Creative Enzymes®

endo-1,3-β-xylanase

Cat. No. EXWM-3895

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym kommt hauptsächlich in marinen Bakterien vor, die das β(1,3)-Xylan abbauen, das in der Zellwand einiger grüner und roter Algen zu finden ist. Das Enzym produziert hauptsächlich Xylobiose, Xylotriose und Xylotetraose.
Synonyme	xylanase (mehrdeutig); endo-1,3-β-xylosidase (irreführend); 1,3-β-xylanase; 1,3-xylanase; β-1,3-xylanase; endo-β-1,3-xylanase; 1,3-β-D-xylan xylanohydrolase; xylan endo-1,3-β-xylosidase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.2.1.32
CAS-Nummer	9025-55-2
Reaktion	Zufällige Endohydrolyse von (1→3)-β-D-glycosidischen Bindungen in (1→3)-β-D-Xylanen
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 ℃.