



**PKA
VAC PAC
VAC PAC PLUS
SPRAY VAC
SPRAY VAC SPECTRUM**

**CHRONIĄ PRZED:
UTLENIACZAMI
NIESTABILNYM PH
NISKĄ TONICZNOŚCIĄ**



**ANIMAL
SCIENCE PRODUCTS**

PKA, PRZYGOTOWANIE BUDYNKU	4
VAC PAC PLUS, PRZYGOTOWANIE SZCZEPIONKI	6
VAC PAC, PO SZCZEPIENIU	10
SPRAY VAC, SZCZEPIENIE W OPRYSKU	11

ROLVET
JIB NAPIERAŁA SP.J.
UL. NOWOTOMYSKA 33
64-310 LWÓWEK

TEL. 061 44 12 200
FAX. 061 44 12 213

INFO@ROLVET.PL
WWW.ROLVET.PL

αPL3015013P

SIEDZIBA FIRMY

Dystrybutor produktów ASP w Polsce:

Rolvet J i B Napierała Sp. J
ul. Nowotomska 33
64-310 Lwówek

tel. +48 61 44 12 200
fax: +48 61 44 12 205
+48 61 44 12 213

email: info@rolvet.pl
www.rolvet.pl

GODZINY OTWARCIA

Od Poniedziałku do Piątku: 08:00 - 16:00

KONTAKT

DYREKTOR HANDLOWY

tel. kom. 604 421 457

email: handlowy@rolvet.pl

BIURO OBSŁUGI KLIENTA LWÓWEK

tel. +48 61 44 12 202
tel. kom. 668 436 232

email: handlowy@rolvet.pl

BIURO OBSŁUGI KLIENTA POZNAŃ

tel. +48 61 86 85 636
tel. kom. 608 389 798

email: handlowy@rolvet.pl

INTERNETOWA OBSŁUGA KLIENTA

tel. +48 61 44 12 201
tel. kom. 668 436 238

email: sklep@rolvet.pl
www.sklep.rolvet.pl

DZIAŁ MERYTORYCZNY

Informacje w zakresie dokumentacji produktowej
oraz informacje formalne. Pomoc Techniczna.

tel. +48 61 44 12 200
tel. kom. 602 108 369

email: reg@rolvet.pl

PRZEDSTAWICIELSTWO ASP W POLSCE

Aleksandra Dobrzyńska
ul. Poznańska 19
64-300 Nowy Tomyśl

tel. +48 61 44 12 200
tel. kom. 602 108 369

email: reg@rolvet.pl

PKA PRZYGOTOWANIE BUDYNKU

4



**PKA
MIESZANINA CHEMICZNA
DO ODKAMIANIANIA
LINII POJENIA**

PKA

Zgłoszenie Eldiom 2014/499

Pomaga zachować drożność linii rozpraszających wodę pitną w fermach zwierząt.

Regularnie stosowany zapobiega osadzaniu się kamienia w rurociągach i armaturze do rozpraszania wody pitnej. Nie pozostawia gorzkiego smaku w wodzie.

Substancja czynna: wodorosiarczan(IV) sodu

Instrukcja stosowania:

- Dokładnie rozpuścić 1 paczkę PKA ® w 15 l wody.
- Ustawić urządzenie dozujące do dozowania 30 ml roztworu roboczego na 3,8 l wody (rozcieńczenie około 1:127).
- Napełnić linie rozpraszające wodę.
- Pozostawić na minimum 8 godzin do czyszczenia i odkamieniania.
- Wypłukać osady. Nie przekraczać 24 godzin przebywania roztworu czyszczącego w linii wody.

Uwaga: Bardzo "twarda woda" z wysokim stężeniem jonów wapnia lub magnezu może wymagać zastosowania większej ilości PKA ® dla optymalnego czyszczenia i usuwania kamienia z wodociągów.

