Creative Enzymes®

15-Hydroxyprostaglandin-D-Dehydrogenase (NADP+)

Cat. No. EXWM-0099

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Spezifisch für Prostaglandine D [vgl. EC 1.1.1.141 15-Hydroxyprostaglandin-Dehydrogenase (NAD+) und EC 1.1.1.197 15-Hydroxyprostaglandin-Dehydrogenase (NADP+)].
Synonyme	Prostaglandin-D 15-Dehydrogenase (NADP); Dehydrogenase, Prostaglandin D2; NADP-PGD2-Dehydrogenase; Dehydrogenase, 15-Hydroxyprostaglandin (Nicotinamid-Adenin-Dinukleotid-Phosphat); 15-Hydroxy PGD2-Dehydrogenase; 15-Hydroxyprostaglandin-Dehydrogenase (NADP); NADP-abhängige 15-Hydroxyprostaglandin-Dehydrogenase; Prostaglandin D2-Dehydrogenase; NADP-gebundene 15-Hydroxyprostaglandin-Dehydrogenase; NADP-spezifische 15-Hydroxyprostaglandin-Dehydrogenase; NADP-gebundene Prostaglandin D2-Dehydrogenase; 15-Hydroxyprostaglandin-D-Dehydrogenase (NADP)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.1.1.196
CAS-Nummer	84399-95-1
Reaktion	(5Z,13E)-(15S)-9α,15-dihydroxy-11-oxoprosta-5,13-dienoate + NADP+ = (5Z,13E)-9α-hydroxy-11,15-dioxoprosta-5,13-dienoate + NADPH + 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 ℃.