

正己烷和己烷 正庚烷的区别是什么？

产品名称	正己烷和己烷 正庚烷的区别是什么？
公司名称	江阴市五洋碳氢材料科技有限公司
价格	16.00/样品
规格参数	品牌:五洋 容量:500ml/瓶样品装 产品:正己烷
公司地址	江阴市祝塘镇云顾路29号C区75-80号301（注册地址）
联系电话	13584124188

产品详情

正己烷

正己烷英文名：N-hexane，Hexyl hydride)

分子式为C6H14

正己烷是一种无色、无臭、易燃的液体，在常温下为液体。它是由六个碳原子组成的直链烷烃。正己烷的沸点为69°C，熔点为-95°C。它具有良好的溶解性能，常用于实验室和工业中作为溶剂。正己烷的密度为0.66 g/cm³，比水轻。它在空气中燃烧时会产生二氧化碳和水。正己烷的折射率为1.375，相对密度为0.66。它在常温下为液体，沸点为69°C，熔点为-95°C。它具有良好的溶解性能，常用于实验室和工业中作为溶剂。正己烷的密度为0.66 g/cm³，比水轻。它在空气中燃烧时会产生二氧化碳和水。正己烷的折射率为1.375，相对密度为0.66。

己烷

己烷英文名（Petroleum ether）

烷烃式有C6H14，无支链或可看出己烷和正己烷相当于是同一种产品。己烷和正己烷的主要区别在于己烷是烷烃中第六个成员。

己烷是烷烃中第六个成员。

己烷主要用作溶剂是用于溶解燃料聚合时的溶剂，也是用于溶解橡胶、涂料溶剂以及颜料的稀释剂。己烷的沸点为69°C，熔点为-95°C。它具有良好的溶解性能，常用于实验室和工业中作为溶剂。己烷的密度为0.66 g/cm³，比水轻。它在空气中燃烧时会产生二氧化碳和水。己烷的折射率为1.375，相对密度为0.66。

正庚烷（庚烷）

正庚烷英文名Heptane；72-heptane；

正庚烷CAS号 142-82-5；

正庚烷是一种无色、无臭、易燃的液体，在常温下为液体。它是由七个碳原子组成的直链烷烃。正庚烷的沸点为98°C，熔点为-91°C。它具有良好的溶解性能，常用于实验室和工业中作为溶剂。正庚烷的密度为0.68 g/cm³，比水轻。它在空气中燃烧时会产生二氧化碳和水。正庚烷的折射率为1.395，相对密度为0.68。