Creative Enzymes®

Granzyme B aus Maus, rekombinant

Cat. No. NATE-0333

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	GZMB oder Granzyme-B ist ein Protein, das hauptsächlich in Granula von NK-Zellen und T-Zellen (zytotoxisch) vorkommt, es ist eine Serinprotease. Das Protein wird von NK-Zellen und T-Zellen zusammen mit dem Protein, das Poren (Perforin) bildet, sekretiert, um Apoptose in der Zielzelle herbeizuführen.

Produktinformation

Art	Maus
Herkunft	Sf9, Baculovirus-Zellen.
Form	Steril gefilterte farblose Lösung.
EC-Nummer	EC 3.4.21.79
CAS-Nummer	143180-74-9
Molekulargewicht	26.3kDa
Reinheit	> 90%
Aktivität	> 9.000 pmol/min/μg
Einheitsdefinition	Eine Einheit wird definiert als die Menge an Enzym, die 1 pmol von Boc-Ala-Ala-Asp-SBzl bei 37ºC spaltet.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	bei -20 ℃