Creative Enzymes®

Aminoglykosid 3-N-Acetyltransferase

Cat. No. EXWM-2262

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Anders als EC 2.3.1.60 Gentamicin 3-N-Acetyltransferase. Eine Vielzahl von Antibiotika, die den 2-Deoxystreptamin-Ring enthalten, kann als Akzeptoren wirken, einschließlich Gentamicin, Kanamycin, Tobramycin, Neomycin und Apramycin.
Synonyme	3-Aminoglykosid-Acetyltransferase; 3-N-Aminoglykosid-Acetyltransferase; Aminoglykosid N3-Acetyltransferase; Acetyl-CoA:2-Desoxystreptamin-Antibiotikum N3'-Acetyltransferase (falsch); Aminoglykosid N3'-Acetyltransferase (falsch)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.3.1.81
CAS-Nummer	60120-42-5
Reaktion	acetyl-CoA + ein 2-Deoxystreptamin-Antibiotikum = CoA + N3-Acetyl-2-Deoxystreptamin-Antibiotikum
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 ℃.