

サーモスパーミン合成酵素

Cat. No. EXWM-2817

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は、植物の維管束組織における木部導管要素の適切な機能にとって重要です。

別名 TSPMS; ACL5; SAC51

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.5.1.79

反応
$$\text{S-アデノシル 3-(メチルチオ)プロピルアミン} + \text{スペルミジン} = \text{S-メチル-5'-チオアデノシン} + \text{サーモスペルミン} + \text{H}^+$$

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。