

片碱烧碱检测 氢氧化钠含量检测

产品名称	片碱烧碱检测 氢氧化钠含量检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

产品详情

现在，市场上有很多片碱，但是含量有高有低，通常使用的是99含量的，有些客户对片碱含量有严格要求，目前的测定会有一定误差。片碱中氢氧化钠含量的测定：双标记法（先用酚酞滴定，再用甲基橙滴定）用标准盐酸溶液滴定，计算氢氧化钠含量。

- 1、烧碱和盐酸衬里形成干冰气状态，可加入足够的盐酸。气态并不意味着高纯度。
- 2、如果没有杂质，结果是加入足够的水后就没有不溶性物质，这里用的是不溶性氢氧化钙的特性。
- 3、加入碳酸钠溶液，观察是否有沉淀，是否有高纯碱说明。

4、溶于酸，纯度高，会释放气态二氧化碳。

国际标准分类中，氢氧化钠含量的测定方法涉及到有色金属、无机化学、塑料。

在中国标准分类中，氢氧化钠含量的测定方法涉及到轻金属及其合金分析方法、轻金属及其合金、无机酸、碱、合成树脂、塑料基础标准与通用方法、电化学、热化学、光学式分析仪器、化肥基础标准与通用方法。

国家质检总局，关于氢氧化钠含量的测定方法的标准

GB/T 22661.8-2008 氟硼酸钾化学分析方法.第8部分:游离硼酸含量的测定.氢氧化钠容量法

GB/T 22661.3-2008 氟硼酸钾化学分析方法.第3部分:氟硼酸钾含量的测定 氢氧化钠容量法

GB/T 11200.3-2008 高纯氢氧化钠试验方法.第3部分:钙含量的测定.火焰原子吸收法

GB/T 11213.7-2008 化纤用氢氧化钠试验方法.第7部分:铜含量的测定.分光光度法

GB/T 11200.2-2008 高纯氢氧化钠试验方法.第2部分:三氧化二铝含量的测定.分光光度法

GB/T 12010.11-1989 聚乙烯醇树脂氢氧化钠含量测定方法

GB/T 11213.1-1989 化纤用氢氧化钠含量的测定方法(甲法)

行业标准-航空，关于氢氧化钠含量的测定方法的标准

HB 20055.2-2011 铝合金化学铣切溶液分析方法.第2部分: 电位滴定法测定氢氧化钠含量

HB/Z 5093.2-2000 碱性电镀锡溶液分析方法 电位滴定法测定氢氧化钠的含量

HB/Z 5084.2-2000 氰化电镀锌溶液分析方法 电位滴定法测定氢氧化钠的含量

HB/Z 5086.3-2000 氰化电镀铜溶液分析方法 电位滴定法测定氢氧化钠的含量

HB/Z

5110.2-2000 电化学除油及化学除油溶液分析方法电位滴定法测定氢氧化钠、碳酸钠、磷酸三钠的含量

HB/Z 5085.3-1999 氰化电镀镉溶液分析方法 电位滴定法测定氢氧化钠的含量

，关于氢氧化钠含量的测定方法的标准

MSZ KGST 1873-1979 工业氢氧化钠的氯化钠含量测定方法

英国标准学会，关于氢氧化钠含量的测定方法的标准

BS 5551SubSec.4.1.4-1984 肥料.第4部分:化学分析.第1节:氮含量测定.第4小节:在处理氢氧化钠时出现其它
释放氨气的物质情况下氨态氮含量的测定方法(滴定法)

BS 6075-10-1981 工业用氢氧化钠取样和试验方法.第10部分:汞含量测定(光度法)

BS 6075-9-1981 工业用氢氧化钠取样和试验方法.第9部分:钙和镁含量测定

BS 6075-7-1981 工业用氢氧化钠取样和试验方法.第7部分:氯化物含量测定(光度法)

BS 6075-3-1981 工业用氢氧化钠取样和试验方法.第3部分:铁含量测定

BS 6075-1-1981 工业用氢氧化钠取样和试验方法.氢氧化钠含量测定

BS 6075-6-1981 工业用氢氧化钠取样和试验方法.碳酸盐含量测定

BS 6075-12-1981 工业用氢氧化钠取样和试验方法.第12部分:铜含量测定

BS 6075-4-1981 工业用氢氧化钠取样和试验方法.第4部分:二氧化硅含量测定

BS 6075-11-1981 工业用氢氧化钠取样和试验方法.汞含量测定(火焰原子吸收法)

BS 6075-14-1981 工业用氢氧化钠取样和试验方法.第14部分:水不溶物含量测定

BS 6075-2-1981 工业用氢氧化钠取样和试验方法.氯化物含量测定(汞滴定法)

BS 6075-8-1981 工业用氢氧化钠取样和试验方法.第8部分:硫酸盐含量测定