

IPTG ***(Izopropyl- β -D-1-tiogalaktopiranozyd)***

CERTYFIKAT ANALIZY

#B35, B325 *IPTG (Izopropyl- β -1-tiogalaktopiranozyd)*

Numer Lotu: 736272

Data ważności: 01.2023

Przechowywanie: 4°C, chronić przed światłem

Opis: IPTG (izopropyl- β -D-1-tiogalaktopiranozyd) jest chemicznym analogiem laktozy, który nie jest hydrolizowany przez β -galaktozydazę. Jest stosowany podczas ekspresji białek rekombinantowych w układzie Tabora-Studiera jako induktor promotora *lac*. IPTG jest używany także w połączeniu z X-Gal w screeningu rekombinantowych klonów *E. coli* opartym o znany z plazmidów pUC18/19 system selekcji białe/niebieskie kolonie.

Parametr	Analiza	Analiza
Wygląd	Biały proszek	Spełnia
Purity	> 98%	99,54%
Rozpuszczalność	W wodzie	Spełnia

Jakość potwierdzona przez:

Justyna Leibner-Ciszak

Data: 17.07.2017

Ten dokument został wygenerowany elektronicznie i nie wymaga podpisu.

OGRANICZENIA DOTYCZĄCE ZASTOSOWANIA PRODUKTU

Ten produkt BLIRT S.A. został opracowany wyłącznie w celach badawczych. Produkt ten nie nadaje się do stosowania terapeutycznego u ludzi i zwierząt lub do diagnostyki.

WARUNKI GWARANCJI

BLIRT S.A. gwarantuje odpowiednią jakość przed upływem daty ważności zgodną ze specyfikacją podaną w certyfikacie analizy pod warunkiem, że produkt był przechowywany w oryginalnym opakowaniu w odpowiednich warunkach.

W przypadku reklamacji produktu w okresie gwarancyjnym uznanych przez BLIRT S.A. spółka zobowiązuje się do bezpłatnej wymiany produktu. BLIRT S.A. nie udziela żadnych dodatkowych gwarancji, wykluczając przy tym udzielanie jakichkolwiek innych gwarancji pośrednich lub bezpośrednich, związanych z przydatnością, sposobem i celowością użycia, wartością handlową oraz warunkami przetrzymywania, lub innymi czynnikami mogącymi mieć powiązanie w odniesieniu do produktów BLIRT S.A.

OGRANICZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI

BLIRT S.A. nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek bezpośrednie, pośrednie, przypadkowe, specjalne, moralne lub inne szkody, które mogą wyniknąć z korzystania lub niemożności korzystania z produktu.

Kupując produkt firmy BLIRT S.A., kupujący przystaje na warunki gwarancyjne z których jednoznacznie wynika iż jedyną podstawą do reklamacji i darmowej wymiany produktu jest stwierdzona wada produktu, która negatywnie wpływa na jego funkcjonalność niezgodną ze specyfikacją.