**POSTAĆ
PROSZEK**

**OPAKOWANIE
454 G**

**WYDAJNOŚĆ
1900 L**

PRZYGOTOWANIE BUDYNKU:

Dbłość o czyste linie wodne poprawia żywotność szczepionek

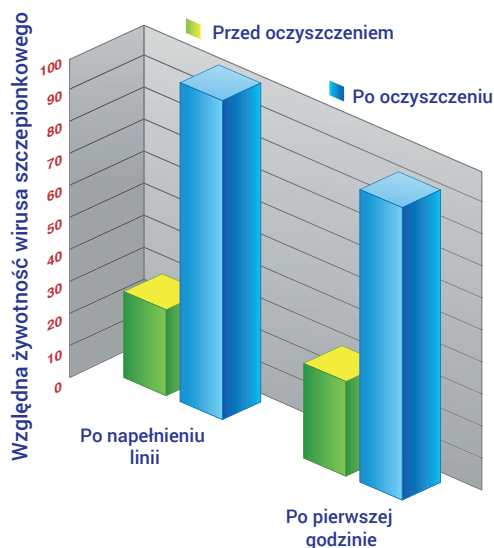
Najlepszym sposobem przygotowania całego budynku jest rutynowe dbanie o właściwy stan sanitarny linii pojenia. Substancje organiczne nagromadzone w liniach pojenia, w sposób drastyczny obniżają skuteczność szczepienia, rutynowe procedury czyszczenia linii i zapobiegania zanieczyszczeniom dają efekt pełnej skuteczności ochrony szczepionkowej. Chlorowanie wody i stosowanie zakwaszaczy są pomocnym narzędziem obniżającym lub nawet eliminującym szkodliwy wzrost materii organicznej w liniach. Istotne dla skuteczności szczepienia jest sprawdzenie przed szczepieniem stanu linii i jeśli konieczne wyczyszczenie linii pojenia. Slajd 1 pokazuje, że substancje organiczne obecne w liniach inaktywują w 75% frakcję "bronchitową" szczepionki IB/ND użytej na tej fermie (Heins Miller, 1993).

Człowiek jest nieodzownym czynnikiem zarządzania dobrą praktyką szczepienia, bez właściwej kontrolii składowych elementów mających istotny wpływ na skutek, poziom przeciwciał poszczepiennych będzie znikomy.

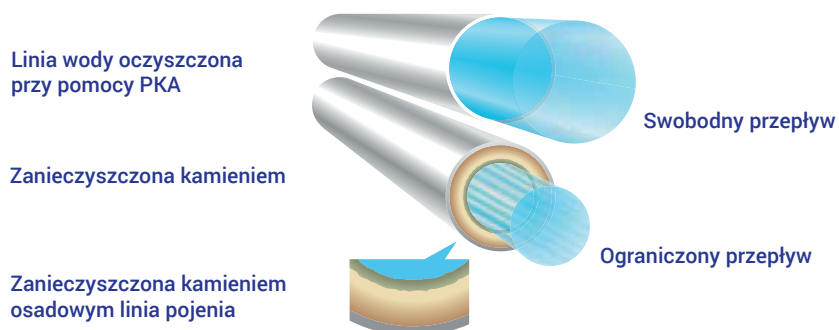
PRZYGOTOWANIE BUDYNKU

**DOBRA PRAKTYKA SZCZEPIEŃ
OPTYMALNA IMMUNIZACJA
NIE TYLKO ZASZCZEP
IMMUNIZUJ!**

UTRZYMANIE HIGIENY W LINIACH WODNYCH POJENIA ZWIĘKSZA ŻYWOTNOŚĆ WIRUSA SZCZEPIONKOWEGO



WPŁYW KAMIENIA I BIOFILMU NA PRZEPŁYW WODY



Zanieczyszczone linie pojenia zawierają biofilm, który może być potencjalną przyczyną zakażeń i ograniczeń w przepływie wody

VAC PAC PLUS PRZYGOTOWANIE SZCZEPIONKI

6



VAC PAC PLUS
MIESZANKA PASZOWA
UZUPEŁNIAJĄCA

Dodatki w 1 kg:

Dodatki dietetyczne:

Aminokwasy, ich sole i podobne produkty:

Lizyna 1400 mg

Dodatki sensoryczne:

Barwniki:

Błękit brylantowy FCF E 133 10,5%

Gatunek lub kategoria zwierząt dla których przeznaczona jest dana mieszanka paszowa: Drób

Instrukcje prawidłowego stosowania:

100 g na 1000 litrów wody

Skład:

