



本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[108-82-7](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

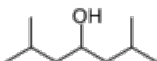
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

#### CAS Number:108-82-7 基本信息

中文名: 二异丁基甲醇;  
2,6-二甲基-4-庚醇

英文名: Diisobutylcarbinol

别名: 2,6-Dimethyl-4-heptanol

分子结构: 

分子式: C<sub>9</sub>H<sub>20</sub>O

分子量: 144.25

CAS登录号: 108-82-7

EINECS登录号: 203-619-6

FEMA登录号: 3140

#### 物理化学性质

沸点: 177.2-180°C

水溶性: 不溶

折射率: 1.4227-1.4247

闪点: 66°C

密度: 0.809

性质描述: 沸点178°C, 密度0.809g/mL at 25°C, 折光率n<sub>20</sub>/D<sub>1</sub>.423, 闪点158°F


#### 安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

#### CAS#108-82-7化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 专业从事108-82-7及其他化工产品的生产销售 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 二异丁基甲醇专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-58432009

百灵威科技有限公司 长期供应2,6-二甲基-4-庚醇等化学试剂, 欢迎垂询报价 400-666-7788

Sigma-Aldrich 生产销售C<sub>9</sub>H<sub>20</sub>O等化学产品, 欢迎订购 800-736-3690

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. 108-82-7](#) 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

产品应用: **2,6-二甲基-4-庚醇(108-82-7)的用途:**  
GB 2760—1997规定为允许使用的食品用香料。

生产方法及其他: **2,6-二甲基-4-庚醇(108-82-7)的制法:**  
由二异丁基甲酮催化氢化而成。  
**限量:**  
FEMA: 软饮料、冷饮、糖果、布丁类、胶姆糖, 均20.0mg/kg。

相关化学品信息

[102434-12-8](#) [102830-71-7](#) [4-氨基-2,6-二氯嘧啶](#) [105427-00-7](#) [102037-96-7](#) [己二酸二酰肼](#) [103853-63-0](#) [104519-27-9](#) [100482-20-0](#) [102587-60-0](#) [108895-69-8](#) [108629-36-3](#) [4-N-叔丁氧羰基-4-N-甲基氨基哌啶](#) [1038334-18-7](#) [104666-20-8](#) 470

生成时间2014-1-31 17:10:08