

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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.