

# 石蜡全精炼石蜡58#号 固体板蜡 工业白蜡石油蜡蜡烛用

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 石蜡全精炼石蜡58#号 固体板蜡<br>工业白蜡石油蜡蜡烛用 |
| 公司名称 | 广州市泰力化工有限公司                    |
| 价格   | 10.00/千克                       |
| 规格参数 | 品牌:抚顺<br>产品名称:固体板蜡<br>规格:50KG  |
| 公司地址 | 天河区岑村红花岗西街66号                  |
| 联系电话 | 13060914529                    |

## 产品详情

### 产品名称

- 1、规范名称：石蜡
- 2、英文名称：Paraffin
- 3、分子式：石蜡是由于高分子碳氢化合物所构成，其结构式为 $C_nH_{2n+2}$  含有16 ~ 35个碳原子的正烷烃的混合物
- 4、分子量：石蜡的碳原子数一般为22-36,分子量范围为360-540,沸点范围为300-550度
- 5、执行标准：国家标准
- 6、石蜡的主要质量指标为熔点和含油量，前者表示耐温能力，后者表示纯度。每类蜡又按熔点，分成不同的品种，如52，54，56，58等牌号。根据加工精制程度不同，可分为全精炼石蜡、半精炼石蜡

和粗石蜡3种。全精炼石蜡含油量小于0.8%，半精炼石蜡含油量小于1.8%，以此二者用途较广。

## 产品成分

主要组成 / 成分:石蜡(固体烷 烃的混合物)占92%,硼酸(11,B氏)占8%.

## 三、质量分析报告

| 分析项目               | 质量指标  |     |
|--------------------|-------|-----|
|                    | 优级品   | 一级品 |
| 熔点， 不低于            | 56~58 |     |
| 含油量，% ( m/m ) 不大于  | 0.5   | 0.8 |
| 颜色，号 不小于           | +28   | +25 |
| 光安定性，号 不大于         | 4     | 4   |
| 针入度(25 ) 不大于1/10mm | 18    | 19  |
| 嗅味，号 不大于           | 2     | 2   |
| 水溶性酸或碱             | 无     | 无   |
| 机械杂质及水             | 无     | 无   |

## 产品性质

理化性质，主要成份C18-C30直链烷烃，含少量带侧链的烷烃和环烷烃。来自不同的原油的石蜡，其组成有差异。性质：纯石蜡在常温下为白色无臭无味固体，含杂质的石蜡带黄色。分子量在360~540之间。熔点50~70 ，沸点300~550 。可燃。熔点59.3 的精白蜡自燃点295 ，燃点258 ，闪点220 。石蜡的化学活性较低，呈中性，化学性质稳定，在通常条件下不与酸（除硝酸外）和碱性溶液发生作用。

## 五、主要用途

石蜡分为食品蜡、全精制石蜡、半精制石蜡、粗石蜡和皂用蜡等大类。

全精炼石蜡主要用于密封、军事、高频瓷、复写纸、铁笔蜡纸精密铸造、装饰吸音板等。

半精炼石蜡主要用于蜡烛、蜡笔、蜡纸、一般电讯器材、化工原料等。

用于生产工艺蜡烛、蜡笔、拜神烛、pvc-v管、热溶胶、橡胶、电线，电缆，板材、密度板生产、填充母料、防水材料等行业、电器绝缘、食品包装、水果保鲜、精密铸造、蜡纸。

## 六、包装方式：50kg/袋

运输方式：铁路运输、陆路运输

## 八、注意事项

- 1.储存地要通风良好,温度适宜,严禁日光照射。
- 2.储存石蜡应远离火源。
- 3.使用中加热温度不应过高,以免氧化。
- 4.各品牌全精炼石蜡应分别存放,以免错用