

产品规格书

# 黑碳化硅微粉 F800

黑碳化硅是用石英砂、石油焦、木屑等原料通过电阻炉高温冶炼而成。

### 化学成分

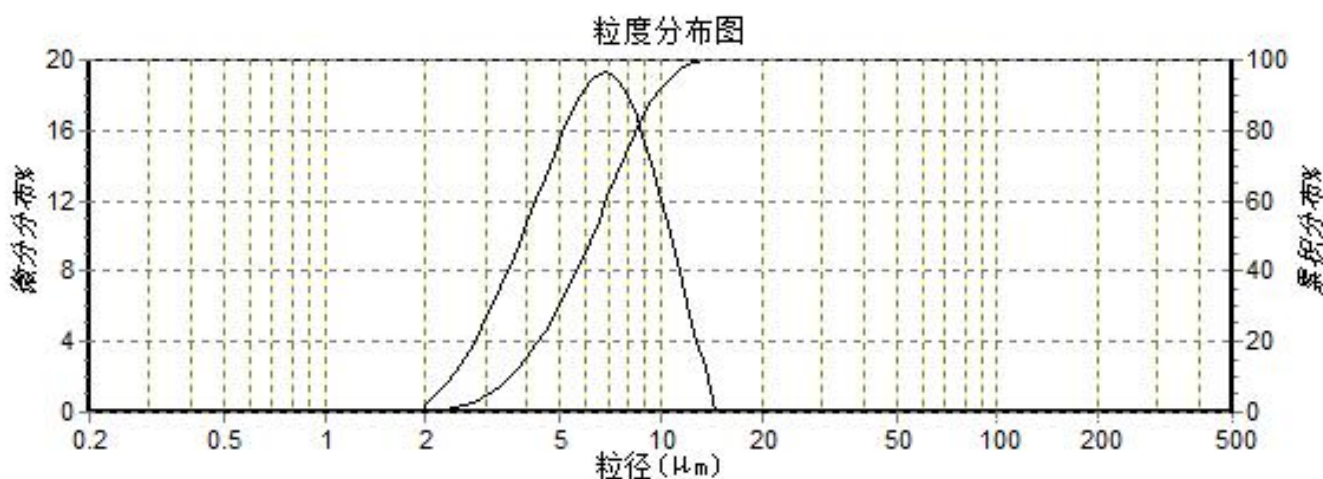
|        |                                |        |
|--------|--------------------------------|--------|
| SiC    | Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> | F. C   |
| ≥98.0% | ≤0.40%                         | ≤0.20% |

### 物理特性

|      |                        |        |        |         |
|------|------------------------|--------|--------|---------|
| 莫氏硬度 | 密度                     | 最高使用温度 | 熔点     | 磁性物含量   |
| 9.15 | ≥3.12g/cm <sup>3</sup> | 1900°C | 2250°C | ≤0.025% |

### 微粉粒度组成标准

|      |         |          |          |
|------|---------|----------|----------|
| 粒度   | D3 (um) | D50 (um) | D94 (um) |
| F800 | <14     | 6.5±1.0  | >2       |



包装：25/20 公斤袋装

25/20 公斤小袋+吨袋

25/20 公斤小袋+托盘