Creative Enzymes®

indoxyl-UDPG-Glucosyltransferase

Cat. No. EXWM-2449

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Wirkt auch in begrenztem Umfang auf 4-, 5-, 6- und 7-Hydroxyindol. Nach enzymatischer oder chemischer Hydrolyse bildet Indikan Indoxyl, das wiederum in Gegenwart von Sauerstoff zum Farbstoff Indigo umgewandelt wird.
Synonyme	indoxyl-UDPG-Glucosyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.1.220
CAS-Nummer	258339-72-9
Reaktion	UDP-Glukose + Indoxyl = UDP + Indikan
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 ℃.