

# KATALOG PRODUKTÓW

LEKI WETERYNARYJNE  
LEKI PRZECIWRÓBACZE  
PRODUKTY WITAMINOWE  
PREPARATY PIELĘGNACYJNE  
DLA MAŁYCH ZWIERZĄT  
ZNAKOWANIE ZWIERZĄT  
ŚRODKI MYJĄCE





## O firmie

Przedsiębiorstwo Farmaceutyczne Okoniewscy zostało założone w 1990 roku. Główna siedziba znajduje się w samym sercu Europy – na Dolnym Śląsku w Bielawie.

Do głównych sektorów naszej działalności należą:

- produkcja preparatów weterynaryjnych,
- produkcja preparatów stomatologicznych,
- produkcja preparatów farmaceutycznych,
- badania laboratoryjne.

Posiadamy własne linie produkcyjne, nowoczesne laboratoria: chemiczne oraz akredytowane laboratorium mikrobiologiczne. Dzięki temu cały proces produkcyjny odbywa się w naszej firmie.

Hurtownia leków zlokalizowana jest w Wielkopolsce w miejscowości Gołuchów.

Nasze produkty dystrybuowane są przez przedstawicieli handlowych na terenie całej Polski.

Współpracujemy także z zagranicą, z takimi krajami: Rosją, Portugalią, Czechami, Niemcami, Grecją, Austrią, Ukrainą, Łotwą, Białorusią, Pakistanem, Katar, Libią, Litwą, Macedonią, Rumunią, Algierią, Albanią.

Dokładamy wszelkich starań, aby nasze produkty posiadały najwyższą jakość. Każda substancja wykorzystywana do produkcji zostaje poddana dokładnej analizie w naszym laboratorium chemicznym. Posiadamy sprzęt taki jak: Spektrofotometr IR, Spektrometr MS, HPLC. Dzięki pozyskanym funduszom unijnych udało nam się zakupić analizator cząstek stałych. Urządzenie to pozwala nam badać, przy wykorzystaniu dyfrakcji laserowej, czas rozpuszczania tabletki w danym rozpuszczalniku.

Wysoka jakość naszych produktów jest dla nas priorytetem. Aby to osiągnąć, systematycznie wprowadzamy zasady dobrej praktyki wytwarzania GMP. Nasze wyroby medyczne wytwarzane są wg międzynarodowej procedury CE.





# W trosce o Twoje zwierzęta

<b>LEKI WETERYNARYJNE</b>	<b>9</b>
<b>LEKI PRZECIWRÓBACZE</b>	<b>29</b>
<b>PRODUKTY WITAMINOWE</b>	<b>39</b>
<b>PREPARATY PIELĘGNACYJNE</b>	<b>61</b>
<b>DLA MAŁYCH ZWIERZĄT</b>	<b>66</b>
<b>ZNAKOWANIE ZWIERZĄT</b>	<b>74</b>
<b>INNE</b>	<b>77</b>
<b>ŚRODKI MYJĄCE</b>	<b>81</b>
<b>DRUKI</b>	<b>84</b>
<b>NA ZAMÓWIENIE</b>	<b>85</b>



<b>LEKI WETERYNARYJNE</b>	<b>9</b>	<b>DUOTRIM S</b> .....	<b>29</b>
A 20.....	10	100mg + 20mg/g proszek do sporządzania roztworu doustnego dla bydła, koni i świń	
0,2 g/1 g, proszek do podania w wodzie do picia dla kur i gołębi		<b>TIAMOFARM</b> .....	<b>30</b>
<b>AMOKSYCYLINA VETOS-FARMA</b> .....	<b>11</b>	450mg/g, proszek do podania w wodzie do picia dla świń	
60 g/100 g, proszek do sporządzania roztworu doustnego dla świń i kur		<b>LEKI PRZECIWRÓBACZE</b>	<b>31</b>
<b>DOKSYCYKLINA VETOS-FARMA, 20 g/100 g</b> .....	<b>12</b>	<b>FENBENAT, 40 mg/g (premik)</b> .....	<b>32</b>
proszek do podania w wodzie do picia dla świń, kur i indyków		premik do sporządzania paszy leczniczej dla świń.	
<b>DOKSYCYKLINA 100 VETOS-FARMA, 100 g/100 g</b> .....	<b>13</b>	<b>FENBENAT, 40 mg/g (proszek)</b> .....	<b>33</b>
proszek do podania w wodzie do picia dla kur i świń		proszek doustny dla świń	
<b>ENROFLOKSACYNA VETOS-FARMA 50 mg/1 ml</b> .....	<b>14</b>	<b>FENBENAT PLUS</b> .....	<b>34</b>
roztwór do wstrzykiwań dla bydła, świń, psów i kotów		500 mg + 50 mg tabletek dla psów	
<b>ENROFLOKSACYNA VETOS-FARMA, 100 mg/1 ml</b> .....	<b>15</b>	<b>IWERMEKTYNA VETOS-FARMA, 10 mg/ml</b> .....	<b>35</b>
roztwór do wstrzykiwań dla bydła, świń		roztwór do wstrzykiwań dla bydła, owiec i świń	
<b>ENROFLOKSACYNA VETOS-FARMA, 100 mg/ml</b> .....	<b>16</b>	<b>IWERMEKTYNA – PASTA DLA KONI, 18,7 mg/1 g</b> .....	<b>36</b>
roztwór do podania w wodzie do picia dla kur i indyków		pastę do stosowania doustnego dla koni	
<b>FARMATYL</b> .....	<b>17</b>	<b>IWERMEKTYNA VETOS-FARMA, 0,6 g/100 g</b> .....	<b>37</b>
1000 g/kg, proszek do sporządzania roztworu doustnego dla kur, indyków i świń		premik do sporządzania paszy leczniczej dla świń	
<b>FLORFENIKOL VETOS-FARMA, 26,75 mg/ml</b> .....	<b>18</b>	<b>PYRANTEL VETOS-FARMA</b> .....	<b>38</b>
roztwór do podania w wodzie do picia dla kur		35 g/100 g, pasta doustna dla koni	
<b>FLORFENIKOL VETOS-FARMA, 300 mg/ml</b> .....	<b>19</b>	<b>PYRANTEL – PASTA DLA KOTÓW</b> .....	<b>39</b>
roztwór do wstrzykiwań dla bydła i świń		9,3 g/100 g pasta doustna	
<b>KOLISTIN 3</b> .....	<b>20</b>	<b>PYRANTEL VETOS-FARMA</b> .....	<b>40</b>
proszek do sporządzania roztworu doustnego dla bydła, świń, kur i indyków		2,2 g/100 g, pasta doustna dla psów	
<b>KOLISTIN 15</b> .....	<b>21</b>	<b>PRODUKTY WITAMINOWE</b>	<b>41</b>
proszek do sporządzania roztworu doustnego dla bydła, świń, kur i indyków		<b>DROŹDŻE</b> .....	<b>42</b>
<b>KOLISTIN 22,5</b> .....	<b>22</b>	materiał paszowy	
proszek do sporządzania roztworu doustnego dla bydła, świń, kur i indyków		<b>EUMENTOL</b> .....	<b>42</b>
<b>NEOMYCINA VETOS-FARMA</b> .....	<b>23</b>	premik dla drobiu	
proszek do podania w wodzie do picia lub w mleku dla świń, bydła i kur		<b>FARMACID</b> .....	<b>43</b>
<b>NORFLOKSACYNA VETOS-FARMA, 10 g/100 g</b> .....	<b>24</b>	mieszanka paszowa uzupełniająca dla zwierząt monogastrycznych (drobiu, trzody chlewnej)	
roztwór doustny dla gołębi		<b>FARMARIL</b> .....	<b>43</b>
<b>OKSYTETRACYKLINA VETOS-FARMA, 0,05 g/g</b> .....	<b>25</b>	mieszanka paszowa uzupełniająca dla drobiu	
bydła, indyków i kur		<b>FARMASEL E</b> .....	<b>44</b>
<b>OKSYTETRACYKLINA VETOS-FARMA, 50 g/100 g</b> .....	<b>26</b>	mieszanka paszowa uzupełniająca	
proszek do sporządzania roztworu doustnego dla świń, bydła, indyków i kur		<b>FARMASEL E FORTE</b> .....	<b>44</b>
<b>STREPTO</b> .....	<b>27</b>	mieszanka paszowa uzupełniająca z selenem dla zwierząt	
37,5 g/100 g, proszek do sporządzania roztworu dla świń		<b>FARMASOL</b> .....	<b>45</b>
<b>TRI-COC</b> .....	<b>28</b>	mieszanka paszowa uzupełniająca dla drobiu, świń i bydła	
300 mg/g, proszek do sporządzania roztworu doustnego dla kur, indyków i królików		<b>FARMATOX CARBO</b> .....	<b>45</b>
		mieszanka paszowa uzupełniająca	
		<b>FARMATOX CARBO ZN</b> .....	<b>46</b>
		mieszanka paszowa uzupełniająca	
		<b>FARMAVIT – VIGOR</b> .....	<b>46</b>
		mieszanka paszowa uzupełniająca wzmacniająca apetyt i regulująca gospodarkę elektrolitowo-tłuszczową	
		<b>FARMAVIT AD<sub>3</sub>E</b> .....	<b>47</b>
		premik	

<b>FARMAVIT AD<sub>3</sub>E FORTE</b> .....	47
premiksy	
<b>FARMAVIT B COMPLEX FORTE</b> .....	48
mieszanka paszowa uzupełniająca	
<b>FARMAVIT C</b> .....	48
dodatek paszowy dla drobiu, lisów, norek i warchlaków	
<b>FARMAVIT D<sub>3</sub> MAXX KONCENTRAT</b> .....	49
premiksy witaminowy dla zwierząt	
<b>FARMAVIT FE</b> .....	49
premiksy uzupełniający niedobór żelaza dla prosiąt	
<b>FARMBIOTIC</b> .....	50
probiotyki i prebiotyki w jednym, mieszanka paszowa uzupełniająca	
<b>HERBALCOCCIN</b> .....	50
mieszanka paszowa uzupełniająca	
<b>HERBALVIT</b> .....	51
mieszanka paszowa uzupełniająca	
<b>HERBALISAN</b> .....	51
mieszanka paszowa uzupełniająca	
<b>HERBALMASS</b> .....	52
mieszanka paszowa uzupełniająca	
<b>SILIMARIX</b> .....	53
mieszanka paszowa uzupełniająca dla drobiu, bydła i trzody chlewnej	
<b>WĘGLAN SODU</b> .....	53
materiał paszowy	

## **PREPARATY PIELĘGNACYJNE 54**

<b>CLAY LAVENDER</b> .....	55
glinka z olejkami z lawendy	
<b>CLAY ARNICA</b> .....	55
glinka z arniką	
<b>CLAY COOLING</b> .....	55
glinka chłodząca	
<b>MAŚĆ DZIEGCIOWA DO KOPYT</b> .....	56
preparat pielęgnacyjny	
<b>PIXOL SPRAY</b> .....	56
preparat do pielęgnacji racic i kopyt	
<b>RUMAK</b> .....	57
żel chłodzący dla koni	
<b>RUMAK</b> .....	57
żel rozgrzewająco-chłodzący dla koni	
<b>RUMAK</b> .....	58
żel rozgrzewający dla koni do likwidacji obrzęków	
<b>RUMAK</b> .....	58
żel z arniką na stłuczenia dla koni	

## **DLA MAŁYCH ZWIERZĄT 59**

<b>ARTHROFARM TAB</b> .....	60
mieszanka paszowa uzupełniająca dla psów i kotów	
<b>AURUM 0</b> .....	60
preparat profilaktyczny do higieny ucha psów i kotów	
<b>AURUM 1</b> .....	61
naturalny preparat łagodzący stan zapalny ucha psów i kotów	
<b>AURUM 2</b> .....	61
izotoniczna płukanka do higieny uszu psów i kotów	
<b>AURUM 3</b> .....	62
zasadowa płukanka do higieny uszu psów i kotów	
<b>AURUM 4</b> .....	62
kwaśna płukanka do higieny uszu psów i kotów	
<b>AURUM ARGENTUM</b> .....	63
żel z nanosrebrem do higieny uszu psów i kotów	
<b>AURUM JOD</b> .....	63
preparat jodowy – żel z jodem do higieny uszu psów i kotów	
<b>AURUM SZAMPON</b> .....	64
szampon przeciwłupieżowy dla psów i kotów z witaminami	
<b>AURUM SZAMPON</b> .....	64
szampon z chlorheksydyną dla psów i kotów	
<b>CHOMOVIT – COMPLEX PREMIKS</b> .....	65
preparat witaminowy dla chomików, myszy, szczurów i królików w postaci płynu podawanego z wodą do picia	
<b>PAVITAN – COMPLEX PREMIKS</b> .....	66
preparat witaminowy dla papug, kanarków i innych ptaków towarzyszących w postaci płynu podawanego z wodą do picia	
<b>V-VET OIL 2,75% CBD</b> .....	66
olej z konopi dla psów i kotów	

## **ZNAKOWANIE ZWIERZĄT 67**

<b>PAINT-FARM CRAYON</b> .....	68
kredek do znakowania zwierząt	
<b>PAINT-FARM SPRAY</b> .....	68
spray do znakowania zwierząt	
<b>TUSZE DO ZNAKOWNIA MIĘSA</b> .....	69
<b>E 155 HT BROWN</b> .....	69
tusz do znakowania mięsa	
<b>E 133 BRILLANT BLUE</b> .....	69
tusz do znakowania mięsa	
<b>E 129 RED</b> .....	69
tusz do znakowania mięsa	

**INNE 70**

**TYMPAKON** ..... 71  
preparat przeciwpierśny

**ROCH K** ..... 71  
preparat chemiczny

**V-MED REMOVER** ..... 71

**CYTOLOGIC** ..... 71

**ALU-FARM** ..... 72  
preparat na rany

**CANIBAL STOP SPRAY** ..... 72  
preparat przeciwko kanibalizmowi zwierząt

**CL<sub>2</sub> - BLUE CONTROL - 200** ..... 73  
preparat dla zwierząt do odchlorowywania wody i wizualizacji spożycia

**CL<sub>2</sub> - BLUE CONTROL - 1000** ..... 74  
preparat dla zwierząt do odchlorowywania wody i wizualizacji spożycia

**IZO-ETHANOL 10/60** ..... 74

**ŚRODKI MYJĄCE 75**

**BIOFAL** ..... 76  
Mydło potasowe w płynie płyn czyszczący

**FARMACLIN** ..... 76  
środek czyszczący do systemów pojenia

**POL-LENA FARMA JK** ..... 77  
płyn do sporządzania roztworów do mycia pomieszczeń, sprzętu, środków transportu

**VAGOTHYL** ..... 77  
preparat myjący

**SPRZĘT WETERYNARYJNY 78**

Kompresor 25 pól

**DRUKI 78**

Książeczki zdrowia psa, kota  
Książeczka zdrowia konia  
Rejestr psów p. wściekłości  
Zaświadczenie o szczepieniu  
Recepta

**NA ZAMÓWIENIE 79**

**ARTHROFARM ŻEL**  
mieszanka paszowa uzupełniająca dla psów i kotów

**AURUM 0 LIGHT**  
łagodny preparat profilaktyczny do higieny zdrowego ucha psów i kotów

**AURUM BLUE POWER**  
preparat do higieny ucha psów i kotów

**AURUM POWDER**  
puder w płynie – preparat osuszający do higieny uszu psów i kotów

**AURUM SZAMPON**  
szampon z kompletem witamin dla psów i kotów

**DERMA-OIL**  
mieszanka paszowa uzupełniająca, wspomagająca leczenie chorób skóry u psów i kotów

**FARMADERM - TAB**  
mieszanka paszowa uzupełniająca

**CL<sub>2</sub> - BLUE CONTROL - 200 PŁYN**  
preparat dla zwierząt do odchlorowywania wody i wizualizacji spożycia

**CL<sub>2</sub> - BLUE CONTROL - 1000 PŁYN**  
preparat dla zwierząt do odchlorowywania wody i wizualizacji spożycia

**CALCISAN**  
mieszanka paszowa uzupełniająca dietetyczna, zmniejsza ryzyko wystąpienia kwasicy i ketozy

**DROWET**  
mieszanka paszowa uzupełniająca mineralna

**FARMADERM**  
mieszanka paszowa uzupełniająca dla psów, kotów, koni, owiec, lisów, drobiu, drobnych gryzoni

**FARMADEX B**  
premiksy

**FARMADEX B FORTE**  
premiksy

**FARMADEX B - PIGLET**  
premiksy dla prosiąt w postaci żelu

**FARMAKET**  
mieszanka paszowa uzupełniająca dietetyczna

**FARMALOT AD3E**  
premiksy dla gołębi

**FARMALOT B**  
mieszanka paszowa uzupełniająca dla gołębi

**FARMALOT E**  
mieszanka paszowa uzupełniająca dla gołębi

**FARMALOT G**  
mieszanka paszowa uzupełniająca dla gołębi

**FARMAVIT A MAXX KONCENTRAT**  
premiksy witaminowy dla zwierząt

**FARMAVIT B COMPLEX**  
mieszanka paszowa uzupełniająca

**FARMA-GYN LIGHT**  
preparat poślizgowy dla położnictwa i ginekologii

### **FARMA-GYN STRONG**

preparat poślizgowy dla potojności i ginekologii

### **JODYNA**

3% roztwór spirytusowy jodu w jodku potasu  
preparat do diagnostyki mikrobiologicznej, odczynnik  
chemiczny

### **KANIULA DOSTRZYKOWA**

krótka / długa

### **LAKTODERM**

szampon dla koni, bydła, psów i kotów

### **PŁYN LUGOLA**

1% roztwór wodny jodu w jodku potasu  
preparat do diagnostyki mikrobiologicznej, odczynnik  
chemiczny

### **PYOKTANINA**

1% wodny roztwór fioletu krystalicznego  
preparat do diagnostyki mikrobiologicznej, odczynnik  
chemiczny

### **SIEMIEŃ LNIA NE**

materiał paszowy

### **STERIL VIT B COMPLEX + C**

premik, preparat sterylne (E. Ph.) o podwyższonej jakości

### **TYMPA HOL**

roztwór żółci wołowej konserwowany, preparat chemiczny

### **TURTLE - VIT PREMIKS**

preparat witaminowy dla żółwi oraz płazów i gadów  
domowych  
w postaci płynu podawanego z wodą do picia

### **VITADOG - JUNIOR**

mieszanka paszowa uzupełniająca dla psów  
w okresie wzrostu

### **VITADOG - SENIOR**

mieszanka paszowa uzupełniająca dla psów dorosłych

### **VITADOG - TAB**

mieszanka paszowa uzupełniająca

### **VITAFISH - COMPLEX PREMIKS**

preparat witaminowy dla ryb hodowlanych i akwariowych  
słodkowodnych oraz morskich, w postaci płynu  
podawanego do wody



### **VITAKAT - TAB**

mieszanka paszowa uzupełniająca








### **VIGOROL**

mieszanka paszowa uzupełniająca dla prosiąt

## Preparaty dostępne w sprzedaży

Nazwa preparatu							
A 20	x	-	-	-	-	x	-
Amoksylicyna	x	x	-	-	-	-	-
Drożdże	x	x	x	x	x	-	-
Doksycyklina	x	x	-	-	-	-	-
Doksycyklina 100	x	x	-	-	-	-	-
Enrofloksacyna 50 mg/1 ml inj.	-	x	x	-	-	-	x
Enrofloksacyna 100 mg/1 ml inj.	-	x	x	-	-	-	-
Enrofloksacyna 100 mg/ml	x	-	-	-	-	-	-
Eumentol	x	-	-	-	-	-	-
Farmadex B forte	x	x	x	x	x	-	-
Farmaril	x	-	-	-	-	-	-
Farmasel E	x	x	x	x	x	-	-
Farmasel E forte	x	x	x	x	x	-	-
Farmasol	x	x	x	-	-	-	-
Farmatyl	x	x	-	-	-	-	-
Farmatox Carbo	-	x	x	x	-	-	-
Farmatox Carbo Zn	-	x	x	x	-	-	-
Farmavit Vigor	x	x	x	x	x	-	-
Farmavit AD <sub>3</sub> E	x	x	x	x	x	-	-
Farmavit AD <sub>3</sub> E forte	x	x	x	x	x	-	-
Farmavit C	x	x	-	-	-	-	-
Farmavit D <sub>3</sub> Maxx	x	x	x	x	x	-	-
Florfenikol 26,75 mg/ml	x	-	-	-	-	-	-
Florfenikol 300 mg/ml inj.	-	x	x	-	-	-	-
Herbalcoccin	x	-	-	-	-	-	-
Herbalisan	x	x	-	-	-	-	-
Herbalmass	x	-	-	-	-	-	-
Herbalvit	x	-	-	-	-	-	-
Neomycyna	x	x	x	-	-	-	-
Norfloksacyna 10 g/100 g	-	-	-	-	-	x	-
Oksytetracyklina 0,05 g/g	x	x	x	x	-	-	-
Oksytetracyklina 50 g/100 g	x	x	x	x	-	-	-
Roch K	-	-	-	-	-	-	-
Strepto	-	x	-	-	-	-	-
Tri-coc	x	-	-	-	-	-	-
Tympakon	-	-	-	-	-	-	-
Węglan sodu	-	x	x	x	-	-	-

### Preparaty dostępne na zamówienie

Nazwa preparatu							
Calcisan	-	-	x	-	x	-	-
Derma-oil	-	-	-	-	-	-	x
Drowet	x	x	x	x	x	-	-
Farmacid	x	x	-	-	-	-	-
Farmaderm	x	x	x	x	x	-	-
Farmaderm - tab	-	-	-	-	-	-	x
Farmadex B	x	x	x	x	x	-	-
Farmadex B piglet	-	x	-	-	-	-	-
Farmadex B forte	x	x	x	x	x	-	-
Farmalot AD <sub>3</sub> E	-	-	-	-	-	x	-
Farmalot B	-	-	-	-	-	x	-
Farmalot E	-	-	-	-	-	x	-
Farmalot G	-	-	-	-	-	x	-
Farmasel E	x	x	x	x	x	-	-
Farmavit A Maxx	x	x	x	x	x	-	-
Farmavit AD <sub>3</sub> E	x	x	x	x	x	-	-
Farmavit AD <sub>3</sub> E forte	x	x	x	x	x	-	-
Farmavit B complex	x	x	x	x	x	-	-
Farmavit B complex forte	x	x	x	x	x	-	-
Farmavit E Maxx	x	x	x	x	x	-	-
Farmaket	-	-	x	-	x	-	-
Iwermektyna premiks	-	x	-	-	-	-	-
Siemię lniane	-	x	x	x	-	-	-
Silimarix <sup>12</sup>	x	x	x	-	-	-	-
Vitakat - tab	-	-	-	-	-	-	x
Vitadog - junior	-	-	-	-	-	-	x
Vitadog - senior	-	-	-	-	-	-	x
Vitadog - tab	-	-	-	-	-	-	x
Vigorol	-	x	-	-	-	-	-





**LEKI  
WETERYNARYJNE**

# A 20

## 0,2 g/1 g, proszek do podania w wodzie do picia dla kur i gołębi



### Nazwa produktu leczniczego weterynaryjnego:

A 20, 0,2 g/1 g, proszek do podania w wodzie do picia dla kur i gołębi.

### Zawartość substancji czynnej (-ch) i innych substancji:

1 g produktu zawiera: **Substancja czynna:** kwas acetylosalicylowy 0,2 g. **Substancje pomocnicze:** sodu węglan bezwodny 0,15 g, sacharoza 0,65 g.

### Wskazania lecznicze:

U kur i gołębi lek wspomagająco w leczeniu schorzeń górnych dróg oddechowych, skazy moczanowej u gołębi oraz metaflaktycznie w stanach stresu termicznego.

### Przeciwwskazania:

Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na substancję czynną lub na dowolną substancję pomocniczą preparatu. Nie stosować u zwierząt wykazujących przewlekłe zaburzenia przewodu pokarmowego.

### Działania niepożądane:

Produkt może wykazywać działanie drażniące na błonę śluzową żołądka i jelit, bezpośrednio i w wyniku hamowania syntezy PGE (brak działania cytoprotekcyjnego PGE). Mogą mieć miejsce krwawienia i owrzodzenia błony śluzowej. Ze względu na działanie przeciwzakrzepowe lek może wydłużać czas krwawień. Najczęstszym działaniem niepożądanym kwasu acetylosalicylowego podanego w dawce terapeutycznej są podrażnienia żołądkowo-jelitowe, czego wynikiem mogą być wymioty.

### Docelowe gatunki zwierząt:

Kura, gołąb.

