

dehydro-L-gulonat-Decarboxylase

Cat. No. EXWM-4778

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 den Interkonversionen von Pentosen und Glucuronaten beteiligt.

Synonyme

keto-L-gulonat-Decarboxylase; 3-keto-L-gulonat-Decarboxylase; 3-Dehydro-L-gulonat-Carboxy-Lyase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 4.1.1.34

CAS-Nummer

9024-67-3

Reaktion

3-Dehydro-L-gulonat = L-Xylulose + 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.