

L-アラビノノラクトナーゼ

Cat. No. EXWM-3442

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は加水分解酵素のファミリーに属し、特にカルボン酸エステル結合に作用するものです。この酵素クラスの系統名はL-アラビノノ-1,4-ラクトン ラクトノヒドラーゼです。この酵素はアスコルビン酸およびアルダラ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 3.1.1.15

CAS登録番号 9025-95-0

反応 L-アラビノノ-1,4-ラクトン + H₂O = L-アラビノネート

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。