Maltodekstryna

Wodorofosforan dwupotasowy

Chlorek sodu

Fosforan sodu

Siarczan sodu

Chlorek potasu

Dwuwęglan sodu (wodorowęglan sodu)

Białko surowe 0,13%,

włókno surowe 0,00%,

oleje i tłuszcze surowe 0,00%,

popiół surowy 84,73%,

lizyna 0,11%,

metionina 0,00%,

wapń 0,00%,

sód 35,18%

fosfor 0,36%,

potas 0,93%

Wilgotność: 4,64%

Osoba odpowiedzialna za etykietowanie ujawnia kupującemu na jego wniosek nazwy, numer identyfikacyjny i grupę funkcjonalną dodatków paszowych niewymienionych w powyższym oznakowaniu.

Animal Science Products Inc.
Nacogdoches, Texas 75963, USA

VAC PAC PLUS PRZYGOTOWANIE SZCZEPIONKI

7

OPIS PRODUKTU:

Bezpieczny dla szczepionek.

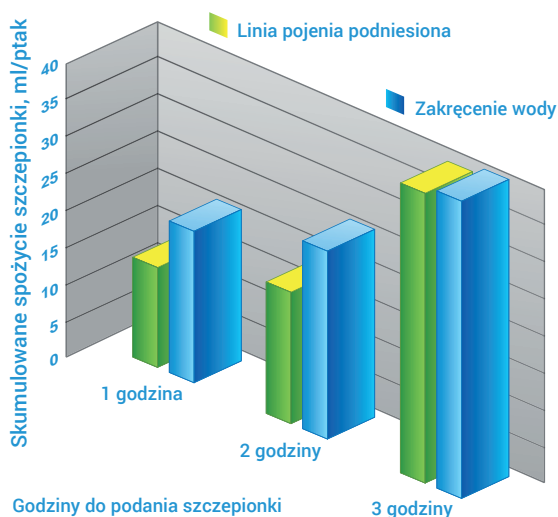
Badania pokazały że Vac Pack Plus stabilizuje wrażliwe szczepionki w obecności chloru, utrzymuje pełną aktywność wirusa szczepionkowego przez ponad dwie godziny po rozpuszczeniu.

PRZYGOTOWANIE PTAKÓW

Są dwa sposoby powstrzymania ptaków od picia przed szczepieniem. Najbardziej popularny to podniesienie linii poza dostęp ptaków lub zakręcenie wody. Oba sposoby są skuteczne. Badania pokazały że ptaki które są spragnione, odcięte od wody poprzez zakręcenie, po odkręceniu wody agresywniej konsumują szczepionkę w porównaniu do grupy której podniesiono poidła.

Dotyczy to pierwszych dwóch godzin pobierania szczepionki, w trzeciej godzinie obie grupy piją z tą samą częstotliwością.

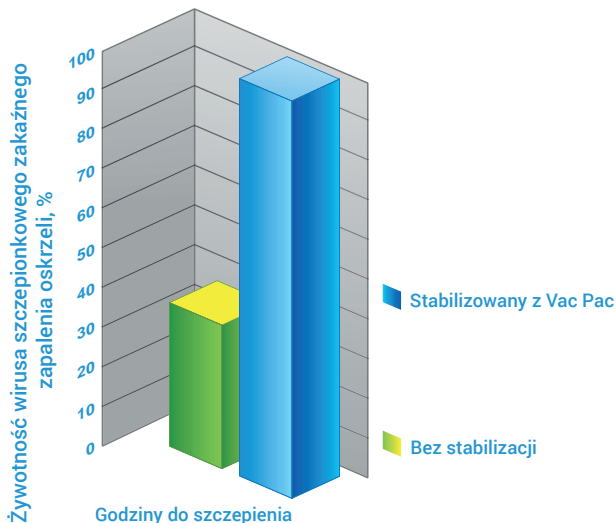
PORÓWNANIE WPŁYWU SPOŻYCIA SZCZEPIONKI PRZY ZASTOSOWANIU DWÓCH METOD POWSTRZYMYWANIA PTAKÓW OD PICIA



PRZYGOTOWANIE SZCZEPIONKI:

Żywa szczepionka musi pozostać aktywna przez cały okres szczepienia, aby właściwie chronić stado. Istnieje wiele czynników ograniczających skuteczność. Trzy najważniejsze z nich to utlenianie, niestabilne pH, niska toniczność.

