

## Native Sojabohnen-Trypsin-Inhibitor

Cat. No. NATE-0899

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Trypsin-Inhibitoren sind in einer Vielzahl von Quellen zu finden, wie Sojabohnen, menschlichem Plasma, Limabohnen und Rinderpankreas. Sojabohnen-Trypsin-Inhibitor hemmt Trypsin mole für mole und hemmt auch Chymotrypsinogen in geringerem Maße. Der Trypsin-Inhibitor aus Sojabohnen hat ein Molekulargewicht von 24.000 und besteht aus einer einzelnen Polypeptidkette, die durch zwei Disulfidbrücken vernetzt ist. Trypsin-Inhibitor wird zur Behandlung von hyperaktiven Zuständen der Bauchspeicheldrüse eingesetzt.

#### Synonyme

Trypsin-Inhibitor

### Produktinformation

<b>Art</b>	Sojabohne
<b>Herkunft</b>	Sojabohne
<b>Form</b>	Gefriergetrocknetes Pulver
<b>Molekulargewicht</b>	24 kDa
<b>Aktivität</b>	10.000 BAEE-Einheiten der Hemmung/mg Material
<b>Einheitsdefinition</b>	Die Menge des Inhibitors, die die Aktivität einer BAEE-Einheit von Trypsin reduzieren wird. Eine BAEE-Einheit von Trypsin ist die Menge des Enzyms, die bei 25°C und 253 nm einen Anstieg der Absorption um 0,001 pro Minute verursacht.

### Lager- und Versandinformation

<b>Lagerung</b>	Bei -20 °C (-4 °F) lagern
-----------------	---------------------------