

Peptona de Caseína Tipo III

USO

La peptona de Caseína tipo III es un digerido pancreático de caseína que contiene todos los aminoácidos que se encuentran en la caseína así como grandes fracciones peptídicas. Sus propiedades únicas de digestión y alto contenido de fosfato lo convierten en hidrolizados de elección de muchos organismos.

Características Fisicoquímicas	Especificaciones	Análisis Típico
Nitrógeno Amino (AN)	Mínimo 3.9%	4.0 %
Nitrógeno total (NT)	Mínimo 10.0%	13.20 %
AN/TN	39.0%	30.0 %
Perdida de secado	Máximo 6.0 %	3.2 %
Cenizas	Máximo 15 %	8.0 %
pH (solución al 2%)	6.5-7.5	7.1

Elementos	
Calcio	0.0185 %
Magnesio	0.009 %
Potasio	0.6%
Sodio	3.5%

Propiedades de Soporte de Crecimiento	
Agar Peptona	Satisfactorio

Análisis Microbiológico	
Cuenta estándar en placa	Menos de 5000 UFC/g
Hongos y levaduras	Menos de 100 UFC/g
Coliformes	Negativo
<i>Salmonella sp.</i>	Negativo

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

CAT. No	PRESENTACIÓN	ALMACENAMIENTO
9471	Medio deshidratado Frasco con 450 g	2-30°C
9472	Medio deshidratado Frasco con 500 g	2-30°C
9477	Medio deshidratado Cubeta con 5 Kg	2-30°C
9477A	Medio deshidratado Cubeta con 10 Kg	2-30°C
9477D	Medio deshidratado Cuñete con 25 Kg	2-30°C
9477B	Medio deshidratado Cuñete con 50 Kg	2-30°C

