



United Promotions, Inc.

TIMSEN™

Doniesienia z badań

"Dla dzisiejszego rynku i jutrzejszego świata."

ŻYWY INWENTARZ

vol. 3 - Marzec 2006

DZIAŁANIE TIMSEN™ W EKSTREMALNYCH WARUNKACH

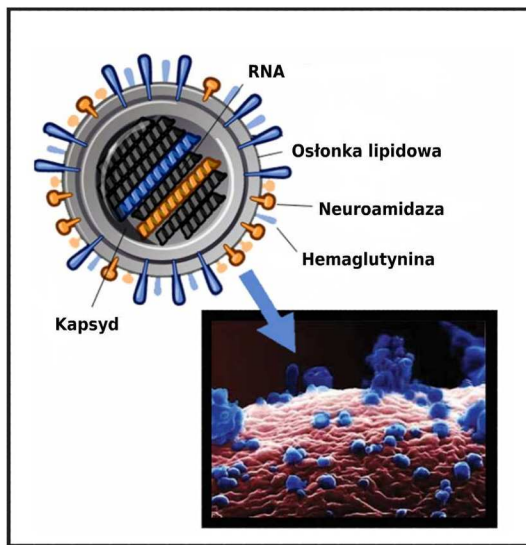
Od chwili powstania TIMSEN zapoczątkował nową formę kontroli nad mikroorganizmami i patogenami, która rzuca wyzwanie warunkom ekstremalnym, takim jak między innymi: substancja organiczna, ekstremalne temperatury oraz krańcowe poziomy pH. Obecnie TIMSEN coraz bardziej ujawnia swoją innowacyjną siłę, czego możemy być świadkami obserwując wiele różnych badań przeprowadzanych zarówno w środowisku in vitro, jak i w badaniach terenowych na całym świecie.

Jako przykład podajmy jeden z procesów sądowych prowadzonych przez rząd federalny Stanów Zjednoczonych, w tym przypadku dla „National Industries for the Blind” (instytucja zależna rządu federalnego Stanów Zjednoczonych), w trakcie którego przeprowadzono próbę skuteczności, gdzie TIMSEN przedstawiono jako środek służący redukcji i eliminacji produkcji gazów wytwarzanych przez bakterie Coli. Zgodnie z protokołem sporządzonym przez rząd federalny w próbie wykorzystano 14 galonów ludzkich odchodów w proporcji: 3 części moczu i 1 część kału (30% substancji organicznej), do których dodano dziesięć (10) gram TIMSEN i zastosowano czas oczekiwania na działanie wynoszący 14 dni przy temperaturze 29,45 °C, w porównaniu ze standardowym środkiem Weladyne 53 (81,2 gramy). Laboratorium Biologicznych Nauk Stosowanych Glendale w Kalifornii, USA, potwierdziło skuteczność działania TIMSEN, ponieważ jego obecność nie dopuściła do powstania gazu po 14 dniach, w ekstremalnych warunkach opisanych powyżej.

Kontynuując tą samą politykę prowadzenia badań i rozwoju, firma UPI udowadnia, że TIMSEN wciąż jest środkiem bezkonkurencyjnym w porównaniu z innymi produktami dostępnymi na rynku. Jako punkt odniesienia przytoczymy kilka przykładów prób, których wyniki zostały ogłoszone na forum międzynarodowym.

Próby skuteczności TIMSEN w zwalczaniu wirusa Gumboro występującego w ściółce dla piskląt zostały przeprowadzone przez doktora E.H. Chowdbury, profesora z Uniwersytetu Bangladesz, Wydział Patologii. Wyniki badań skuteczności w zwalczaniu wirusa w środowisku i wodzie pitnej, w warunkach terenowych o wysokiej koncentracji substancji organicznej były znakomite.

Profesor nadzwyczajny na Wydziale Przetwarzania Drobiu i Mikrobiologii Uniwersytetu Georgia, doktor Scott M. Russell, badał zachowanie TIMSEN w eliminowaniu bakterii: *Salmonella enteritidis*, *Staphylococcus aureus*, *Listeria monocytogenes*, *Escherichia coli* oraz w zwalczaniu mikroorganizmów powodujących rozkład padłych piskląt, takich jak: *Pseudomonas Fluorescens*, *P. putida*, *P. fragi* i *Shewanella putrefacines*, w obecności krwi, kału i pozostałości po nich, które były skażone wspomnianymi wyżej patogenami. Produkt wykazał znakomitą skuteczność w obecności substancji organicznej już przy niskim stężeniu, wynoszącym 25 ppm.



Mikrofotografia elektroniczna wirusa ptasiej grypy

Doktor Joseph Mauldin, profesor nadzwyczajny na Wydziale Nauk o Drobiu Uniwersytetu Georgia, przeprowadził badania dowodzące skuteczności TIMSEN w eliminowaniu mikroorganizmów w zabrudzonych jajach. Badanie zostało przeprowadzone przy dużej ilości kału i zakrwawionych jaj i przyniosło optymalne wyniki.



