

Acids, bases and salts

IGCSE Chemistry · Vocabulary

Write each word 3 times. 把每个单词抄写三遍。

English	中文	Write it 3 times (English)
 acid <i>/ˈæsɪd/</i>	酸	
 metals <i>/ˈmetɪz/</i>	金属	
 salt <i>/sɒlt/</i>	盐	
 hydrogen <i>/ˈhaɪdrədʒn/</i>	氢气	
 base <i>/beɪs/</i>	碱	
 neutralisation <i>/ˌnjuːtrəlaɪˈzeɪʃn/</i>	中和	
 carbonates <i>/ˈkɑːbəneɪts/</i>	碳酸盐	
 carbon dioxide <i>/ˈkɑːbən daɪˈɒksaɪd/</i>	二氧化碳	
 indicator <i>/ˈɪndɪkeɪtə/</i>	指示剂	
 litmus <i>/ˈlɪtməs/</i>	石蕊	
 thymolphthalein <i>/ˈθaɪməlfθæliːn/</i>	百里酚酞	
 methyl orange <i>/ˈmiːθaɪl ˈɒrɪndʒ/</i>	甲基橙	
 ions <i>/ˈaɪənz/</i>	离子	
 oxides <i>/ˈɒksaɪdz/</i>	氧化物	
 hydroxides <i>/haɪˈdrɒksaɪdz/</i>	氢氧化物	

English	中文	Write it 3 times (English)
 alkali <i>/ˈælkəlaɪ/</i>	可溶性碱	
 ammonium salts <i>/æˈmɒniəm sɒlts/</i>	铵盐	
 proton <i>/ˈprəʊtɒn/</i>	质子	
 strong acid <i>/strɒŋ ˈæsɪd/</i>	强酸	
 dissociated <i>/dɪˈsɔːsɪeɪtɪd/</i>	电离	
 hydrochloric acid <i>/ˌhaɪdrəˈklɔːrɪk ˈæsɪd/</i>	盐酸	
 weak acid <i>/wiːk ˈæsɪd/</i>	弱酸	
 ethanoic acid <i>/ˌeθəˈnɔɪk ˈæsɪd/</i>	乙酸	
 universal indicator <i>/ˌjuːnɪˈvɜːsl ˈɪndɪkeɪtə/</i>	通用指示剂	
 acidic <i>/əˈsɪdɪk/</i>	酸性	
 neutral <i>/ˈnjuːtrəl/</i>	中性	
 alkaline <i>/ˈælkəlaɪn/</i>	碱性	
 amphoteric <i>/ˌæmfəʊˈterɪk/</i>	两性	
 soluble <i>/ˈsɒljʊːbl/</i>	可溶	
 insoluble <i>/ɪnˈsɒljʊːbl/</i>	不溶	
 nitrates <i>/ˈnaɪtreɪts/</i>	硝酸盐	
 chlorides <i>/ˈklɔːraɪdz/</i>	氯化物	

English	中文	Write it 3 times (English)
 sulfates <i>/ˈsʌlfets/</i>	硫酸盐	_____
 titration <i>/taɪˈtreɪʃn/</i>	滴定	_____
 excess <i>/ekˈses/</i>	过量	_____
 filter <i>/ˈfɪltə/</i>	过滤	_____
 evaporate <i>/iˈvæpəreɪt/</i>	蒸发	_____
 crystallise <i>/ˈkrɪstəlaɪz/</i>	结晶	_____
 precipitation <i>/prɪˌsɪpiˈteɪʃn/</i>	沉淀	_____
 hydrated <i>/haɪˈdreɪtɪd/</i>	水合	_____
 anhydrous <i>/ænˈhaɪdrəs/</i>	无水	_____
 water of crystallisation <i>/ˈwɔːtə ɒv ˌkrɪstəlaɪˈzeɪʃn/</i>	结晶水	_____
 effervescence <i>/ˌefəˈvesəns/</i>	泡腾	_____