Creative Enzymes®

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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.