Creative Enzymes®

# アリルマロネート脱炭酸酵素

*Cat. No. EXWM-4824*

*Lot. No.* (See product label)

## *はじめに*

| | |
|---|---|
| *□明* | この酵素は、炭素-炭素結合を切断するカルボキシ一リラ一ゼに特に属するリラ一ゼのファミリ一に属しています。 |
| *別名* | AMDASE; 2-アリル-2-メチルマロン酸カルボキシラ一ゼ; 2-アリル-2-メチルマロン酸カルボキシラ一ゼ (2-アリルプロピオン酸生成) |

## *製品情報*

| | |
|---|---|
| *形態* | 液体または凍結乾燥粉末 |
| ***EC番号*** | EC 4.1.1.76 |
| ***CAS登□番号*** | 144713-36-0 |
| *反□* | 2-アリル-2-メチルマロン酸エステル = 2-アリルプロパノ酸エステル + CO2 |
| *備考* | このアイテムはカスタム生産が必要で、リ一ドタイムは5□9週間です。ご要望に□じてカスタム生産が可能です。 |

## *保管・発送情報*

| | |
|---|---|
| *保存方法* | 短期保存の場合は+4 ℃で保管してください。長期保存の場合は-20 ℃~-80 ℃で保管してください。 |