Creative Enzymes®

トランス-アコニテート 2-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1740

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	また、シス-アコニテート、イソクエン酸、クエン酸のメチルモノエステルの形成も触媒しますが、より□くなります。大腸菌由来の酵素は(E)-3-(メトキシカルボニル)-ペン-2-エンジオエートを生成しますが、酵母由来の酵素は(E)-2-(メトキシカルボニルメチル)プテンジオエートを生成するため、別の酵素として分類されます（参照: EC 2.1.1.145、trans-アコニテート3-メチ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 2.1.1.144
CAS登□番号	235107-12-7
反□	S-アデノシル-L-メチオニン + トランス-アコニテート = S-アデノシル-L-ホモシステイン + (E)-3-(メトキシカルボニル)ペント-2-エンジオエート
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□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。