Creative Enzymes®

FMN-Reduktase [NAD(P)H]

Cat. No. EXWM-1520

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Enthält FMN. Das Enzym kann NADH und NADPH mit ähnlichen Reaktionsraten nutzen. Anders als EC 1.5.1.42, FMN-Reduktase (NADH) und EC 1.5.1.38, FMN-Reduktase (NADPH). Das lumineszierende Bakterium Vibrio harveyi besitzt alle drei Enzyme. Reduziert auch Riboflavin und FAD, jedoch langsamer.
Synonyme	FRG

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.5.1.39
Reaktion	FMNH2 + NAD(P)+ = FMN + NAD(P)H + 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 ℃.