Creative Enzymes®

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