CAS登录号:	1838-73-9
EINECS登录号:	217-414-4


物理化学性质

性质描述:	<p><b>3-甲基-4-庚醇(1838-73-9)的性质:</b></p> <p>沸点: 173-175℃                  密度: 0.833 g/ml                  折射率: 1.4270                  闪点: 59℃                  BRN: 1719273                  疏水参数计算参考值(XlogP): 2.5                  氢键供体数量: 1                  氢键受体数量: 1                  可旋转化学键数量: 4                  拓扑分子极性表面积(TPSA): 20.2                  重原子数量: 9&lt;P                  class=MsoNormal style="MARGIN: 0cm 0cm 0pt 36pt;"&gt;                  TEXT-INDENT: -18pt;                  TEXT-ALIGN: left.</p>
-------	---

安全信息

安全说明:	S23: 不要吸入蒸汽。 S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
-------	------------------------------------

CAS#1838-73-9化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事1838-73-9及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

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. 1838-73-9](#) 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:

**3-甲基-4-庚醇(1838-73-9)的危害性:**

对水是稍微有危害的不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统,若无政府许可,勿将材料排入周围环境。

**3-甲基-4-庚醇(1838-73-9)的保存:**

如果遵照规格使用和储存则不会分解,未有已知危险反应,避免氧化物。

保持贮藏器密封、储存在阴凉、干燥的地方,确保工作间有良好的通风或排气装置。

相关化学品信息

[180129-02-6](#) [18645-88-0](#) [18528-78-4](#) [3,5-二甲氧基吡啶](#) [18455-25-9](#) [181872-61-7](#) [18469-06-2](#) [18336-75-9](#) [1888-57-9](#) [186202-44-8](#) [18048-31-2](#) [189885-47-0](#) [180576-33-4](#) [188942-68-9](#) [N6-甲基腺苷](#) [18037-19-9](#) [4-氯-2-巯基苯并噻唑](#) [18612-65-2](#) [188665-74-9](#) [18294-04-7](#) [3-氧代-2-苯基-4,4,5,5-四甲基咪唑啉-1-氧](#) [18824-79-8](#) [183613-19-6](#) [4-氯肉桂酰胺](#) [18368-95-1](#) [18711-15-4](#) [4-氯苯甲酸苯酯](#) [R-1,1'-联-2-萘酚](#) [188404-10-6](#) [180587-75-1](#)

生成时间2014-5-21 16:53:18