

## Taka-Diastase von *Aspergillus oryzae*

Cat. No. TADE-001

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Takadiastase ist eine Form von Diastase, die aus dem Wachstum, der Entwicklung und der Ernährung eines bestimmten mikroskopischen Pilzes, bekannt als *Aspergillus oryzae* (Koji), resultiert. Takadiastase ist nach Jōkichi Takamine benannt, der die Methode entwickelte, die zuerst für seine Extraktion verwendet wurde.

### Produktinformation

#### Herkunft

*Aspergillus oryzae*

#### Form

Leicht beiges Pulver

#### EC-Nummer

EC 3.2.1.1

#### Aktivität

~100 U/mg

#### Einheitsdefinition

Eine Einheit entspricht der Menge an Enzym, die 1 µmol Maltose pro Minute bei pH 6,0 und 25 °C freisetzt.

### Lager- und Versandinformation

#### Lagerung

2-8°C