Creative Enzymes®

Ureidoglykolat-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-0059

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym gehört zur Familie der Oxidoreduktasen, insbesondere zu denen, die auf die CH-OH-Gruppe des Donors mit NAD+ oder NADP+ als Akzeptor wirken. Der systematische Name dieser Enzymklasse ist (S)-Ureidoglycolat:NAD(P)+-Oxidoreduktase. Dieses Enzym ist am Purinstoffwechsel beteiligt.

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.1.1.154
CAS-Nummer	62213-62-1
Reaktion	(S)-Ureidoglykolat + NAD(P)+ = Oxalurät + NAD(P)H + H+
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung, 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 ℃.