

E1405



Lisozima

USO EN INVESTIGACION
IN VITRO

Presentación

- 1 vial con 200 mg de Lisozima *Highway* (E1402)

Descripción

La lisozima purificada a partir de clara de huevo de gallina, se emplea para hidrolizar el peptidoglicano de la pared celular de bacterias, siendo las bacterias Gram positivas más susceptibles que las bacterias Gram negativas.

Contiene una actividad específica de aprox. 50.000 U/mg de proteína.

Se define 1 U a la cantidad de enzima que produce la disminución de la absorbancia a 450 nm en 0,001 por minuto a pH 6.24, 25°C (*Micrococcus lysodeikticus*, como sustrato).

La enzima es activa en un amplio rango de pH (6.0 a 9.0).

Se recomienda preparar una solución de 10 mg/ml en 10 mM Tris-HCl pH: 8.0 ó en agua bidestilada estéril.

Conservación

Conservar la lisozima liofilizada (E1405) a -20°C.

CONSERVAR A - 20°C

INBIO HIGHWAY S.A.

Serrano 1414 - (7000) - Tandil - Argentina

Tel: +54 (249) 442 0193

Dir. Téc. Dra. Yanil R. Parma

Habilitado por ANMAT.

contacto@inbiohw.com.ar

www.inbiohw.com.ar



PRODUCIDO EN ARGENTINA



ES UN PRODUCTO DE

