

## **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

**Tel:** 1-631-562-8517 1-516-512-3133 **Email:** info@creative-enzymes.com

1/1