

Xylonat-Dehydratase

Cat. No. EXWM-5067

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 an den Interkonversionen von Pentosen und Glucuronaten beteiligt.

Synonyme

D-Xylo-Aldonat-Dehydratase; D-Xylonat-Dehydratase; D-Xylonat-Hydrolyase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 4.2.1.82

CAS-Nummer

84788-77-2

Reaktion

D-Xylonat = 2-Dehydro-3-deoxy-D-Xylonat + H₂O

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.