

硼氢化钾 AR 分析纯AR

| | |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | 硼氢化钾 AR 分析纯AR |
| 公司名称 | 广东大小化工有限公司 |
| 价格 | 30.00/瓶 |
| 规格参数 | 级别:分析纯AR 用途类别:化学试剂 含量:97 (%) |
| 公司地址 | 茂名市人民南路 198 号物业大厦第五层南端 505-1 号房屋 |
| 联系电话 | 18689361994 |

产品详情

| | | | |
|-----|------------|------|--------|
| 级别 | 分析纯AR | 用途类别 | 化学试剂 |
| 含量 | 97 (%) | 产品规格 | 100g/瓶 |
| CAS | 13762-51-1 | | |

| | | | |
|-------|--|-------|-----------------------|
| 产品结构式 | | 中文别名 | 四氢硼钾, 钾硼氢, 钾氢化硼 |
| | | 英文别名 | potassium borohydride |
| | | 分子式 | kbh4 |
| | | 分子量 | 53.94 |
| | | cas编号 | 13762-51-1 |

| | |
|------|-------|
| 危规编号 | 43045 |
|------|-------|

| |
|--|
| |
|--|

| | |
|------|--|
| 性状 | 白色结晶性粉末。无吸湿性。在空气中稳定，约在500 时分解而不熔融。氧化反应较硼氢化钠低，对热也较稳定。碱溶液中稳定，遇酸分解产生氢。溶解度(g/100g)：水19(25)、液氨20(25)、乙二胺3.9(75)、甲醇0.7(20)、二甲基甲酰胺15(20)。相对密度1.11。折光率1.494。中等毒，半数致死量(大鼠，经口)160mg/kg。 |
| 储存 | 密封干燥保存。scrc 801052 |
| 用途 | 醛类、酮类、酰氯类的还原剂。有机化合物中除去痕量醛、酮的过氧化物。制备氢及其他硼氢化物、乙硼烷。发泡剂。 |
| 安全措施 | 贮于阴凉干燥处，远离火种、热源。与氧化剂、酸类等分储分运。灭火：干粉、二氧化碳、砂土。禁用水和泡沫。 |