

CoA:オキサレート CoA-トランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-3414

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 大腸菌 (*Escherichia coli*) および酢酸菌 (*Acetobacter aceti*) から特定された酵素は、
フォルミル-CoAおよびオキサレート (EC 2.8.3.16、フォルミル-CoAトランスフェラーゼ)
またはフォルミル-CoAおよびアセテートを使用することもできるが、特異的活性は著しく低下している。

別名 アセチルCoA + オキサレート = アセテート + オキサリルCoA
アセチルCoA トランスフェラーゼ; アセチル-CoA オキサレート CoA-トランスフェラーゼ; ACOCT; YfdE; UctC

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.8.3.19

反応 $\text{アセチルCoA} + \text{オキサレート} = \text{アセテート} + \text{オキサリルCoA}$

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。