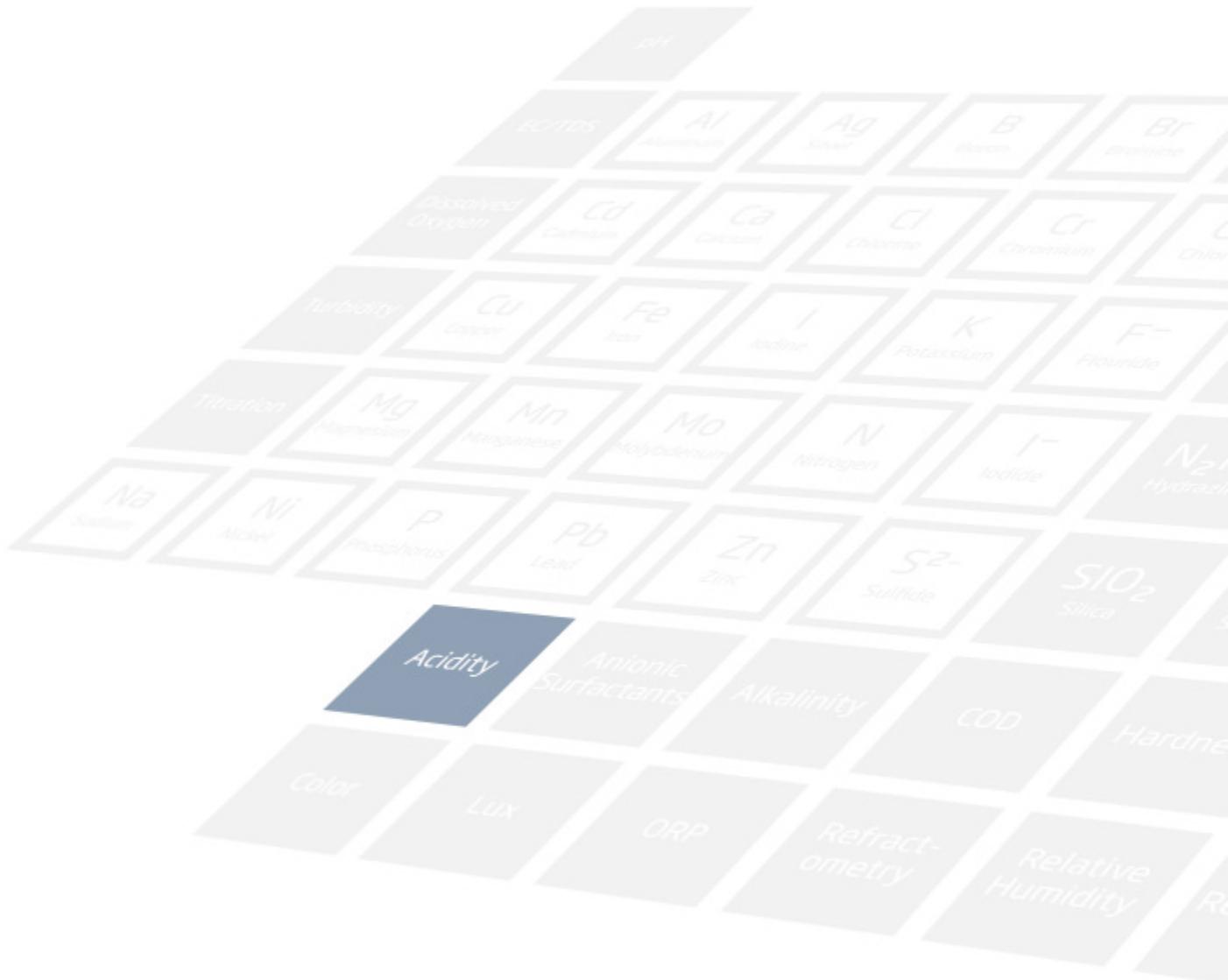


Potasio

Description



Potasio

Potasio

El potasio regula la turgencia celular, manteniendo la rigidez y la presión osmótica dentro de las células vegetales, lo que contribuye a su firmeza y estructura. Además, favorece la acumulación de carbohidratos, lo que influye en la calidad y el tamaño de los frutos, así como en el sabor y aroma de las flores.

En la viticultura, el potasio desempeña un papel significativo en la determinación del pH del vino, influyendo en su acidez y sabor. Además, fortalece la resistencia de las plantas frente a enfermedades y estresores ambientales.

Hanna Instruments ofrece una amplia gama de instrumentos para medir el potasio con precisión y facilidad. Los medidores de pH/ISE de sobremesa y portátiles son capaces de utilizar electrodos selectivos de iones (ISE) de potasio de membrana líquida para mediciones directas. Estos dispositivos, tanto de sobremesa como portátiles, vienen preprogramados con la carga de iones y el peso molecular necesarios para calcular las concentraciones de iones, ofreciendo diversas unidades de medida para mayor versatilidad. Los medidores de sobremesa cuentan con métodos incrementales incorporados para una medición eficiente y precisa.

Además, Hanna Instruments proporciona una variedad de métodos químicos para medir el potasio, incluyendo espectrofotómetros, fotómetros de sobremesa y portátiles, Checker HC y kits de pruebas químicas. Para aplicaciones marinas, existe una versión específica del Checker HC que permite medir el potasio en agua de mar, siendo especialmente útil en el mantenimiento de acuarios de agua salada.

Con su amplia gama de instrumentos y tecnologías avanzadas, Hanna Instruments garantiza mediciones precisas y confiables de potasio en una variedad de entornos, desde la agricultura hasta la viticultura y la acuicultura.

PRODUCTOS:

- [Potasio](#)

Array