

Link do produktu: <http://www.novazym.sklep.pl/aflatoxin-m1-test-p-4459.html>



AFLATOXIN M1 Test

Numer katalogowy

AFLM1-040

Opis produktu

AFLATOXIN M1 Test

Szybki test do wykrywania aflatoksyny M1 w mleku.

WSTĘP

Zestaw ten przeznaczony jest do wykrywania aflatoksyny M1 w mleku na poziomie 0,5 ppb (LOD). Bazuje na specyficznej reakcji receptor-ligand, w związku z czym cechuje go wysoka specyficzność, wysokie powinowactwo do wykrywanych substancji, wysoka czułość, dobra stabilność czy odporność na różnego rodzaju zakłócenia podczas testu.

ZASTOSOWANIE TESTU

Ten produkt jest przeznaczony do jakościowej detekcji aflatoksyny M1 w mleku.

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

1. Testy paskowe, po 8 w każdej fioletce – 5 fiolek
2. Bufor do ekstrakcji – 5 ml
3. Studzienki testowe z odczynnikami – 5 szt.
4. Pipety jednorazowe – 40 szt.

PRZECHOWYWANIE

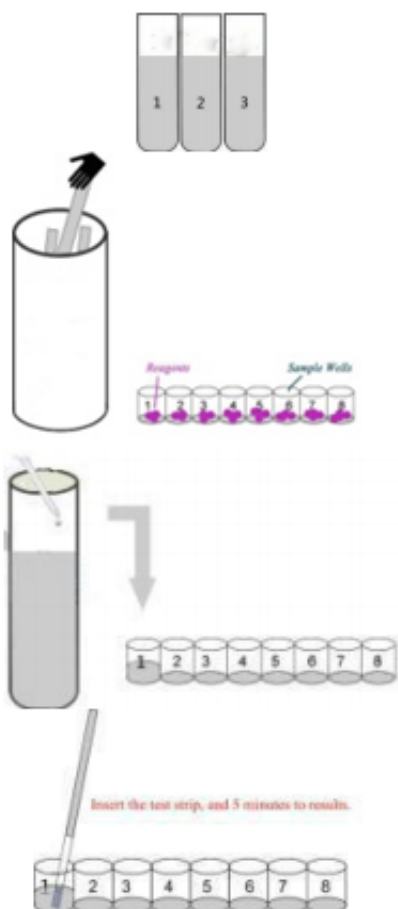
Przechowywać w chłodnych warunkach (2 - 8°C), unikać ekspozycji na światło i wilgoć, nie zamrażać.

PRÓBA

Surowe, dobrze wymieszane mleko przed testowaniem bez strętów ani skrzepów, o temperaturze pokojowej.

PROCEDURA TESTOWA

1. Przed rozpoczęciem testu przeczytaj instrukcję obsługi i doprowadź wszystkie składniki testu do temperatury pokojowej (UWAGA: próby powinny być świeże, homogenne i nie zawierać widocznych strętów).
2. Wyjmij testy z folii i użyj je w ciągu 1 godziny; nieużywane zamknij szczelnie w fioletce i umieść z powrotem w chłodnym, ciemnym i suchym miejscu.
3. Nakropl ok 200 µl mleka do studzienki i wymieszaj dokładnie powoli pipetując.
4. Po 5-minutowej inkubacji zanurz końcówkę paska końcem „MAX end” i po kolejnych 5 minutach odczytaj wynik.



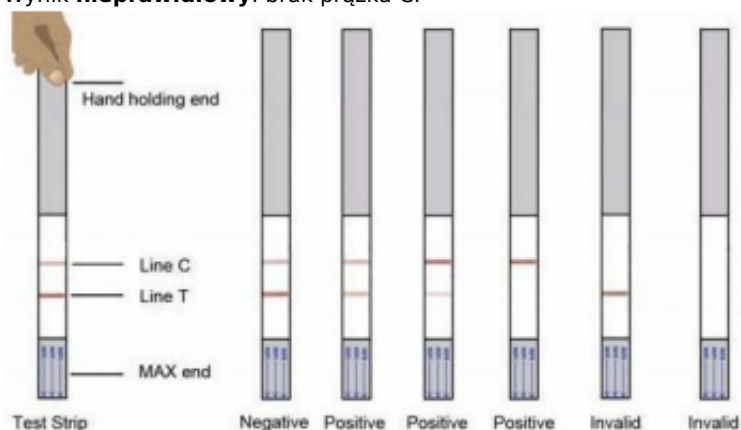
INTERPRETACJA WYNIKÓW

Wyniki powinny pojawić się w ciągu 5 minut od zanurzenia paska testowego w mieszaninie.

Wynik **negatywny**: obecność dwóch prążków, prążek T (Test) jest silniejszy od prążka C (Control).

Wynik **pozytywny**: obecność prążka C; prążek C jest mocniejszy lub taki sam, jak prążek T.

Wynik **nieprawidłowy**: brak prążka C.



ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I OSTRZEŻENIA

1. Nie korzystaj podczas testu z pasków i studzienek pochodzących z różnych partii.
2. Nie używaj testu po terminie ważności. 3. Nie dotykaj obszaru kontrolnego/testowego podczas testu.
4. Przechowuj zestaw według zaleceń.
5. Testy są jednorazowego użytku, nie używać ponownie.

OKRES TRWAŃCIE

12 miesi?cy