Creative Enzymes®

D-Xylose-Reduktase

Cat. No. EXWM-0218

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Xylose-Reduktase katalysiert die erste Reaktion im Xylose-Nutzungsweg, die NAD(P)H-abhängige Reduktion von Xylose zu Xylit.
Synonyme	XylR; XyrA; msXR; dsXR; monospezifische Xylose-Reduktase; dual-spezifische Xylose-Reduktase; NAD(P)H-abhängige Xylose-Reduktase; Xylose-Reduktase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.1.1.307
Reaktion	xylitol + NAD(P)+ = D-Xylose + NAD(P)H + H+
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 ℃.