

Sales Oxisales básicas



1. Escoja la respuesta correcta

- ¿Qué caracteriza a una oxisal básica?

Contiene hidroxilos OH y un anión oxácido.

Es completamente neutra y no contiene hidroxilos.

Contiene únicamente un metal y un anión oxácido.

- ¿Cuál de las siguientes es un ejemplo de oxisal mixta?

Carbonato de calcio

Nitrato básico de hierro

Nitrato de sodio

- ¿Cómo se forma una oxisal neutra?

Ácidos Oxácidos+
Hidróxido→Sal Oxisal Mixta +
Agua

2 Ácidos Oxácidos+
Hidróxido → Sal Oxisal mixta
+ Agua

Ácido Oxácido+
Hidróxido→Sal Oxisal Básica
+ Agua

2. Seleccione si es verdadero o falso los siguientes enunciados.

- Las Oxisales básicas contienen grupos hidroxilo (OH⁻) en su estructura.

VERDADERO

FALSO

- Un ejemplo de oxisal básica es el Cu(OH)NO₃

VERDADERO

FALSO

3. Escriba la fórmula de los siguientes compuestos

Nitrato básico de hierro (III) =

Sulfato básico de cobre (II) =

Carbonato básico de aluminio =

Perclorato básico de plomo (II) =

4. Arrastre según corresponda.

**Oxisales
Mixtas**

**Oxisales
Dobles**

**Oxisales
Básicas**



5. Escriba la nomenclatura stock de los siguientes compuestos.

