Creative Enzymes®

arylalkyl acylamidase

Cat. No. EXWM-4467

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Identifiziert in Pseudomonas putida. Strikte Spezifität für N-acetyl-arylakylamine, einschließlich N-acetyl-2-phenylethylamin, N-acetyl-3-phenylpropylamin, N-acetyldopamin, N-acetyl-Serotonin und Melatonin. Es akzeptiert auch arylalkylacetate, jedoch keine Acetanilid-Derivate, die häufige Substrate von EC 3.5.1.13, Arylacylamidase, sind.
Synonyme	aralkyl-Acylamidase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.5.1.76
Reaktion	N-Acetylarylalkylamin + H2O = arylalkylamin + 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 ℃.