

2-Dehydro-3-deoxy-L-arabinonat-Dehydratase

Cat. No. EXWM-5032

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Lyasen, speziell zu den Hydro-Lyasen, die Kohlenstoff-Sauerstoff-Bindungen spalten. Dieses Enzym ist am Metabolismus von Ascorbat und Aldarat beteiligt.

Synonyme

2-Keto-3-deoxy-L-arabinonat-Dehydratase; 2-Dehydro-3-deoxy-L-arabinonat-Hydrolyase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 4.2.1.43

CAS-Nummer

37263-10-8

Reaktion

2-Dehydro-3-deoxy-L-arabinonate = 2,5-Dioxopentanoat + H₂O

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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.