Creative Enzymes®

nicht-reduzierendes Ende α-L-Arabinofuranosidase

Cat. No. EXWM-3918

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym wirkt auf α-L-Arabinofuranoside, α-L-Arabinan, die (1,3)- und/oder (1,5)-Verknüpfungen enthalten, Arabinoxylane und Arabinogalactane. Einige β-Galactosidasen (EC 3.2.1.23) und β-D-Fucosidasen (EC 3.2.1.38) hydrolysieren ebenfalls α-L-Arabinoside. vgl. EC 3.2.1.185, nicht-reduzierende End-β-L-Arabinofuranosidase.
Synonyme	arabinosidase (mehrdeutig); α-arabinosidase; α-L-arabinosidase; α-arabinofuranosidase; polysaccharid α-L-arabinofuranosidase; α-L-arabinofuranosidase-hydrolase; L-arabinosidase (mehrdeutig); α-L-arabinanase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.2.1.55
CAS-Nummer	9067-74-7
Reaktion	Hydrolyse von terminalen nicht-reduzierenden α-L-arabinofuranosid-Resten in α-L-arabinosiden.
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 ℃.