VAC PAC POPRAWIA PRZEŻYCIE WIRUSA SZCZEPIONKOWEGO PRZY 4 PPM CHLORU PRZEZ PONAD 2 GODZINY



VAC PAC PLUS

CHRONI TWÓJ ZYSK

POKONUJE TRADYCYJNE METODY JAK MLEKO W PROSZKU

POKONUJE PRODUKTY MUSUJĄCE

SKONCENTROWANY

ŁATWO ROZPUSZCZALNY

PO ROZPUSZCZENIU W WODZIE NATYCHMIAST GOTOWY NA PRZYJĘCIE SZCZEPIONKI

NIE PYLI SIĘ

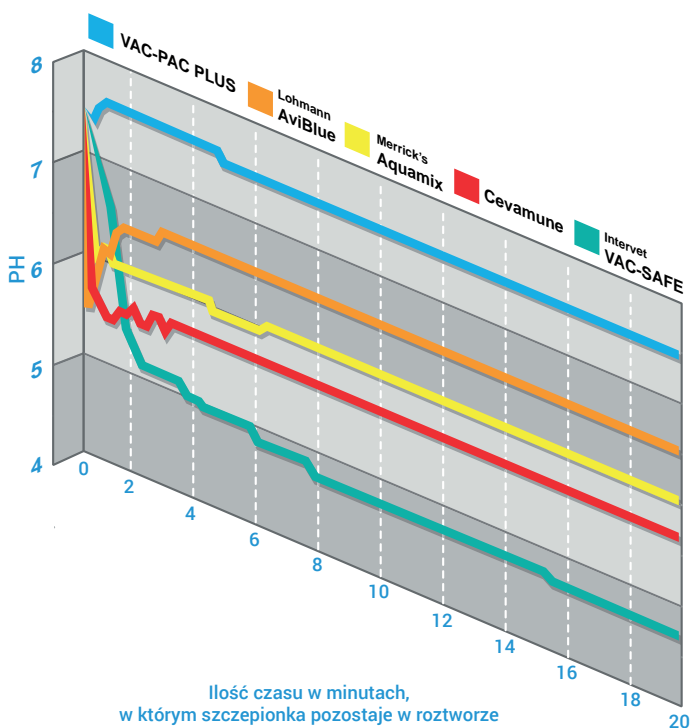
GŁĘBOKO GRANATOWE WYBARWIENIE ROZTWORU WIDAĆ W PRAKTYCE

VAC PAC PLUS PRZYGOTOWANIE SZCZEPIONKI

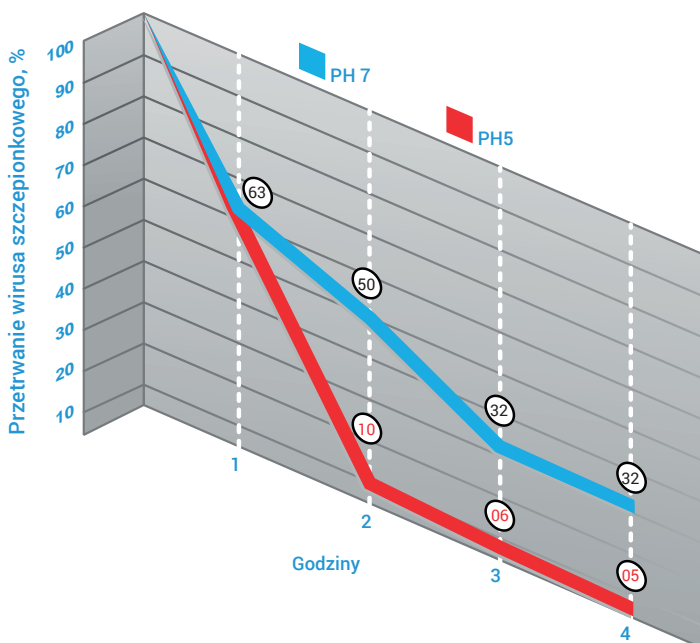
8

VAC PAC PLUS

VAC PAC PLUS OPTIMALIZUJE PH PODCZAS GDY INNE PRODUKTY TWORZĄ SZKODLIWĄ KWASOWOŚĆ



KWAŚNE PH REDUKUJE PRZETRWANIE WIRUSA SZCZEPIONKOWEGO



KORZYŚCI VAC PAC PLUS WOBEC KONKURENCYJNYCH STABILIZATORÓW

SIŁA STABILIZACJI	VAC PAC PLUS	TABLETKI MUSUJĄCE	MUSUJĄCY PROSZEK	PROTEINY MLEKA
NATYCHMIASTOWA ROZPUSZCZALNOŚĆ	●	●	●	●
MOŻLIWOŚĆ DODANIA SZCZEPIONKI BEZ KONIECZNOŚCI CZEKANIA	●	●	●	●
ZABEZPIECZENIE PRZED PIENIENIEM SIĘ	●	●	●	●
ZDOLNOŚĆ OCHRONY I REDUKCJA KWASOWOŚCI	●	●	●	●
NAJSZERSZE SPEKTRUM DZIAŁANIA	●	●	●	●
BRAK PROTEIN ZWIERZĘCYCH	●	●	●	●
GRANULAT BEZPYŁOWY	●	●	●	●

BARDZO POZYTYWNY ●

BARDZO NEGATYWNY ●

NEGATYWNY ●

SKRAJNIE NEGATYWNY ●

VAC PAC PO SZCZEPIENIU

10



**VAC PAC
MIESZANKA PASZOWA
UZUPEŁNIAJĄCA**

Dodatki w 1 kg:

Dodatki dietetyczne:

Aminokwasy, ich sole i podobne produkty:

Lizyna 1400 mg

Gatunek lub kategoria zwierząt dla których przeznaczona jest dana mieszanka paszowa: Drób

Instrukcje prawidłowego stosowania:

100 g na 1000 litrów wody

Skład:

Maltodekstryna

Wodorofosforan dwupotasowy

Chlorek sodu

Fosforan sodu

Siarczan sodu

Chlorek potasu

Dwuwęglan sodu (wodorowęglan sodu)

Białko surowe 0,13%,

