

# 山东正己烷生产厂家，正己烷价格

产品名称	山东正己烷生产厂家，正己烷价格
公司名称	山东裕前化工有限公司
价格	85000.00/吨
规格参数	
公司地址	山东省淄博市高新区齐鲁电商谷A3座701室
联系电话	13153398383

## 产品详情

正己烷是一种有机化合物，分子式为C<sub>6</sub>H<sub>14</sub>，属于直链饱和脂肪烃类，由原油裂解及分馏获得，有微弱特殊气味的无色液体。其具有挥发性，几乎不溶于水，易溶于氯仿、乙醇。主要用作溶剂，如植物油抽提溶剂、丙烯聚合溶剂、橡胶和涂料溶剂、颜料稀释剂。用于大豆、米糠、棉籽等各种食用油脂和香辛料中油脂等的抽提。此外，正己烷异构化是生产高辛烷值汽油调和组分的重要工艺之一。

### 物化数据

- 1.性状：高度挥发性无色液体，有汽油味。
- 2.熔点（ ）：-95
- 3.沸点（ ）：69
- 4.相对密度（水=1）：0.66
- 5.相对蒸气密度（空气=1）：2.97
- 6.饱和蒸气压（kPa）：17（20 ）
- 7.燃烧热（kJ/mol）：-4159.1
- 8.临界温度（ ）：234.1
- 9.临界压力（MPa）：3.03
- 10.辛醇/水分配系数：3.9
- 11.闪点（ ）：-22

12.引燃温度 ( ) : 225

13.爆炸上限 (%) : 7.5

14.爆炸下限 (%) : 1.1

15.溶解性 : 几乎不溶于水 , 溶于乙醇、丙酮、氯仿等大多数有机溶剂。

16.燃烧总发热量 (kJ/mol) : 4165.9

17.燃烧发热量 (kJ/mol) : 3857.6

18.黏度 (25 ,液体) /mPa · s : 0.307

19.蒸发热(0C)(kJ/mol) : 33.12

20.溶化热 (kJ/mol) : 13.04

21.苯胺点 (C) : 63.6

22.热导率 (25 C , 液体) /[W/(m · K)] :  $116.81 \times 10^3$

23.生成热 (25 C , 液体) /(kJ · mol) : -198.96

24.比热容 (0 C , 定压 , 液体) /[kJ/(kg · K)] : 2.278