



Trypton

BIOL@GIX[®]

Trypton to enzymatyczny hydrolizat białek mleka stosowany jako składnik pożywek mikrobiologicznych dostarczający peptydów i aminokwasów wspierających wzrost bakterii.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Rodzaj pak.	Ilość	Nr producenta
	B-4358	Trypton	butelka	500 g	LB-11

Opis

Trypton to jasnożółty proszek o dobrej rozpuszczalności, dający klarowny roztwór bez wytrąceń. Jest **bogatym źródłem azotu i aminokwasów**, dlatego stanowi popularny składnik pożywek do hodowli mikroorganizmów. Stosuje się go m.in. do namnażania, izolacji i identyfikacji bakterii. Trypton wykorzystuje się **do przygotowywania jałowych podłoży testowych, pożywek dla bakterii beztlenowych i mediów do badań biochemicznych**.

Opakowanie zawiera 500 g produktu.

Dane techniczne

Parametr	Trypton
Klasa	FMB
Pochodzenie	zwierzęce
Temperatura przechowywania	2-30°C
Okres trwałości	36 miesięcy
Wytrącanie fosforanów	nie

Parametr	Trypton
Azot całkowity	$\geq 12,0\%$
Azot aminowy	$\geq 4,0\%$
pH	6,0-7,0
Wilgotność	$\leq 5,0\%$
Chlorek sodu	$\leq 1,0\%$
Tryptofan	$\geq 0,8\%$
Popiół	$\leq 15,0\%$
Klarowność	klarowny
Wytrącanie alkaliczne	nie