włókno surowe 0,00%,

oleje i tłuszcze surowe 0,00%,

popiół surowy 95,12%,

lizyna 0,11%,

metionina 0,00%,

wapń 0,00%,

sód 35,18%

fosfor 0,36%,

potas 0,10%

Wilgotność: 4,75%

Osoba odpowiedzialna za etykietowanie ujawnia kupującemu na jego wniosek nazwy, numer identyfikacyjny i grupę funkcjonalną dodatków paszowych niewymienionych w powyższym oznakowaniu.

Animal Science Products Inc.
Nacogdoches, Texas 75963, USA

PO SZCZEPIENIU:

Po wypiciu całej szczepionki, nie należy natychmiast wypełniać linii niestabilizowaną wodą. W liniach nadal pozostają znaczne ilości wirusa szczepionkowego. Ta ilość wirusa jest istotna i dlatego należy zadbać o jej aktywność. Jedynym sposobem by skorzystać z tej części szczepionki jest wypełnienie linii pojenia wodą ustabilizowaną. Ta część wody stanowi swego rodzaju strefę bufora pomiędzy roztworem wody stabilnym i bezpiecznym dla szczepionki a "agresywną" wodą. Ponieważ część wirusa szczepionkowego w sprzyjających warunkach środowiskowych może przeżyć nawet do 6 godzin, przez cały ten czas powinno się podawać wodę bezpieczną dla szczepionki.

**PRZEDŁUŻA CZAS
PRZEZYCIA WIRUSA
SZCZEPIONKOWEGO
DO SZCZĘŚCIU GODZIN**

**NAPEŁNIJ LINIE POJENIA
PRODUKTEM VAC PAC
OD RAZU PO WYPICIU
SZCZEPIONKI**



**SPRAY-VAC
ŚRODEK DO STABILIZACJI
JAKOŚCI WODY W CHOWIE
DROBIU**

Wskazania:

Spray-Vac jest stabilizatorem nowej generacji, zaprojektowanym specjalnie do podniesienia jakości wody przeznaczonej do stosowania w formie oprysku w zakładach wylęgu drobiu i w kurnikach. Spray-Vac dodany do wody wodociągowej, umożliwi przeprowadzanie oprysków bez konieczności stosowania wody destylowanej lub demineralizowanej.

