Creative Enzymes®

kexin

Cat. No. EXWM-4152

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Eine Ca2+-aktivierte Peptidase der Peptidase-Familie S8, die Cys in der Nähe des aktiven Zysteins His enthält und durch p-Mercuribenzoat gehemmt wird. Ähnliche Enzyme kommen bei Säugetieren vor.
Synonyme	Hefe KEX2-Protease; Proteinase yscF; Prohormon-verarbeitende Endoprotease; gepaarte-basische Endopeptidase; Hefe Cystein-Proteinase F (irreführend); gepaarte-basische Endopeptidase; Andrenorphin-Gly-generierendes Enzym; Endoproteinase Kex2p; Gen KEX2 dibasische Proteinase; Kex 2p Proteinase; Kex2 Endopeptidase; Kex2 Endoprotease; Kex2 Endoproteinase; Kex2 Protease; Proteinase Kex2p; Kex2-ähnliche Vorläuferprotein-verarbeitende Endoprotease; prohormon-verarbeitende KEX2-Proteinase; prohormon-verarbeitende Proteinase; Proprotein-Konvertase; Protease KEX2; Kex2 Proteinase; Kex2-ähnliche Endoproteinase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.4.21.61
CAS-Nummer	99676-46-7
Reaktion	Spaltung von -Lys-Arg┼ und -Arg-Arg┼ Bindungen zur Verarbeitung von Hefe α-Faktor Pheromon und Killer-Toxin-Vorläufern
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 ℃.