

Prostaglandin-D-Synthase

Cat. No. EXWM-5510

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Bringt die Eröffnung der Epidioxy-Brücke mit sich. Einige Enzyme benötigen

Glutathion.

Synonyme prostaglandin-H2 Δ-Isomerase; prostaglandin-R-Prostaglandin D-Isomerase; PGH-

PGD-Isomerase(5,13)-(15S)-9 α ,11 α -Epidioxy-15-hydroxyprosta-5,13-dienoate Δ -Isomerase (inkorrekt); (5,13)-(15S)-9 α ,11 α -Epidioxy-15-hydroxyprosta-5,13-dienoate D-Isomerase; Prostaglandin-Endoperoxid Δ -Isomerase; Prostaglandin D-

Synthetase

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 5.3.99.2

CAS-Nummer 65802-85-9

 $\textbf{Reaktion} \hspace{1.5cm} (5Z,13E,15S)-9\alpha,11\alpha-epidioxy-15-hydroxyprosta-5,13-dienoate = (5Z,13E,15S)-10-hydroxyprosta-5,13-dienoate = (5Z,13E,15S)-10-hydroxyprosta-6,13-dienoate = (5Z,13E,15S)-10-hydroxyprosta-6,13-dien$

 9α ,15-dihydroxy-11-oxoprosta-5,13-dienoate

Hinweise Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit

beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen

1/1

maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20

°C~-80 °C.

Tel: 1-631-562-8517 1-516-512-3133 **Email:** info@creative-enzymes.com