

## Native Porcine Pepsin

Cat. No. PHAM-242

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Pepsin ist eines der Hauptproteine abbauenden oder proteolytischen Enzyme im Verdauungssystem. Während des Verdauungsprozesses wirkt Pepsin auf das komplexe Nahrungsprotein und zerlegt es in Peptide und Aminosäuren, die von der Darmschleimhaut leicht aufgenommen werden können. Es hilft bei Verdauungsstörungen im Allgemeinen und infolge einer beeinträchtigten Produktion von Magensaft. Es wirkt als Ergänzung bei der Behandlung von Anämie, insbesondere während einer Diät zur Gewichtsreduktion, wenn die Proteinzufuhr steigt. Es wird als Forschungswerkzeug in der Proteinanalytik und als Verdauungssirup bei Sodbrennen, saurer Verdauung und saurem Magen verwendet. Es wird auch in Tabletten zur Appetitanregung und in der Herstellung von Käse und anderen proteinhaltigen Lebensmitteln eingesetzt.

#### Synonyme

EC 3.4.23.1; Pepsin; lactiertes Pepsin; Pepsin fortior; Fundus-Pepsin; Elixier lactat von Pepsin; P I; lactiertes Pepsin-Elixier; P II; Pepsin R; Pepsin D; Pepsin A

### Produktinformation

<b>Art</b>	Schweine-
<b>Herkunft</b>	Schweinemagen
<b>EC-Nummer</b>	EC 3.4.23.1
<b>CAS-Nummer</b>	9001-75-6
<b>Aktivität</b>	10000U/g