Creative Enzymes®

Glucosidase 3-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-0446

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Ein Flavoprotein (FAD). Das Enzym wirkt auf D-Glukose, D-Galaktose, D-Glucoside und D-Galaktoside, aber D-Glucoside reagieren schneller als D-Galaktoside.
Synonyme	D-Glucosid 3-Dehydrogenase; D-Aldohexopyranosid-Dehydrogenase; D-Aldohexosid:Cytochrom c-Oxidoreduktase; D-Glucosid 3-Dehydrogenase; Hexopyranosid-Cytochrom c-Oxidoreduktase; D-Aldohexosid:(Akzeptor) 3-Oxidoreduktase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.1.99.13
CAS-Nummer	9031-74-7
Reaktion	sucrose + Akzeptor = 3-Dehydro-α-D-glucosyl-β-D-fructofuranosid + reduzierter Akzeptor
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 ℃.