### Dawkowanie dla każdego gatunku, droga (-i) i sposób podania:

Produkt podaje się kurom i gołębiom z wodą do picia. **Dawkowanie:** 40 mg kwasu acetylosalicylowego (opakowanie A) na kg masy ciała na jeden dzień, co odpowiada 200 mg produktu/kg mc. (40 mg substancji z opakowania A + 160 mg substancji z opakowania B). W celu sporządzenia roztworu leczniczego należy:

1. Wyliczyć ilość substancji czynnej (opakowanie A) i pomocniczych (opakowanie B) przyjmowaną przez wszystkie ptaki w ciągu doby: 40 mg substancji A/kg mc./dzień x łączna masa leczonych ptaków, 160 mg substancji B/kg mc./dzień x łączna masa leczonych ptaków.
  2. Obliczoną dawkę dobową substancji A i B podzielić na 3-4 porcje, które mogą zostać pobrane w ciągu 3 godzin.
  3. Określić ilość wody, spożywaną przez wszystkie ptaki w ciągu 3 godzin.
  4. Ilość substancji B, obliczoną zgodnie z punktem 2, zmieszać dokładnie z ok. ¼ objętości wody, określonej w punkcie 3.
  5. Do powstałego roztworu dodać ilość substancji A, wyliczoną zgodnie z punktem 2, i wymieszać do uzyskania przejrzystego roztworu.
  6. Uzupełnić wodą do objętości określonej w punkcie 3.
- W ten sam sposób przygotować pozostałe porcje produktu w odstępach 3-godzinnych, do uzyskania dawki dobowej. Dawkowanie powinno odbywać się w sposób ciągły przez okres od jednego do siedmiu dni.

**Zalecenia dla prawidłowego podania:** Brak.

### Okres karencji:

Tkanki jadalne: kury i gołębie – zero dni. Nie stosować u kur niosek produkujących jaja przeznaczone do spożycia przez ludzi.

### Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania:

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C, w opakowaniach szczelnie zamkniętych. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykie-to-uletce. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 30 dni. Okres ważności po rozcieńczeniu zgodnie z instrukcją: 3 godziny.

### Inne informacje:

Produkt leczniczy pakowany w folię (PA/PE), składający się z opakowania A i B, umieszczonych w opakowaniu zewnętrznym C. Opakowanie C zawierające łącznie:

- 100 g (to 20 g opak. A + 80 g opak. B),
- 500 g (to 100 g opak. A + 400 g opak. B),
- 1000 g (to 200 g opak. A + 800 g opak. B).

Niektóre wielkości opakowań mogą nie być dostępne w obrocie.



# AMOKSYCYLINA VETOS-FARMA

60 g/100 g, proszek do sporządzania roztworu doustnego dla świń i kur



## Zawartość substancji czynnej i innych substancji:

Amoksyacylina trójwodna – 60 g/100 g.

## Wskazania lecznicze:

Produkt jest stosowany w leczeniu pierwotnych i wtórnych zakażeń drobnoustrojami wrażliwymi na amoksyacylinę. Wykorzystywany jest szczególnie w leczeniu chorób układu oddechowego, pokarmowego i moczowo-płciowego, skóry i tkanek miękkich: w leczeniu choroby Glässera świń (zakażenie wywołane przez *Haemophilus parasuis*), wysiękowego zapalenia skóry u świń wywołanego przez *Staphylococcus hyicus*, różycy świń, gronkowcowego zapalenia stawów kur (stafylokokozę).

## Przeciwwskazania:

Nie stosować u królików, świnek morskich, chomików oraz innych małych gryzoni. Nie stosować u zwierząt uczulonych na penicylinę i cefalosporyny. Nie stosować u zwierząt z ciężką niewydolnością nerek połączoną z anurią i oligurią. Nie stosować w infekcjach wywołanych przez drobnoustroje wytwarzające  $\beta$ -laktamazę.

## Działania niepożądane:

Reakcje nadwrażliwości (reakcje skórne, anafilaksja). W przypadku reakcji alergicznej przerwać podawanie produktu. Zastosować niezwłocznie procedury ratujące życie. W przypadku anafilaksji podać dożylnie adrenalinę i glikokortykosteroidy; w przypadku reakcji skórnych podać leki antyhistaminowe oraz glikokortykosteroidy. O wystąpieniu działań niepożądanych po podaniu tego produktu lub zaobserwowaniu jakichkolwiek niepokojących objawów nie wymienionych w ulotce (w tym również objawów u człowieka na skutek kontaktu z lekiem), należy powiadomić właściwego lekarza weterynarii, podmiot odpowiedzialny lub Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Formularz zgłoszeniowy należy pobrać ze strony internetowej <http://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).



**Docelowe gatunki zwierząt:** Świnia, kura.

## Dawkowanie dla każdego gatunku, droga (-i) i sposób podania:

**Świnie:** 0,16-0,24 g produktu na 10 kg mc. (100-150 mg trójwodnej amoksyacyliny na 10 kg mc.) dziennie, podanego w dwóch porcjach. Podawać w wodzie do picia przez 3-5 dni. **Kury:** 0,16-0,24 g produktu na 10 kg mc. (100-150 mg trójwodnej amoksyacyliny na 10 kg mc.) dziennie, podanego w dwóch porcjach. Podawać w wodzie do picia przez 3-5 dni. Po zakończeniu leczenia, urządzenia do podawania leku do picia należy starannie umyć, aby zapobiec przyjmowaniu przez zwierzęta pozostałości antybiotyku. W celu uniknięcia nieprawidłowego dawkowania, masa ciała leczonych zwierząt powinna być oszacowana jak najdokładniej. Każdorazowo należy przygotowywać świeży roztwór z połowy dawki dobowej, którą wylicza się, uwzględniając średnią masę leczonych zwierząt oraz ilość wypijanej przez nie wody, wg wzoru:

$$\frac{\text{Dawka produktu [mg/kg mc./dzień]} \times \text{Średnia masa ciała leczonych zwierząt [kg]}}{\text{Średnie dzienne spożycie wody [l]}} = \text{mg produktu na l wody pitnej}$$

Podczas leczenia roztwór produktu powinien być jedynym źródłem wody do picia dla zwierząt. Spożycie wody jest uzależnione od wielu czynników, m.in. stanu klinicznego zwierząt, warunków otoczenia. W celu zapewnienia prawidłowego dawkowania, należy monitorować spożycie wody i odpowiednio dostosować stężenie roztworu leczniczego. Jeśli nie jest to możliwe, należy zastosować inny produkt leczniczy weterynaryjny.

**Zalecenia dla prawidłowego podania:** Stosować zgodnie z informacjami podanymi w ulotce informacyjnej.

## Okres karencji:

Tkanki jadalne: świnia – 10 dni, kura – 5 dni. Produkt nie dopuszcza do stosowania u ptaków produkujących jaja przeznaczone do spożycia przez ludzi.

## Szczególne środki ostrożności podczas przechowywania:

Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 9 miesięcy. Okres ważności po rozpuszczeniu zgodnie z instrukcją: 12 godzin.

**Inne informacje:** Wielkość opakowania: 100 g i 500 g. Niektóre wielkości opakowań mogą nie być dostępne w obrocie.

# DOKSYCYKLINA VETOS-FARMA, 20 g/100 g

proszek do podania w wodzie do picia dla świń, kur i indyków



## Nazwa produktu leczniczego weterynaryjnego:

Doksycyklina Vetos-Farma, 20 g/100 g, proszek do podania w wodzie do picia dla świń, kur i indyków.

## Zawartość substancji czynnej (-ch) i innych substancji:

100 g produktu zawiera: **Substancja czynna:** Doksycyklina hyklan 20 g.

## Wskazania lecznicze:

Doksycyklina Vetos-Farma jest stosowana w zwalczaniu chorób przewodu pokarmowego i oddechowego u świń, kur i indyków. Produkt należy stosować w przypadku potwierdzenia występowania choroby. Świnie: choroby bakteryjne układu oddechowego i przewodu pokarmowego wywołane przez drobnoustroje wrażliwe na doksycyklinę (*P. multocida*, *A. pleuropneumoniae*, *M. hyopneumoniae*). Kury i indyki: choroby bakteryjne układu oddechowego i przewodu pokarmowego wywołane przez drobnoustroje wrażliwe na doksycyklinę (*E. coli*, *Salmonella enteritidis*).



## Przeciwwskazania:

Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na tetracykliny. Nie stosować w przypadku niewydolności nerek i wątroby.

## Działania niepożądane:

Nieznanne. O wystąpieniu działań niepożądanych po podaniu tego produktu lub zaobserwowaniu jakichkolwiek niepokojących objawów nie wymienionych w ulotce (w tym również objawów u człowieka na skutek kontaktu z lekiem), należy powiadomić właściwego lekarza weterynarii, podmiot odpowiedzialny lub Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Formularz zgłoszeniowy należy pobrać ze strony internetowej <http://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).

**Docelowe gatunki zwierząt:** Świnia, kura, indyk.

## Dawkowanie dla każdego gatunku, droga (-i) i sposób podania:

Świnie: 5,4-10,8 mg hykanu doksycykliny/kg masy ciała/dobę, co odpowiada 27-54 mg produktu na 1 kg masy ciała, przez okres 3-6 dni, podanej w dwóch porcjach z wodą do picia. Kury i indyki: 10,8-16,2 mg hykanu doksycykliny/kg masy ciała/dobę, co odpowiada 54-81 mg produktu na 1 kg masy ciała, przez okres 3-6 dni, podanej w dwóch porcjach z wodą do picia. Na podstawie zalecanej dawki oraz liczby i masy zwierząt, które mają być leczone, należy obliczyć dokładną ilość dobową Doksycykliny Vetos-Farma za pomocą następującego wzoru:

$$\frac{\text{mg produktu/kg masy ciała/dobę} \times \text{średnia masa ciała (kg) leczonych zwierząt}}{\text{średnie dzienne spożycie wody (l) na zwierzę}} = \text{mg produktu na l wody pitnej}$$

Aby zapewnić właściwe dawkowanie, należy jak najdokładniej ocenić masę ciała. Spożycie wody z lekiem zależy od stanu klinicznego zwierząt. Aby uzyskać właściwą dawkę, może istnieć potrzeba dostosowania stężenia leku w wodzie pitnej. W przypadku wykorzystania części zawartości opakowania zaleca się użycie odpowiednio skalibrowanych przyrządów mierniczych. Dawkę dobową należy dodać do wody pitnej w taki sposób, aby cała ilość leku została spożyta w ciągu 24 godzin. Wodę do picia z lekiem należy przygotować na świeżo co 24 godziny. Zaleca się przygotowanie stężonego roztworu (około 100 g produktu na 1 litr wody do picia), a następnie rozcieńczenie w razie potrzeby do stężenia leczniczego. Stężony roztwór może być również podany za pomocą odpowiedniego urządzenia do rozprowadzania leku w wodzie.

**Zalecenia dla prawidłowego podania:** Brak.

## Okres karencji:

Tkanki jadalne świń, kur, indyków: 7 dni. Produkt niedopuszczony do stosowania u ptaków produkujących jaja przeznaczone do spożycia przez ludzi.

## Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania:

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C, w opakowaniach szczelnie zamkniętych. Chronić przed światłem. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na ulotce. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośrednio: 30 dni. Okres ważności po rekonstytucji zgodnie z instrukcją: 12 godzin.

## Inne informacje:

Wielkości opakowań: Torebka z folii PA/PE po 100 g, 500 g, 1000 g.

# DOKSYCYKLINA 100 VETOS-FARMA, 100 g/100 g

proszek do podania w wodzie do picia dla kur i świń



## Nazwa produktu leczniczego weterynaryjnego:

Doksycyklina 100 Vetos-Farma, 100 g/100 g, proszek do podania w wodzie do picia dla kur i świń.

## Zawartość substancji czynnej (-ch) i innych substancji:

100 g produktu zawiera: **Substancja czynna:** Doksycykliny hyklan 100 g (co odpowiada 87 g doksycykliny).

## Wskazania lecznicze:

**Kury:** Leczenie chorób bakteryjnych przewodu pokarmowego wywołanych przez *Escherichia coli*, *Salmonella enteritidis* wrażliwych na działanie doksycykliny. **Świnie:** Leczenie chorób bakteryjnych układu oddechowego wywołanych przez *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Pasteurella multocida*, *Mycoplasma hyopneumoniae* oraz chorób bakteryjnych przewodu pokarmowego wywołanych przez *Escherichia coli* wrażliwych na działanie doksycykliny.

## Przeciwwskazania:

Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na tetracykliny. Nie stosować w przypadku niewydolności nerek i wątroby.

## Działania niepożądane:

Mogą wystąpić reakcje alergiczne i nadwrażliwość na światło. W przypadku podejrzenia wystąpienia działania niepożądanego należy przerwać podawanie leku. O wystąpieniu działań niepożądanych po podaniu tego produktu lub zaobserwowaniu jakichkolwiek niepokojących objawów nie wymienionych w ulotce (w tym również objawów u człowieka na skutek kontaktu z lekiem), należy powiadomić właściwego lekarza weterynarii, podmiot odpowiedzialny lub Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Formularz zgłoszeniowy należy pobrać ze strony internetowej <http://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).

**Docelowe gatunki zwierząt:** Świnia, kura.

## Dawkowanie dla każdego gatunku, droga (-i) i sposób podania:

Do podania w wodzie do picia.

**Kury:** Produkt należy podawać przez 3-6 dni. 10-15 mg doksycykliny na kg masy ciała dziennie, podawanej w wodzie do picia, co w przeliczeniu na doksycykliny hyklan wynosi 11,5-17,3 mg/kg mc. W praktyce stosuje się 0,12-0,17 g produktu na 10 kg mc. dziennie, podawanego w wodzie do picia. **Świnie:** Produkt należy podawać przez 5 dni. 10 mg doksycykliny na kg masy ciała dziennie, podawanej w wodzie do picia, co w przeliczeniu na doksycykliny hyklan wynosi 11,5 mg/kg mc. W praktyce stosuje się 0,12 g produktu na 10 kg mc. dziennie, podawanego w wodzie do picia. Wodny roztwór produktu należy zużyć w ciągu 24 godzin. Woda z produktem musi być jedynym dostępnym rodzajem wody do picia, a dla pokrycia dziennego spożycia powinna być przygotowana jej dostateczna ilość. W celu uniknięcia nieprawidłowego dawkowania masa ciała leczonych zwierząt powinna być oszacowana jak najdokładniej. Spożycie płynów jest uzależnione od wielu czynników, m.in. wieku, stanu klinicznego zwierząt, warunków otoczenia. W celu zapewnienia prawidłowego dawkowania należy monitorować spożycie płynów i odpowiednio dostosować stężenie roztworu leczniczego. Jeśli nie jest to możliwe, należy zastosować inny produkt leczniczy weterynaryjny.

**Zalecenia dla prawidłowego podania:** Brak.

## Okres karencji:

Kura, świnia: Tkanki jadalne – 7 dni. Produkt nie dopuszczony do stosowania u ptaków produkujących jaja przeznaczone do spożycia przez ludzi.

## Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania:

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem i wilgocią. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na ulotce. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania: 30 dni. Okres ważności po rozcierzeniu lub rekonstytucji zgodnie z instrukcją: 24 godziny.

**Inne informacje:** Dostępne opakowania: Worki z folii PET/Aluminium/PE po 100 g, 500 g.





# ENROFLOKSACYNA VETOS-FARMA 50 mg/1 ml

roztwór do wstrzykiwań dla bydła, świń, psów i kotów



## Nazwa produktu leczniczego weterynaryjnego:

Enrofloksacyna Vetos-Farma, 50 mg/1 ml, roztwór do wstrzykiwań dla bydła, świń, psów i kotów.

## Zawartość substancji czynnej i innych substancji:

1 ml produktu zawiera: substancja czynna: enrofloksacyna 50 mg, substancja pomocnicza: butanol 30 mg.

## Wskazania lecznicze:

**Cieleta:** Leczenie zakażeń dróg oddechowych wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Pasteurella multocida*, *Mannheimia haemolytica* i *Mycoplasma* spp. Leczenie zakażeń układu pokarmowego wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Escherichia coli*. Leczenie posocznicy wywołanej przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Escherichia coli*. Leczenie ostrego mykoplazmowego zapalenia stawów wywołanego przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Mycoplasma bovis*.  
**Świnie:** Leczenie zakażeń dróg oddechowych wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Pasteurella multocida*, *Mycoplasma* spp. i *Actinobacillus pleuropneumoniae*. Leczenie zakażeń układu pokarmowego wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Escherichia coli*. Leczenie posocznicy wywołanej przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Escherichia coli*.  
**Psy:** Leczenie zakażeń układu pokarmowego, dróg oddechowych i układu moczowo-płciowego (w tym zapalenia prostaty, antybiotykoterapii wspomagającej w leczeniu ropomacicza), zakażeń skóry i ran, zapalenia ucha (zewnątrznego/środkowego), wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Staphylococcus* spp., *Escherichia coli*, *Pasteurella* spp., *Klebsiella* spp., *Bordetella* spp., *Pseudomonas* spp. i *Proteus* spp.  
**Koty:** Leczenie zakażeń układu pokarmowego, dróg oddechowych i układu moczowo-płciowego (w tym antybiotykoterapii wspomagającej w leczeniu ropomacicza), zakażeń skóry i ran, wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy: *Staphylococcus* spp., *Escherichia coli*, *Pasteurella* spp., *Klebsiella* spp., *Bordetella* spp., *Pseudomonas* spp. i *Proteus* spp.

## Przeciwwskazania:

Nie stosować profilaktycznie. Nie stosować u psów poniżej 1,5 roku życia, szczególnie u psów ras dużych szybko rosnących, ze względu na możliwość wystąpienia uszkodzeń w chrząstce stawowej. Nie stosować u kotów poniżej 8 tygodnia życia. Nie stosować w przypadku występowania znanej oporności/oporności krzyżowej na fluorochinolony lub chinolony. Nie stosować u krów w okresie laktacji, których mleko przeznaczone jest do spożycia przez ludzi. Nie stosować u zwierząt ciężarnych oraz w okresie laktacji. Nie stosować u rosnących koni ze względu na ryzyko negatywnego wpływu na rozwój chrząstek stawowych.

## Działania niepożądane:

Enrofloksacyna może powodować uszkodzenia chrząstek stawowych podczas intensywnego wzrostu, szczególnie u zwierząt mięsożernych ras szybko rosnących. W miejscu wstrzyknięcia może wystąpić miejscowa reakcja tkankowa. Sporadycznie mogą wystąpić zaburzenia żołądkowo-jelitowe. Istnieje możliwość krystalizacji fluorochinolonów w kwaśnym moczu zwierząt mięsożernych.

## Dawkowanie dla każdego gatunku, droga (-i) i sposób podania:

Podanie podskórne lub domięśniowe. Wielokrotne wstrzyknięcia należy wykonywać w różnych miejscach. **Cieleta:** Produkt należy podawać podskórnie. 5 mg enrofloksacyny na kg mc., co odpowiada 1 ml na 10 kg mc., podawane raz dziennie, domięśniowo, przez 3-5 dni. Ostre mykoplazmowe zapalenie stawów wywołane wrażliwymi na enrofloksacynę bakteriami *Mycoplasma bovis*: 5 mg enrofloksacyny na kg mc., co odpowiada 1 ml na 10 kg mc., podawane raz dziennie przez 5 dni. Produkt podawać podskórnie. Podskórnie nie należy podawać więcej niż 10 ml produktu w jedno miejsce. **Świnie:** 2,5 mg enrofloksacyny na kg mc., co odpowiada 0,5 ml na 10 kg mc., podawane raz dziennie, domięśniowo, przez 3 dni. Zakażenie układu pokarmowego lub posocznica wywołana bakteriami *Escherichia coli*: 5 mg enrofloksacyny na kg mc., co odpowiada 1 ml na 10 kg mc., podawane raz dziennie, domięśniowo, przez 3 dni. Wstrzykiwać w kark, w pobliżu podstawy ucha. W jedno miejsce nie należy podawać więcej niż 3 ml produktu. **Koty i psy:** 5 mg enrofloksacyny na kg mc., co odpowiada 1 ml na 10 kg mc., podawane raz dziennie, podskórnie, przez maks. 5 dni. Leczenie można rozpocząć podawaniem enrofloksacyny w postaci iniekcyjnej i kontynuować produktem w formie tabletek. Długość leczenia należy określić na podstawie długości leczenia dla danego wskazania, określonej w charakterystyce produktu w formie tabletek.

## Zalecenia dla prawidłowego podania:

Stosować zgodnie z informacjami podanymi w ulotce informacyjnej. Aby zapewnić prawidłowe dawkowanie, należy jak najprecyzyjniej określić masę ciała (mc.) w celu uniknięcia zaniżenia dawki.

## Okres karencji:

**Cieleta:** Podanie podskórne: tkanki jadalne: 12 dni. Produkt nie dopuszczony do stosowania u zwierząt produkujących mleko przeznaczone do spożycia przez ludzi. **Świnie:** tkanki jadalne: 13 dni.

**Wielkość opakowania:** 50 ml, 100 ml.



# ENROFLOKSACYNA VETOS-FARMA, 100 mg/1 ml

roztwór do wstrzykiwań dla bydła, świń



## Nazwa produktu leczniczego weterynaryjnego:

Enrofloksacyna Vetos-Farma, 100 mg/1 ml, roztwór do wstrzykiwań dla bydła, świń.

## Zawartość substancji czynnej i innych substancji:

1 ml produktu zawiera: substancja czynna: enrofloksacyna 100 mg, substancja pomocnicza: butanol 30 mg.

## Wskazania lecznicze:

**Bydło:** Leczenie zakażeń dróg oddechowych wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Pasteurella multocida*, *Mannheimia haemolytica* i *Mycoplasma* spp. Leczenie zakażeń układu pokarmowego wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Escherichia coli*. Leczenie posocznicy wywołanej przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Escherichia coli*. Leczenie ostrego mykoplazmowego zapalenia stawów wywołanego przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Mycoplasma bovis* u bydła młodszego niż 2 lata. **Świnie:** Leczenie zakażeń dróg oddechowych wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Pasteurella multocida*, *Mycoplasma* spp. i *Actinobacillus pleuropneumoniae*. Leczenie zakażeń układu moczowego wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Escherichia coli*. Leczenie poporodowych zaburzeń laktacji – PDS (zespół MMA) wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Escherichia coli* i *Klebsiella* spp. Leczenie zakażeń układu pokarmowego wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Escherichia coli*. Leczenie posocznicy wywołanej przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Escherichia coli*.

## Przeciwwskazania:

Nie stosować profilaktycznie. Nie stosować w przypadku występowania znanej oporności/oporności krzyżowej na fluorochinolony lub chinolony. Nie stosować u krów w okresie laktacji, których mleko przeznaczone jest do spożycia przez ludzi. Nie stosować u zwierząt ciężarnych oraz w okresie laktacji. Nie stosować u rosnących koni ze względu na ryzyko uszkodzenia chrząstek stawowych.

## Działania niepożądane:

Enrofloksacyna może powodować uszkodzenia chrząstek stawowych podczas intensywnego wzrostu, szczególnie u zwierząt mięsożernych ras szybko rosnących. W miejscu wstrzyknięcia może wystąpić miejscowa reakcja tkankowa. Sporadycznie mogą wystąpić zaburzenia żołądkowo-jelitowe. Istnieje możliwość krystalizacji fluorochinolonów w kwaśnym moczu zwierząt mięsożernych.

O wystąpieniu działań niepożądanych po podaniu tego produktu lub zaobserwowaniu jakichkolwiek niepokojących objawów nie wymienionych w ulotce (w tym również objawów u człowieka na skutek kontaktu z lekiem), należy powiadomić właściwego lekarza weterynarii, podmiot odpowiedzialny lub Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Formularz zgłoszeniowy należy pobrać ze strony internetowej <http://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).

**Docelowe gatunki zwierząt:** Świnia, bydło.

## Dawkowanie dla każdego gatunku, droga (-i) i sposób podania:

Podanie podskórne lub domięśniowe. Kolejne dawki produktu należy podawać w różne miejsca. **Bydło:** Produkt należy podawać podskórnie. 5 mg enrofloksacyny na kg mc., co odpowiada 1 ml na 20 kg mc., podawane raz dziennie przez 3-5 dni. Ostre mykoplazmowe zapalenie stawów wywołane przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Mycoplasma bovis* u cieląt młodszych niż 2 lata: 5 mg enrofloksacyny na kg mc., co odpowiada 1 ml na 20 kg mc., podawane raz dziennie przez 5 dni. Produkt podawać podskórnie. Podskórnie nie należy podawać więcej niż 10 ml produktu w jedno miejsce. **Świnie:** 2,5 mg enrofloksacyny na kg mc., co odpowiada 0,5 ml na 20 kg mc., podawane raz dziennie, domięśniowo, przez 3 dni. Zakażenie układu pokarmowego lub posocznicy wywołane przez bakterie *Escherichia coli*: 5 mg enrofloksacyny na kg mc., co odpowiada 1 ml na 20 kg mc., podawane raz dziennie, domięśniowo, przez 3 dni. Wstrzykiwać w kark, w pobliżu podstawy ucha. W jedno miejsce nie należy podawać więcej niż 3 ml produktu.

## Zalecenia dla prawidłowego podania:

Stosować zgodnie z informacjami podanymi w ulotce informacyjnej. Aby zapewnić prawidłowe dawkowanie, należy jak najprecyzyjniej określić masę ciała (mc.) w celu uniknięcia zaniżenia dawki.

## Okres karencji:

**Bydło:** Po podaniu podskórnym: tkanki jadalne: 12 dni; mleko: 4 dni. **Świnie:** tkanki jadalne: 13 dni.

## Szczególne środki ostrożności podczas przechowywania:

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca. Okres ważności po pierwszym otwarciu pojemnika: 3 tygodnie.

**Inne informacje:** Wielkość opakowania: 50 ml, 100 ml.



# ENROFLOKSACYNA VETOS-FARMA, 100 mg/ml

roztwór do podania w wodzie do picia dla kur i indyków



## Nazwa produktu leczniczego weterynaryjnego:

Enrofloksacyna Vetos-Farma, 100 mg/ml, roztwór do podania w wodzie do picia dla kur i indyków.

