Creative Enzymes®

Pyrimidin-Oxygenase

Cat. No. EXWM-1056

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	In vitro wird das Produkt (Z)-3-Ureidoacrylatperoxid spontan zu Ureidoacrylat reduziert. Teil des Rut-Pyrimidin-Katabolismuswegs.
Synonyme	RutA

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.14.99.46
Reaktion	(1) Uracil + FMNH2 + O2 = (Z)-3-Ureidoacrylat-Peroxid + FMN; (2) Thymin + FMNH2 + O2 = (Z)-2-Methylureidoacrylat-Peroxid + FMN
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, 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 ℃.