

张家港工业硼酸活性氧含量检测杂质元素含量检测

产品名称	张家港工业硼酸活性氧含量检测杂质元素含量检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测范围:工业硼酸 周期:5-7天 服务范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	13545270223

产品详情

工业硼酸在建材、玻璃、搪瓷、化工等领域、尤其是光学材料高科技领域有着广泛的应用场景。而且其高纯硼酸在核工业也是重要的使用材料。工业硼化物除了包含工业硼酸外、还包括氧化硼、四硼酸二钠、过硼酸钠、粗硼酸钠等产品。当然工业硼酸属于应用范围较为广泛的硼化物产品。

工业过硼酸钠检测

过硼酸钠依据标准为行业标准HG/T 2518-2008《工业过硼酸钠》。HG/T 2518-2008主要针对的一水过硼酸钠和四水过硼酸钠的指标进行了规定。过硼酸钠检测项目主要有活性氧含量、pH值、铁含量、稳定性、堆积密度、粒度等指标。其中粒度主要分为小于0.15mm孔径、大于等于0.4250mm孔径、大于等于85mm孔径三个等级。当然粒度也可以根据供需双方执行协商确定。

工业十水合四硼酸二钠检测

四硼酸二钠检测标准为国家推荐标准GB/T 537-2009《工业十水合四硼酸二钠》。GB/T 537-2009将工业十水合四硼酸二钠分成优等品、一等品两个等级。检测项目主要有主含量测定、碳酸盐含量、水不溶物、硫酸盐、氯化物、铁含量等指标。

工业硼化物除了以上几种产品外，还有很多。在此我们就不一一赘述。这些硼化物检测方法可以依据GB/T 12684-2018《工业硼化物 分析方法》中的规定来进行试验测定。GB/T 12684-2018对工业硼酸的主含量、水不溶物含量、硫酸盐含量、重金属含量、砷哈喽、杂质元素含量、阴离子含量、硼丰度比等指标检测方法都进行了详细的说明和规定。其中杂质元素主要包含了钠、铁、钙、镁、铝、二氧化硅等元素。阴离子主要包含了氟、氯、溴、硫酸根、硝酸根、磷酸根等离子。

工业硼酸检测

工业硼酸的依据标准为国家推荐标准GB/T 538-2018《工业硼酸》。GB/T 538-2018将工业硼酸按照使用用途分成了 类工业用硼酸、 类核工业用硼酸两种。

类工业用硼酸检测项目：硼酸主含量、水不溶物、硫酸盐、氯化物、铁含量、重金属。

类核工业用硼酸检测项目：硼酸含量、水不溶物、硫酸盐、氯化物、磷酸盐、钠含量、铁含量、钙含量、镁含量、铝、硅、砷、重金属、硼丰度比