## Zawartość substancji czynnej i innych substancji:

1 ml produktu zawiera: substancja czynna: enrofloksacyna 100 mg; substancje pomocnicze: alkohol benzylowy (E 1519) 10 mg.

## Wskazania lecznicze:

Leczenie zakażeń wywołanych przez następujące bakterie wrażliwe na enrofloksacynę: **kury** *Mycoplasma gallisepticum*, *Mycoplasma synoviae*, *Avibacterium paragallinarum*, *Pasteurella multocida*; **indyki** *Mycoplasma gallisepticum*, *Mycoplasma synoviae*, *Pasteurella multocida*.

## Przeciwwskazania:

Nie stosować w profilaktyce. Nie stosować w przypadku potwierdzenia wystąpienia oporności/oporności krzyżowej na (fluoro) chinolony w stadzie przeznaczonym do leczenia. Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na chinolony lub dowolną substancję pomocniczą.

## Działania niepożądane:

Nieznane. O wystąpieniu działań niepożądanych po podaniu tego produktu lub zaobserwowaniu jakichkolwiek niepokojących objawów niewymienionych w ulotce (w tym również objawów u człowieka na skutek kontaktu z lekiem), należy powiadomić właściwego lekarza weterynarii, podmiot odpowiedzialny lub Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Formularz zgłoszeniowy należy pobrać ze strony internetowej <http://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).

## Docelowe gatunki zwierząt:

Kura, indyk.

## Dawkowanie dla każdego gatunku, droga (-i) i sposób podania:

Lek stosować doustnie po rozcieńczeniu w wodzie. **Kury i indyki:** 10 mg enrofloksacyny/kg masy ciała (1 ml produktu na 10 kg masy ciała) na dobę przez 3-5 kolejnych dni. Podawać przez 3-5 kolejnych dni; w przypadku zakażeń mieszanych lub postępujących zakażeń przewlekłych przez 5 dni. Jeżeli w ciągu 2-3 dni nie nastąpi poprawa kliniczna, w oparciu o wyniki badań wrażliwości należy rozważyć leczenie alternatywnymi lekami przeciwdrobnoustrojowymi.

## Zalecenia dla prawidłowego podania:

W celu uniknięcia nieprawidłowego dawkowania masa ciała leczonych zwierząt powinna być oszacowana jak najdokładniej. Spożycie płynów jest uzależnione od wielu czynników, m.in. wieku, stanu klinicznego zwierząt, warunków otoczenia. Ptaki dorosłe w czasie upałów oraz ptaki młode wypijają 2 do 4 razy więcej wody. W celu zapewnienia prawidłowego dawkowania należy monitorować spożycie płynów i odpowiednio dostosować stężenie roztworu leczniczego. Jeśli nie jest to możliwe, należy zastosować inny produkt leczniczy weterynaryjny. Woda z lekiem powinna stanowić jedyne źródło wody pitnej. Codziennie należy sporządzać świeży roztwór leczniczy.

## Okres (-y) karencji:

**Kury:** tkanki jadalne: 7 dni; **indyki:** tkanki jadalne: 13 dni. Produkt nie dopuszczony do stosowania u ptaków produkujących jaja przeznaczone do spożycia przez ludzi. Nie należy stosować u młodych ptaków odchowywanych na nioski w ciągu 14 dni przed rozpoczęciem okresu nieśności.

## Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania:

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie-ulotce. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania: 30 dni. Okres ważności po rekonstytucji zgodnie z instrukcją: 24 godziny.

## Inne informacje:

Wielkość i rodzaj opakowania: Butelka z PET (brunatna) z zakrętką z HDPE (biała) z zabezpieczeniem gwarancyjnym, zawierająca 100 ml produktu. Butelka z HDPE (biała) z zakrętką z LDPE (czarna) z zabezpieczeniem gwarancyjnym, zawierająca 1000 ml produktu. Biały pojemnik z HDPE, zawierający 5 l produktu, zamknięty niebieską zakrętką z HDPE z zabezpieczeniem gwarancyjnym i wkładką uszczelniającą.





# FARMATYL

1000 g/kg, proszek do sporządzania roztworu doustnego dla kur, indyków i świń



## Nazwa produktu leczniczego weterynaryjnego:

Farmatyl, 1000 g/kg, proszek do sporządzania roztworu doustnego dla kur, indyków i świń

## Zawartość substancji czynnej (-ch) i innych substancji:

### Substancja czynna:

Tylozyny winian 1000 g/kg

## Wskazania lecznicze:

Kury i indyki – leczenie schorzeń układu oddechowego (CRD) i zapalenia zatok wywołanych przez *Mycoplasma gallisepticum* i *M. synoviae* wrażliwe na tylozynę. Świnie – leczenie enzootycznego zapalenia płuc powodowanego przez *Pasteurella multocida* i *Mycoplasma hyopneumoniae*. Leczenie i metaflaktyka rozrostowego zapalenia jelit (adenomatozy) powodowanego przez *Lawsonia intracellularis*.

## Przeciwwskazania:

Nie stosować u koni z uwagi na możliwość wystąpienia zapalenia jelita ślepego. Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na substancję czynną lub inne antybiotyki makrolidowe.

## Działanie niepożądane:

Stosowanie leku u świń może powodować podrażnienie okolicy odbytu, objawiające się częstym i szybkim potrząsaniem ogona, rumieniem, obrzękiem błony śluzowej odbytu, wypadaniem odbytu.

## Dawkowanie dla każdego gatunku, droga (-i) i sposób podania:

Przed podaniem zwierzętom produkt należy rozpuścić w wodzie do picia.

**Kurczęta i indyki:** 80-100 mg winianu tylozyny/kg mc./dzień, co odpowiada 8,8-11,0 g Farmatylu/100 kg mc.

### Czas leczenia mykoplazmozy

	Czas stosowania
Brojlery	1-3 dni
Nioski jaj produkcyjnych i kury odchowywane na nioski	2-3 dni
Indyki	2-3 dni

**Świnie:** W leczeniu enzootycznego zapalenia płuc: Farmatyl powinien być rozpuszczony w wodzie do picia, tak by zapewnić 25 mg winianu tylozyny/kg mc./dzień.

W leczeniu i metaflaktyce adenomatozy: Farmatyl powinien być rozpuszczony w wodzie do picia, tak by zapewnić 5-10 mg winianu tylozyny/kg mc./dzień.

Należy stosować przez 3-10 dni (do 24 godzin po ustąpieniu objawów). Woda do picia powinna być przygotowana co 24 godz.

W celu uniknięcia nieprawidłowego dawkowania, masa ciała leczonych zwierząt powinna być oszacowana jak najdokładniej.

Spożycie płynów jest uzależnione od wielu czynników, m.in. wieku, stanu klinicznego zwierząt, warunków otoczenia. W celu zapewnienia prawidłowego dawkowania należy monitorować spożycie płynów i odpowiednio dostosować stężenie roztworu leczniczego. Jeśli nie jest to możliwe, należy zastosować inny produkt leczniczy weterynaryjny.

Ilość produktu potrzebną do leczenia stada można wyliczyć za pomocą następującego wzoru:

$$\frac{\text{Dawka produktu (mg/kg masy ciała/dobę)}}{\text{Dzienne spożycie wody przez wszystkie zwierzęta (l)}} \times \text{Masa ciała leczonych zwierząt (kg)} = \text{mg produktu na X l wody pitnej}$$

**Zalecenia dla prawidłowego podania:** Brak.

**Okres karencji:** Tkanki jadalne: kury: 1 dzień, indyki: 1 dzień, świnie: 2 dni.

Produkt nie dopuszczony do stosowania u ptaków produkujących jaja przeznaczone do spożycia przez ludzi.

## Inne informacje:

**Wielkości opakowań:** Worki z folii PA/PE (wewnętrzna warstwa PE), zawierające 100 g lub 500 g produktu.



# FLORFENIKOL VETOS-FARMA, 26,75 mg/ml

roztwór do podania w wodzie do picia dla kur



## Zawartość substancji czynnej (-ch) i innych substancji:

Florfenikol – 26,75 mg/ml (2,5 g/100 g)

## Wskazania lecznicze:

Florfenikol jest przeznaczony dla kur (z wyłączeniem kur niosek jaj konsumpcyjnych) do leczenia chorób bakteryjnych układu oddechowego i przewodu pokarmowego, wywołanych przez drobnoustroje wrażliwe na florfenikol, takie jak:

– tlenowe bakterie Gram-dodatnie: *Staphylococcus* sp., *Bacillus* sp., *Corynebacterium* sp., *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Listeria monocytogenes*, – tlenowe bakterie Gram-ujemne: *Actinobacillus* sp., *Bordetella bronchiseptica*, *Haemophilus* sp., *Brucella canis*., *Moraxella* sp., *Pasteurella* sp. oraz *Enterobacteriaceae* – *E. coli*, *Klebsiella* sp., *Proteus* sp.

## Przeciwwskazania:

Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na substancję czynną lub dowolną substancję pomocniczą.

## Działania niepożądane:

Nieznane. O wystąpieniu działań niepożądanych po podaniu tego produktu lub zaobserwowaniu jakichkolwiek niepokojących objawów niewymienionych w ulotce (w tym również objawów u człowieka na skutek kontaktu z lekiem), należy powiadomić właściwego lekarza weterynarii, podmiot odpowiedzialny lub Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Formularz zgłoszeniowy należy pobrać ze strony internetowej <http://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).

## Docelowe gatunki zwierząt:

Kura.

## Dawkowanie dla każdego gatunku, droga (-i) i sposób podania:

Podawać z wodą do picia w dawce 7,5 ml na 10 kg mc. (20 mg substancji czynnej na 1 kg mc.) dziennie, w sposób ciągły przez 5 dni. Produkt podawać w wodzie do picia; codziennie należy przygotować świeży roztwór. Podczas leczenia roztwór preparatu powinien być jedynym źródłem wody do picia dla zwierząt, chyba że spożycie wody jest wyższe niż przeliczona objętość, wówczas należy podać w ciągu dnia dodatkową wodę niezawierającą produktu. W celu uniknięcia nieprawidłowego dawkowania, masa ciała leczonych zwierząt powinna być oszacowana jak najdokładniej. Spożycie wody jest uzależnione od wielu czynników, m.in. stanu klinicznego zwierząt, warunków otoczenia. W celu zapewnienia prawidłowego dawkowania, należy monitorować spożycie wody i odpowiednio dostosować stężenie roztworu leczniczego. Jeśli nie jest to możliwe, należy zastosować inny produkt leczniczy weterynaryjny.

## Zalecenia dla prawidłowego podania:

Stosować zgodnie z informacjami podanymi w ulotce informacyjnej.

## Okres karencji:

Tkanki jadalne – 21 dni. Produkt nie dopuszczony do stosowania u ptaków produkujących jaja przeznaczone do spożycia przez ludzi.

## Szczególne środki ostrożności podczas przechowywania:

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 30 dni. Okres ważności po rozpuszczeniu zgodnie z instrukcją: 24 h.

## Inne informacje:

Wielkość opakowania: 100 ml, 1000 ml. Niektóre wielkości opakowań mogą nie być dostępne w obrocie.



# FLORFENIKOL VETOS-FARMA, 300 mg/ml

roztwór do wstrzykiwań dla bydła i świń



## Nazwa produktu leczniczego weterynaryjnego:

Florfenikol Vetos-Farma, 300 mg/ml, roztwór do wstrzykiwań dla bydła i świń.

## Zawartość substancji czynnej (-ch) i innych substancji:

Florfenikol – 300 mg/ml.

## Wskazania lecznicze:

Leczenie chorób wywołanych przez drobnoustroje wrażliwe na florfenikol. Bydło: Florfenikol jest przeznaczony do leczenia infekcji układu oddechowego u młodego i dorosłego bydła, wywoływanych przez *Pasteurella multocida*, *Histophilus somni* oraz zakaźnego zapalenia rogówki i spojówki u bydła na tle infekcji *Moraxella bovis*. Świnie: Florfenikol jest przeznaczony do leczenia infekcji układu oddechowego, wywoływanych przez *Actinobacillus pleuropneumoniae* i *Pasteurella multocida*.

## Przeciwwskazania:

Nie stosować u prosiąt poniżej 2 kg mc. Nie stosować u bydła w okresie laktacji. Nie stosować u knurów i buhajów przeznaczonych do rozmnażania. Nie stosować w przypadku podejrzenia wystąpienia nadwrażliwości na substancję czynną lub którąkolwiek substancję pomocniczą produktu.

## Działania niepożądane:

Po iniekcji preparatu, zwłaszcza u młodych świń, może wystąpić rozluźnienie kału i zaczerwienienie odbytu. Objawy te powinny ustąpić po 2-4 dniach od podania ostatniej dawki leku. W miejscu iniekcji może pojawiać się przejściowo odczyn tkankowy.

O wystąpieniu działań niepożądanych po podaniu tego produktu lub zaobserwowaniu jakichkolwiek niepokojących objawów nie wymienionych w ulotce (w tym również objawów u człowieka na skutek kontaktu z lekiem), należy powiadomić właściwego lekarza weterynarii, podmiot odpowiedzialny lub Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Formularz zgłoszeniowy należy pobrać ze strony internetowej <http://www.urpl.gov.pl> (Wydział Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).

## Docelowe gatunki zwierząt:

Bydło, świnia.

## Dawkowanie dla każdego gatunku, droga (-i) i sposób podania:

Lek podawać domięśniowo w dawce 20 mg substancji czynnej na kg mc., dwukrotnie w odstępie 48 godzin.

## Zalecenia dla prawidłowego podania:

Stosować zgodnie z informacjami podanymi w ulotce informacyjnej.

## Okres karencji:

Bydło – tkanki jadalne – 30 dni, świnia – tkanki jadalne – 14 dni.

Produkt nie dopuszczony do stosowania u zwierząt produkujących mleko przeznaczone do spożycia przez ludzi.

## Szczególne środki ostrożności podczas przechowywania:

Przechowywać w miejscu niedostępnym i niewidocznym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 21 dni.

## Inne informacje:

Wielkość opakowania: 50 ml, 100 ml. Butelka z oranżowego szkła typu II zamknięta korkiem z gumy bromobutyłowej i uszczelnieniem aluminiowym, pakowana pojedynczo w pudełko tekturowe.



# KOLISTIN 3

## proszek do sporządzania roztworu doustnego dla bydła, świń, kur i indyków



### Zawartość substancji czynnej i innych substancji:

Kolistyna (w postaci siarczanu) 3 000 000 j.m./g.

### Wskazania lecznicze:

Leczenie i metaflaktyka chorób jelitowych u cieląt, świń, kur i indyków, wywołanych przez nieinwazyjne szczepy bakterii *E. coli* wrażliwe na kolistynę. Przed rozpoczęciem leczenia w ramach metaflaktyki należy stwierdzić obecność tej choroby w stadzie.

### Przeciwwskazania:

Nie stosować tego leku u koni, w szczególności u źrebiąt, gdyż zmiana w równowadze mikroflory przewodu pokarmowego może prowadzić do wystąpienia potencjalnie śmiertelnego zapalenia okrężnicy związanego z podawaniem antybiotyków (ang. *Antimicrobial associated colitis, colitis X*), wywołanego zwykle przez bakterie *Clostridium difficile*. Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na substancję czynną lub na dowolną substancję pomocniczą.

### Działania niepożądane:

Nie stwierdzono. O wystąpieniu działań niepożądanych po podaniu tego produktu lub zaobserwowaniu jakichkolwiek niepokojących objawów nie wymienionych w ulotce (w tym również objawów u człowieka na skutek kontaktu z lekiem), należy powiadomić właściwego lekarza weterynarii, podmiot odpowiedzialny lub Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Formularz zgłoszeniowy należy pobrać ze strony internetowej <http://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).



### Dawkowanie dla każdego gatunku, droga i sposób podania:

Podanie w wodzie do picia.

Gatunek docelowy	Dawka w przeliczeniu na substancję czynną	Dawka w przeliczeniu na produkt
Cielęta, świnię	50 000 j.m. kolistyny/kg mc. co 12 godz.	0,016(6) g produktu/kg mc. co 12 godz.
Kury, indyki	75 000 j.m. kolistyny/kg mc. co 24 godz.	0,025 g produktu/kg mc. co 24 godz.

Spżycie płynów jest uzależnione od wielu czynników, m.in. wieku, stanu klinicznego zwierząt, warunków otoczenia. W celu uzyskania właściwego dawkowania należy monitorować spżycie wody i odpowiednio dostosować zawartość produktu w roztworze. Przed rozpoczęciem leczenia należy jak najdokładniej wyliczyć całkowitą masę ciała leczonych zwierząt oraz całkowite spżycie wody. Roztwór leczniczy powinien być przygotowywany bezpośrednio przed podaniem. Woda zawierająca produkt leczniczy weterynaryjny powinna być jedynym źródłem wody do picia dla zwierząt przez cały okres leczenia.

Dokładną dawkę dla cieląt i świń można wyznaczyć z wykorzystaniem poniższego wzoru:

$$\frac{\text{dawka produktu [g/kg mc./dzień]} \times \text{średnia masa leczonych zwierząt [kg]}}{\text{dzienne spżycie wody [l]}} = \text{g produktu na l wody do picia}$$

Dokładną dawkę dla kur i indyków można wyznaczyć z wykorzystaniem poniższego wzoru:

$$\frac{\text{dawka produktu [g/kg mc./dzień]} \times \text{średnia masa leczonych zwierząt [kg]}}{\text{dzienne spżycie wody [l]}} = \text{g produktu na l wody do picia}$$

Leczenie należy kontynuować przez 3–5 dni. Wodę do picia z dodatkiem leku należy wymieniać co 24 godziny. Czas trwania leczenia należy ograniczyć do minimalnego czasu niezbędnego do wyleczenia choroby.

### Okresy karencji:

Świnię: Tkanki jadalne – 1 dzień. Cielęta: Tkanki jadalne – 2 dni. Kury: Tkanki jadalne – 1 dzień. Jaja – zero dni. Indyki: Tkanki jadalne – 1 dzień. Nie stosować u indyczek, których jaja są przeznaczone do spżycia przez ludzi.

### Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania:

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Po pierwszym otwarciu przechowywać torebkę szczelnie zamkniętą w celu ochrony przed wilgocią i światłem. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania: 5 dni. Okres ważności po rekonstytucji zgodnie z instrukcją: 24 godziny.

**Inne informacje:** Dostępne opakowania: 1 x 100 g, 1 x 500 g.

# KOLISTIN 15

## proszek do sporządzania roztworu doustnego dla bydła, świń, kur i indyków



### Zawartość substancji czynnej i innych substancji:

Kolistyna (w postaci siarczanu) 15 000 000 j.m./g.

### Wskazania lecznicze:

Leczenie i metaflaktyka chorób jelitowych u cieląt, świń, kur i indyków, wywołanych przez nieinwazyjne szczepy bakterii *E. coli* wrażliwe na kolistynę. Przed rozpoczęciem leczenia w ramach metaflaktyki należy stwierdzić obecność tej choroby w stadzie.

### Przeciwwskazania:

Nie stosować tego leku u koni, w szczególności u źrebiąt, gdyż zmiana w równowadze mikroflory przewodu pokarmowego może prowadzić do wystąpienia potencjalnie śmiertelnego zapalenia okrężnicy związanego z podawaniem antybiotyków (ang. *Antimicrobial associated colitis, colitis X*), wywołanego zwykle przez bakterie *Clostridium difficile*. Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na substancję czynną lub na dowolną substancję pomocniczą.

### Działania niepożądane:

Nie stwierdzono.

### Dawkowanie dla każdego gatunku, droga i sposób podania:

Podanie w wodzie do picia.



Gatunek docelowy czeni na produkt	Dawka w przeliczeniu na substancję czynną	Dawka w przeli-
Cielęta, świnię	50 000 j.m. kolistyny/kg mc. co 12 godz.	0,0033(3) g produktu/kg mc. co 12 godz.
Kury, indyki	75 000 j.m. kolistyny/kg mc. co 24 godz.	0,005 g produktu/kg mc. co 24 godz.

Spożycie płynów jest uzależnione od wielu czynników, m.in. wieku, stanu klinicznego zwierząt, warunków otoczenia. W celu uzyskania właściwego dawkowania należy monitorować spożycie wody i odpowiednio dostosować zawartość produktu w roztworze. Przed rozpoczęciem leczenia należy jak najdokładniej wyliczyć całkowitą masę ciała leczonych zwierząt oraz całkowite spożycie wody. Roztwór leczniczy powinien być przygotowywany bezpośrednio przed podaniem. Woda zawierająca produkt leczniczy weterynaryjny powinna być jedynym źródłem wody do picia dla zwierząt przez cały okres leczenia.

Dokładną dawkę dla cieląt i świń można wyznaczyć z wykorzystaniem poniższego wzoru:

$$\frac{\text{dawka produktu [g/kg mc./dzień]} \times \text{średnia masa leczonych zwierząt [kg]}}{\text{dziennie spożycie wody [l]}} = \text{g produktu na l wody do picia}$$

Dokładną dawkę dla kur i indyków można wyznaczyć z wykorzystaniem poniższego wzoru:

$$\frac{\text{dawka produktu [g/kg mc./dobę]} \times \text{średnia masa leczonych zwierząt [kg]}}{\text{dziennie spożycie wody [l]}} = \text{g produktu na l wody do picia}$$

Leczenie należy kontynuować przez 3–5 dni. Wodę do picia z dodatkiem leku należy wymieniać co 24 godziny. Czas trwania leczenia należy ograniczyć do minimalnego czasu niezbędnego do wyleczenia choroby.

### Okresy karencji:

Świnię: Tkanki jadalne – 1 dzień. Cielęta: Tkanki jadalne – 2 dni. Kury: Tkanki jadalne – 1 dzień. Jaja – zero dni. Indyki: Tkanki jadalne – 1 dzień. Nie stosować u indyczek, których jaja są przeznaczone do spożycia przez ludzi.

### Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania:

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Po pierwszym otwarciu przechowywać torebkę szczelnie zamkniętą w celu ochrony przed wilgocią i światłem. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania: 5 dni. Okres ważności po rekonstrukcji zgodnie z instrukcją: 24 godziny.

### Inne informacje:

Dostępne opakowania: 1 x 100 g, 1 x 500 g.

# KOLISTIN 22,5

proszek do sporządzania roztworu doustnego dla bydła, świń, kur i indyków

## Zawartość substancji czynnej i innych substancji:

Kolistyna (w postaci siarczanu) 22 500 000 j.m./g.

## Wskazania lecznicze:

Leczenie i metaflaktyka chorób jelitowych u cieląt, świń, kur i indyków, wywołanych przez nieinwazyjne szczepy bakterii *E. coli* wrażliwe na kolistynę. Przed rozpoczęciem leczenia w ramach metaflaktyki należy stwierdzić obecność tej choroby w stadzie.

## Przeciwwskazania:

Nie stosować tego leku u koni, w szczególności u źrebiąt, gdyż zmiana w równowadze mikroflory przewodu pokarmowego może prowadzić do wystąpienia potencjalnie śmiertelnego zapalenia okrężnicy związanego z podawaniem antybiotyków (ang. *Antimicrobial associated colitis, colitis X*), wywołanego zwykle przez bakterie *Clostridium difficile*. Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na substancję czynną lub na dowolną substancję pomocniczą.

## Działania niepożądane:

Nie stwierdzono. O wystąpieniu działań niepożądanych po podaniu tego produktu lub zaobserwowaniu jakichkolwiek niepokojących objawów nie wymienionych w ulotce (w tym również objawów u człowieka na skutek kontaktu z lekiem), należy powiadomić właściwego lekarza weterynarii, podmiot odpowiedzialny lub Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Formularz zgłoszeniowy należy pobrać ze strony internetowej <http://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).

**Dawkowanie dla każdego gatunku, droga i sposób podania:** Podanie w wodzie do picia.

Gatunek docelowy	Dawka w przeliczeniu na substancję czynną	Dawka w przeliczeniu na produkt
Cielęta, świnię	50 000 j.m. kolistyny/kg mc. co 12 godz.	0,0022(2) g produktu/kg mc. co 12 godz.
Kury, indyki	75 000 j.m. kolistyny/kg mc. co 24 godz.	0,0039 g produktu/kg mc. co 24 godz.

Spożycie płynów jest uzależnione od wielu czynników, m.in. wieku, stanu klinicznego zwierząt, warunków otoczenia. W celu uzyskania właściwego dawkowania należy monitorować spożycie wody i odpowiednio dostosować zawartość produktu w roztworze. Przed rozpoczęciem leczenia należy jak najdokładniej wyliczyć całkowitą masę ciała leczonych zwierząt oraz całkowite spożycie wody. Roztwór leczniczy powinien być przygotowywany bezpośrednio przed podaniem. Woda zawierająca produkt leczniczy weterynaryjny powinna być jedynym źródłem wody do picia dla zwierząt przez cały okres leczenia.

