

Thiosulfat-Dehydrogenase (Quinon)

Cat. No. EXWM-1677

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Die Reaktion kann auch mit Ferricyanid als Elektronenakzeptor ablaufen, jedoch langsamer. Im Gegensatz zu EC 1.8.2.2, Thiosulfat-Dehydrogenase, kann dieses Enzym Cytochrom c nicht als Akzeptor nutzen.

Synonyme

thiosulfat:Quinon-Oxidoreduktase; Thiosulfat:Quinon-Oxidoreduktase; Thiosulfat-Oxidoreduktase, tetrathionatbildend; TQO

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.8.5.2

Reaktion

2 Thiosulfat + 6-Decylubiquinon = Tetrathionat + 6-Decylubiquinol

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.