

大量出口双氧水、双氧水出口 优势货源

产品名称	大量出口双氧水、双氧水出口 优势货源
公司名称	河北鑫孟森化工科技有限公司
价格	100.00/吨
规格参数	品牌:鑫孟森 CAS号:7722-84-1 UN:2014
公司地址	河北省无极县郝庄乡 东东门村向阳街8号
联系电话	13333114890

产品详情

化学性质

双氧水

1.氧化性

(油画中铅白[[碱式碳酸铅](#)]会与空气中的[硫化氢](#)反应生成黑色[硫化铅](#)，就可应用过氧化氢洗涤)

(需要碱性介质)

2.还原性

3.在10%试样液10ml中，加[稀硫酸](#)试液(TS-241)5ml和[高锰酸钾](#)试液(TS-193)1ml。

应有气泡发生，且高锰酸钾的呈色消失。对石蕊呈[酸性](#)。遇有机物易爆。

4.取试样1g(准确至0.1mg)，用水稀

释至250.0ml。取此溶液25ml，加10ml[稀硫酸](#)

试液(TS-241)后用0.1mol/L高锰酸钾滴定。每毫升0.1mol/L。高锰酸钾相当于过氧化氢(H₂O₂)1.70mg。

5.遇有机物、受热分解放出氧气和水，遇[铬酸](#)、[高锰酸钾](#)、[金属粉末](#)

反应剧烈。为了防止分解，可以加入微量的[稳定剂](#)，如[锡酸钠](#)、[焦磷酸钠](#)等等。

6.过氧化氢是一种极弱的酸：H₂O₂

=(可逆)=H⁺⁺HO₂⁻ (Ka=2.4 × 10⁻¹²)。因此金属的过氧化物可以看做是它的盐。