

アピオース 1-レダクターゼ

Cat. No. EXWM-0017

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は酸化還元酵素のファミリーに属し、特にNAD+またはNADP+を受容体として使用するドナーのCH-OH基に作用するものです。この酵素クラスの系統名はD-apiitol:NAD+ 1-酸化還元酵素です。一般的に使用される他の名前にはD-apiose還元酵素およびD-apiitol還元酵素が含まれます。

別名 D-アピオース還元酵素; D-アピトール還元酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.1.1.114

CAS登録番号 37250-45-6

反応 D-apiitol + NAD+ = D-apiose + NADH + H+

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。