

## イソフラボン 7-O-グルコシルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2395

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** 4'-メトキシイソフラボンであるバイオカニンAとフォルモノネチン、さらに4'-ヒドロキシイソフラボンであるゲニステインとダイゼインは、アクセプターとして作用することができます。この酵素は、イソフラパノン、フラボン、フラパノン、フラパノール、またはクマリンには作用しません。

**別名** ウリジン二リン酸グルコース-イソフラボン7-O-グルコシルトランスフェラーゼ; UDPグルコース-フラボノイド7-O-グルコシルトランスフェラーゼ; UDPグルコース:イソフラボン7-O-グルコシルトランスフェラーゼ

### 製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC番号** EC 2.4.1.170

**CAS登録番号** 97089-62-8

**反応** UDP-グルコース + イソフラボン = UDP + イソフラボン 7-O-β-D-グルコシド

**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** 短期間の保管は +4 °C で行ってください。長期間の保管は -20 °C~-80 °C で行ってください。