

## 5'-オキソアベランチンシクラーゼ

Cat. No. EXWM-4983

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** アフラトキシンを生成するカビ *Aspergillus parasiticus* から分離されました。この酵素は、パージコナールをパージコロリン B に置換する反応も触媒します (EC 4.2.1.143, パージコロリン B 合成酵素)。アフラトキシンの生合成に関与しています。

**別名** OAVNシクラーゼ; 5'-オキソアベランチン水分解酵素 [(2'S,5'S)-アベリユフィン形成]

### 製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC番号** EC 4.2.1.142

**反応** 5'-オキソアベランチン = (1'S,5'S)-アベラフィン + H<sub>2</sub>O

**備考** このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5~9週間です。ご要望に応じてカスタム生産が可能です。

### 保管・発送情報

**保存方法** 短期間は +4 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。