Peptaris

GLOSARIO

Términos clave de laboratorio

Estos son los términos que más aparecen en las fichas técnicas y certificados de análisis de los péptidos de investigación.

Aminoácido

Unidad básica que forma péptidos y proteínas.

Péptido

Cadena corta de aminoácidos unidos por enlaces peptídicos, en general entre 2 y 50.

Liofilización

Proceso que retira el agua de una muestra a baja temperatura y la deja como polvo estable.

Reconstitución

Paso en el laboratorio en el que el polvo liofilizado se disuelve en un líquido adecuado.

HPLC

Cromatografía líquida de alta resolución: separa los componentes de una muestra y permite calcular su pureza.

Espectrometría de masas

Técnica que mide la masa de las moléculas y confirma la identidad del compuesto.

Pureza

Porcentaje de la muestra que corresponde al compuesto declarado.

COA

Certificado de análisis: documento con los resultados de pureza e identidad de un lote.

Lote

Grupo de viales producidos y analizados juntos; se identifica con un código.

Productos para uso exclusivo en investigación de laboratorio. No aptos para consumo humano ni veterinario. Este documento es informativo y no reemplaza la ficha técnica de cada producto.