PRODUCENT:

UNITED PROMOTIONS, INC.
2030 POWERS FERRY ROAD SE
SUITE 136, ATLANTA GEORGIA USA 30339



DYSTRYBUTOR

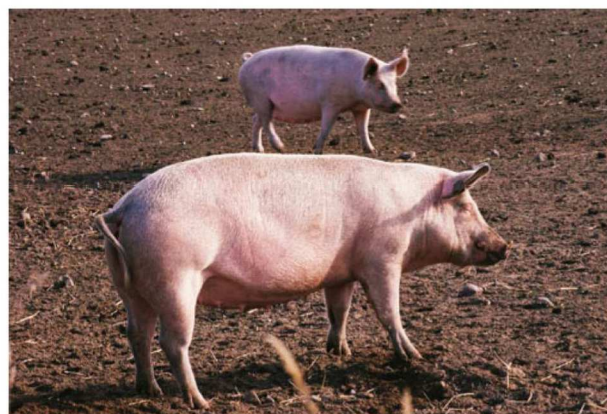
mojekurczaki.pl
internetowy sklep hodowcy

- Różne uniwersytety prowadziły badania skuteczności produktu w zwalczaniu wirusa ptasiej grypy. Uniwersytet Minnesota, Wydział Medycyny Weterynaryjnej, przeprowadził badanie skuteczności w zwalczaniu ptasiej grypy podtypu H9N9. Profesor Sagar M. Goyal zbadał działanie produktu na 8% substancję organiczną, z wykorzystaniem bydlęcej surowicy płodowej jako źródła, dowodząc raz jeszcze wysoką i szybką skuteczność TIMSEN.
- TIMSEN był przedmiotem badań nad ptasią grypą podtypu wysoce patogenicznego - H5N1. Doktor Roongroje Thanawongnuwech, doktor medycyny weterynaryjnej, oraz doktor Rachod Tantilertcharoen, magister nauk ścisłych, z Laboratorium Patologii Weterynarii i Diagnostyki Weterynaryjnej Uniwersytetu Chulalongkorn w Tajlandii, uzyskali znakomite wyniki w badaniu skuteczności TIMSEN w kontakcie z 5% substancją organiczną z wykorzystaniem bydlęcej surowicy płodowej jako źródła.

Powyższe przykłady, jak i inne odkrycia stanowią jedynie wycinek skuteczności TIMSEN w obecności substancji organicznej, ponieważ codziennie przeprowadzane są prawdziwe badania w terenie, przynoszące znakomite wyniki oraz dające satysfakcję naszym klientom.



Codziennie przeprowadzane są badania z wykorzystaniem TIMSEN



TIMSEN jest skuteczny w zwalczaniu wirusa choroby Aujeszkiego w ponad 6 logarytmach

UŻYCIE TIMSEN W KONTROLOWANIU WIRUSA DRÓG ODDECHOWYCH DROBIU

Badanie, którego celem była ocena wpływu TIMSEN poprzez „terapię aerozolową”, zostało przeprowadzone przez technika MVZ (Medico Veterinario Zootanista) Alberta Spinozę B., Kierownika Produkcji w Bakity Uruapan, Michoacam, Meksyk. Badanie wykazało skuteczność TIMSEN w zmniejszeniu obciążeń środowiska drobnoustrojami oraz, jeżeli jest odpowiednio użyty, w kontrolowaniu populacji drobnoustrojów na poziomach dróg oddechowych, ponieważ cząsteczka zawarta w środku jest wystarczająco mała, aby głęboko spenetrować i zadziałać w śluzie. Ponadto badanie wykazało, że bez dodawania leku do wody pitnej środek może zmniejszać obciążenie metaboliczne organów, które przeszkadzają w detoksykacji lub eliminacji farmaceutyków (głównie wątroby i nerek), przyczyniając się do lepszego zdrowia i tym samym optymalizując proces produkcji. Badanie przeprowadzone w Autónoma Metropolitana University w Xochimilco, Meksyk, przyniosło podobne rezultaty.

NIEZWYKŁA SKUTECZNOŚĆ TIMSEN (W PONAD 6 LOGARYTMACH) W ZWALCZANIU WIRUSA CHOROBY AUJEZSKYEGO

Ostatnie odkrycia dowiodły „bardziej niż znakomitą”, w porównaniu do standardów, skuteczność TIMSEN w zwalczaniu wirusów. Próba skuteczności w kontrolowaniu wirusa wywołującego chorobę Aujeszkiego została przeprowadzona przez profesora doktora Sagara M. Goyala z Wydziału Medycyny Weterynaryjnej Uniwersytetu Minnesota. TIMSEN wyeliminował aktywność wirusową przy najniższym stężeniu, ocenionym jako 200 ppm, już po 5 minutach ekspozycji, obniżając próbę wirusową w ponad 6 logarytmach, podczas gdy przekroczenie ilości 4 logarytmów uważa się za wynik znakomity.

Na podkreślenie zasługuje fakt, że poziom badań i rozwoju utrzymywany przez firmę UPI jest weryfikowany przez najbardziej renomowane uniwersytety i międzynarodowe instytucje; podobnie uznanymi osobistościami są profesorowie i naukowcy, którzy te badania przeprowadzili.

Broszura przygotowana na podstawie rejestracji i tekstów zaakceptowanych w USA. W Polsce produkt jest sklasyfikowany jako detergent.



PRODUCENT:

UNITED PROMOTIONS, INC.
2030 POWERS FERRY ROAD SE
SUITE 136, ATLANTA GEORGIA USA 30339



DYSTRYBUTOR

mojekurczaki.pl
internetowy sklep hodowcy