

## Transaldolase

Cat. No. EXWM-2029

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Transaldolase ist ein Enzym (EC 2.2.1.2) der nicht-oxidativen Phase des Pentosephosphatwegs. Bei Menschen wird Transaldolase durch das TALDO1-Gen kodiert.

#### Synonyme

dihydroxyacetontransferase; dihydroxyacetone-synthase; Formaldehyd-Transketolase

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 2.2.1.2

#### CAS-Nummer

9014-46-4

#### Reaktion

sedoheptulose 7-phosphat + D-Glycerinaldehyd 3-phosphat = D-Erythrose 4-phosphat + D-Fruktose 6-phosphat

#### 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.