

Pantothenoylcystein-Decarboxylase

Cat. No. EXWM-4774

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Lyasen, speziell zu den Carboxy-Lyasen, die Kohlenstoff-Kohlenstoff-Bindungen spalten. Dieses Enzym ist an der Biosynthese von Pantothersäure und CoA beteiligt.

Synonyme

pantothenylcystein-Decarboxylase; N-[(R)-Pantothenoyl]-L-Cystein-Carboxy-Lyase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 4.1.1.30

CAS-Nummer

9024-65-1

Reaktion

N-[(R)-Pantothenoyl]-L-Cystein = Pantethein + 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.