Dokładną dawkę dla cieląt i świń można wyznaczyć z wykorzystaniem poniższego wzoru:

$$\frac{\text{dawka produktu [g/kg mc./dzień]} \times \text{średnia masa leczonych zwierząt [kg]}}{\text{dziennie spożycie wody [l]}} = \text{g produktu na l wody do picia}$$

Dokładną dawkę dla kur i indyków można wyznaczyć z wykorzystaniem poniższego wzoru:

$$\frac{\text{dawka produktu [g/kg mc./dobę]} \times \text{średnia masa leczonych zwierząt [kg]}}{\text{dziennie spożycie wody [l]}} = \text{g produktu na l wody do picia}$$

Leczenie należy kontynuować przez 3–5 dni. Wodę do picia z dodatkiem leku należy wymieniać co 24 godziny. Czas trwania leczenia należy ograniczyć do minimalnego czasu niezbędnego do wyleczenia choroby.

**Zalecenia dla prawidłowego podania:** Brak.

## Okresy karencji:

Świnię: Tkanki jadalne – 1 dzień. Cielęta: Tkanki jadalne – 2 dni. Kury: Tkanki jadalne – 1 dzień. Jaja – zero dni. Indyki: Tkanki jadalne – 1 dzień. Nie stosować u indyczek, których jaja są przeznaczone do spożycia przez ludzi.

## Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania:

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Po pierwszym otwarciu przechowywać torebkę szczelnie zamkniętą w celu ochrony przed wilgocią i światłem. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania: 5 dni. Okres ważności po rekonstytucji zgodnie z instrukcją: 24 godziny.

**Inne informacje:** Dostępne opakowania: 1 x 100 g, 1 x 500 g.





# NEOMYCYNĄ VETOS-FARMA

proszek do podania w wodzie do picia lub w mleku dla świń, bydła i kur



## Nazwa produktu leczniczego weterynaryjnego:

Neomycyna Vetos-Farma, proszek do podania w wodzie do picia lub w mleku dla świń, bydła i kur.

## Zawartość substancji czynnej (-ch) i innych substancji:

100 g produktu zawiera: **Substancja czynna:** Neomycyna 13 000 000 IU (w postaci siarczanu neomycyny).

## Wskazania lecznicze:

Leczenie infekcji przewodu pokarmowego cieląt, świń i kur wywołanych przez bakterie wrażliwe na działanie neomycyny, w szczególności *E. coli* i *Salmonella* spp.

## Przeciwwskazania:

Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na antybiotyki aminoglikozydowe lub dowolną substancję pomocniczą. Nie stosować u cieląt z rozwiniętą funkcją przedłożków.

## Działania niepożądane:

Neomycynę charakteryzuje wybiórcza oto-, nefro- i neurotoksyczność, a także reakcje uczuleniowe o słabym nasileniu. O wystąpieniu działań niepożądanych po podaniu tego produktu lub zaobserwowaniu jakichkolwiek niepokojących objawów nie wymienionych w ulotce (w tym również objawów u człowieka na skutek kontaktu z lekiem), należy powiadomić właściwego lekarza weterynarii, podmiot odpowiedzialny lub Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Formularz zgłoszeniowy należy pobrać ze strony internetowej <http://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).

## Docelowe gatunki zwierząt:

Świnia, bydło (cielęta), kura.

## Dawkowanie dla każdego gatunku, droga (-i) i sposób podania:

**Cielęta:** 10-22 mg siarczanu neomycyny na 1 kg mc. dziennie, co odpowiada 5-11 g produktu na 100 kg mc. dziennie. Dawkę dzienną najlepiej podawać w 2 porcjach (co 12 godzin), po rozpuszczeniu w mleku lub w preparatach mlekozastępczych przez 3-5 dni. **Świnie:** 10-22 mg siarczanu neomycyny na 1 kg mc. dziennie, co odpowiada 5-11 g produktu na 100 kg mc. dziennie. Dawkę dzienną najlepiej podawać w 2 porcjach (co 12 godzin), po rozpuszczeniu w wodzie przez 3-5 dni. **Kury:** 10-30 mg siarczanu neomycyny na 1 kg mc. dziennie, co odpowiada 50-150 mg produktu leczniczego na 1 kg mc. z wodą do picia.

## Zalecenia dla prawidłowego podania:

Brak.

## Okres karencji:

Bydło, świnia, kura: tkanki jadalne – 14 dni. Nie stosować u kur niosek produkujących jaja przeznaczone do spożycia przez ludzi. Nie stosować u krów produkujących mleko przeznaczone do spożycia przez ludzi.

## Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania:

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego w ulotce. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 30 dni. Okres ważności po rekonstytucji w wodzie zgodnie z instrukcją: 24 godziny. Okres ważności po rekonstytucji w mleku, preparatach mlekozastępczych: zużyć natychmiast.

## Inne informacje:

Wielkości opakowań: 100 g, 500 g, 1000 g.



# NORFLOKSACYNA VETOS-FARMA, 10 g/100 g

roztwór doustny dla gołębi



## Zawartość substancji czynnej (-ch) i innych substancji:

Norfloksacyna – 10 g/100 g.

## Wskazania lecznicze:

Leczenie infekcji bakteryjnych układu oddechowego i przewodu pokarmowego wywołanych przez drobnoustroje wrażliwe na norfloksacyne: bakterie Gram-dodatnie tlenowe: stafylokokozą (tj. *Staphylococcus* spp.); bakterie Gram-ujemne tlenowe: kolibakteriozą (*E. coli*), chroniczne zapalenie układu oddechowego, salmonellozę (*Salmonella* spp.), pasterelezą (*Pasteurella* spp.), mykoplazmozę (*Mycoplasma* spp.).

Wrażliwość na działanie norfloksacyny wykazują: *Enterobacter* spp., *Haemophilus* spp., *Klebsiella* spp., *Proteus* spp. Dobłą wrażliwość na lek wykazuje również *Chlamydia* spp.

## Przeciwwskazania:

Nie stosować profilaktycznie. Nie stosować w przypadku wystąpienia znanej oporności krzyżowej bakterii na fluorochinolony lub chinolony. Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na substancję czynną lub dowolną substancję pomocniczą.

## Działania niepożądane:

Nieziane. O wystąpieniu działań niepożądanych po podaniu tego produktu lub zaobserwowaniu jakichkolwiek niepokojących objawów nie wymienionych w ulotce (w tym również objawów w człowieka na skutek kontaktu z lekiem), należy powiadomić właściwego lekarza weterynarii, podmiot odpowiedzialny lub Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Formularz zgłoszeniowy należy pobrać ze strony internetowej <http://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).

**Docelowe gatunki zwierząt:** Gołąb.

## Dawkowanie dla każdego gatunku, droga (-i) i sposób podania:

**Gołębie:** 1-1,5 ml na 1 l wody do picia (8-15 mg norfloksacyny na 1 kg mc.) dziennie, podawać z wodą do picia przez 3-4 dni. W przypadku salmonellozy dawkę można zwiększyć o 25-50%, a leczenie przedłużyć do 5-7 dni. Należy określić jak najdokładniej prawidłową masę ciała leczonych zwierząt tak, aby dawka stosowanego antybiotyku nie była zbyt mała.

Spożycie przygotowanego roztworu zależy od stanu klinicznego leczonych zwierząt. Należy odpowiednio dostosować stężenie roztworu tak, aby uzyskać prawidłową dawkę stosowanego antybiotyku u leczonych zwierząt. Codziennie należy przygotowywać świeży roztwór leczniczy.

## Zalecenia dla prawidłowego podania:

Stosować zgodnie z informacjami podanymi w ulotce informacyjnej.

## Okres karencji:

Nie stosować u gołębi, których tkanki są przeznaczone do spożycia przez ludzi.

## Szczególne środki ostrożności podczas przechowywania:

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C.

Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca. Okres ważności po pierwszym otwarciu pojemnika: 30 dni. Okres ważności po rozpuszczeniu zgodnie z instrukcją: 24 h.

## Inne informacje:

Wielkość opakowania: Butelka PET (100 ml) z zakrętką HDPE zawierająca 50 ml produktu.





# OKSYTETRACYKLINA VETOS-FARMA, 0,05 g/g

proszek do sporządzania roztworu doustnego dla świń, bydła, indyków i kur



## Nazwa produktu leczniczego weterynaryjnego:

Oksytetracyklina Vetos-Farma, 0,05 g/g, proszek do sporządzania roztworu doustnego dla świń, bydła, indyków i kur.

## Zawartość substancji czynnej (-ch) i innych substancji:

Oksytetracykliny chlorowodorek – 0,05 g/g.

## Wskazania lecznicze:

Oksytetracyklina Vetos-Farma jest przeznaczona dla świń, cieląt, kur i indyków (z wyłączeniem niosek jaj konsumpcyjnych) w chorobach bakteryjnych układu oddechowego, przewodu pokarmowego, nerek, pęcherza moczowego, w zakażeniach ropowicy, wywołanych przez drobnoustroje wrażliwe na oksytetracyklinę. Oksytetracyklina jest lekiem pierwszego rzutu w leczeniu takich chorób jak: borelioza i riketsjoza.

## Przeciwwskazania:

Nie stosować u bydła z rozwiniętą funkcją przedżołądków. Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na tetracykliny oraz w przypadku niewydolności nerek i wątroby.

## Działania niepożądane:

Stosowanie produktu przez długi okres czasu może doprowadzić do zaburzeń żołądkowo-jelitowych i zmian flory jelitowej (infekcje wtórne). Po terapii oksytetracykliną może wystąpić nadwrażliwość na światło, objawy nadwrażliwości, hepatotoksyczność i efekty hematologiczne występują jednak rzadko. Tetracykliny odkładają się w zębach mlecznych i stałych, wywołując ich odbarwienie, niedorozwój szkliwa i słabą mineralizację. Tetracykliny mogą zahamować rozwój szkieletu płodu. Wysokie dawki lub długotrwałe podawanie może opóźnić wzrost kości i procesy zdrowienia u młodych zwierząt.

O wystąpieniu działań niepożądanych po podaniu tego produktu lub zaobserwowaniu jakichkolwiek niepokojących objawów nie wymienionych w ulotce (w tym również objawów u człowieka na skutek kontaktu z lekiem), należy powiadomić właściwego lekarza weterynarii, podmiot odpowiedzialny lub Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Formularz zgłoszeniowy należy pobrać ze strony internetowej <http://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).

**Docelowe gatunki zwierząt:** Bydło (cielę), świnia, kura, indyk.

## Dawkowanie dla każdego gatunku, droga (-i) i sposób podania:

U cieląt i świń zalecana dawka wynosi 10-30 mg chlorowodorku oksytetracykliny na kg mc. na dobę (co odpowiada 200-600 mg produktu na kg mc.) przez 3-5 dni. Zalecaną dawkę należy podzielić na dwie części. U kur i indyków zalecana dawka wynosi 10-25 mg chlorowodorku oksytetracykliny na kg mc. na dobę (co odpowiada 200-500 mg produktu na kg mc.) przez 3-5 dni. Produkt należy podawać w wodzie do picia. Codziennie należy przygotować świeży roztwór. W celu uniknięcia nieprawidłowego dawkowania masa ciała leczonych zwierząt powinna być oszacowana jak najdokładniej. Spożycie płynów jest uzależnione od wielu czynników, m.in. wieku, stanu klinicznego zwierząt, warunków otoczenia. W celu zapewnienia prawidłowego dawkowania, należy monitorować spożycie płynów i odpowiednio dostosować stężenie roztworu leczniczego. Jeśli nie jest to możliwe, należy zastosować inny produkt leczniczy weterynaryjny.

Ilość produktu potrzebną do leczenia stada można wyliczyć za pomocą następującego wzoru:

$$\frac{\text{Dawka produktu [mg/kg mc.]} \times \text{Średnia masa ciała leczonych zwierząt [kg]}}{\text{Średnie dzienne spożycie wody przez leczone zwierzęta [l]}} = \text{mg produktu na spożywaną objętość wody do picia}$$

## Zalecenia dla prawidłowego podania:

Stosować zgodnie z informacjami podanymi w etykieto-ulotce.

## Okres karencji:

Tkanki jadalne: świnia, bydło (cielę), indyk, kura – 21 dni. Produkt nie dopuszczony do stosowania u ptaków produkujących jaja przeznaczone do spożycia przez ludzi.

## Szczególne środki ostrożności podczas przechowywania:

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykieto-ulotce. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania: 30 dni. Okres ważności po rozpuszczeniu zgodnie z instrukcją: 24 godziny.

## Inne informacje:

Torebka z folii PA/PE zawierająca 100 g lub 1000 g produktu.



# OKSYTETRACYKLINA VETOS-FARMA, 50 g/100 g

proszek do sporządzania roztworu doustnego dla świń, bydła, indyków i kur



## Zawartość substancji czynnej (-ch) i innych substancji:

Oksytetracykliny chlorowodorek – 50 g/100 g.

## Wskazania lecznicze:

Oksytetracyklinę stosuje się u świń, cieląt, kur i indyków (z wyłączeniem niosek jaj konsumpcyjnych) w chorobach bakteryjnych układu oddechowego, przewodu pokarmowego, nerek, pęcherza moczowego, w zakażeniach ropowiny, wywołanych przez drobnoustroje wrażliwe na oksytetracyklinę. Oksytetracyklina jest lekiem pierwszego rzutu w leczeniu takich chorób jak: borelioza i rikietsjoza.

## Przeciwwskazania:

Nie stosować u bydła z rozwiniętą funkcją przedżołądków. Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na tetracykliny oraz w przypadku niewydolności nerek i wątroby.

## Działania niepożądane:

Stosowanie produktu przez długi czas może doprowadzić do zaburzeń żołądkowo-jelitowych i zmian flory jelitowej (infekcje wtórne). Po terapii oksytetracykliną może wystąpić nadwrażliwość na światło. Objawy nadwrażliwości, hepatotoksyczność i efekty hematologiczne występują jednak rzadko. Tetracykliny odkładają się w zębach mlecznych i stałych, wywołując ich odbarwienie, niedorozwój szkliwa i słabą mineralizację. Tetracykliny mogą zahamować rozwój szkieletu płodu. Wysokie dawki lub długotrwałe podawanie może opóźnić wzrost kości i procesy zdrowienia u młodych zwierząt.

O wystąpieniu działań niepożądanych po podaniu tego produktu lub zaobserwowaniu jakichkolwiek niepokojących objawów nie wymienionych w ulotce (w tym również objawów u człowieka na skutek kontaktu z lekiem), należy powiadomić właściwego lekarza weterynarii, podmiot odpowiedzialny lub Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Formularz zgłoszeniowy należy pobrać ze strony internetowej <http://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).

## Docelowe gatunki zwierząt:

Świnia, bydło (cielę), indyk, kura.

## Dawkowanie dla każdego gatunku, droga (-i) i sposób podania:

U cieląt i świń zalecana dawka wynosi od 10-30 mg chlorowodorku oksytetracykliny/kg mc./dobę przez 3-5 dni, co odpowiada 20-60 mg produktu/kg mc. Zalecaną dawkę należy podzielić na dwie części.

U kur i indyków zalecana dawka wynosi 10-25 mg chlorowodorku oksytetracykliny/kg mc./dobę przez 3-5 dni, co odpowiada 20-50 mg produktu/kg mc.

Produkt należy podawać w wodzie do picia, codziennie należy przygotować świeży roztwór. Podczas leczenia roztwór produktu powinien być jedynym źródłem wody do picia dla zwierząt. W celu uniknięcia nieprawidłowego dawkowania, masa ciała leczonych zwierząt powinna być oszacowana jak najdokładniej.

Spożycie płynów jest uzależnione od wielu czynników, m.in. wieku, stanu klinicznego zwierząt, warunków otoczenia. W celu zapewnienia prawidłowego dawkowania, należy monitorować spożycie płynów i odpowiednio dostosować stężenie roztworu leczniczego. Jeśli nie jest to możliwe, należy zastosować inny produkt leczniczy weterynaryjny.

Dokładną dawkę można wyznaczyć z wykorzystaniem poniższego wzoru:

$$\frac{\text{Dawka produktu [mg/kg mc./dzień]} \times \text{Średnia masa ciała leczonych zwierząt [kg]}}{\text{Średnie dzienne spożycie wody [l]}} = \text{mg produktu na l wody pitnej}$$

**Zalecenia dla prawidłowego podania:** Stosować zgodnie z informacjami podanymi w ulotce informacyjnej.

## Okres karencji:

Tkanki jadalne: świnia, bydło (cielę), indyk, kura – 21 dni. Produkt nie dopuszczony do stosowania u ptaków produkujących jaja przeznaczone do spożycia przez ludzi.

## Szczególne środki ostrożności podczas przechowywania:

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania: 30 dni. Okres ważności po rekonstytucji zgodnie z instrukcją: 24 h.

**Inne informacje:** Wielkość opakowania: 100 g, 500 g, 1000 g.



# STREPTO

37,5 g/100 g, proszek do sporządzania roztworu dla świń



## Zawartość substancji czynnej i innych substancji:

100 g produktu zawiera: Substancja czynna: streptomocyny siarczan 37,5 g.

## Wskazania lecznicze:

Leczenie zakażeń przewodu pokarmowego świń wywołanych przez *E. coli* (kolibakterioza).

## Przeciwwskazania:

Brak.

## Działania niepożądane:

Nie stwierdzono. O wystąpieniu działań niepożądanych po podaniu tego produktu lub zaobserwowaniu jakichkolwiek niepokojących objawów nie wymienionych w ulotce (w tym również objawów u człowieka na skutek kontaktu z lekiem), należy powiadomić właściwego lekarza weterynarii, podmiot odpowiedzialny lub Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Formularz zgłoszeniowy należy pobrać ze strony internetowej <http://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).

## Docelowe gatunki zwierząt:

Świnia.

## Dawkowanie dla każdego gatunku, droga (-i) i sposób podania:

Dawka lecznicza to 25-30 mg streptomocyny siarczanu na kg mc. raz na dzień, przez 7 kolejnych dni. Dawka praktyczna to 40-80 mg preparatu na kg mc. dziennie, przez 7 kolejnych dni. Produkt należy podawać doustnie po rozpuszczeniu w wodzie. Do przygotowania produktu w wodzie potrzebna jest dokładna znajomość dobowego zużycia wody przez świnię. Wyliczoną dawkę produktu zaleca się podawać jednorazowo, po uprzednim rozpuszczeniu jej w około 1/3-1/4 dobowej ilości wody spożywanej przez zwierzęta. Należy określić jak najdokładniej prawidłową masę ciała leczonych zwierząt tak, aby dawka stosowanego antybiotyku nie była zbyt mała. Spożycie przygotowanego roztworu zależy od stanu klinicznego leczonych zwierząt. Należy odpowiednio dostosować stężenie roztworu tak, aby uzyskać prawidłową dawkę stosowanego antybiotyku u leczonych zwierząt.

## Zalecenia dla prawidłowego podania:

Stosować zgodnie z informacjami podanymi w ulotce informacyjnej.

## Okres karencji:

Tkanki jadalne – 14 dni.

## Szczególne środki ostrożności podczas przechowywania:

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C, w szczelnie zamkniętym opakowaniu. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca. Okres ważności po pierwszym otwarciu pojemnika: 30 dni. Okres ważności po rozpuszczeniu zgodnie z instrukcją: 24 godziny.

## Inne informacje:

Wielkość opakowania: 100 g, 500 g.



# TRI-COC

300 mg/g, proszek do sporządzania roztworu doustnego dla kur, indyków i królików



## Zawartość substancji czynnej i innych substancji:

1 gram proszku zawiera: Substancja czynna: Sulfachloropirazylna sodowa jednowodna 300 mg

## Wskazania lecznicze:

Kury (brojlery, kury hodowlane): Leczenie klinicznej postaci kokcydiozy wywołanej przez *E. tenella*, *E. necatrix*, *E. acervulina*, *E. brunetti*, *E. maxima*, *E. mitis* (mivati), *E. praecox*. Leczenie zakażeń wywołanych przez *Salmonella gallinarum*, po uwzględnieniu rozporządzenia (WE) nr 1177/2006 oraz aktualnych krajowych programów zwalczania salmonelli u drobiu. Wspomagająco, przy leczeniu nekrotycznego zapalenia jelit wywołanego przez *Clostridium perfringens*, gdy stwierdzono współistniejącą kokcydiozę. Leczenie zakaźnego kataru nosa (łac. Coryza contagiosa) wywołanego przez *Haemophilus paragallinarum*. Indyki (brojlery): Leczenie klinicznej postaci kokcydiozy wywołanej przez *E. adenoides*, *E. meleagridis*. Króliki: Leczenie zakażeń wywołanych przez *Pasteurella multocida*.

## Przeciwwskazania:

Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na sulfonamidy lub na dołwną substancję pomocniczą.

## Działania niepożądane:

Nieznane.

## Dawkowanie dla każdego gatunku, droga i sposób podania:

Kury i indyki: Podawać w wodzie do picia w dawce 120 mg produktu na kg mc. dziennie, co odpowiada 36 mg substancji czynnej na kg mc. Stosować przez 3 kolejne dni. Jeżeli drób jest zainfekowany *E. tenella* albo *E. necatrix*, dawkę można zwiększyć do 240 mg produktu na kg mc. Króliki: Podawać w wodzie do picia w dawce 120 mg produktu na kg mc. dziennie, co odpowiada 36 mg substancji czynnej na kg mc. Stosować przez 3 dni.

W celu sporządzenia roztworu leczniczego należy oszacować łączną masę ciała i spożycie wody wszystkich leczonych zwierząt i rozpuścić produkt zgodnie z następującą formułą:

$$\frac{\text{Dawka produktu [mg/kg mc./dzień]} \times \text{Masa leczonych zwierząt [kg]}}{\text{Dzienne spożycie wody [l]}}$$

Produkt podawać w wodzie do picia; codziennie należy przygotować świeży roztwór. Podczas leczenia roztwór produktu powinien być jedynym źródłem wody do picia dla zwierząt. Spożycie wody może różnić się od stanu podstawowego w zależności od temperatury otoczenia, programu oświetlenia, stosowanego systemu podawania wody do picia, stanu fizjologicznego, wieku oraz rasy.

## Okresy karencji:

Tkanki jadalne: kury: 16 dni, indyki: 28 dni, króliki: 15 dni. Produkt niedopuszczony do stosowania u ptaków produkujących jaja lub odchowywanych z zamiarem pozyskiwania jaj przeznaczonych do spożycia przez ludzi.

## Ciąża i laktacja:

Może być stosowany w okresie ciąży i laktacji.

## Nieśność:

Może być stosowany w okresie nieśności u kur niosek jaj niekonsumpcyjnych.

## Inne informacje:

Worki z folii PA/PE zawierające 100 g i 500 g produktu.



# DUOTRIM S

**100mg + 20mg/g proszek do sporządzania roztworu doustnego dla bydła, koni i świń**



## Zawartość substancji czynnej i innych substancji:

**1 gram zawiera:**

Substancje czynne: Sulfamerazyne – 100 mg Trimetoprim – 20 mg.

## Postać farmaceutyczna:

Proszek do sporządzania roztworu doustnego. Biały lub żółtawy, jednorodny, krystaliczny proszek.

## Wskazania lecznicze:

Leczenie zakażeń bakteryjnych układu oddechowego, przewodu pokarmowego, nerek i dróg moczowo-płciowych oraz innych zakażeń bakteryjnych różnego pochodzenia (jak np. powikłania po chorobach wirusowych) u bydła, świń i koni, wywołanych przez bakterie wrażliwe na działanie substancji czynnych. Spektrum działania obejmuje bakterie Gram-dodatnie i Gram-ujemne, w szczególności: *Actinobacillus* spp., *Actinomyces* spp., *Bordetella* spp., *Corynebacterium* spp., *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Escherichia coli*, *Haemophilus* spp., *Klebsiella* spp., *Listeria monocytogenes*, *Pasteurella* spp., *Proteus* spp., *Salmonella* spp., *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus* spp., *Yersinia* spp.

## Przeciwwskazania:

Nie stosować w przypadku zaburzeń czynnościowych wątroby i nerek, zmniejszonego przyjmowania wody (przy odwodnieniu), uszkodzeń układu krwiotwórczego. Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na substancje czynne lub na dowolną substancję pomocniczą. Nie stosować u kóz, które cechuje gatunkowa nadwrażliwość na sulfonamidy. Nie stosować u zwierząt odwodnionych i wyniszczonych.

## Działania niepożądane:

Działania niepożądane w czasie stosowania produktu mogą być wynikiem bezpośredniego działania toksycznego albo mieć podłoże immunologiczne. Działania te mogą się manifestować:

- zaburzeniami żołądkowo-jelitowymi z powodu dysbakteriozy i nadkażeń, w postaci utraty apetytu, biegunek lub wymiotów;
- niewydolnością nerek z powodu uszkodzenia kanalików nerkowych przez krystalizujące w moczu (ale głównie u mięsożernych) acetylowe pochodne SMR;
- skórnymi objawami alergicznymi (pokrzywka, wysypka, rumieniec). O wystąpieniu działań niepożądanych po podaniu tego produktu lub zaobserwowaniu jakichkolwiek niepokojących objawów nie wymienionych w ulotce (w tym również objawów u człowieka na skutek kontaktu z lekiem), należy powiadomić właściwego lekarza weterynarii, podmiot odpowiedzialny lub Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Formularz zgłoszeniowy należy pobrać ze strony internetowej <http://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).

**Docelowe gatunki zwierząt:** Bydło (cielęta), świnia, koń (zrebięta).

## Dawkowanie dla każdego gatunku, droga i sposób podania:

Stosować przez okres 7 dni. W pierwszym dniu leczenia 10 g produktu na 20 kg masy ciała dziennie (co odpowiada 50 mg sulfamerazyne i 10 mg TMP na kg mc.), jednorazowo lub w dwóch dawkach, co 12 godzin. W następnych dniach 5 g produktu na 20 kg mc. dziennie (co odpowiada 25 mg sulfamerazyne i 5 mg TMP na kg mc.). Produkt leczniczy weterynaryjny stosuje się rozpuszczony w wodzie.

