

Instrukcja

Pepton

numer katalogowy	wielkość
2024-250	250 g
2024-500	500 g
2024-1000	1000 g

Produkt przeznaczony wyłącznie do badań naukowych.

Gwarancja

Firma A&A Biotechnology udziela gwarancji na niniejszy produkt.

Firma nie gwarantuje poprawnego działania produktu w przypadku:

- odstępstwa od dostarczonego wraz z produktem protokołu
- braku zalecanego w niniejszym protokole wyposażenia i materiałów
- użycia innych odczynników niż zalecane lub które nie wchodzą w skład produktu
- użycia przeterminowanych odczynników oraz elementów produktu

Opis

Pepton jest enzymatycznym hydrolizatem wyselekcjonowanej tkanki zwierzęcej o dużej zawartości wolnych aminokwasów, niskomolekularnych peptydów i czynników wzrostu.

Powszechnie używanymi enzymami są pepsyna, papaina i pankreatyna (zawiera trypsynę).

Pepsyna - przecina łańcuch peptydowy w miejscu wiązania fenyloalaniny i leucyny.

Papaina - przecina łańcuch peptydowy w miejscu wiązania argininy, lizyny, fenyloalaniny i glicyny.

Pankreatyna - przecina łańcuch peptydowy w miejscu wiązania argininy, lizyny, tyrozyny, tryptofanu, fenyloalaniny i leucyny.

Zawiera niskie stężenie chlorku sodu, w związku z czym jest odpowiedni do hodowli komórek drożdży.

Przechowywać w temp. pokojowej z dala od wilgoci. Po użyciu szczelnie zakręcać pojemnik.

Uwaga: Podłoże zawiera związki pyłące - należy używać maseczki.



A&A BIOTECHNOLOGY

innovating life science

A&A Biotechnology, ul. Strzelca 40, 80-299 Gdańsk, Poland
tel. +48 883 323 761, +48 600 776 268
info@aabiotech.com, www.aabiotech.com

