Creative Enzymes®

L-Methionin (R)-S-Oxid-Reduktase

Cat. No. EXWM-1669

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Benötigt NADPH. Im Gegensatz zu EC 1.8.4.12, Peptid-Methionin (R)-S-Oxid-Reduktase, kann dieses Enzym kein peptidgebundenes Methionin (R)-S-Oxid als Substrat verwenden. Unterscheidet sich von EC 1.8.4.13, L-Methionin (S)-S-Oxid, da L-Methionin (S)-S-Oxid kein Substrat ist.
Synonyme	fRMsr; FRMsr; freie Met-R-(o) Reduktase; freie Methionin (R)-S-Oxid Reduktase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.8.4.14
CAS-Nummer	945954-12-1
Reaktion	L-Methionin + Thioredoxin-Disulfid + H2O = L-Methionin (R)-S-Oxid + Thioredoxin
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 ℃.