Creative Enzymes®

sialat O-Acetylesterase

Cat. No. EXWM-3481

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Wirken auf freie und glycosidisch gebundene N-Acetyl- oder N-Glycoloyl-Neuraminsäure; wirken hauptsächlich auf die 4-O- und 9-O-Acetylgruppen. Wirken auch auf einige andere O-Acetylester, sowohl zyklische als auch acyklische Verbindungen, die keine Sialinsäuren sind.
Synonyme	N-Acetylneuraminat-Acetyltransferase; Sialat 9(4)-O-Acetylesterase; Sialidase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.1.1.53
CAS-Nummer	89400-31-7
Reaktion	N-Acetyl-O-acetylneuraminsäure + H2O = N-Acetylneuraminsäure + Acetat
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 ℃.