

N-Acetylglucosamin-1-phosphodiester α -N-Acetylglucosaminidase

Cat. No. EXWM-3729

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Wirkt auf eine Vielzahl von Verbindungen, bei denen N-Acetyl-D-Glucosamin α-

verknüpft ist mit einer Phosphatgruppe, einschließlich der biosynthetischen Zwischenprodukte der hochmannosehaltigen Oligosaccharidkomponenten einiger lysosomaler Enzyme und der Produkte von EC 2.7.8.17 UDP-N-Acetylglucosamin-

lysosomale-Enzym N-Acetylglucosaminphosphotransferase.

Synonyme α-N-Acetylglucosaminyl-Phosphodiesterase; lysosomale α-N-

Acetylglucosaminidase; Phosphodiester-Glycosidase; α -N-Acetyl-D-glucosamin-1-phosphodiester N-Acetylglucosaminidase; 2-Acetamido-2-deoxy- α -D-Glukose 1-

Phosphodiester Acetamidodeoxyglucohydrolase

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 3.1.4.45

CAS-Nummer 75788-84-0

Reaktion glycoprotein N-acetyl-D-glucosaminyl-phospho-D-mannose + H2O = N-acetyl-D-

glucosamin + glycoprotein phospho-D-mannose

Hinweise Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit

beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen

1/1

maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

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

°C~-80 °C.

Tel: 1-631-562-8517 1-516-512-3133 **Email:** info@creative-enzymes.com