Creative Enzymes®

L-アラビノース 1-デヒドロゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0331

Lot. No. (See product label)

はじめに

□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L-アラビノース:NAD+ 1-酸化還元酵素です。この酵素はアスコルビン酸およびアルダレートの代謝に関与しています。

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.1.1.46
CAS登□番号	9028-52-8
反□	L-アラビノース + NAD+ = L-アラビノノ-1,4-ラクトン + 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□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 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。