

正构烷烃 十四烷

产品名称	正构烷烃 十四烷
公司名称	南京东德化工科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:沙索 包装:150kg 含量:99
公司地址	南京市栖霞区仙林大道181号联系人18951004966
联系电话	025-18951004966 18151643508

产品详情

正构烷烃十四烷

英文名：n-Tetradecane;Tetradecane；

分子式：C₁₄H₃₀ CAS号：629-59-4

密度：0.767 分子量：198.39

外观：无色液体 熔点（C）：6

沸点（C,常压）：254 折射率（n_{20D}）：1.429

闪点（C）：101 包装：150kg/桶

溶解性：不溶于水 品牌：沙索

用途：主要用于有机合成，也可用作溶剂及标准烃。

对水稍微有危害的，不要让未稀释或者大量产品接触地下水，水道或者污水系统。勿将材料排入周围环境

摩尔折射率：66.90

摩尔体积（cm³/mol）：259.6

表面张力（dyne/cm）：26.5

介电常数 (F/m) : 2.03

极化率 (10⁻²⁴cm³) : 26.52

正十四烷在室温下是一种无色可燃的液体，在空气中的燃烧界限0.5%。相对密度0.7653，熔点5.5 ，沸点253.5 ；折光率1.4302 (20)，闪点 100 。具有1858种同分异构物，如同其他烷烃一般为非极性分子，故不溶于水。用于有机合成，并用作溶剂，标准烃以及蒸馏驱逐剂

同系列：正十一烷 正十二烷 正十三烷 正十六烷 正十八烷 正二十烷 正二十二烷