Cechy produktu:

- natychmiastowa stabilizacja jakości wody
- neutralizacja działania chloru, kontrola pH
- wyrównanie poziomu elektrolitów wody wodociągowej
- zawiera jasnoczerwony barwnik wskazujący, że roztwór stabilizatora jest dobrze wymieszany i gotowy do użycia
- jest tańszy i wygodniejszy od wody destylowanej i dejonizowanej
- idealny do użycia w każdym typie opryskiwacza
- nie blokuje otworów dyszy w opryskiwaczu

Sposób użycia:

Produkt Spray-Vac rozpuszczać w wodzie wodociągowej stosowanej do oprysku. Dawkowanie uzależnić od zawartości chloru w wodzie.

Zaleca się dodawanie 32ml produktu Spray-Vac na 1L wody przy zawartości chloru < 4 ppm. Do wody o zawartości chloru > 4 ppm podwoić dawkę.

Zawiera: Lizynę, fosforan potasu, chlorek sodu, fosforan sodu, siarczan sodu, wodorowęglan sodu, chlorek potasu i barwnik E 129.

Nie jest przeznaczony do spożycia przez ludzi.

Środki ostrożności i pierwsza pomoc:

Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

Okres trwałości: 2 lata od daty produkcji

Wyprodukowano w USA.

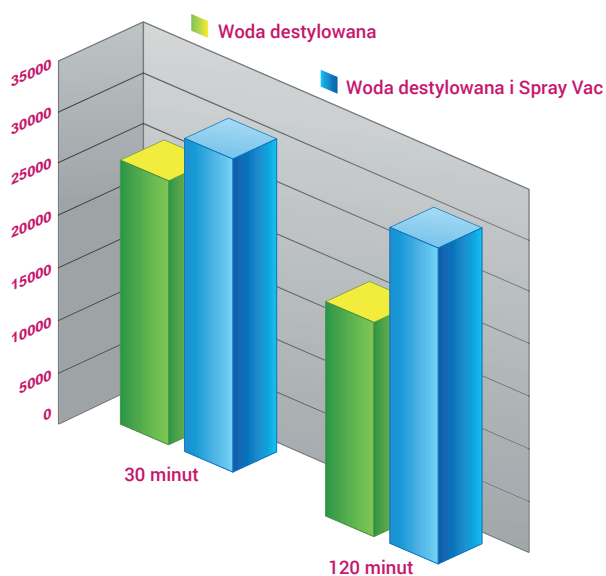
**BEZ KONIECZNOŚCI
STOSOWANIA WODY
DESTYLOWANEJ
LUB DEMINERALIZOWANEJ**

**NATYCHMIASTOWA
STABILIZACJA JAKOŚCI WODY**

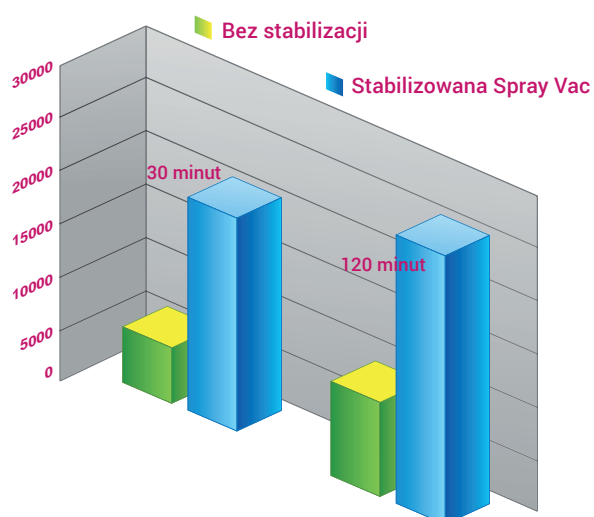
**NIE BLOKUJE OTWORÓW DYSZY
W OPRYSKIWACZU**

