

Certificado de Análisis		Lote	31195
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
5102	FOSFATO DE POTASIO MONOBÁSICO ANHIDRO AL 99.99 %	7778-77-0	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo	KH_2PO_4	136.09	15 / 12 / 2020	Diciembre 2030

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo $[KH_2PO_4]$ base metal	99.99 %	99.99 % min.

Trazabilidad al NIST: El resultado de la medición del producto, puede ser comparado con el valor de una referencia ya establecida, en este caso al NIST SRM 186g.

Estabilidad: Este estándar debe ser almacenado en su botella original y a temperatura ambiente. Debe ser tapado rápidamente después de usarse y protegerse del polvo, luz y amoníaco.

Calibración de la balanza: Los pesos estándares utilizados son calibrados cada dos años por Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas (CIATEC) en su Laboratorio de Metrología que está acreditado por la EMA de acuerdo a la NMX-EC-17025-IMNC-2006. Las balanzas analíticas son calibradas anualmente por el Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas (CIATEC) en su Laboratorio de Metrología que está acreditado por la EMA de acuerdo a la NMX-EC-17025-IMNC-2006. Se verifican trimestralmente con un método interno, y son revisadas diariamente con los pesos estándares.

Calibración de los termómetros: Todos los termómetros son trazables al NIST y son calibrados con un método de calibración ya acreditado.

Calibración del material volumétrico: Se emplea un procedimiento interno para calibrar toda la cristalería del tipo A empleada en la manufactura y cuantificación de controles de materiales certificados.

Observaciones:

Conforme a especificaciones

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.