Creative Enzymes®

D-Octopin-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-1495

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	In umgekehrter Richtung wirkt es auch auf L-Ornithin, L-Lysin und L-Histidin.
Synonyme	D-Oktopin-Synthase; Oktopin-Dehydrogenase; Oktopin:NAD+ Oxidoreduktase; ODH; 2-N-(D-1-Carboxyethyl)-L-Arginin:NAD+ Oxidoreduktase (L-Arginin-bildend)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.5.1.11
CAS-Nummer	37256-27-2
Reaktion	N2-(D-1-Carboxyethyl)-L-Arginin + NAD+ + H2O = L-Arginin + Pyruvat + NADH + H+
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 ℃.