

D-Xylose 1-Dehydrogenase (NADP+)

Cat. No. EXWM-0082

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Wirkt auch langsamer auf L-Arabinose und D-Ribose.

Synonyme

D-Xylose (Nicotinamid-Adenin-Dinukleotid-Phosphat) Dehydrogenase; D-Xylose-NADP Dehydrogenase; D-Xylose:NADP+ Oxidoreduktase; D-Xylose 1-Dehydrogenase (NADP)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.1.1.179

CAS-Nummer

83534-37-6

Reaktion

$D\text{-Xylose} + \text{NADP}^+ = D\text{-Xylono-1,5-Lacton} + \text{NADPH} + \text{H}^+$

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