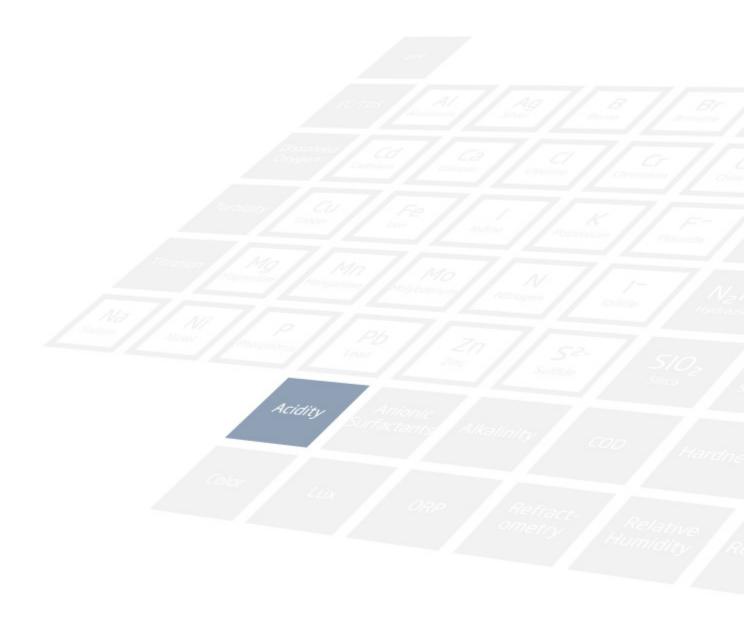


Ozono

Description



Ozono

Ozono

El ozono es un poderoso agente oxidante ampliamente utilizado en una variedad de aplicaciones industriales y de consumo.

En el ámbito del suministro de agua potable, el ozono desempeña un papel crucial en la eliminación del manganeso, ya que ayuda a formar un precipitado que puede ser filtrado durante el proceso de purificación. Además de su capacidad para eliminar el manganeso, el ozono es efectivo para eliminar la materia orgánica adicional que a menudo es responsable de producir olores y colores no deseados en el agua potable.

Este compuesto químico no solo se utiliza en el tratamiento del agua, sino que también se emplea como germicida en numerosas aplicaciones, desde la fabricación de productos farmacéuticos hasta la desinfección de espacios y la producción de desodorantes. Asimismo, el ozono se emplea como agente blanqueador en diversos procesos industriales.

La medición del ozono se lleva a cabo fotométricamente utilizando reactivos que siguen el principio de absorbancia de Beer-Lambert. Este principio establece que la intensidad del color producido es directamente proporcional a la concentración de ozono presente en la muestra analizada. Los instrumentos de medición incluyen fotómetros de mesa, espectrofotómetros y kits de pruebas químicas, que ofrecen opciones precisas y confiables para cuantificar la concentración de ozono en diferentes entornos y aplicaciones.

PRODUCTOS:

•





Agregar al carrito Vista rápida

Comparar

Añadir a lista de deseos

Reactivos de Glicina en Polvo (100 pruebas) - HI93703-52

Reactivos, Reactivos para Fotómetro, AGRICULTURA, INDUSTRIAS, Ozono, Productos Hanna SKU:
HI 93703-52
Valorado en **0** de 5



<u>Leer más</u> Vista rápida

Comparar

Añadir a lista de deseos

Reactivos de Reemplazo para el Kit de Prueba de Ozono (100 pruebas) – HI38054-100



Reactivos, Reactivos para Test Químicos, AGRICULTURA, BEBIDAS, INDUSTRIAS, Ozono, Productos Hanna, TRATAMIENTO DE AGUAS

SKU: HI 38054-100 Valorado en **0** de 5



<u>Leer más</u> Vista rápida

Comparar

Añadir a lista de deseos

Reactivos para Ozono (100 pruebas) - HI93757-01

Ozono, Productos Hanna SKU: HI 93757-03 Valorado en **0** de 5



Agregar al carrito Vista rápida



Comparar

Añadir a lista de deseos

Reactivos para Ozono (100 pruebas) - HI93757-01

Reactivos, Reactivos para Fotómetro, AGRICULTURA, BEBIDAS, EDUCACIÓN, INDUSTRIAS, Ozono, Productos Hanna SKU:

HI 93757-01

Valorado en 0 de 5

En stock

\$47.560