**Okresy karencji:** Tkanki jadalne: Bydło, świnie – 15 dni. Nie stosować u koni rzeźnych. Produkt niedopuszczony do stosowania u krów produkujących mleko przeznaczone do spożycia przez ludzi.

## Specjalne ostrzeżenia:

Specjalne środki ostrożności dotyczące stosowania u zwierząt: Ze względu na możliwe zróżnicowanie wrażliwości drobnoustrojów na potencjalizowane sulfonamidy stosowanie produktu powinno być oparte na wynikach badania lekowności patogenów izolowanych z danego przypadku. W każdym przypadku podejrzenia kolibakteriozy zaleca się wykonywanie antybiogramu ze względu na dość rozpowszechnione występowanie oporności szczepów na *E. coli* przy stosowaniu połączeń sulfonamidów i trimetoprimu. Użycie produktu w sposób niezgodny z zaleceniami może skutkować wzrostem częstotliwości występowania bakterii opornych na sulfamerazyne i trimetoprim i zmniejszeniem skuteczności leczenia innymi potencjalizowanymi sulfonamidami wskutek oporności krzyżowej.

Ciąża: Bezpieczeństwo produktu leczniczego weterynaryjnego stosowanego w czasie ciąży nie zostało określone. Do stosowania jedynie po dokonaniu przez lekarza weterynarii oceny bilansu korzyści/ryzyka wynikającego ze stosowania produktu.

Laktacja: Nie stosować w okresie laktacji.

**Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania:** 30 dni.

**Po sporządzeniu roztworu w wodzie do picia:** 24 godziny.

**Wielkość opakowania:** 100g, 500g.





# TIAMOFARM

## 450mg/g, proszek do podania w wodzie do picia dla świń



### Nazwa produktu leczniczego weterynaryjnego:

Tiamofarm, 450mg/g, proszek do podania w wodzie do picia dla świń.

### Zawartość substancji czynnej i innych substancji:

#### 1 gram zawiera:

Substancja czynna: Tiamuliny wodorofumaran do użytku weterynaryjnego 450 mg.

### Postać farmaceutyczna:

Proszek do podania w wodzie do picia. Biały lub prawie biały, jednorodny proszek, bez zapachu.

### Wskazania lecznicze:

Produkt przeznaczony jest do leczenia dyzenterii wywołanej przez *Brachyspira* (*Serpulina*) *hyodysenteriae*, enzootycznego odoskrzelowego zapalenia płuc wywołanego przez *Actinobacillus pleuropneumoniae* i *Mycoplasma hyopneumoniae* u świń.

### Przeciwwskazania:

Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na substancję czynną lub na dowolną substancję pomocniczą.

Nie stosować w przypadku oporności bakterii, zaburzeniach funkcji wątroby.

Nie stosować u loch w pierwszym trymestrze ciąży.

Nie stosować produktów zawierających jonofory w trakcie lub przez co najmniej 7 dni przed rozpoczęciem lub po zakończeniu leczenia tym produktem.

### Działania niepożądane:

W rzadkich przypadkach (więcej niż 1, ale mniej niż 10 na 10 000 leczonych zwierząt), najczęściej u świń trzymanyh w złych warunkach zoohigienicznych, mogą wystąpić objawy świądu i rumienia okolic głowy, brzucha i krocza. W bardzo rzadkich przypadkach (mniej niż 1 na 10 000 leczonych zwierząt, włączając pojedyncze raporty), może wystąpić obrzęk podbrzusza, krocza, pachwin, podgardla i okolic ryja. Powyższe zmiany są wynikiem niskiego stanu higieny i wynikają z bezpośredniego, drażniącego skórę działania metabolitów tiamuliny zawartych w moczu. Należy wówczas przerwać podawanie produktu, zmyć skórę zwierząt wodą oraz oczyścić i ponownie wyścielić kojce. W ciężkich przypadkach zastosować preparaty wapniowe, przeciwhistaminowe i glikokortykosteroidy.

### Docelowe gatunki zwierząt: Świnia.

### Dawkowanie dla każdego gatunku, droga i sposób podania:

Produkt w postaci proszku, podaje się po rozpuszczeniu w wodzie do picia.

Dzienna dawka lecznicza wodorofumaranu tiamuliny wynosi 6 mg/ kg mc. co odpowiada 1 g produktu na 75 kg mc.

Przy leczeniu dyzenterii produkt stosuje się przez okres 5-7 dni.

Przy leczeniu enzootycznego zapalenia płuc produkt stosuje się przez okres 7-10 dni.

Należy określić jak najdokładniej prawidłową masę ciała leczonych zwierząt tak, aby dawka stosowanego antybiotyku nie była zbyt mała.

Spożycie roztworu zależy od szeregu czynników, w tym stanu klinicznego zwierząt oraz warunków otoczenia, takich jak temperatura i wilgotność. W celu utrzymania prawidłowego dawkowania należy monitorować pobieranie wody i w razie potrzeby dostosować stężenie wodorofumaranu tiamuliny. Jeżeli nie jest możliwe uzyskanie odpowiedniego stopnia pobrania roztworu leczniczego, zwierzęta należy leczyć pozajelitowo.

Codziennie należy przygotować świeży roztwór produktu.

### Okresy karencji: Tkanki jadalne: 7 dni

### Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania:

Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu w celu ochrony przed wilgocią.

Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykieto-ulotce. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

### Specjalne ostrzeżenia:

Specjalne środki ostrożności dotyczące stosowania u zwierząt:

Produkt powinien być stosowany w oparciu o wyniki badań lekowności drobnoustrojów wyizolowanych od chorych zwierząt. Jeśli nie jest to możliwe, leczenie powinno być prowadzone zgodnie z miejscowymi (regionalnymi, czy pochodzącymi z danego gospodarstwa) danymi epidemiologicznymi dotyczącymi lekowności bakterii patogennych.

Ciąża: Nie stosować u loch w pierwszym trymestrze ciąży.

Laktacja: Można stosować w okresie laktacji.

### Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji:

Nie łączyć tiamuliny z antybiotykami jonoforowymi (takimi jak monenzyna, salinomycyna, maduramycyna, narazyina, lasalocid) z uwagi na groźne interakcje występujące na poziomie metabolizmu wątrobowego co może powodować powstanie objawów identycznych z zatruciem jonoforami. Mogłoby wtedy dojść do znacznego spowolnienia wzrostu, ataksji, paraliżu, a nawet śmierci zwierząt. W przypadku wystąpienia objawów interakcji niezwłocznie przerwać podawanie produktu.

### Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania: 60 dni

### Wielkość opakowania: 100g, 500g.





**LEKI  
PRZECIWRÓBACZE**

# FENBENAT, 40 mg/g (premiksy)

premiksy do sporządzania paszy leczniczej dla świń.



## Zawartość substancji czynnej (-ch) i innych substancji:

1 g produktu zawiera: **Substancja czynna:** Fenbendazol 40 mg.

## Wskazania lecznicze:

Leczenie inwazji pasożytniczych u świń wywołanych przez nicienie wrażliwe na działanie fenbendazolu, tj.: *Hyostrongylus rubidus*, *Ascaris suum*, *Strongyloides ransomi*, *Oesophagostomum* spp., *Trichuris suis*, *Metastrongylus* spp.

## Przeciwwskazania:

Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na fenbendazol.

## Działania niepożądane:

Nieznane. O wystąpieniu działań niepożądanych po podaniu tego produktu lub zaobserwowaniu jakichkolwiek niepokojących objawów nie wymienionych w ulotce (w tym również objawów u człowieka na skutek kontaktu z lekiem), należy powiadomić właściwego lekarza weterynarii, podmiot odpowiedzialny lub Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Formularz zgłoszeniowy należy pobrać ze strony internetowej <http://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).

## Docelowe gatunki zwierząt:

Świnia.

## Dawkowanie dla każdego gatunku, droga (-i) i sposób podania:

Dawka lecznicza fenbendazolu to 5 mg/kg mc., co odpowiada 1,25 g produktu na 10 kg mc. Zwierzętom należy podawać paszę leczniczą zawierającą 2,3 kg produktu na tonę paszy lub 425–500 g na tonę przez odpowiednio 1 dzień lub 6 kolejnych dni. Przed podaniem zaleca się przegłodzić zwierzęta, nie karmiąc ich poprzedniego dnia. Produkt należy stosować w razie wystąpienia objawów inwazji pasożytów lub profilaktycznie, nie częściej niż co 6 miesięcy.

W celu zmniejszenia ryzyka wystąpienia oporności pasożytów na fenbendazol produkt powinien być stosowany w gospodarstwie maksymalnie 8-krotnie. Następnie zaleca się zmianę na produkt przeciwwrobaczy o innym mechanizmie działania. W celu ograniczenia ryzyka reinwazji powinny być wdrożone dobre praktyki leczenia i higieny. Do uzyskania skuteczności wystarczające jest jednokrotne odrobaczenie.

## Zalecenia dla prawidłowego podania:

Brak.

## Okres karencji:

Tkanki jadalne: 4 dni.

## Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania:

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na ulotce. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 2 lata. Okres ważności po dodaniu do pokarmu lub paszy granulowanej: 6 dni.

## Inne informacje:

Wielkości opakowań: 50 g, 100 g, 200 g, 500 g lub 1000 g. Niektóre wielkości opakowań mogą nie być dostępne w obrocie.





# FENBENAT, 40 mg/g (proszek)

proszek doustny dla świń



## Zawartość substancji czynnej i innych substancji:

Fenbendazol 40 mg

## Wskazania lecznicze:

Leczenie inwazji pasożytniczych u świń wywołanych przez nicienie wrażliwe na działanie fenbendazolu: *Hyostrongylus rubidus*, *Ascaris suum*, *Strongyloides ransomi*, *Oesophagostomum* spp., *Trichuris suis*, *Metastrongylus* spp.

## Przeciwwskazania:

Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na fenbendazol.

## Dawkowanie dla każdego gatunku, droga i sposób podania:

Produkt jest przeznaczony do leczenia pojedynczych świń lub niewielkiej ich grupy w małych gospodarstwach. W większych farmach do leczenia zarażonych pasożytami świń stosuje się paszę leczniczą przygotowaną z premiksu. Jednorazowa dzienna dawka lecznicza fenbendazolu wynosi 5 mg/kg mc., co odpowiada 0,125 g leku/kg mc., podanego z dzienną porcją paszy lub 0,02l g leku/kg mc., podawanego z paszą przez kolejnych 6 dni. Leczenie należy powtórzyć po 10-14 dniach. Lek przed podaniem powinien być starannie wymieszany z paszą. Produkt leczniczy weterynaryjny powinien być dodawany wyłącznie do suchej paszy. Przed leczeniem należy jak najdokładniej określić masę ciała zwierząt oraz ilość spożywanej przez nie paszy. Na tej podstawie ustala się indywidualną dawkę leku. Przybliżona ilość paszy spożywanej przez świnię dziennie wynosi ok. 40-50 g/kg mc. dziennie. Należy przygotować dokładnie taką ilość paszy, jaką zjedzą świnię. Niezjedzone resztki należy wybrać i unieszkodliwić w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami a koryta wyczyścić. Odrobaczać powinno się w przypadku stwierdzenia inwazji lub profilaktycznie, ale nie częściej niż co 6 miesięcy. W celu uniknięcia wzrostu oporności pasożytów na lek należy go stosować w gospodarstwie maksymalnie 8 krotnie. Następnie należy zastosować produkt przeciworobaczy o innym mechanizmie działania.

## Zalecenia dla prawidłowego podania:

Przed podaniem leku zaleca się zwierzęta przegłodzić, nie karmiąc ich poprzedniego dnia. Pasza z lekiem powinna być jedyną dostępną paszą dla leczonych zwierząt.

## Okres karencji:

Tkanki jadalne: 4 dni.



# FENBENAT PLUS

500 mg + 50 mg tabletki dla psów



## Zawartość substancji czynnych i innych substancji:

1 tabletki zawiera: Substancje czynne: Fenbendazol 500 mg, Prazykwan-  
tel 50 mg.

## Wskazania lecznicze:

Leczenie mieszanych inwazji pasożytów u psów wywołanych przez ni-  
cienie: *Toxocara canis*, *Toxascaris leonine*, *Trichuris vulpis*, *Ancylostoma*  
*caninum*, *Uncinaria stenocephala*; tasieńce: *Echinococcus granulosus*,  
*Echinococcus multilocularis*, *Dipylidium caninum*, *Taenia* spp., *Multiceps*  
*multiceps*, *Mesocestoides* spp.

## Przeciwwskazania:

Nie stosować w okresie ciąży. Nie stosować w przypadku nadwrażliwości  
na substancję czynną lub na dowolną substancję pomocniczą.

## Dawkowanie dla każdego gatunku, droga i sposób podania:

Zalecana dawka na kg masy ciała wynosi 5 mg prazykwantelu i 50 mg  
fenbendazolu. Jedna tabletki zawiera dawkę substancji czynnych przy-  
padającą na 10 kg mc. Masa ciała zwierzęcia powinna być określona naj-  
dokładniej jak to możliwe.

Zwierzęta o masie ciała niższej niż 5 kg należy odrobaczać w oparciu  
o inny dostępny produkt leczniczy weterynaryjny.

Produkt można podawać bezpośrednio do jamy ustnej lub wymieszany  
z karmą. Nie wymagana jest dieta przed podaniem leku. Fenbenat Plus  
podaje się w wymienionej wyżej dawce przez trzy kolejne dni.

W przypadku silnej inwazji, objawiającej się biegunką, wymiotami, obec-  
nością pasożytów w kale i wymiocinach, pogorszeniem wyglądu sierści,  
leczenie należy powtórzyć po 14 dniach.



# IWERMEKTyna VETOS-FARMA, 10 mg/ml

roztwór do wstrzykiwań dla bydła, owiec i świń



## Nazwa produktu leczniczego weterynaryjnego:

Iwermektyna Vetos-Farma, 10 mg/ml, roztwór do wstrzykiwań dla bydła, owiec i świń

## Zawartość substancji czynnej (-ch) i innych substancji:

1 ml produktu zawiera: **Substancja czynna:** Iwermektyna 10 mg.

## Wskazania lecznicze:

Zwalczanie chorób inwazyjnych powodowanych przez nicienie i ektopasożyty u bydła, świń i owiec. **Bydło (bydło mięsne i krowy zaszuszone):** Nicienie żołądkowo-jelitowe: dojrzałe i L4: *Haemonchus placei*, *Trichostrongylus axei*, *Trichostrongylus colubriformis*, *Cooperia pectinata*, *Cooperia oncophora*, *Cooperia punctata*, *Bunostomum phlebotomum*, *Oesophagostomum radiatum*, dojrzałe i L4 oraz larwy hypobiotyczne: *Ostertagia ostertagi*, dojrzałe: *Ostertagia lyrata*, *Nematodirus helvetianus*, *Nematodirus spathiger*, *Strongyloides papillosus*; nicienie płucne: *Dictyocaulus viviparus* (dojrzałe i L4); inne nicienie: *Thelazia* spp. (dojrzałe). **Gzy:** *Hypoderma bovis* (stadia larwalne) oraz *Hypoderma lineatum* (stadia larwalne); **wszy** z gatunku (postaci dojrzałe, larwy, nimfy): *Haematopinus eurysternus*, *Linognathus vituli* i *Solenopotes capillatus*; **świerzbowce:** *Sarcoptes scabiei* var. *bovis*, *Psoroptes bovis*. **Owce:** nicienie żołądkowo-jelitowe: *Haemonchus contortus* (dojrzałe i L4), *Chabertia ovina* (dojrzałe i L4), *Trichostrongylus axei* (dojrzałe) oraz z rodzaju *Cooperia* *curticei* (dojrzałe i L4), *Ostertagia circumscripta*, *Ostertagia trifurcata* (dojrzałe i L4), *Trichostrongylus axei*, *T. vitrinus* (dojrzałe), *T. columbiformis* (dojrzałe i L4), *Nematodirus filicolis* (dojrzałe i L4). Inwazje **larw gza** nosowego *Oestrus ovis*. **Świnie:** inwazja **wszy** *Haematopinus suis*, **świerzbowca** *Sarcoptes scabiei* var. *suis*. Inwazje nicieni: *Ascaris suum* (dojrzałe i L4), *Hyostromylus rubidu* (dojrzałe i L4), *Oesophagostomum* spp. (dojrzałe i L4), *Trichostrongylus suis* (dojrzałe), *Strongyloides ransomi* (dojrzałe), *Metastrongylus* spp. (dojrzałe).



Iwermektyna Vetos-Farma podana w zalecanej dawce zapobiega ponownej inwazji *Haemonchus placei*, *Cooperia* spp. i *Trichostrongylus axei* przez 14 dni od podania leku, *Ostertagia ostertagi* i *Oesophagostomum radiatum* przez 21 dni od podania leku, a inwazji *Dictyocaulus viviparus* przez 28 dni od podania leku.

Produkt podany maciorze na 7-14 dni przed porodem zapobiega poprzez mleko inwazji *Strongyloides ransomi* u prosiąt.

## Przeciwwskazania:

Nie stosować u innych gatunków zwierząt. Przypadki nietolerancji ze skutkiem śmiertelnym były notowane u psów, zwłaszcza rasy collie, owczarek staroangielski, ras pokrewnych i mieszańców oraz u żółwi. Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na substancję czynną lub dowolną substancję pomocniczą. Nie podawać dożylnie lub domięśniowo.

## Działania niepożądane:

Po podaniu podskórnym leku, sporadycznie stwierdzono u zwierząt wystąpienie przemijającego obrzęku w miejscu iniekcji. Po podaniu podskórnym leku, sporadycznie obserwowano u owiec wystąpienie reakcji bólowej spowodowanej działaniem produktu. Wszystkie te reakcje ustępowały samoistnie.

O wystąpieniu działań niepożądanych po podaniu tego produktu lub zaobserwowaniu jakichkolwiek niepokojących objawów niewymienionych w ulotce (w tym również objawów u człowieka na skutek kontaktu z lekiem), należy powiadomić właściwego lekarza weterynarii, podmiot odpowiedzialny lub Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Formularz zgłoszeniowy należy pobrać ze strony internetowej <http://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).

**Docelowe gatunki zwierząt:** Bydło, owca, świnia

## Dawkowanie dla każdego gatunku, droga (-i) i sposób podania:

Podawać wyłącznie drogą podskórną. Produkt stosuje się w formie iniekcji podskórnych w następujących dawkach: **bydło, owce:** 0,2 mg iwermektyny/kg mc.; **świnie:** 0,3 mg iwermektyny/kg mc.

**Stosowanie:** bydło, owce: 1 ml produktu na 50 kg mc. najlepiej w fałd skóry za topatką; świnie: 1 ml produktu na 33 kg mc. w okolicy szyi.

**Zalecenia dla prawidłowego podania:** Stosować zgodnie z informacjami podanymi w ulotce informacyjnej.

## Okres karencji:

Tkanki jadalne: bydło – 35 dni, owce – 42 dni, świnie – 28 dni. Nie stosować u krów i owiec, produkujących mleko przeznaczone do spożycia przez ludzi. U krów mlecznych w okresie zasuszenia i u ciężarnych jałówek stosować nie później niż na 60 dni przed planowanym porodem.

## Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania:

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 28 dni.

**Inne informacje:** Wielkość opakowania: 50 ml, 100 ml. Niektóre wielkości opakowań mogą nie być dostępne w obrocie.

# IWERMEKTYNA – PASTA DLA KONI, 18,7 mg/1 g

## pasta do stosowania doustnego dla koni



### Zawartość substancji czynnej i innych substancji:

Iwermektyna 18,7 mg/1 g.

Pasta doustna, koloru białego lub prawie białego, bez zapachu.

### Wskazania lecznicze:

Preparat przeznaczony do leczenia inwazji wywołanych przez następujące pasożyty: **duże słupkowce**: *Strongylus vulgaris* – postacie dorosłe i stadia larwalne bytujące w naczyniach krwionośnych, *Strongylus edentatus* – postacie dorosłe i stadia larwalne bytujące w tkankach, *Strongylus equinus* – postacie dorosłe, *Triodontophorus spp.* – postacie dorosłe; **małe słupkowce**: postacie dorosłe i stadia larwalne L4 z rodzaju: *Cyathostomum*, *Cylicocycclus*, *Cylicostephanus*, *Gyalocephalus*, *Cylicodontophorus*; **glisty**: *Parascaris equorum* – postacie dorosłe i stadia larwalne L3 i L4; **owsiki**: *Oxyuris equi* – postacie dorosłe i stadium larwalne L4, *Trichostrongylus axei* – postacie dorosłe, *Habronema muscae* – postacie dorosłe i niedojrzałe (postać skórna); **mikrofilarie**: *Onchocerca spp.*; **nicienie płucne**: *Dictyocaulus arnfieldi* – postacie dorosłe i niedojrzałe. Iwermektyna działa na bytujące w jamie ustnej i w żołądku larwy gza z rodzaju *Gasterophilus*.

### Przeciwwskazania:

Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na substancję czynną lub dowolną substancję pomocniczą. Nie stosować u innych gatunków zwierząt. Przypadki nietolerancji ze skutkiem śmiertelnym były notowane u psów, zwłaszcza rasy collie, owczarek staroangielski, ras pokrewnych i mieszaniców oraz u żółwi.

### Działania niepożądane:

W przypadku silnej inwazji mikrofilarii (*Onchocerca spp.*) po podaniu produktu u koni może wystąpić obrzęk i świąd. Reakcje te są najprawdopodobniej wynikiem ginięcia dużej populacji mikrofilarii i zwykle zanikają samoczynnie po kilku dniach, niekiedy może być zalecane podjęcie leczenia objawowego.

W przypadku zaobserwowania jakichkolwiek poważnych objawów lub innych objawów niewymienionych w ulotce informacyjnej, poinformuj o nich lekarza weterynarii.

### Docelowe gatunki zwierząt:

Koń.

### Dawkowanie dla każdego gatunku, droga i sposób podania:

Produkt należy stosować doustnie w dawce 0,2 mg iwermektyny na 1 kg masy ciała zwierzęcia. Tubostrzykawka z zawartością 6,42 g pasty zawiera 120 mg iwermektyny, co jest wystarczające do leczenia konia o masie ciała 600 kg. Tubostrzykawka z ilością 9,63 g pasty zawiera 180 mg iwermektyny, jest to ilość potrzebna do leczenia konia o masie 900 kg. Dla koni o masie mniejszej niż 600 kg lub większych, ale poniżej 900 kg, należy zastosować odpowiednio przeliczoną dawkę zgodnie z podziałką, natomiast dla koni o masie większej należy zastosować dwa lub trzy opakowania zgodnie z podziałką.

### Zalecenia dla prawidłowego podania:

Dozownik, po zdjęciu zatyczki, wprowadzić w okolicę kąta pyska poprzez brzeg bezzębny i kierując jego końcówkę ku tyłowi języka, podać odmierzoną część pasty na grzbiet języka.

W celu zapewnienia prawidłowego dawkowania, masa ciała zwierzęcia powinna być oszacowana jak najdokładniej.

### Okres karencji:

Nie stosować u koni, których tkanki są przeznaczone do spożycia przez ludzi.

### Szczególne środki ostrożności podczas przechowywania:

Przechowywać w lodówce w temperaturze 2-8°C. Chronić od światła. Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci.



# IWERMEKTYNA VETOS-FARMA, 0,6 g/100 g

premiksy do sporządzania paszy leczniczej dla świń

## Nazwa produktu leczniczego weterynaryjnego:

Iwermektyna Vetos-Farma, 0,6 g/100 g, premiks do sporządzania paszy leczniczej dla świń.

## Zawartość substancji czynnej (-ch) i innych substancji:

100 g premiksu zawiera: **Substancja czynna:** Iwermektyna 0,6 g.

## Wskazania lecznicze:

Leczenie i zwalczanie inwazji: nicieni: *Ascaris suum* (postaci dorosłe i larwy L4), *Hyostrongylus rubidus* (postaci dorosłe i larwy L4), *Oesophagostomum* spp. (postaci dorosłe i larwy L4), *Strongyloides ransomi* (postaci dorosłe), *Metastrongylus* spp. (postaci dorosłe); **wszy:** *Haematopinus suis*; **świerzbowców:** *Sarcoptes scabiei* var *suis*. Iwermektyna Vetos-Farma premiks, podany ciężarnym maciorom przed oproszeniem, zapobiega transmisji nicieni *S. ransomi* od matki do prosiąt wraz z wysysanym mlekiem.

## Przeciwwskazania:

Nie stosować u innych gatunków zwierząt. Przypadki nietolerancji ze skutkiem śmiertelnym były notowane u psów, zwłaszcza rasy collie, owczarek staroangielski, ras pokrewnych i mieszańców oraz u żółwi. Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na substancję czynną.

## Działania niepożądane:

Nieznane. O wystąpieniu działań niepożądanych po podaniu tego produktu lub zaobserwowaniu jakichkolwiek niepokojących objawów niewymienionych w ulotce (w tym również objawów u człowieka na skutek kontaktu z lekiem), należy powiadomić właściwego lekarza weterynarii, podmiot odpowiedzialny lub Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Formularz zgłoszeniowy należy pobrać ze strony internetowej <http://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).

