

## ネイティブアスペルギルス・オリゼー・タンナーゼ

Cat. No. NATE-1078

Lot. No. (See product label)

## はじめに

## □明

タンナーゼは、タンニン酸の加水分解を触媒し、ガリック酸とグルコースを生成します。

## 別名

タンナーゼ; 9025-71-2; タンニンアシルヒドロラーゼ

## 製品情報

## 由来

アスペルギルス・オリゼー

## 外□

灰褐色 - 茶色、結晶 - 粉末

## EC番号

EC 3.1.1.20

## CAS登□番号

9025-71-2

## 分子量

about 200,000

## 活性

30以上の単位/ mg

## 等電点

4

## 最適pH

5.5

## 最適温度

30 - 40度C

## 単位定義

1ユニットは、30度CおよびpH 5.5で1マイクロモルのタンニン酸のエステル結合を加水分解するのに必要な酵素の量として定義されます。

## 保管・発送情報

## 保存方法

2-10度Cで保管してください。