Creative Enzymes®

Linamarin-Synthase

Cat. No. EXWM-2606

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym glukosylisiert die Cyanohydrine von Butanon und Pentan-3-on sowie das von Aceton.
Synonyme	uridin-diphosphoglucose-Keton-Glucosyltransferase; Uridin-Diphosphat-Glukose-Keton-Cyanohydrin β-Glucosyltransferase; UDP-Glukose-Keton-Cyanohydrin-Glucosyltransferase; UDP-Glukose:Keton-Cyanohydrin β-Glucosyltransferase; Uridin-Diphosphoglucose-Keton-Cyanohydrin-Glucosyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.1.63
CAS-Nummer	37277-68-2
Reaktion	UDP-Glucose + 2-Hydroxy-2-methylpropanenitril = UDP + Linamarin
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 ℃.