## Docelowe gatunki zwierząt:

Świnia.

## Dawkowanie dla każdego gatunku, droga (-i) i sposób podania:

Dawka lecznicza iwermektyny wynosi 0,1 mg/kg mc. przez 7 kolejnych dni. Procedura sporządzania mieszaniny premiksu z paszą treściwą zależy od masy zwierząt, dla których jest przyrządzana. Dla warchlaków do 40 kg mc. (zjadających minimalnie 50 g paszy na 1 kg mc.), sporządza się mieszaninę w proporcji 333 g premiksu na 1 tonę paszy. Taką paszę podawać przez 7 kolejnych dni. Dla świń o masie od 40 do 100 kg mc. (zjadających minimalnie 42 g paszy na 1 kg mc.), mieszaninę w proporcji 400 g premiksu na 1 tonę paszy. W celu dobrego wymieszania premiksu z paszą, przygotowuje się wstępnie przedmieszkę w stosunku 1 część premiksu/10 części paszy, a następnie dopełnia paszą do żądanej ilości.

## Zalecenia dla prawidłowego podania:

Brak.

## Okres karencji:

Tkanki jadalne: 12 dni.

## Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania:

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Przechowywać w suchym miejscu. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca. Okres ważności po zmieszaniu z paszą: 1 miesiąc.

## Inne informacje:

Wielkość opakowania: 85 g, 100 g, 170 g, 200 g, 340 g, 400 g, 680 g oraz 800 g. Niektóre wielkości opakowań mogą nie być dostępne w obrocie.

Należy brać pod uwagę oficjalne zalecenia włączania premiksów z lekiem do paszy ostatecznej. Zawartość otwartego opakowania użyć natychmiast.



# PYRANTEL VETOS-FARMA

35 g/100 g, pasta doustna dla koni



## Zawartość substancji czynnej (-ch) i innych substancji:

Embonian pyrantelu 35 g/100 g

## Wskazania lecznicze:

Robaczyce jelitowe u koni wywołane przez wrażliwe na działanie leku formy dojrzałe i rozwojowe pasożytów obcych w obrębie przewodu pokarmowego, takich jak: *Parascaris equorum*, *Strongylus vulgaris*, *Strongylus equinus*, *Probstmayria vivipara*, *Strongylus endentatus*, *Oxyuris equi*. W podwójonej dawce działa również na tasiemca jelitowego *Anoplocephala perfoliata*.

**Przeciwwskazania:** Brak.

## Działania niepożądane:

U źrebiąt w 30 minut po zastosowaniu leku mogą wystąpić lekkie kolki. W następstwie silnej inwazji glistą końską (*Parascaris equorum*) może dojść do zatkania światła jelit cienkich martwymi pasożytami po podaniu leku. Działania niepożądane nasilają środki fosforoorganiczne i dietylokarbaminiany, stosowane często jako środki biobójcze przeciwko ektopasożytom. O wystąpieniu działań niepożądanych po podaniu tego produktu lub zaobserwowaniu jakichkolwiek niepokojących objawów nie wymienionych w ulotce (w tym również objawów u człowieka na skutek kontaktu z lekiem), należy powiadomić właściwego lekarza weterynarii, podmiot odpowiedzialny lub Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Formularz zgłoszeniowy należy pobrać ze strony internetowej <http://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).

**Docelowe gatunki zwierząt:** Koń.

## Dawkowanie dla każdego gatunku, droga (-i) i sposób podania:

W przeliczeniu na embonian pyrantelu jednorazowo przeciw nicieniom podawać 19 mg/kg mc., w przypadku inwazji tasiemca *Anoplocephala perfoliata* podać dwukrotnie większą dawkę – 38 mg/kg mc. Produkt podawać doustnie, na nasadę języka. Tubostrykawkę wprowadzić w okolicę kąta pyska, kierując jej końcówkę ku tyłowi i podać odmierzoną część pasty. Odchylenie głowy konia do góry sprzyja połknięciu pasty. Pełna zawartość tubostrykawkki wystarcza do odrobaczenia konia o masie 550 kg.

**Zalecenia dla prawidłowego podania:** Brak.

## Okres karencji:

Nie stosować u koni, których tkanki są przeznaczone do spożycia przez ludzi.

## Szczególne środki ostrożności podczas przechowywania:

Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Przechowywać w miejscu niedostępnym i niewidocznym dla dzieci. Nie używać po upływie terminu ważności podanego na etykiecie.

## Inne informacje:

### Dostępne opakowania:

Dozownik (tubostrykawką) z PE, zawierający 50 ml (30 g produktu), pakowany w tekturowe pudełko.





# PYRANTEL – PASTA DLA KOTÓW

9,3 g/100 g pasta doustna

## Nazwa produktu leczniczego weterynaryjnego:

Pyrantel – pasta dla kotów 9,3 g/100 g pasta doustna.

## Zawartość substancji czynnej (-ch) i innych substancji:

Embonian pyrantelu 9,3 g/100 g. Karmeloza sodowa, aspartam, woda oczyszczona.

## Wskazania lecznicze:

Robaczyce jelitowe u kotów wywołane przez wrażliwe na działanie leku formy dorosłe robaków, takich jak: *Toxocara cati*, *Toxascaris leonina*, *Ancylostoma tubaeforme*, *Uncinaria stenocephala*.

## Przeciwwskazania:

Brak.

## Działania niepożądane:

Sporadycznie mogą wystąpić u młodych zwierząt nudności i wymioty. Działania niepożądane nasilają środki fosforoorganiczne i dietylkarbaminiany, stosowane często do zwalczania pasożytów zewnętrznych. O wystąpieniu działań niepożądanych po podaniu tego produktu lub zaobserwowaniu jakichkolwiek niepokojących objawów nie wymienionych w ulotce (w tym również objawów u człowieka na skutek kontaktu z lekiem), należy powiadomić właściwego lekarza weterynarii, podmiot odpowiedzialny lub Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Formularz zgłoszeniowy należy pobrać ze strony internetowej <http://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).

## Docelowe gatunki zwierząt:

Kot.

## Dawkowanie dla każdego gatunku, droga (-i) i sposób podania:

W przeliczeniu na embonian pyrantelu – jednorazowo 57,7 mg/kg mc. Preparat podawać doustnie, bezpośrednio przez dozownik lub z karmą po odmierzeniu odpowiedniej ilości pasty. Pełna zawartość dozownika wystarcza na leczenie dwóch kotów o masie 4 kg każdy. Dozownik zaopatrzony jest w podziałkę, dzielącą jego objętość na 5 części, co oznacza, że 1 część wystarcza na odrobaczenie kota o masie 1,6 kg.

Produkt należy podawać dwukrotnie w odstępie 10-dniowym. Zaleca się regularne odrobaczenie kotów, co 3 miesiące. Po raz pierwszy produkt można podawać kotom, które ukończyły drugi tydzień życia. W przypadku długotrwałego stosowania produktu wskazane jest okresowe wykonywanie badania koproscopowego w celu oceny skuteczności leczenia.

## Zalecenia dla prawidłowego podania:

Brak.

## Okres karencji:

Nie dotyczy.

## Szczególne środki ostrożności podczas przechowywania:

Przechowywać w miejscu niedostępnym i niewidocznym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Nie używać po upływie terminu ważności podanego na etykiecie. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 30 dni.

## Dostępne opakowania:

Dozownik (tubostrzykawka) wykonana z PE, zawierająca 5 g produktu, pakowana pojedynczo w pudełko tekturowe.



# PYRANTEL VETOS-FARMA

2,2 g/100 g, pasta doustna dla psów



## Zawartość substancji czynnej i innych substancji:

Embonian pyrantelu – 2,2 g/100 g.

## Wskazania lecznicze:

Robaczycy jelitowe u psów wywołane przez wrażliwe na działanie leku formy dorosłe nicieni, takich jak: *Toxocara canis*, *Toxascaris leonina*, *Ancylostoma caninum*, *Uncinaria stenocephala*, *Physaloptera*.

## Przeciwwskazania:

Brak.

## Działania niepożądane:

U młodych zwierząt mogą wystąpić nudności i wymioty. Działania niepożądane nasilają środki fosforoorganiczne i dietylokarbaminy, stosowane często jako środki do zwalczania pasożytów zewnętrznych.

O wystąpieniu działań niepożądanych po podaniu tego produktu lub zaobserwowaniu jakichkolwiek niepokojących objawów nie wymienionych w ulotce (w tym również objawów u człowieka na skutek kontaktu z lekiem), należy powiadomić właściwego lekarza weterynarii, podmiot odpowiedzialny lub Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Formularz zgłoszeniowy należy pobrać ze strony internetowej <http://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).

## Docelowe gatunki zwierząt:

Pies.

## Dawkowanie dla każdego gatunku, droga (-i) i sposób podania:

Produkt jest przeznaczony do podawania doustnego bezpośrednio do jamy ustnej lub po wymieszaniu z karmą w dawce 14–15 mg embonianu pyrantelu/kg mc., co odpowiada 0,63–0,68 g produktu/kg mc. Jedna tubostrzykawka wystarcza do leczenia psa o masie 15 kg. Tubostrzykawka jest zaopatrzona w podziałkę, umożliwiającą podział zawartości na 10 części, co oznacza, że jedna część wystarcza na odrobaczenie psa o masie 1,5 kg.

Produkt należy podawać dwukrotnie w odstępie 10-dniowym. Zaleca się regularne odrobaczanie psów co 3 miesiące. Po raz pierwszy produkt można podać szczeniętom, które ukończyły drugi tydzień życia. W przypadku długotrwałego stosowania produktu wskazane jest okresowe wykonywanie badania koprokopowego w celu oceny skuteczności leczenia.

## Zalecenia dla prawidłowego podania:

Stosować zgodnie z informacjami podanymi w ulotce informacyjnej.

## Okres karencji:

Nie dotyczy.

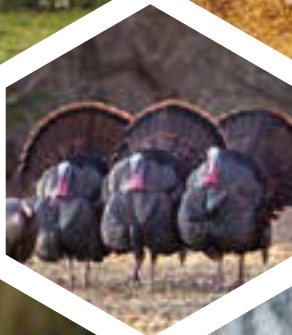
## Szczególne środki ostrożności podczas przechowywania:

Przechowywać w miejscu niedostępnym i niewidocznym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Nie używać po upływie daty ważności podanej na etykiecie. Zawartość otwartego opakowania należy zużyć w ciągu jednego zabiegu (opakowanie jednorazowego użytku).

## Dostępne opakowania:

Dozownik (tubostrzykawka) wykonany z PE, zawierający 10 g produktu, pakowany pojedynczo w pudełko tekturowe. Niektóre wielkości opakowań mogą nie być dostępne w obrocie.





## PRODUKTY WITAMINOWE

# DROŹDŹE

## materiał paszowy



**Skład:** 1 kg zawiera:

Materiały paszowe: drożdże (12.1.5).

Składniki analityczne: sód – 0 g, magnez – 0 g, fosfor – 0 g, wapń – 0 g, lizyna – 0 g, metionina – 0 g, białko surowe – ok. 40%, oleje i tłuszcze surowe – 0%, popiół surowy – 0%, włókno surowe – 0%, wilgotność: ok. 8%.

### Właściwości:

Produkt poprzez zawartość w swym składzie witamin z grupy B oraz prowitamy D<sub>3</sub> zwiększa odporność organizmu, przyspiesza wzrost, zapobiega niektórym chorobom wychowu (np. krzywicy).

### Wskazania:

Produkt polecany jest jako dodatek do pasz treściwych dla wszystkich rodzajów i gatunków zwierząt gospodarskich. Szczególnie dla zwierząt młodych, samic ciężarnych i osobników w trakcie leczenia weterynaryjnego.

### Stosowanie:

Porcja dzienna na jedną sztukę: krowy – 9 g; klacze – 4,5 g; buhaje, ogiery, żrebięta – 3 g; maciory, knury, tuczniaki – 3 g; prosięta – 1,5 g; owce, kozy – 1,5 g. Porcja dzienna na 10 sztuk: kury, kaczki – 9 g; indyki, gęsi – 3 g; kurczęta, indyczęta – 3 g; królice, zwierzęta futerkowe – 3 g. Są to porcje minimalne, które zwiększone nawet kilkakrotnie nie są szkodliwe.

### Wielkość opakowania:

1 kg.



# EUMENTOL

## premikס dla drobiu



### Skład:

1000 ml zawiera: dodatki dietetyczne – witaminy: 34 00000 IU witaminy A (palmitynianu retinolu); dodatki sensoryczne – substancje aromatyzujące: 290 g; dodatki zootechniczne – substancje polepszające strawność: 708 g glikolu propylenowego.

### Rodzaj i wielkość opakowania:

Butelka z zakrętką z PE o pojemności 1000 ml.

### Właściwości i działanie:

Predyspozycją do upośledzenia funkcji ochronnych błon śluzowych górnych dróg oddechowych (zmniejszona ilość wydzielania śluzu, upośledzenie funkcji rzęsek) jest intensywna produkcja, zagęszczenie zwierząt, niewłaściwe działanie systemów wentylacyjnych, zbytne zapylenie, a także podwyższony poziom amoniaku. Może prowadzić to do przełamania funkcji obronnych błon śluzowych i otwarcia wrót zakażenia dla mikroorganizmów patogennych. Zawarte w mieszance składniki wpływają na prawidłowe funkcjonowanie błon śluzowych, wydzielanie śluzu, ruch rzęsek, zdolność do odkształcania. Witamina A wspomaga procesy regeneracji błon śluzowych, a mięta i eukaliptus działają tonizująco na układ pokarmowy. Poprawiają trawienie, wykazują działanie żółciopędne, żółciotwórcze oraz rozkurczające.

### Wskazania:

Preparat ten podaje się przypadku osłabienia funkcji oddechowych i trawiennych, wspomagająco w okresie ryzyka szoku termicznego oraz w przypadku zapylenia obiektów produkcyjnych.

### Dawkowanie i droga podania:

Preparat stosuje się w wodzie do picia dla drobiu, w ilości 200 ml/1000 litrów wody, bądź w postaci sprayu drobnocząsteczkowego, w ilości 200 ml/10 litrów wody.

Numer serii jest równocześnie datą produkcji.



# FARMACID

mieszanka paszowa uzupełniająca dla zwierząt monogastrycznych (drobiu, trzody chlewnej)



**Skład:** 1 litr zawiera: Materiały paszowe: sodu chlorek (11.4.1), sodu propionian. Dodatki paszowe: dodatki technologiczne – konserwanty (1a): 439 g kwasu mlekowego (E270), 119 g kwasu solnego (E507), 0,8 g kwasu cytrynowego (E330), 0,4 g kwasu winowego (E334). Składniki analityczne: sód – 0,3 g, magnez – 0 g, fosfor – 0 g, wapń – 0 g, lizyna – 0 g, metionina – 0 g, białko surowe – 0%, oleje i tłuszcze surowe – 0%, popiół surowy – 0%, włókno surowe – 0%. Nośnik – woda (zawartość wilgoci: 317 g).

## Właściwości i działanie:

Produkt stanowi dobraną kompozycję kwasów powodującą obniżenie pH wody pitnej. Niskie pH pobieranej przez zwierzęta wody powoduje hamowanie wzrostu bakterii chorobotwórczych oraz powoduje wzrost ilości bakterii kwasu mlekowego, które są pożądaną florą mikrobiologiczną u zwierząt monogastrycznych.

## Dawkowanie i droga podania:

1 litr/1000 litrów dla wody o normalnym stopniu twardości, do 2 litrów/1000 litrów dla wody o wysokim stopniu twardości.

## Specjalne ostrzeżenia i środki ostrożności:

Preparat należy rozlewać w odzieży ochronnej. ROZTWÓR NALEŻY PRZYGOTOWYWAĆ WLEWAJĄC PREPARAT DO WODY, NIGDY ODWROTNIE!! W przypadku kontaktu ze skórą przemyć dużą ilością wody, a w razie konieczności skontaktować się z lekarzem.

## Wielkości opakowań:

1 L, 5 L, 25 L, 30 L.



# FARMARIL

mieszanka paszowa uzupełniająca dla drobiu



## Skład:

1 litr zawiera:

Materiały paszowe: glukoza (13.2.2), sodu chlorek (11.4.1), potasu diwodorofosforan (11.3.14), glikol propylenowy (13.1.1), etanol (13.5.1).

Dodatki paszowe: dodatki dietetyczne – aminokwasy (3c): 12 g glicyny; dodatki technologiczne – regulatory kwasowości (1j): 10 g kwasu cytrynowego (E330); dodatki sensoryczne – 0,04 g.

Składniki analityczne: sód – 39,3 g, magnez – 0 g, fosfor – 12,5 g, potas – 15,8 g, wapń – 0 g, lizyna – 0 g, metionina – 0 g, glukoza – 550 g, białko surowe – 0%, oleje i tłuszcze surowe – 0%, popiół surowy – 0%, włókno surowe – 0%. Nośnik – woda (zawartość wilgoci: 300 g).

## Rodzaj i wielkość opakowania:

Butelka z nakrętką z PE o pojemności 1 litra. Kanister z zakrętką z PE o pojemności 5 litrów.

## Właściwości i działanie:

Preparat zawiera składniki poprawiające gospodarkę energetyczną i elektrolitową zwierząt. Zwiększa ogólną ilość wody w organizmie, szczególnie u zwierząt młodych. Poprawia kondycję zwierząt i odporność na stres. Szczególnie polecany jest w przypadku wysokich temperatur.

## Wskazania:

Stosować u drobiu dla poprawy apetytu oraz lepszego wykorzystania paszy, po długotrwałym transporcie, przy zmianie paszy, w okresie rekonwalescencji, po zadziałaniu na ptaki stresu termicznego.

## Dawkowanie i droga podania:

Droń: 1,25 ml/litr wody przez 2–3 dni. Dla piskląt jednodniówek lub w przypadku wysokich temperatur zwiększyć ilość do 2 ml/litr wody.





# FARMASEL E

## mieszanka paszowa uzupełniająca



### Skład:

1 litr zawiera: Materiały paszowe: glikol propylenowy (13.11.1), glukoza (13.2.2). Dodatki paszowe: dodatki dietetyczne – witaminy (3a): 17 g witaminy E ( $\alpha$ -tokoferolu 3a700); pierwiastki śladowe (3b): 0,5 g selenu E8 (w postaci seleninu sodu), dodatki technologiczne – emulgatory (1c): 68 g. Składniki analityczne: sód – 0,3 g, magnez – 0 g, fosfor – 0 g, wapń – 0 g, lizyna – 0 g, metionina – 0 g, glukoza – 2 g, białko surowe – 0%, oleje i tłuszcze surowe – 0%, popiół surowy – 0%, włókno surowe – 0%. Nośnik – woda (zawartość wilgoci – 901,5 g).

### Właściwości i działanie:

Składniki czynne preparatu działają synergicznie w organizmie zwierząt pełniąc wielorakie funkcje, a ich niedobór, poza obniżeniem dynamiki wzrostu i prawidłowego rozwoju, może także prowadzić do wykształcenia się u zwierząt różnego typu stanów chorobowych. Witamina E jest naturalnym przeciwutleniaczem, chroniącym struktury komórkowe przed uszkodzeniem. Ponadto jest niezbędna dla prawidłowego metabolizmu tkanki mięśniowej oraz właściwego funkcjonowania układu rozrodczego. Selen z kolei uczestniczy w metabolicznych procesach oksydoredukcyjnych oraz pełni rolę kofaktora peroksydazy glutationu. Zarówno selen, jak i witamina E działają stymulująco na układ odpornościowy.

### Wskazania:

Preparat ten podaje się szczególnie młodym zwierzętom w przypadku wystąpienia zagrożenia dystrofią mięśni, skazy wysiękowej, encefalomalacji, osłabienia odporności oraz w zaburzeniach płodności i nieśności.

### Dawkowanie i droga podania:

Preparat stosuje się w wodzie do picia u wszystkich gatunków zwierząt w ilości: konie i bydło – 3–5 ml/szt./dzień; cielęta, źrebięta – 3–5 ml/szt./dzień; tuczniaki, maciory prośne i karmiące – 3–5 ml/szt./dzień; prosięta, owce, kozy – 2–3 ml/szt./dzień; drób – 0,2 ml/litr wody/dzień.



# FARMASEL E FORTE

## mieszanka paszowa uzupełniająca z selenem dla zwierząt



### Skład:

1 litr zawiera: Materiały paszowe: glikol propylenowy (13.11.1), glukoza (13.2.2). Dodatki paszowe: dodatki dietetyczne – witaminy (3a): 68 g witaminy E ( $\alpha$ -tokoferolu 3a700); pierwiastki śladowe (3b): 2,4 g selenu E8 (w postaci seleninu sodu), dodatki technologiczne – emulgatory (1c): 68 g. Składniki analityczne: sód – 1,4 g, magnez – 0 g, fosfor – 0 g, wapń – 0 g, lizyna – 0 g, metionina – 0 g, glukoza – 2 g, białko surowe – 0%, oleje i tłuszcze surowe – 0%, popiół surowy – 0%, włókno surowe – 0%. Nośnik – woda (zawartość wilgoci – 846,3 g).

### Właściwości i działanie:

Składniki czynne preparatu, witamina E i selen, działają synergicznie w organizmie zwierząt pełniąc wielorakie funkcje, a ich niedobór, poza obniżeniem dynamiki wzrostu i prawidłowego rozwoju, może także doprowadzić do wykształcenia się u zwierząt różnego typu stanów chorobowych. Witamina E jest naturalnym przeciwutleniaczem, chroniącym struktury komórkowe przed uszkodzeniem. Ponadto jest niezbędna dla prawidłowego metabolizmu tkanki mięśniowej oraz właściwego funkcjonowania układu rozrodczego. Selen z kolei uczestniczy w metabolicznych procesach oksydoredukcyjnych oraz pełni rolę kofaktora peroksydazy glutationu. Zarówno selen jak i witamina E działają stymulująco na układ odpornościowy.

### Wskazania:

Preparat ten podaje się szczególnie młodym zwierzętom w przypadku wystąpienia zagrożenia dystrofią mięśni, skazy wysiękowej, encefalomalacji, osłabienia odporności oraz w zaburzeniach płodności i nieśności.

### Dawkowanie i droga podania:

Preparat stosuje się w wodzie do picia dla wszystkich gatunków zwierząt w ilości: konie i bydło – 0,75–1,25 ml/szt./dzień; cielęta, źrebięta – 0,75–1,25 ml/szt./dzień; tuczniaki, maciory prośne i karmiące – 0,75–1,25 ml/szt./dzień; prosięta, owce, kozy – 0,5–0,75 ml/szt./dzień; drób – 0,5 ml/10 litrów wody/dzień (1 litr na 20 000 litrów wody).





# FARMASOL

mieszanka paszowa uzupełniająca dla drobiu, świń i bydła



## Skład:

1 litr zawiera: Materiały paszowe: wapnia wodorofosforan (11.3.1), chlorek magnezu (11.2.6), dwusodowy wodorofosforan (11.3.11), sacharoza (4.1.3). Dodatki paszowe: dodatki dietetyczne – pierwiastki śladowe (3b): 2,5 g cynku E6 (w postaci chlorku cynku), 2,5 g manganu E5 (w postaci chlorku manganu), 2,5 g miedzi E4 (w postaci chlorku miedzi); dodatki technologiczne – regulator kwasowości (1j): 391,6 g. Składniki analityczne: sól – 11,5 g, magnez – 12,5 g, fosfor – 101,0 g, wapń – 30,0 g, chlor – 45,2 g, sacharoza – 40,0 g, lizyna – 0 g, metionina – 0 g, białko surowe – 0%, oleje i tłuszcze surowe – 0%, popiół surowy – 0%, włókno surowe – 0%. Nośnik – woda (zawartość wilgoci – 486 g).

## Rodzaj i wielkość opakowania:

Opakowanie PE zawierające 1 litr bądź 5 litrów produktu.

## Właściwości i działanie:

Produkt stanowi dobrą kompozycję mikro- i makroelementów niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania organizmu zwierząt. Są one konieczne do normalnego i szybkiego wzrostu młodych zwierząt, a także poprawiają funkcjonowanie organizmu.

## Wskazania:

Produkt jest szczególnie zalecany dla zwierząt w okresie intensywnego tuczu oraz w okresie intensywnej nieśności i mleczności, a także przed wycieleniem i okresem pastwiskowym dla krów.

## Przeciwwskazania:

Nie stosować u kóz i owiec.

## Dawkowanie i droga podania:

1–2 l/1000 litrów wody do picia, w zależności od stanu fizjologicznego zwierząt.



# FARMATOX CARBO

mieszanka paszowa uzupełniająca

## Skład:

100 g zawiera: Materiały paszowe: węgiel roślinny (7.13.1), wapnia węglan (11.1.1). Dodatki paszowe: dodatki technologiczne (1): 49,5 g bentonitu montmorylonitu (E558). Składniki analityczne: sól – 0 g, magnez – 0 g, fosfor – 0 g, wapń – 0,2 g, lizyna – 0 g, metionina – 0 g, białko surowe – 0%, oleje i tłuszcze surowe – 0%, popiół surowy – 0%, włókno surowe – 40%.

