Creative Enzymes®

シアノフィシナーゼ

Cat. No. EXWM-4056

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は分岐ポリペプチドシアノフィシンに□して非常に特異的であり、ポリ-L-アスパラギン酸やポリ-L-アルギニンを加水分解しません。ペプチダーゼファミリーS51に属するセリン型エキソペプチダーゼです。
別名	シアノフィシン分解酵素; β-Asp-Arg加水分解酵素; CGPase; CphB; CphE; シアノフィシン顆粒ポリペプチダーゼ; 細胞外CGPase

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.4.15.6
CAS登□番号	131554-16-0
反□	[L-Asp(4-L-Arg)]n + H2O = [L-Asp(4-L-Arg)]n-1 + L-Asp(4-L-Arg)
備考	このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5□9週間です。ご要望に□じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法	短期間は +4 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。