SPRAY VAC

METODY ROZPYLANIA SPRAYU GRUBĄ KROPLĄ WPŁYW SPRAY VAC NA MIANO SZCZEPIONKI W WODZIE DESTYLOWANEJ



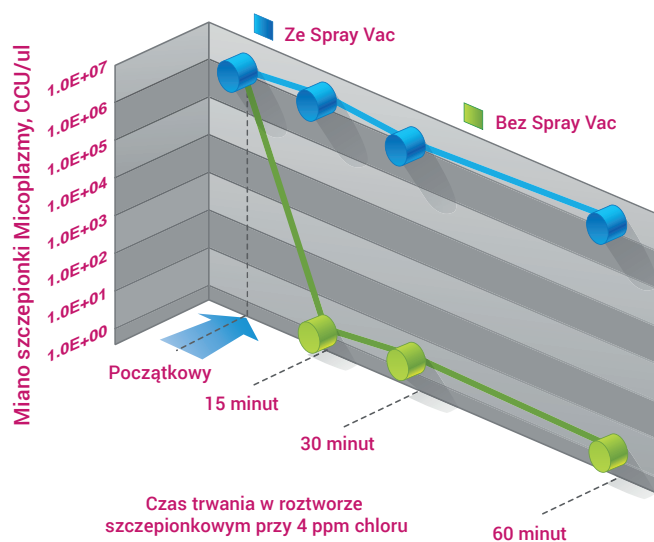
ODDZIAŁYWANIE WODY CHLOROWANEJ (4PPM) Z I BEZ SPRAY VAC NA MIANO SZCZEPIONKI



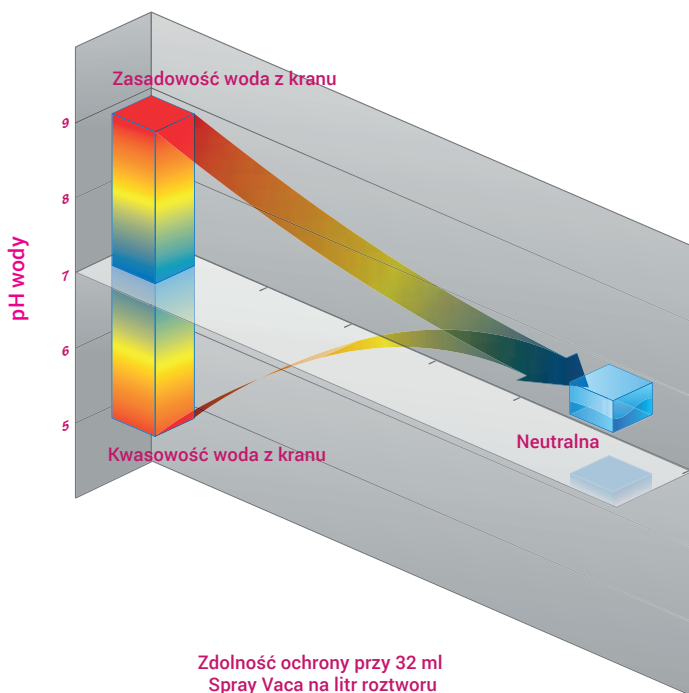
SPRAY VAC ZABEZPIECZA
TAKŻE SZCZEPIONKI
BAKTERYJNE PRZED
POTRÓJNYM ZAGROŻENIEM
SPOWODOWANYM PRZEZ
WODĘ DYSTYLOWANĄ
I WODĘ Z KRANU

SPRAY VAC

SPRAY VAC CHRONI SZCZEPIONKI PRZED ZWIĄZKAMI UTLENIAJĄCYMI W WODZIE



SPRAY VAC PODNOSI KWASOWOŚĆ I OBNIŻA ZASADOWOŚĆ W CELU USTABILIZOWANIA SZCZEPIONKI



CHRONI CENNE SZCZEPIONKOWE INWESTYCJE

MAKSYMALIZUJE ODPOWIEDŹ ZE STRONY SYSTEMU IMMUNOLOGICZNEGO

EKONOMICZNY I EFEKTYWNY



ROLVET
JIB NAPIERAŁA SP.J.
UL. NOWOTOMYSKA 33
64-310 LWÓWEK
TEL. 061 44 12 200
FAX. 061 44 12 213
INFO@ROLVET.PL
WWW.ROLVET.PL

