

# 武汉正庚烷 超干溶剂 带分子筛 二硫化碳中正庚烷生产厂商

产品名称	武汉正庚烷 超干溶剂 带分子筛 二硫化碳中正庚烷生产厂商
公司名称	湖北泰合昌生物科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:泰合昌 规格:200kg/桶 产地:湖北
公司地址	湖北省武汉市洪山区雄楚大街357号华瑞大厦1栋 B单元1层109室（注册地址）
联系电话	18607169902 18607169902

## 产品详情

正庚烷是典型的非极性溶剂，无色可燃液体。几乎不溶于水，微溶于醇，能溶于醚、氯仿。常用作测定辛烷值的标准、麻醉剂、有机合成原料等，在医药、农药、橡胶合成、化纤合成、试剂、电子清洗等行业也有广泛应用。正辛烷用作溶剂及色谱分析标准物质，也用于有机合成。

英文名称：Heptane

中文名称：正庚烷

CAS：142-82-5

正庚烷物理化学性质

密度 0.683

沸点  $98.8 \pm 3.0$  °C at 760 mmHg

熔点 91 °C(lit.)

分子式 C<sub>7</sub>H<sub>16</sub>

分子量 100.202

闪点  $-1.1 \pm 0.0$  °C

【用途】萃取溶剂。

【用途】主要用作测定辛烷值的标准物，还可作麻醉剂、溶剂及有机合成的原料；

【用途】用作分析试剂及溶剂；

【用途】用作分析试剂，汽油机爆震试验标准，色谱分析参比物质，溶剂。该品能刺激呼吸道，高浓度时有麻醉作用。易燃，在空气中形成爆炸混合物的极限浓度为1.0-6.0%（体积）。

【用途】生化研究,蛋白质顺序分析。测定臭氧、三甘油酯。农药残毒分析。光谱、荧光分析。测定汽油抗爆性能的标准燃料。用途正庚烷可用于生化研究，蛋白质顺序分析。测定臭氧、三甘油酯。农药残毒分析。光谱、荧光分析。测定汽油抗爆性能的标准燃料。

储存条件 储存注意事项储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。库温不宜超过37℃。保持容器密封。应与氧化剂分开存放，切忌混储。采用防爆型照明、通风设施。禁止使用易产生火花的机械设备和工具。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。