

# PROTEINASA K

 **FERMELO**

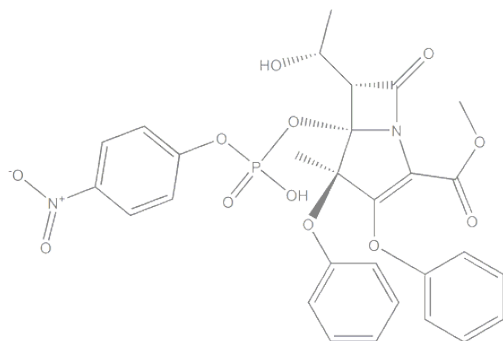


- Grado Biología Molecular.
- Libre de DNasa, RNasa, exonucleasa y endonucleasa.
- Estable en pH 4.0-12.5 y hasta 56°C.
- Compatible con extracción estándar de ADN/ARN.

**10%**  
**dcto.**  
**¡hasta agotar stock!**



## Descripción



La Proteinasa K grado biología molecular (P. album, expresada en *Pichia pastoris*) es una serina proteasa **altamente purificada y de amplio espectro**, con actividad robusta incluso en condiciones exigentes como altas temperaturas o presencia de SDS. Su extraordinaria especificidad la convierte en una **herramienta clave para la digestión de proteínas, incluidas DNasas y RNasas, durante la purificación de ácidos nucleicos**. Gracias a un 10% de descuento por tiempo limitado, ofrecemos una opción técnica robusta con un **equilibrio entre rendimiento y valor difícil de igualar**.

## Especificaciones Técnicas

Propiedad	Valor
Origen	Recombinante ( <i>Tritirachium album</i> )
Actividad	≥ 30 U/mg liofilizado
Actividad específica	≥ 40 U/mg de proteína
pH óptimo	7.5 – 8.5
Rango funcional de pH	4.0 – 12.0
Rango de temperatura	20 – 65°C
Estabilidad	24 meses a -20°C
Libre de contaminantes	Sin actividad: DNasa/RNasa/exonucleasa/endonucleasa

## Datos de pedido

Cód de producto	Producto	Formato
FER00PK100MG	Proteinasa K (liofilizado)	100 mg



Promoción válida hasta agotar stock. | 10% de descuento.