## Właściwości i działanie:

Farmatox Carbo zawiera substancje wiążące, ściągające i działające osłonowo na błonę śluzową przewodu pokarmowego, dzięki czemu stabilizuje fizjologiczne czynności trawienne. Mieszanka przeciwdziała dysfunkcjom przewodu pokarmowego, ogranicza nadmierną perystaltykę, wiąże gazy jelitowe, produkty fermentacji gnilnej, ewentualne toksyny bakteryjne i grzybicze znajdujące się w paszy. Wiąże również nadmiar amoniaku, wpływając na poprawę warunków zoohigienicznych w obiektach gospodarskich.

## Wskazania:

Farmatox Carbo ma zastosowanie w przypadku zagrożenia, w trakcie oraz po przebytych zaburzeniach trawiennych. Można go stosować w celu poprawy strawności, a także w celu aktywacji procesów metabolicznych. Może być stosowany w celu poprawy perystaltyki przewodu pokarmowego przy luźnym stolcu. Mieszanka przeciwdziała zbrylaniu się pasz, pleśnieniu i fermentacji.

## Dawkowanie i droga podania:

0,4 kg mieszanki na 1 tonę paszy, co odpowiada 0,04% preparatu w pełnoporcjowej mieszance paszowej. W przypadku zagrożenia wystąpienia zaburzeń trawiennych, w trakcie oraz po przebytych zaburzeniach trawiennych mieszankę stosować przez 2–4 tygodnie.



# FARMATOX CARBO ZN

mieszanka paszowa uzupełniająca

## Skład:

100 g zawiera: Materiały paszowe: węgiel roślinny (7.13.1), wapnia węglan (11.1.1). Dodatki paszowe: dodatki dietetyczne – pierwiastki śladowe (3b): 24,1 g cynku E6 (w postaci tlenku cynku); dodatki technologiczne (1): 49,5 g bentonitu montmorylonitu (E558). Składniki analityczne: sód – 0 g, magnez – 0 g, fosfor – 0 g, wapń – 0,2 g, lizyna – 0 g, metionina – 0 g, białko surowe – 0%, oleje i tłuszcze surowe – 0%, popiół surowy – 0%, włókno surowe – 20%.

## Właściwości i działanie:

Farmatox Carbo Zn zawiera substancje wiążące, ściągające i działające osłonowo na błonę śluzową przewodu pokarmowego, dzięki czemu stabilizuje fizjologiczne czynności trawienne. Mieszanka przeciwdziała dysfunkcjom przewodu pokarmowego, ogranicza nadmierną perystaltykę, wiąże gazy jelitowe, produkty fermentacji gnilnej, ewentualne toksyny bakteryjne i grzybicze znajdujące się w paszy. Wiąże również nadmiar amoniaku, wpływając na poprawę warunków zoohigienicznych w obiektach gospodarskich. Zawarty w preparacie cynk aktywuje procesy metaboliczne, stymuluje syntezę hormonów, kwasów nukleinowych, enzymów, pobudza receptory smakowe i zapachowe. W konsekwencji wpływa na lepsze wykorzystanie paszy.

## Wskazania:

Farmatox Carbo Zn stosuje się w przypadku zagrożenia, w trakcie oraz po przebytych zaburzeniach trawiennych. Można go stosować w celu poprawy strawności, a także w celu aktywacji procesów metabolicznych. Może być stosowany w celu poprawy perystaltyki przewodu pokarmowego przy luźnym stolcu. Mieszanka przeciwdziała zbrylaniu się pasz, pleśnieniu i fermentacji.

## Dawkowanie i droga podania:

0,4 kg mieszanki na 1 tonę paszy, co odpowiada 0,04% preparatu w pełnoporcjowej mieszance paszowej. W przypadku zagrożenia wystąpienia zaburzeń trawiennych, w trakcie oraz po przebytych zaburzeniach trawiennych mieszankę stosować przez 2–4 tygodnie.



# FARMAVIT – VIGOR

mieszanka paszowa uzupełniająca wzmacniająca apetyt i regulująca gospodarkę elektrolitowo-tłuszczową

## Skład:

1 litr zawiera: Materiały paszowe: sorbitol (13.5.5), magnezu siarczan siedmiowodny (11.2.2). Dodatki paszowe: dodatki dietetyczne – substancje o podobnym działaniu do witamin (3a): 50 g L-karnityny; dodatki sensoryczne – substancje aromatyzujące (2b): 98 g ekstraktu płynnego z jeżówki; dodatki technologiczne – regulator kwasowości (1j): 32 g kwasu solnego (E507). Składniki analityczne: sód – 0 g, magnez – 24,7 g, fosfor – 0 g, wapń – 0 g, siarka – 32,5 g, lizyna – 0 g, metionina – 0 g, białko surowe – 0%, oleje i tłuszcze surowe – 0%, popiół surowy – 0%, włókno surowe – 0%. Nośnik – woda (zawartość wilgoci – 500 g).

## Właściwości i działanie:

Produkt zawiera składniki poprawiające apetyt oraz gospodarkę elektrolitową i tłuszczową zwierząt.

## Wskazania:

Podawać u drobiu, trzody chlewnej, bydła, owiec, kóz, koni dla poprawy apetytu przy wysokoenergetycznym żywieniu w okresie intensywnego wzrostu, reprodukcji, rekonwalescencji oraz w sytuacji oddziaływania na zwierzęta czynników stresowych. Polecany dla gęsi tuczonych na stłuszczone wątroby. U bydła zapobiegawczo w przypadku ketozy.

## Dawkowanie i droga podania:

Drob zapobiegawczo: 1-2 ml/litr wody przez 3-5 dni, przy intensywnym chowie 2 ml/litr wody przez 5 dni. Gęsi tuczone na stłuszczone wątroby 4 ml/dzień/zwierzę przez 15 dni. Bydło zapobiegawczo 20-50 ml dwa razy dziennie/zwierzę przez 5-10 dni, przy intensywnym chowie 50 ml dwa razy dziennie/zwierzę przez 5 dni. Cieleta zapobiegawczo 5 ml/50 kg mc. dwa razy dziennie przez 5-10 dni, przy intensywnym chowie 10 ml/50 kg mc. przez 5 dni. Swinie zapobiegawczo 25-35 ml/dzień/zwierzę przez 5 dni. Przy intensywnym chowie 40 ml/dzień/zwierzę przez 5 dni. Prosięta zapobiegawczo 1 ml/10 kg mc./dzień przez 10 dni, przy intensywnym chowie 2 ml/10 kg mc. przez 5 dni. Owce zapobiegawczo 6 ml/dzień/zwierzę przez 10 dni, przy intensywnym chowie 10 ml/zwierzę przez 10 dni. Jagnięta zapobiegawczo 1 ml/10 kg mc./dzień przez 10 dni, przy intensywnym chowie 5 ml/10 kg mc. przez 5 dni. Konie zapobiegawczo 20-50 ml dwa razy dziennie/zwierzę przez 5-10 dni, przy intensywnym chowie 50 ml dwa razy dziennie/zwierzę przez 5 dni. Żrebięta zapobiegawczo 5 ml/50 kg mc./dzień przez 5-10 dni, przy intensywnym chowie 10 ml/50 kg mc. przez 5 dni.



# FARMAVIT AD<sub>3</sub>E

## premiksy

### Skład:

1 litr zawiera: dodatki dietetyczne – witaminy (3a): 20 000 000 IU witaminy A (palmitynianu retinolu E672), 200 000 IU witaminy D<sub>3</sub> (cholekalcyferolu E671), 10 g witaminy E (α-tokoferolu 3a700); dodatki technologiczne – emulgatory: 70 g; nośnik – woda; zawartość wilgoci: 908,2 g.

### Rodzaj i wielkość opakowania:

Butelka z PET z zakrętką z PE o pojemności 100 ml. Butelka z zakrętką z PE o pojemności 1000 ml. Kanister z zakrętką z PE o pojemności 5 litrów.

### Właściwości i działanie:

Produkt pozwala na uzupełnienie zapotrzebowania lub eliminację stanów niedoboru witamin u zwierząt. Właściwie zbilansowane w produkcie witaminy warunkują prawidłowy rozwój i tempo wzrostu zwierząt, jak też ich produktywność. Mają też wpływ na stan odporności organizmu oraz regulację przemian metabolicznych i funkcji czynnościowych tkanek i narządów, w tym układu rozrodczego i nerwowego.

### Wskazania:

Preparat ten podaje się w okresie intensywnego wzrostu i rozwoju, w przypadku wysokiej nieśności, w sytuacjach stresowych oraz jako uzupełnienie witamin w trakcie leczenia chorób zakaźnych, inwazyjnych i przemiany materii.

### Dawkowanie i droga podania:

Preparat stosuje się w wodzie do picia dla wszystkich gatunków zwierząt przez 3–5 dni w ilości: konie i bydło – 10–20 ml/dzień/zwierzę; cielęta, źrebięta – 10 ml/dzień/zwierzę; świnie, owce, kozy – 5 ml/dzień/zwierzę; drób – 1–2 ml/litr wody.



# FARMAVIT AD<sub>3</sub>E FORTE

## premiksy

### Skład:

1 litr zawiera: dodatki dietetyczne – witaminy (3a): 80 000 000 IU witaminy A (palmitynianu retinolu E672), 800 000 IU witaminy D<sub>3</sub> (cholekalcyferolu E671), 80 g witaminy E (α-tokoferolu 3a700); dodatki technologiczne – emulgatory: 70 g; nośnik – woda; zawartość wilgoci: 802,9 g.

### Rodzaj i wielkość opakowania:

Butelka z PET z zakrętką z PE o pojemności 100 ml. Butelka z zakrętką z PE o pojemności 1000 ml.

### Właściwości i działanie:

Zawarte w produkcie witaminy warunkują prawidłowy rozwój i tempo wzrostu zwierząt, jak też ich produktywność. Mają też istotny wpływ na odporność organizmu oraz regulację przemian metabolicznych i funkcji czynnościowych tkanek i narządów, w tym układu rozrodczego i nerwowego.

### Wskazania:

Preparat ten podaje się w okresie intensywnego wzrostu i rozwoju, w przypadku wysokiej nieśności, w sytuacjach stresowych (szczepienia, nieracjonalne żywienie, długotrwały transport, przeziębienia, przegrzania itp.) oraz jako uzupełnienie witamin w trakcie leczenia chorób zakaźnych, inwazyjnych i przemiany materii.

### Dawkowanie i droga podania:

Preparat stosuje się w wodzie do picia dla wszystkich gatunków zwierząt przez 3–5 dni w ilości: konie i bydło – 2,5–5 ml/dzień/zwierzę; świnie, owce, kozy – 1,25 ml/dzień/zwierzę; drób – 2,5–5 ml/10 litrów wody (1 litr na 4000–2000 litrów wody).

### Zalecenia dla prawidłowego podania:

PRZED UŻYCIEM WSTRZAŚNAĆ. Przygotowany roztwór wodny powinien być zużyty w ciągu 24 godzin.



# FARMAVIT B COMPLEX FORTE

mieszanka paszowa uzupełniająca



## Skład:

1 litr produktu zawiera: Materiały paszowe: glikol propylenowy (13.11.1), glukoza (13.2.2). Dodatki paszowe: dodatki dietetyczne – witaminy (3a): 5,3 g witaminy B<sub>1</sub> (tiaminy), 5,3 g witaminy B<sub>2</sub> (ryboflawiny Na), 10,2 g witaminy B<sub>3</sub> (pantotenianu wapnia), 2,0 g witaminy B<sub>6</sub> (pirydoksyny 3a831), 326,4 µg witaminy B<sub>12</sub> (cyjanokobalaminy), 40,8 g witaminy PP (amidu kwasu nikotynowego 3a315); dodatki technologiczne – konserwanty: 0,5 g benzooesanu sodu (E211). Składniki analityczne: sód – 0 g, magnez – 0 g, fosfor – 0 g, wapń – 0 g, lizyna – 0 g, metionina – 0 g, białko surowe – 0%, oleje i tłuszcze surowe – 0%, popiół surowy – 0%, włókno surowe – 0%. Nośnik – woda (zawartość wilgoci – 945,0 g).

## Właściwości i działanie:

Preparat zawiera kompleks witamin z grupy B oraz glukozę. Witaminy te odgrywają bardzo ważną rolę w metabolizmie węglowodanów, tłuszczu i białek. Niezbędne są również dla prawidłowego funkcjonowania układu nerwowego, tkanki nabłonkowej i mięśni.

## Wskazania:

Preparat ten podaje się w niedoborze witamin z grupy B, w okresie intensywnego wzrostu i rozwoju, w przypadku zaburzeń ze strony układu nerwowego, obniżenia wskaźników wylegowych, zaburzeń w upierzeniu, w przypadku kanibalizmu, w okresie leczenia antybiotykami, a także w różnego typu sytuacjach stresowych.

## Dawkowanie i droga podania:

Preparat stosuje się w wodzie do picia dla wszystkich gatunków zwierząt w ilości: konie i bydło 2,5–5 ml/dzień/zwierzę; cielęta, źrebki 2,5 ml/dzień/zwierzę; tucznie, maciory prośne i karmiące 4 ml/dzień/zwierzę; prosięta, owce, kozy 1,25 ml/dzień/zwierzę; drób 2,5 ml/10 litrów wody do picia (1 litr na 4000 litrów wody).



# FARMAVIT C

dodatek paszowy dla drobiu, lisów, norek i warchlaków



## Skład:

1 kg zawiera: Dodatki paszowe: dodatki dietetyczne – witaminy (3a): 1000 g witaminy C (kwasu askorbowego E300). Składniki analityczne: sód – 0 g, magnez – 0 g, fosfor – 0 g, wapń – 0 g, lizyna – 0 g, metionina – 0 g, białko surowe – 0%, oleje i tłuszcze surowe – 0%, popiół surowy – 0%, włókno surowe – 0%.

## Rodzaj i wielkość opakowania:

Torby PET/AL/PE zawierające 1000 g produktu.

## Właściwości:

Witamina C jest regulatorem procesów biochemicznych. Bierze udział w syntezie hormonów, przyswajaniu i przemianach żelaza, procesach odpornościowych i wytwarzaniu przeciwciał. Wzmacnia prawidłowe funkcjonowanie tkanki łącznej, chrzęstnej i kostnej.

## Wskazania:

Produkt można podawać wspomagająco w stanach osłabienia (zima, wiosna), spadku odporności, okresach rekonwalescencji.

## Stosowanie:

Roztwór produktu należy przygotować bezpośrednio przed podaniem. Podawać przez 2-5 dni. Drób: 0,01-0,02 g dziennie na sztukę lub 1,0-2,0 g/5 l wody; lisy, norki: 0,02 g dziennie na sztukę; warchlaki: 0,1-0,2 g dziennie na sztukę.



# FARMAVIT D<sub>3</sub> MAXX KONCENTRAT

premiks witaminowy dla zwierząt



## Skład:

1 litr zawiera: dodatki dietetyczne – witaminy (3a): 200 000 000 IU witaminy D<sub>3</sub> (cholekalcyferolu E671); dodatki technologiczne – konserwanty: 0,3 g; emulgatory: 117,3 g; dodatki sensoryczne – 1,0 g barwnika; nośnik – woda; zawartość wilgoci: 896,3 g.

## Rodzaj i wielkość opakowania:

Butelka z PET z zakrętką z PE o pojemności 100 ml. Butelka z zakrętką z PE o pojemności 1 L. Kanister z zakrętką o pojemności 25 L.

## Właściwości i działanie:

Zawarta w produkcie witamina D<sub>3</sub> warunkuje prawidłowy rozwój i tempo wzrostu zwierząt, jak też ich produktywność. Ma też istotny wpływ na stan odporności organizmu oraz regulację przemian metabolicznych i funkcji czynnościowych tkanek i narządów, w tym układu rozrodczego i nerwowego.

## Wskazania:

Preparat ten podaje się w okresie intensywnego wzrostu i rozwoju, w przypadku wysokiej nieśności, w sytuacjach stresowych (szczepienia, nieracjonalne żywienie, długotrwały transport, przeziębienia, przegrzania itp.) oraz jako uzupełnienie witamin w trakcie leczenia chorób zakaźnych, inwazyjnych, przemiany materii i wywołanych niedoborem witaminy D<sub>3</sub>.

## Dawkowanie i droga podania:

Produkt ten stosuje się w wodzie do picia dla wszystkich gatunków zwierząt przez 3–5 dni w ilości: konie i bydło – 1,0 ml/dzień/zwierzę; świnie, owce, kozy – 0,5 ml/dzień/zwierzę; drób – 2,5 ml/40 litrów wody (1 litr na 16 000 litrów wody).

## Zalecenia dla prawidłowego podania:

Przygotowany roztwór wodny powinien być zużyty w ciągu 24 godzin.



# FARMAVIT FE

premiks uzupełniający niedobór żelaza dla prosiąt



## Skład:

170 ml produktu zawiera: dodatki dietetyczne – witaminy (3a): 10,6 mg witaminy E (α-tokoferolu 3a700), 5,1 mg witaminy B<sub>12</sub> (cyjanokobalaminy), pierwiastki śladowe (3b): 17,8 g żelaza (III) w postaci dekstranu żelaza 10% (3b110), 0,3 g miedzi w postaci siarcznanu miedzi (E4), 0,5 g manganu w postaci siarcznanu manganu (E5); dodatki technologiczne – emulgatory: 3,0 g; nośnik – woda; zawartość wilgoci: 58,4 g.

## Rodzaj i wielkość opakowania:

Butelka z PET z nakrętką z PE o pojemności 250 ml z dozownikiem lub bez.

## Właściwości i działanie:

Produkt jest premiksem uzupełniającym fizjologiczny niedobór żelaza u prosiąt. Pobudza czynność krwiotwórczą szpiku kostnego.

## Wskazania:

Uzupełnienie fizjologicznego niedoboru żelaza u prosiąt.

## Dawkowanie i droga podania:

Produkt należy stosować w drugim i dziewiątym dniu życia prosięcia po 1 ml/sztukę. U prosiąt, które nie otrzymują od 14. dnia życia paszy zawierającej dodatek żelaza, należy zastosować preparat po raz trzeci w 16. dniu życia. Produkt należy podawać głęboko na trzon języka. Jedno naciśnięcie dozownika powoduje podanie 1 ml produktu.





# FARMBIOTIC

probiotyk i prebiotyk w jednym, mieszanka paszowa uzupełniająca



## Skład:

1000 g produktu zawiera: Dodatki paszowe: dodatki dietetyczne - witaminy (3a): 0,35 g witaminy B<sub>1</sub> (tiaminy), 0,25 g witaminy B<sub>2</sub> (ryboflawiny-Na), 2 g witaminy B<sub>3</sub> (amidu kwasu nikotynowego 3a315), 1,2 g witaminy B<sub>5</sub> (pantotenianu wapnia), 0,32 g witaminy B<sub>6</sub> (pirydoksyny 3a831), 1 mg witaminy B<sub>12</sub> (cyjanokobalaminy), 0,3 g witaminy K<sub>3</sub> (menadijonu), 30 g witaminy C (kwasu askorbowego E300); dodatki zootechniczne - stabilizatory flory jelitowej (4b): 1,5\*10<sup>11</sup> CFU *Lactobacillus casei*, 1,5\*10<sup>11</sup> CFU *Lactobacillus plantarum*, 1,5\*10<sup>11</sup> CFU *Pediococcus acidolactici*, 1,5\*10<sup>11</sup> CFU *Lactobacillus brevis*, 1,5\*10<sup>11</sup> CFU *Lactococcus lactis*, 0,25 g substancji prebiotycznych (fruktoooligosacharydy, inulina, maltodekstryna, oligofruktoza).

Materiały paszowe: fruktoooligosacharydy (4.1.14), inulina (4.4.9), maltodekstryna (13.3.6), oligofruktoza (4.4.11), sacharoza (4.1.3), krzemionka koloidalna (11.7.3).

Składniki analityczne: sód - 0 g, magnez - 0 g, fosfor - 0 g, wapń - 0 g, lizyna - 0 g, metionina - 0 g, białko surowe - 2,4%, oleje i tłuszcze surowe - 0%, popiół surowy - 0%, włókno surowe - 0%.

## Właściwości:

Zawarte w produkcie szczepy bakterii oraz witaminy warunkują prawidłowy rozwój i tempo wzrostu flory bakteryjnej przewodu pokarmowego.

## Wskazania:

Preparat należy stosować wspomagająco po antybiotykoterapii w celu uzupełnienia i odbudowy flory bakteryjnej; wspomagająco w przypadku wystąpienia mokrej ściółki; w trakcie zaburzeń pobierania, trawienia i przyswajania paszy; 1-2 dni przed i po zmianie paszy; stymulacja odporności ogólnej organizmu; profilaktyka bakteryjnych chorób przewodu pokarmowego.

## Stosowanie:

Preparat ten stosuje się w wodzie do picia dla wszystkich gatunków zwierząt, w ilościach: 200 g/1000 l wody przez 5-7 dni.



# HERBALCOCCIN

mieszanka paszowa uzupełniająca

## Skład:

1 litr produktu zawiera: Materiały paszowe: ekstrakt z oregano, gliceryna 99,5% (13.8.2), wyciąg z guarany. Dodatki paszowe: dodatki sensoryczne - substancje aromatyzujące (2b): 200,0 g glikolowego ekstraktu z czosnku, 60,0 g glikolowego ekstraktu z lebidki, 60,0 g glikolowego ekstraktu z glistnika, 20,0 g olejku cynamonowego. Składniki analityczne: sód - 0 g, magnez - 0 g, fosfor - 0 g, wapń - 0 g, lizyna - 0 g, metionina - 0 g, białko surowe - 0%, oleje i tłuszcze surowe - 0%, popiół surowy - 0%, włókno surowe - 0%. Nośnik - woda (zawartość wilgoci: 75,0 g).

## Właściwości:

Preparat jest mieszaniną roślin ziołowych, zawarte w nich naturalne substancje aktywne wpływają korzystnie na nabłonek jelit, preparat wspomaga procesy wchłaniania u drobiu.

## Wskazania:

Preparat stosuje się w wodzie do picia, wspomagająco u wszystkich gatunków i grup produkcyjnych drobiu podczas leczenia infekcji ogólnoustrojowych, w trakcie antybiotykoterapii, przy wystąpieniu zaburzenia wchłaniania spowodowanego kokcydiozą.

## Dawkowanie i droga podania:

Preparat należy stosować w ilości 500 ml/1000 litrów wody do picia przez 12 godzin dziennie w ciągu 5-7 dni.

**Wielkości opakowań:** 100 ml, 1 l, 5 l.





# HERBALVIT

## mieszanka paszowa uzupełniająca

### Skład:

1 litr produktu zawiera: Materiały paszowe: gliceryna 99,5% (13.8.2), wyciąg z guarany, chlorek sodu (11.4.1), chlorek potasu (11.5.1). Dodatki paszowe: dodatki dietetyczne – witamina (3a): 16,0 g witaminy E (α-tokoferolu 3a700), 2 200 000 IU witaminy A (palmitynianu retinolu E672), 200 000 IU witaminy D<sub>3</sub> (cholekalcyferolu E671), 4,5 g witaminy K<sub>3</sub> (menadijonu); dodatki sensoryczne – substancje aromatyzujące (2b): 2 g glikolowego ekstraktu z lebiodki, 2 g olejku cynamonowego. Składniki analityczne: sód – 0,39 g, potas – 0,53 g, magnez – 0 g, fosfor – 0 g, wapń – 0 g, lizyna – 0 g, metionina – 0 g, białko surowe – 0%, oleje i tłuszcze surowe – 0%, popiół surowy – 0%, włókno surowe – 0%. Nośnik – woda (zawartość wilgoci: 917,2 g).

### Właściwości:

Preparat jest mieszanką paszową uzupełniającą dietę drobiu w witaminy rozpuszczalne w tłuszczach, które są niezbędne do wzmocnienia organizmu i zmniejszenia podatności ptaków na infekcje. Zawarte w preparacie witaminy regulują gospodarkę wapniowo-fosforanową w organizmie, usprawniają procesy krzepnięcia krwi, pracę wątroby, serca i mięśni oraz są bardzo ważnym przeciwutleniaczem. Zawarte w preparacie naturalne wyciągi roślinne mają wpływ na właściwe trawienie i poprawiają łaknienie, jak również ograniczają zatrucia pokarmowe i niestrawności.

### Wskazania:

Preparat stosuje się w wodzie do picia, wspomagająco u wszystkich gatunków i grup produkcyjnych drobiu w celu uzupełnienia niedoborów witamin rozpuszczalnych w tłuszczach, zapewnienia prawidłowej gospodarki wapniowo-fosforanowej, dostarczenia witamin w okresie intensywnego wzrostu, zapewnienia prawidłowego funkcjonowania tkanki mięśniowej i nerwowej oraz zabezpieczenia ptaków w okresach zwiększonego ryzyka wystąpienia infekcji i zapewnienia szybkiego powrotu do wysokiej formy produkcyjnej po antybiotykoterapii.

### Dawkowanie i droga podania:

Preparat należy stosować w ilości 200–250 ml/1000 litrów wody pitnej przez 8–12 godzin dziennie w ciągu 3–5 dni.

