Lectura de un certificado de análisis

21 de septiembre de 2026

Qué puede indicar un certificado de lote a un laboratorio y qué, de forma deliberada, no demuestra.

Un certificado de análisis es un documento vinculado a un lote. Cuando Rierink dispone de un archivo en sus registros, la biblioteca de COA muestra el compuesto, el identificador del lote, la fecha de reanálisis y un enlace a dicho archivo. Si en el documento consta un resultado, como una cifra de pureza, puede almacenarse con el lote. Si no consta, el campo permanece vacío. No inventamos una cifra para rellenar una columna.

Lea primero el nombre, el lote y la fecha. Esas tres líneas son las que relacionan un vial que tiene delante con un documento. Una fecha de reanálisis es una declaración sobre el ciclo de revisión del documento, no una promesa de que un vial distinto, de un lote distinto, coincida con la muestra analizada.

Un certificado no es una licencia de marketing. No convierte un material de investigación en un medicamento y no autoriza el uso humano ni el uso veterinario. Salvo que el propio documento lo indique, no es un ensayo de esterilidad, no es un ensayo de endotoxinas y no es un cribado de metales pesados. Un laboratorio analítico, del tipo de trabajo independiente de HPLC asociado a los análisis públicos de péptidos, le informa sobre la muestra que se remitió. Por sí solo, no demuestra que cada vial de un envío posterior fuera la muestra analizada.

Ese límite es útil. Mantiene la honestidad del catálogo. Un archivo pendiente se muestra como pendiente.

Los laboratorios receptores siguen siendo responsables de sus propias comprobaciones y del uso que hagan del material. Los informes de Rierink, incluido el presente, no proporcionan volúmenes de reconstitución, dosificación ni orientaciones de administración.

Toda la información y los productos tratados son exclusivamente para uso en laboratorio e investigación. No para uso humano ni veterinario. No están destinados a diagnosticar, tratar, curar ni prevenir ninguna enfermedad.