

thermomycolin

Cat. No. EXWM-4156

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Eine Peptidase der Familie S8 (Subtilisin-Familie) aus dem thermophilen Pilz *Malbranchea pulchella* var. *sulfurea*, die Cys enthält, aber nicht durch p-Mercuribenzoat gehemmt wird. Sehr thermostabil. Früher in EC 3.4.21.14 enthalten.

Synonyme

thermomycolase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.4.21.65

CAS-Nummer

52233-31-5

Reaktion

Eher unspezifische Hydrolyse von Proteinen. Bevorzugte Spaltung: Ala†, Tyr†, Phe† in kleinen Molekülsubstraten.

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

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