

## · 碳化硼 · 大量批发

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | · 碳化硼 · 大量批发                       |
| 公司名称 | 郑州市中原区豪申化工商行                       |
| 价格   | 100.00/千克                          |
| 规格参数 | 品名:碳化硼<br>产地:上海<br>硼含量 :99.9 ( % ) |
| 公司地址 | 河南郑州市二七区大同路128号                    |
| 联系电话 | 86 0371 69082239                   |

## 产品详情

碳化硼 ( boron carbide ) ，又名一碳化四硼，分子式为 $B_4C$ ，通常为灰黑色粉末。俗称人造金刚石，是一种有很高硬度的硼化物。与酸、碱溶液不起反应，容易制造而且价格相对便宜。广泛应用于硬质材料的磨削、研磨、钻孔等。

### 目录

简介理化常数物理化学性质制备应用包装及储存展开简介理化常数物理化学性质制备应用包装及储存展开

编辑本段简介管制信息 本品不受管制名称 中文名称：碳化硼

英文别名：boroncarbide，tetraboroncarbide化学式  $B_4C_3$  相对分子质量 55.26性状 坚硬黑色有光泽晶体。硬

度比工业金刚石低，但比碳化硅高。与大多数陶器相比，易碎性较低。具有大的热能中子俘获截面。抗化学作用强。不受热氟化氢和硝酸的侵蚀。溶于熔化的碱中，不溶于水和酸。相对密度(d204)2.508 ~ 2.512。熔点2350 。沸点3500 。

"厂家直销·碳化硼·大量批发"的品名为碳化硼，产地是上海，硼含量 为99.9（%），粒度是300（目），牌号为宏泰，包装规格是25公斤，形状为多面体状，制作方法是电解法