

## Linamarin-Synthase

Cat. No. EXWM-2606

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Das Enzym glukosyliert die Cyanohydrine von Butanon und Pentan-3-on sowie das von Aceton.

#### Synonyme

uridin-diphosphoglucose-Keton-Glucosyltransferase; Uridin-Diphosphat-Glukose-Keton-Cyanhydrin  $\beta$ -Glucosyltransferase; UDP-Glukose-Keton-Cyanhydrin-Glucosyltransferase; UDP-Glukose:Keton-Cyanhydrin  $\beta$ -Glucosyltransferase; Uridin-Diphosphoglucose-Keton-Cyanhydrin-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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.