

Salicylat-Decarboxylase

Cat. No. EXWM-4841

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

In umgekehrter Richtung katalysiert das Enzym die regioselektive Carboxylierung von Phenol in stöchiometrische Mengen von Salicylat. Das Enzym katalysiert auch die reversible Decarboxylierung von 2,4-Dihydroxybenzoat, 2,6-Dihydroxybenzoat, 2,3-Dihydroxybenzoat und 4-Aminosalicylat.

Synonyme

Salicylsäure-Decarboxylase; Scd

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 4.1.1.91

Reaktion

salicylat = phenol + CO₂

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.