Creative Enzymes®

Native Staphylococcus aureus Staphopain B

Cat. No. NATE-0683

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Staphopain A und B sind Teil der proteolytischen Kaskade des Staphylokokken (SPC) und können zur Gewebeinvasion und metastatischen Infektionen von Staphylococcus aureus beitragen. Staphopain A, zusammen mit Staphopain B, kann zu septischem Schock durch die Freisetzung von Bradykinin und S-Kinin aus menschlichen Kininogenen beitragen. Diese Aktivität erforderte proteolytisch aktives Staphopain A und wurde durch Staphopain B verstärkt.
Synonyme	Staphopain; EC 3.4.22.48; Staphylopain; 347841-89-8; Staphopain B; Staphylokokken-Cystein-Proteinase B; Staphylopain B; sspB

Produktinformation

Herkunft	Staphylococcus aureus
EC-Nummer	EC 3.4.22.48
CAS-Nummer	347841-89-8
Molekulargewicht	mol wt ~20 kDa by SDS-PAGE
Reinheit	> 95% (SDS-PAGE)

Lager- und Versandinformation

Lagerung	−20°C