Creative Enzymes®

Ureidoglykolat-Amidohydrolase

Cat. No. EXWM-4396

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Pflanzenenzym ist an der Abbau von Ureidoglycolat beteiligt, einem Zwischenprodukt des Purinabbaus. Nicht zu verwechseln mit EC 4.3.2.3, Ureidoglycolat-Lyase, die Harnstoff anstelle von Ammoniak freisetzt.
Synonyme	Ureidoglykolat-Hydrolase; UAH (Genname)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.5.1.116
CAS-Nummer	115629-07-7
Reaktion	(S)-Ureidoglycolat + H2O = Glyoxylat + 2 NH3 + CO2
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 ℃.