

Certyfikat kontroli jakości: Specyfikacja oraz przebieg badania do zwolnienia partii liofilizowanych szczepów mikroorganizmów.

<b>SPECYFIKACJE:</b> <b>Nazwa produktu:</b> Escherichia coli <b>Numer katalogowy:</b> 0335 <b>Numer partii:</b> 335-568** <b>Numer referencyjny:</b> ATCC 25922*** <b>Liczba pasaży od materiału referencyjnego:</b> 3 <b>Data ważności:</b> 2025/06/30	<b>INFORMACJA DOTYCZĄCA ZWOLNIENIA PARTII:</b> <b>Technolog ds. Kontroli Jakości:</b> Kavitha Gobalan <b>Data wydania:</b> 2023/06/30
---	---

<b>Wydajność</b>	
<b>Cechy makroskopowe:</b> 2 typy kolonii, obie są szare i beta-hemolityczne: jedna jest okrągła do nieregularnej, wypukła, lekko nierówna krawędź, gładka; druga jest większa, nieregularna, nisko wypukła, nierówna krawędź, poszarpana	<b>Pożywka:</b> SBAP
<b>Cechy mikroskopowe:</b> Gram ujemne proste pałeczki	<b>Metoda:</b> Barwienie Grama (1)
<b>System identyfikacyjny:</b> MALDI-TOF (1)	
Patrz załączony arkusz wyników systemu identyfikacyjnego.	
<b>Pozostałe cechy / Badania: Wyniki</b>	
(1) Oksydaza (Kovacs): ujemny Beta-glukuronidaza (bulion E. coli z MUG): dodatni (1) Ampicylina (10 mcg - Krążki do badania wrażliwości): 15–22 mm (1) Gentamycyna (10 mcg - Krążki do badania wrażliwości): 19–26 mm (1) SXT (1,25/23,75 mcg - Krążki do badania wrażliwości): 23–29 mm	[podpis nieczytelny] Amanda Kuperus Dyrektor ds. Kontroli jakości PODPIS OSOBY UPOWAŻNIONEJ
<b>**Pouczenie:</b> Ostatni(e) znak(i) numeru serii pojawiające się na etykiecie opakowania stanowią tylko numer procesu pakowania. Numer serii wskazany na niniejszym certyfikacie jest właściwym zasadniczym numerem serii.	
<b><u>Należy odnieść się do załączonej do produktu instrukcji użytkowania gdzie zawarte są dane dotyczące stosowania oraz bezpiecznej pracy z produktem</u></b>	
Poszczególne produkty są identyfikowane z uznaną kolekcją kultur. (1) Niniejsze testy są akredytowane zgodnie z ISO/IEC 17025 (*) Znak ATCC objęty licencją ATCC, znak słowny ATCC oraz znaki katalogowe ATCC są znakami handlowymi ATCC. Microbiologics, Inc. posiada licencję, by używać tych znaków oraz sprzedawać produkty pozyskane z ATCC®.	
[logo A2LA; nr certyfikatu testu 2655.01] [logo ATCCC Licensed Derivative] [logo A2LA; nr certyfikatu producenta materiału referencyjnego 2655.02]	

Bruker Daltonik MALDI Biotyper Classification Results (Wyniki klasyfikacji)

[logo Bruker]

Znaczenie wartości punktowych

Zakres	Interpretacja	Symbole	Kolor
2,00 – 3,00	Identyfikacja wysokiego stopnia pewności	(+++)	zielony
1,70 – 1,99	Identyfikacja niskiego stopnia pewności	(+)	żółty
0,00 – 1,69	Nie jest możliwa identyfikacja organizmu	(-)	czerwony

Znaczenie kategorii zgodności (A–C)

Kategoria	Interpretacja
(A)	<b>Wysoka zgodność:</b> Najlepszym dopasowaniem jest identyfikacja wysokiego stopnia pewności. Drugim najlepszym dopasowaniem jest (1) identyfikacja wysokiego stopnia pewności, w którym gatunek jest identyczny z najlepszym dopasowaniem, (2) identyfikacja niskiego stopnia pewności, w której gatunek lub rodzaj jest identyczny z najlepszym dopasowaniem, lub (3) nieustalona identyfikacja.
(B)	<b>Niska zgodność:</b> Wymagania dla wysokiej zgodności nie są spełnione. Najlepszym dopasowaniem jest identyfikacja o wysokiej lub niskiej pewności. Drugim najlepszym dopasowaniem jest (1) identyfikacja wysokiego lub niskiego stopnia pewności, w którym rodzaj jest identyczny z najlepszym dopasowaniem lub (2) nieustalona identyfikacja.
(C)	<b>Brak zgodności:</b> Wymagania dla wysokiej lub niskiej zgodności nie są spełnione.

Data/czas przygotowania próbki: 2023-06-28T14:02:15.298 KG  
Zastosowane biblioteki MSP: BDAL, Mycobacteria Library (bead method), Filamentous Fungi Library

Nazwa próbki	ID próbki	Organizm (najlepsze dopasowanie)	Wartość punktowa
G8 (+++) (A)	335-568	Escherichia coli	2,39

Komentarze:

blisko spokrewniony z Shigella / Escherichia fergusonii i w tej chwili nie do odróżnienia