

Spermidin-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-1573

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Ein Flavohemoprotein (FAD). Ferricyanid, 2,6-Dichlorindophenol und Cytochrom c können als Akzeptoren wirken. 4-Aminobutanal kondensiert nicht-enzymatisch zu 1-Pyrroline.

Synonyme

spermidin:(Akzeptor) Oxidoreduktase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.5.99.6

CAS-Nummer

9076-64-6

Reaktion

spermidin + Akzeptor + H₂O = propane-1,3-diamin + 4-Aminobutanal + reduzierter Akzeptor

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, 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.