

Thiosulfatdehydrogenase

Cat. No. EXWM-1655

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Oxidoreduktasen, insbesondere zu denen, die auf eine Schwefelgruppe von Donoren mit einem Cytochrom als Akzeptor wirken.

Synonyme

tetrathionat-Synthase; Thiosulfat-Oxidase; Thiosulfat-oxidierendes Enzym; Thiosulfat-Akzeptor-Oxidoreduktase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.8.2.2

CAS-Nummer

9076-88-4

Reaktion

$2 \text{ Thiosulfat} + 2 \text{ Ferricytochrom c} = \text{Tetrathionat} + 2 \text{ Ferrocyclochrom c}$

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.