

## Tartronat-Semialdehyd-Synthase

Cat. No. EXWM-4792

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Ein Flavoprotein.

#### Synonyme

tartronat-Semialdehyd-Carboxylase; Glyoxylat-Carboligase; Glyoxylsäure-Carboligase; Hydroxymalonsäure-Semialdehyd-Carboxylase; Tartronat-Semialdehyd-Carboxylase; Glyoxalat-Carboligase; Glyoxylat-Carboxy-Lyase (dimerisierend); Glyoxylat-Carboxy-Lyase (dimerisierend; tartronat-Semialdehyd-bildend)

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 4.1.1.47

#### CAS-Nummer

9027-24-1

#### Reaktion

$2 \text{ Glyoxylat} = 2 \text{-Hydroxy-3-oxopropanoat} + \text{CO}_2$

#### Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung 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.