

## 2-Dehydro-3-deoxy-D-Pentonat Aldolase

Cat. No. EXWM-4867

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Lyasen, speziell den Aldehyd-Lyasen, die Kohlenstoff-Kohlenstoff-Bindungen spalten. Dieses Enzym ist an den Interkonversionen von Pentosen und Glucuronaten beteiligt.

#### Synonyme

2-Keto-3-deoxy-D-pentonat Aldolase; 3-Deoxy-D-Pentulosonsäure Aldolase; 2-Dehydro-3-deoxy-D-pentonat Glykolaldehyd-Lyase

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 4.1.2.28

#### CAS-Nummer

55326-36-8

#### Reaktion

2-Dehydro-3-deoxy-D-Pentonat = Pyruvat + Glykolaldehyd

#### 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.