



中华人民共和国有色金属行业标准

YS/T 836—2012

高 铼 酸

Perrhenic acid

2012-11-07 发布

2013-03-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国有色金属标准化技术委员会(SAC/TC 243)归口。

本标准负责起草单位:徐州浩通新材料科技股份有限公司。

本标准主要起草人:王锐利、郁丰善、赵来运、董月兵、安晓晓、李显。

高 铼 酸

1 范围

本标准规定了高铼酸产品的要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存及质量证明书与合同(或订货单)等内容。

本标准适用于生产铼酸铵或催化剂用高铼酸产品。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 4324.1 钨化学分析方法 铅、镉量的测定 方波极谱法

GB/T 4324.5 钨化学分析方法 砷量的测定 钼蓝光度法

GB/T 4324.8 钨化学分析方法 镍量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法、火焰原子吸收光谱法和丁二酮肟重量法

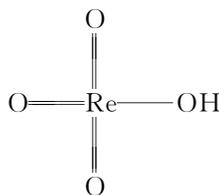
GB/T 4324.12 钨化学分析方法 硅量的测定 氯化-钼蓝光度法

GB/T 6680 液体化工产品采样通则

3 产品结构

别名:过铼酸。分子式: HReO_4 。相对分子质量:251.21。

结构式:



4 要求

4.1 化学成分

高铼酸产品的化学成分应符合表1的规定,按杂质元素含量的不同分为Ⅰ级和Ⅱ级。

4.2 外观质量

产品为无色透明液体,无目视可见杂物。