

サリチル酸デカルボキシラーゼ

Cat. No. EXWM-4841

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 逆の方向では、酵素はフェノールの位置選択的カルボキシル化を触媒し、化学量論的な量のサリチル酸塩を生成します。また、酵素は2,4-ジヒドロキシベンゾエート、2,6-ジヒドロキシベンゾエート、2,3-ジヒドロキシベンゾエートおよび4-アミノサリチル酸塩の可逆的脱カルボキシル化も触媒します。

別名 サリチル酸デカルボキシラーゼ; Scd

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.1.1.91

反応 サリチル酸塩 = フェノール + CO₂

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。