

# 美孚Isopar E,可作为PTFE助挤剂

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 美孚Isopar E,可作为PTFE助挤剂                     |
| 公司名称 | 上海慧朔科技股份有限公司                              |
| 价格   | 6.00/千克                                   |
| 规格参数 | 品牌:埃克森美孚<br>型号:Isopar E<br>CAS:64742-66-8 |
| 公司地址 | 上海市嘉定区南翔镇金通路1736弄2号413室                   |
| 联系电话 | 021-51699260 13601821059                  |

## 产品详情

### 一，详细介绍：

Isopar E是异构烷烃类溶剂油，属于油漆溶剂油。它的馏程为115~140℃，闪点为72℃，密度为0.723g/cm<sup>3</sup>，粘度为0.85mm<sup>2</sup>/s(25℃)，芳烃含量<0.005%，相对挥发速度为1.86（n-BuAc=1），KB值为29，溴值<5mg/100g，表面张力为21mN/m(25℃)，折射率为1.405(20℃)。产品是铁桶装，规格为145公斤/桶。Isopar E可用作工业清洗液（电子电器设备清洗，维护保养清洗），消费品用溶剂（气雾杀虫剂溶剂,打火机油，上光剂溶剂），金属加工清洗及防锈油，静电复印稀释剂，塑料集合反应助溶剂及载剂，有机溶胶、涂料、油墨，电子清洗、冲压油，打火机燃料油、暖手炉燃料油，PTFE助剂等等。Isopar E的优势在于：几乎无气味，馏程窄，低粘度，与大多数产品表面相容，易挥发，适用于间接的食品接触设备。

### 二，异构烷烃Isopar E质量指标报告

| 项目                         | 质量指标    | 参考标准                 | 试验方法 |
|----------------------------|---------|----------------------|------|
| 馏程（℃）                      | 115-140 | ASTM D86/ASTM D1078  | 实测   |
| 闪点（℃）                      | 72      | ASTM D56/ASTM D93    |      |
| 密度（15℃，g/cm <sup>3</sup> ） | 0.723   | ASTM D4052           |      |
| 粘度（25℃，mm <sup>2</sup> /s） | 0.85    | ASTM D445            |      |
| 芳香烃含量（%，by Volume）         | < 0.01  | ASTM D1319           |      |
| 相对挥发速度（n-BuAc=100）         | 186     | EC-M-F01             |      |
| 苯胺点（℃，mixed）               | 72      | ASTM D611            |      |
| 溴值（mg/100g）                | < 5     | ASTM D2701           |      |
| 颜色（Saybolt）                | +30     | ASTM D156/ASTM D1500 |      |