

为什么nhcl2的含氯量比clo2高很多 - - Clo2 具有很强的氧化性，因此，常被又做消毒剂，其消毒的效率是Cl2的多少倍-股识吧

一、海水中的氯元素的含量为什么比钠元素多

因为海水中除了主要成分NaCl外，还有MgCl₂、CaCl₂等氯化物，氯元素的含量自然就比钠元素多了。

二、Clo2 具有很强的氧化性，因此，常被又做消毒剂，其消毒的效率是Cl2的多少倍

二氧化氯（ClO₂）中含氯52.6%，Cl⁺⁴ Cl⁻¹的氧化过程中有5个电子转移，故其当量有效氯为52.6% × 5 = 263% 或： $(\text{clo}_2) = 5 \div 2 (\text{cl}_2)$ （根据得电子数相同时）质量反比就是消毒效率： $X = (71 \times 5) \div (67.5 \times 2) = 2.63$

三、ClO2的消毒效率是CL2的多少倍

二氧化氯（ClO₂）中含氯52.6%，Cl⁺⁴ Cl⁻¹的氧化过程中有5个电子转移，故其当量有效氯为52.6% × 5 = 263%，这表明ClO₂消毒能力是Cl₂的2.63倍。

四、为什么用ClO2消毒自来水，消毒效率是同质量氯气的2.63倍

ClO₂中氯的化合价+4高 氧化性比

次氯酸要强氯气消毒的原因是和水反应生成次氯酸 次氯酸中的氯为+1价有氧化性但是比不上ClO₂

五、聚对苯二甲酸乙二醇酯中为什么含有氯元素

估计是聚合反应时用了氯化氢催化。

六、“泡沫含氯，燃烧会有氯化氢。”请问“氢”是怎么来的？空气中氢气含量特低，为什么不产生二氧化氯？

泡沫是含氯的卤代烃，除含有氯，还含有碳和氢，燃烧产生氯化氢和二氧化碳，不可能产生二氧化氯的，二氧化氯很不稳定，有很强的氧化性

七、ClO₂为高效低毒消毒剂，其消毒效率是等物质的量的Cl₂的多少倍

这类消毒剂是强氧化剂，会从细菌病毒身上吸收电子。ClO₂中的Cl是+4价，变成-1要吸收5电子Cl₂中Cl₀价，全变成-1要吸收2电子所以是2.5倍

八、如何计算二氯异氰尿酸钠的氯含量

参考文档

[下载：为什么nhcl₂的含氯量比clo₂高很多.pdf](#)

[《吉林银行股票多久上市》](#)

[《创业板股票转账要多久》](#)

[《股票上市一般多久解禁》](#)

[《股票回购多久才能涨回》](#)

[下载：为什么nhcl₂的含氯量比clo₂高很多.doc](#)

[更多关于《为什么nhcl₂的含氯量比clo₂高很多》的文档...](#)

声明：

本文来自网络，不代表

【股识吧】立场，转载请注明出处：

<https://www.gupiaozhishiba.com/author/48948638.html>