

exo- α -sialidase

Cat. No. EXWM-3863

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym wirkt nicht auf 4-O-acetylierte Sialinsäuren. endo- α -Sialidase-Aktivität ist als EC 3.2.1.129, endo- α -Sialidase aufgeführt. Siehe auch EC 4.2.2.15 Anhydrosialidase.

Synonyme

neuraminidase; sialidase; α -neuraminidase; acetylneuraminidase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.2.1.18

CAS-Nummer

9001-67-6

Reaktion

Hydrolyse von α -(2 $\rightarrow$ 3)-, α -(2 $\rightarrow$ 6)-, α -(2 $\rightarrow$ 8)- glykosidischen Bindungen von terminalen Sialinsäureresten in Oligosacchariden, Glykoproteinen, Glykolipiden, Colominensäure und synthetischen Substraten

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine individuelle Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen individuell produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.