Creative Enzymes®

ネイティブリグニンペルオキシダーゼ

Cat. No. NATE-0396

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	リグニンペルオキシダーゼは、リグニンが植物の壁の構造成分として分解される過程であるリグニノリティックサイクルにおいて重要な役割を果たす真菌酵素です。
別名	リグニンペルオキシダーゼ; ジアリルプロパン酸素化酵素; リグニナーゼ I; ジアリルプロパンペルオキシダーゼ; ジアリルプロパン:酸素、過酸化水素オキシドレダクターゼ (C-C結合切断); LiP; 42613-30-9

製品情報

形態	パウダー; ややベージュ
CAS登□番号	93792-13-3
活性	>0.1 ユニット/mg
単位定義	1ユニットは、pH 3.0および30°Cで1μmoleの3.4-ジメトキシベンジルアルコールを酸化する酵素の量に相当します。

使用法とパッケージング

包装	底なしのガラス瓶。内容物は□入された融合コーンの中にあります。

保管・発送情報

保存方法	−20°C