**Wielkości opakowań:** 100 ml, 1 l, 5 l.



# HERBALISAN

## mieszanka paszowa uzupełniająca

### Skład:

1 litr produktu zawiera: Materiały paszowe: glikol propylenowy (13.11.1), gliceryna 99,5% (13.8.2). Dodatki paszowe: dodatki dietetyczne – witamina (3a): 0,4 g witaminy B<sub>2</sub> (ryboflawiny-Na); dodatki sensoryczne – substancje aromatyzujące (2b): 200,0 g glikolowego ekstraktu z czosnku, 50,0 g glikolowego ekstraktu z korzenia żeń-szenia, 50,0 g ekstraktu płynnego z jeżówki. Składniki analityczne: sód – 0 g, magnez – 0 g, fosfor – 0 g, wapń – 0 g, lizyna – 0 g, metionina – 0 g, białko surowe – 0%, oleje i tłuszcze surowe – 0%, popiół surowy – 0%, włókno surowe – 0%. Nośnik – woda (zawartość wilgoci: 79,6 g).

### Właściwości:

Substancje aktywne naturalnych składników zawartych w preparacie mają korzystny wpływ na procesy metaboliczne zachodzące w organizmie.

### Wskazania:

Produkt stosuje się w wodzie do picia. Preparat można stosować wspomagająco u wszystkich gatunków i grup produkcyjnych drobiu oraz trzody chlewnej w stanach zmniejszonej odporności organizmu.

### Dawkowanie i droga podania:

Preparat należy stosować w ilości 500 ml/1000 litrów wody do picia przez 12 godzin dziennie w ciągu 3–7 dni.

**Wielkości opakowań:** 100 ml, 1 l, 5 l.



# HERBALMASS

## mieszanka paszowa uzupełniająca

### Skład:

1 litr produktu zawiera: Materiały paszowe: wyciąg z guarany, sodu chlorek (11.4.1), siarczan magnezu siedmiowodny (11.2.2). Dodatki paszowe: dodatki dietetyczne – aminokwasy (3c): 28,0 g L-treoniny, 17,0 g L-waliny, 4,0 g L-tryptofanu; dodatki sensoryczne – substancje aromatyzujące (2b): 80,0 g spirytusowego ekstraktu z karczocha, 30,0 g glikolowego ekstraktu z lebiodki, 20,0 g glikolowego ekstraktu z glistnika, 20,0 g glikolowego ekstraktu z cynamonu. Składniki analityczne: sód – 157 mg, magnez – 39 mg, siarka – 52 mg, fosfor – 0 g, wapń – 0 g, lizyna – 176 g, metionina – 9 g, białko surowe – 0%, oleje i tłuszcze surowe – 0%, popiół surowy – 0%, włókno surowe – 0%. Nośnik – woda (zawartość wilgoci: 610,0 g).

### Właściwości:

Mieszanka paszowa uzupełniająca zawiera aminokwasy i wyciągi ziółowe, których substancje czynne pozytywnie wpływają na strawność i wykorzystanie białka pochodzącego z paszy oraz wzmagają apetyt. Preparat zapewnia większą dostępność składników odżywczych i budulcowych dla szybko rosnącego organizmu, pozwala zwiększyć dzienne przyrosty masy ciała ptaków. W skład mieszanki wchodzi wyciąg z cynamonowca, który jest popularnie stosowany w dolegliwościach trawiennych, przy braku apetytu, wzdęciach i stanach skurczowych żołądka. Dodatkowo olejki z niego mają właściwości aseptyczne i ograniczają zatrucia pokarmowe i niestrawności.

### Wskazania:

Produkt stosuje się w wodzie do picia. Preparat można stosować wspomagająco u wszystkich gatunków i grup produkcyjnych drobiu w celu lepszego wykorzystania paszy, poprawienia apetytu, ograniczenia emisji szkodliwych gazów i zwiększenia przyrostu tkanki mięśniowej.

### Dawkowanie i droga podania:

Preparat należy stosować w ilości: brojler kurzy 200–250 ml/1000 litrów wody pitnej przez 8 godzin dziennie, od 3. tygodnia życia ptaków; brojler indycki 200–250 ml/1000 litrów wody pitnej przez 8 godzin dziennie, od 5. tygodnia życia.

**Wielkości opakowań:** 100 ml, 1 l, 5 l.



# SILIMARIX

mieszanka paszowa uzupełniająca dla drobiu, bydła i trzody chlewnej

**Skład:** 1 litr zawiera:

Materiały paszowe: glikol polietylenowy, ostropest plamisty, glukoza (13.2.2), anyż.

Składniki analityczne: sód – 0 g, magnez – 0 g, fosfor – 0 g, wapń – 0 g, lizyna – 0 g, metionina – 0 g, białko surowe – 0%, oleje i tłuszcze surowe – 0%, popiół surowy – 0%, włókno surowe – 0%. Nośnik – woda (zawartość wilgoci – 816 g).

**Właściwości i działanie:**

Wodny wyciąg z owoców ostropestu plamistego (*Silybum marianum*) określane jest mianem silimaryny. Wpływa ona na stabilizację struktur błon komórkowych oraz wspomaga regenerację komórek mięszu wątrobowego, pobudzając syntezę RNA. Natomiast lotne olejki gorzyczne, znajdujące się w wyciągu ostropestu plamistego, wykazują działanie żółciopędne. Glukoza zawarta w preparacie dostarcza łatwo dostępną energię, odciążając wątrobę. Ponadto produkty przemiany glukozy dostarczają niezbędną ilość metabolitów pośrednich, koniecznych do efektywnego metabolizmu ksenobiotyków w ciałach zwierząt. Osłonowe działanie preparatu na komórki mięszu wątroby uwidacznia się w sytuacjach, w których zachodzi możliwość uszkodzenia hepatocytów, np. w przypadku chorób bakteryjnych lub wirusowych, na skutek podawania leków, spożycia toksyn itp.

**Wskazania:**

Produkt przeznaczony jest dla drobiu, bydła oraz trzody chlewnej. Stosuje się go w okresie rekonwalescencji, w szczególności po przebytych chorobach wątroby, zatruciach substancjami powodującymi uszkodzenia mięszu wątroby oraz po kuracji lekowej. Wykazuje on działanie osłonowe i regenerujące w stosunku do tkanek wątroby, przywracając jej równowagę przemian metabolicznych, dodatkowo stymulując produkcję żółci.

**Dawkowanie i droga podania:**

Produkt stosuje się z wodą do picia w następujących ilościach: drób (kury, indyki, kaczki, gęsi), bydło, trzoda chlewna: 1-2 litry produktu na 1000 litrów wody, w czasie 4-5 dni niezależnie od fazy życia zwierzęcia.



# WĘGLAN SODU

materiał paszowy

**Skład:**

750 g zawiera:

Materiał paszowy: sodu węglan (11.4.4).

Składniki analityczne: sód – 325,4 g, magnez – 0 g, fosfor – 0 g, wapń – 0 g, lizyna – 0 g, metionina – 0 g, białko surowe – 0%, oleje i tłuszcze surowe – 0%, popiół surowy – 0%, popiół nierozpuszczalny w HCl – ok. 5%, włókno surowe – 0%.

**Właściwości i wskazania:**

Węglan sodu stosowany jest jako regulator kwasowości, substancja spulchniająca, dodatek przeciwbrylający. W połączeniu z wapnem stanowi najprostszy i najtańszy sposób zmiękczenia wody.

**Specjalne środki ostrożności przy przechowywaniu i transporcie:**

Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C.

**Wielkość opakowania:**

750 g.





**PREPARATY  
PIELĘGNACYJNE**

# CLAY LAVENDER

## glina z olejkiem z lawendy

### Skład:

Kaolin, woda, glicerol, olejek z lawendy, substancje pomocnicze.

### Wskazania:

Glinka z olejkiem lawendowym dla koni. Zawarty w preparacie kaolin działa wysuszająco i ściągająco, olejek z lawendy zapewnia właściwości przeciwzapalne i łagodzące ból. Idealna do stosowania w przypadku stłuczeń i po wzmóŜonym wysiłku.

### Sposób uŜycia:

Preparat dokładnie wymieszać i nakładać grubą warstwę bezpośrednio na skórę; pozostawić do wyschnięcia. Następnie zmyć wodą lub szczotkować. Nie stosować na podrażnioną czy zranioną skórę. Unikać kontaktu z oczami. Zaleca się uŜywanie rękawic ochronnych.



# CLAY ARNICA

## glina z arniką

### Skład:

Kaolin, woda, glicerol, ekstrakt z arniki, olejek z nagietka, substancje pomocnicze.

### Wskazania:

Glinka z arniką dla koni. Zawarty w preparacie kaolin działa wysuszająco i ściągająco, ekstrakt z arniki i olejek z nagietka zapewniają właściwości przeciwzapalne, łagodzące i antyseptyczne, dodatkowo redukują obrzęki i pobudzają krążenie. Idealna do stosowania w przypadku stłuczeń i po wzmóŜonym wysiłku.

### Sposób uŜycia:

Preparat dokładnie wymieszać i nakładać grubą warstwę bezpośrednio na skórę; pozostawić do wyschnięcia. Następnie zmyć wodą lub szczotkować. Nie stosować na podrażnioną czy zranioną skórę. Unikać kontaktu z oczami. Zaleca się uŜywanie rękawic ochronnych.



# CLAY COOLING

## glina chłodząca

### Skład:

Kaolin, woda, glicerol, mentol, substancje pomocnicze.

### Wskazania:

Chłodząca glina dla koni o charakterystycznym miętowym zapachu. Zawarty w preparacie kaolin działa wysuszająco i ściągająco, mentol wykazuje działanie relaksujące i rozluźniające mięśnie. Zapewnia przyjemne uczucie chłodzące. Idealna do stosowania po wzmóŜonym wysiłku.

### Sposób uŜycia:

Preparat dokładnie wymieszać i nakładać grubą warstwę bezpośrednio na skórę; pozostawić do wyschnięcia. Następnie zmyć wodą lub szczotkować. Nie stosować na podrażnioną czy zranioną skórę. Unikać kontaktu z oczami. Zaleca się uŜywanie rękawic ochronnych.



# MAŚĆ DZIEGCIOWA DO KOPYT

## preparat pielęgnacyjny



### Skład:

dziegieć, wypełniacz.

### Właściwości i działanie:

Maść zapobiega wysychaniu rogu, chroni przed niekorzystnym działaniem czynników środowiskowych. Powoduje, że kopyto staje się elastyczne i odporne na pęknięcie.

### Wskazania:

Produkt przeznaczony do pielęgnacji kopyt suchych, z tendencją do zmian zanokcicowych oraz do pęknięcia i kruchości rogu.

### Dawkowanie i droga podania:

Maść rozprowadzić równomiernie na umyte i osuszone kopyto. Stosować 1-5 razy w tygodniu.

### Masa netto:

400 g, 250 g



# PIXOL SPRAY

## preparat do pielęgnacji racic i kopyt

### Właściwości i działanie:

Środek do rozpylania z możliwością miejscowego stosowania stanowi nowoczesny preparat do pielęgnacji racic i kopyt. Substancja czynna – dziegieć – przenika ze środkiem rozpuszczającym bezpośrednio do górnych warstw naskórka, nad którym natychmiast tworzy się błona ze sztucznego tworzywa. Zwiększa to w zasadniczy sposób działanie miejscowe preparatu w porównaniu z bieżącą, tradycyjną techniką opatrunkową i przyspiesza proces gojenia. Wytworzona warstwa ochronna chroni opatrywane miejsce przed wilgocią i wpływami zewnętrznymi, umożliwiając przy tym oddychanie skóry.

### Skład:

Substancja błonotwórcza i substancje smoły węglowej (dziegieć) w stosunku 1:1.

### Wskazania:

Pielęgnacja otarć powierzchniowych, defektów racic, gnicie opuszki rogowej, zastrzał powierzchniowy, bieżąca pielęgnacja racic, umocnienie opatrunków racic i kopyt, opatrunków kryjących.

### Dawkowanie:

Stosuje się przez spryskanie z odległości 15-20 cm w taki sposób, aby substancja nie ściekała. Przy pielęgnacji racic i kopyt najbardziej odpowiednie jest wytworzenie 2-3 warstw. Każdą następną warstwę należy nanosić po dokładnym zaschnięciu poprzedniej.

### UWAGA:

Po użyciu należy odwrócić opakowanie i krótko nacisnąć główkę rozpylacza, aby nie dopuścić do zaschnięcia substancji.

### Opakowanie:

Spray 150 ml.

### Przechowywanie:

W temperaturze 10-25°C, zgodnie z zasadami dotyczącymi opakowań pod ciśnieniem.

### Trwałość:

2 lata od daty produkcji.

### Inne informacje:

Numer serii jest równocześnie datą produkcji – znajduje się na opakowaniu bezpośrednim.





# RUMAK

## żel chłodzący dla koni



### Skład:

Mentol, ekstrakt z nagietka, wypełniacz.

### Wskazania:

Chłodzący i odprężający żel z naturalnymi składnikami. Działa regenerująco i relaksacyjnie na mięśnie, ścięgna i więzadła.

### Stosowanie:

W przypadku świeżych urazów mięśni, ścięgien i stawów, takich jak: stłuczenia, naderwania, zwichnięcia. Żel wetrzeć dokładnie i delikatnie w skórę kończyn, podczas wykonywania masażu. Można go stosować również po długich i ciężkich treningach lub zawodach. Miejsce nałożenia żelu zabandażować.

### Warunki przechowywania:

Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C w miejscach niedostępnych i niewidocznych dla dzieci, w oryginalnym opakowaniu.

### Szczególne środki ostrożności dotyczące unieszkodliwiania niezużytego produktu lub odpadów pochodzących z tego produktu:

Produktu nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. Należy postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Pozwoli to na lepszą ochronę środowiska.

### Masa netto:

250 g, 500 g, 1 kg.



# RUMAK

## żel rozgrzewająco-chłodzący dla koni



### Skład:

Kamfora, wyciąg z kasztanowca, mentol, wypełniacz.

### Wskazania:

Rozgrzewająco-chłodzący i odprężający żel z naturalnymi składnikami. Działa regenerująco i relaksacyjnie na mięśnie, ścięgna i więzadła.

### Stosowanie:

W przypadku świeżych urazów mięśni, ścięgien i stawów, takich jak: stłuczenia, naderwania, zwichnięcia, bóle reumatyczne. Żel wetrzeć dokładnie i delikatnie w skórę kończyn, podczas wykonywania masażu. Można go stosować również po długich i ciężkich treningach lub zawodach.

### Warunki przechowywania:

Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C w miejscach niedostępnych i niewidocznych dla dzieci, w oryginalnym opakowaniu.

### Szczególne środki ostrożności dotyczące unieszkodliwiania niezużytego produktu lub odpadów pochodzących z tego produktu:

Produktu nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. Należy postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Pozwoli to na lepszą ochronę środowiska.

### Masa netto:

250 g, 500 g, 1 kg.



# RUMAK

## żel rozgrzewający dla koni do likwidacji obrzęków



### Skład:

Olejek eteryczny z pieprzowca, olejek eukaliptusowy, olejek terpentynowy, ekstrakt z kasztanowca, kamfora, wypełniacz.

### Wskazania:

Żel należy stosować jako okład rozgrzewający w celu przyspieszenia procesów naprawczych w tkankach. Stosuje się również do łagodzenia zapalenia o charakterze niebakteryjnym, łagodzenia obrzęków w obrębie mięśni, ścięgien i stawów.

### Stosowanie:

Preparat stosować na czystą skórę i włos. Żel wcierać głęboko, tak aby zapewnić odpowiedni kontakt produktu ze skórą; jeśli to możliwe zabandażować.

### Warunki przechowywania:

Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C w miejscach niedostępnych i niewidocznych dla dzieci, w oryginalnym opakowaniu.

### Szczególne środki ostrożności dotyczące unieszkodliwiania niezużytego produktu lub odpadów pochodzących z tego produktu:

Produktu nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. Należy postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Pozwoli to na lepszą ochronę środowiska.

### Masa netto:

250 g, 500 g, 1 kg.



# RUMAK

## żel z arniki na stłuczenia dla koni



### Skład:

Ekstrakt z arniki, wypełniacz.

### Wskazania:

Żel posiada właściwości antyseptyczne i przeciwzapalne, uszczelnia ścianę naczyń włosowatych, sprzyja wchłanianiu się płynu wysiękowego, zmniejszając sam obrzęk i jego bolesność.

### Stosowanie:

Żel wetrzeć dokładnie i delikatnie w skórę kończyn, podczas wykonywania masażu. Miejsce nałożenia żelu zabandażować. Stosować na miejsca stłuczeń.

### Warunki przechowywania:

Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C w miejscach niedostępnych i niewidocznych dla dzieci, w oryginalnym opakowaniu.

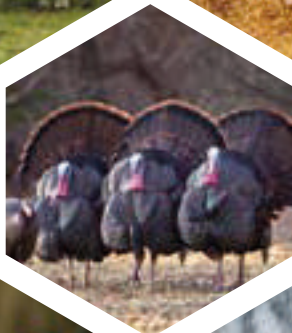
### Szczególne środki ostrożności dotyczące unieszkodliwiania niezużytego produktu lub odpadów pochodzących z tego produktu:

Produktu nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. Należy postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Pozwoli to na lepszą ochronę środowiska.

### Masa netto:

250 g, 500 g, 1 kg.





**DLA MAŁYCH  
ZWIERZĄT**

# ARTHROFARM TAB

mieszanka paszowa uzupełniająca dla psów i kotów

## Skład:

1 tabletkę zawiera: 300 mg siarczanu glukozaminy, 50 mg MSM (metylosulfome-tanu).

## Materiały paszowe:

siarczan chondroityny (9.17.1), laktoza (8.9.1), kwas hialuronowy, krzemionka ko-loidalna (11.7.3), magnezu stearynian.

## Dodatki paszowe:

**dotatki dietetyczne** – witaminy (3a): 25 mg witaminy C (kwasu askorbowego E300); **dotatki technologiczne** – spojwa (1g) – 170 mg.

**Składniki analityczne:** sód – 0 g, magnez – 0 g, fosfor – 0 g, wapń – 0 g, lizyna – 0 g, metionina – 0 g, laktoza – 50 mg, białko surowe – ok. 7,5%, oleje i tłuszcze surowe – 0%, popiół surowy – ok. 10%, włókno surowe – ok. 38%.

## Właściwości i działanie:

Substancje czynne zawarte w produkcie działają przeciwzapalnie, ułatwiają rege-nerację chrząstki i przywracając sprawność stawów.

## Wskazania:

Produkt zalecany jest w celu zapewnienia prawidłowego funkcjonowania i rege-neracji stawów oraz łagodzenia bólu. Stosowanie produktu zaleca się w okresie rozwoju chrząstki stawowej u młodych psów i kotów, a także profilaktycznie jako ochronę obciążonych stawów.

## Dawkowanie i droga podania:

Psy: 1 tabletkę/20 kg masy ciała/dzień, koty: 1/4 tabletki.

## Ważność i seria:

Data produkcji jest jednocześnie numerem serii, który znajduje się na opakowaniu. Termin ważności: 2 lata od daty produkcji.

# AURUM 0

preparat profilaktyczny do higieny ucha psów i kotów

## Skład:

Mieszanka swoistych oksyetylenowych związków powierzchniowo czynnych, glikolu propylenowego w neutralnym, niedrażniącym, specyficznym dla uszu podłożu, o silnych właściwo-ściach czyszczących i odtłuszczających oraz soli sodowej sulfo-bursztynianu dioktylu i laurylo-siarczanu sodu oraz chlorheksydyny.

## Przeznaczenie i sposób stosowania:

Preparat przeznaczony jest do czyszczenia zdrowego ucha psów i kotów. W przypadku roz-poczynania higieny uszu u zwierząt z zanieczyszczonym kanałem słuchowym, mycie należy prowa-dzić przez 7 dni codziennie. Po uzyskaniu zadowalającej czystości, czynność należy powtarzać nie częściej niż raz w tygodniu. Należy wypełnić całkowicie kanał słuchowy roztworem; uchwy-cić elastyczne części kanału słuchowego za pomocą kciuka oraz palców środkowego i serdecz-nego, a następnie, wielokrotnie uciskając, masować ku górze w kierunku brzuszno-grzbietowym. W ten sposób płyn jest przesuwany w górę i w dół, a luźne części wydzieliny wypłukiwane w kierunku małżowiny usznej.

Intensywność masażu zależy od nasilenia bólu spowodowanego stanem zapalnym ucha. Jedno-czesny masaż kanału słuchowego zwiększa, zwłaszcza u kotów, akceptację mycia uszu. W celu dokładniejszego wyczyszczenia, kanał słuchowy po czyszczeniu Aurum 0 powinien być wypłu-kany płynem Aurum 2, Aurum 3 lub Aurum 4 w zależności od potrzeby.

Przed użyciem wstrząsnąć.

Przed użyciem należy skonsultować się z lekarzem weterynarii.

## UWAGA:

Nie stosować w przypadku uczulenia psa na którykolwiek ze składników. Zaprzestać stosowania w przypadku pojawienia się oznak uczulenia.

Nie stosować w przypadku perforacji błony bębenkowej.



# AURUM 1

## naturalny preparat łagodzący stan zapalny ucha psów i kotów

### Skład:

Mieszanka naturalnych olejków eterycznych z drzewa herbacianego i goździków, swoistych związków oksyetylenowych w neutralnym, niedrażniącym, specyficznym dla uszu podłożu oraz dimetylosulfotlenku, glikolu propylenowego oraz laurylosiarczanu sodu.

### Przeznaczenie i sposób stosowania:

Preparat przeznaczony jest do higieny ucha podczas ostrego stanu zapalnego u psów i kotów. Stosować preparat nie częściej niż 3 razy w odstępach 12-godzinnych. Następnie zastosować preparat Aurum Argentum oraz normalną profilaktykę higieny ucha za pomocą preparatu Aurum O oraz płukankę Aurum 2, 3, 4. Należy delikatnie wypełnić całkowicie kanał słuchowy roztworem i pozostawić. Nadmiar wytrzeć. Czynność powtórzyć po 8-12 godzinach.

Przed użyciem wstrząsnąć.

Przed użyciem należy skonsultować się z lekarzem weterynarii.

### UWAGA:

Nie stosować w przypadku uczulenia psa na którykolwiek ze składników. Zaprzestać stosowania w przypadku pojawienia się oznak uczulenia.

Nie stosować w przypadku perforacji błony bębenkowej.



# AURUM 2

## izotoniczna płukanka do higieny uszu psów i kotów

### Skład:

Bufor izotoniczny.

### Przeznaczenie i sposób stosowania:

Preparat przeznaczony jest do płukania kanału słuchowego, po myciu zdrowych uszu psów i kotów preparatem Aurum O.

W celu dokładniejszego wyczyszczenia, kanał słuchowy powinien być wyptukany pod niewielkim ciśnieniem, po myciu, dla pełnego usunięcia środka myjącego oraz woszczyzny. Zaleca się płukanie preparatem ogrzanym do temperatury 25°C.

Przed użyciem wstrząsnąć.

Przed użyciem należy skonsultować się z lekarzem weterynarii.

### UWAGA:

Nie stosować w przypadku uczulenia psa na którykolwiek ze składników. Zaprzestać stosowania w przypadku pojawienia się oznak uczulenia.

Nie stosować w przypadku perforacji błony bębenkowej.





# AURUM 3

## zasadowa płukanka do higieny uszu psów i kotów

### Skład:

Bufor kwasu etylenodiaminotetraoctowego i tri(hydroksymetylo)aminometanu o pH 8.

### Przeznaczenie i sposób stosowania:

Preparat przeznaczony jest do płukania kanału słuchowego, po myciu preparatem Aurum 0, uszu psów i kotów cierpiących na zapalenie kanału słuchowego, wywołane przez bakterie *Pseudomonas*, *Staphylococcus*, *Streptococcus*, *Proteus*. W przypadku zakażeń grzybiczych lub mieszanych należy stosować płukankę kwaśną Aurum 4. W celu dokładnego wyczyszczenia, kanał słuchowy powinien być wypłukany preparatem pod niewielkim ciśnieniem, po myciu, dla pełnego usunięcia środka myjącego oraz woszczyzny. Zaleca się płukanie preparatem ogrzanym do temperatury 25°C. Po wypłukaniu należy zastosować przez 7 dni preparat z nanosrebrem Argentum.

Przed użyciem wstrząsnąć.

Przed użyciem należy skonsultować się z lekarzem weterynarii.

### UWAGA:

Nie stosować w przypadku uczulenia psa na którykolwiek ze składników. Zaprzestać stosowania w przypadku pojawienia się oznak uczulenia.

Nie stosować w przypadku perforacji błony bębenkowej.



# AURUM 4

## kwaśna płukanka do higieny uszu psów i kotów

### Skład:

Bufor kwasu bornego i malonowego o pH 4, glikol propylenowy, chlorheksydyna.

### Przeznaczenie i sposób stosowania:

Preparat przeznaczony jest do płukania kanału słuchowego, po myciu preparatem Aurum 0, uszu psów i kotów cierpiących na grzybicze lub mieszane zapalenie kanału słuchowego. W przypadku zakażeń bakteryjnych należy stosować płukankę zasadową Aurum 3. W celu dokładnego wyczyszczenia, kanał słuchowy powinien być wypłukany preparatem pod niewielkim ciśnieniem, po myciu, dla pełnego usunięcia środka myjącego oraz woszczyzny. Zaleca się płukanie preparatem ogrzanym do temperatury 25°C.

Po wypłukaniu należy zastosować przez 7 dni preparat z nanosrebrem Argentum.

### UWAGA:

Nie stosować w przypadku uczulenia psa na którykolwiek ze składników. Zaprzestać stosowania w przypadku pojawienia się oznak uczulenia.

Nie stosować w przypadku perforacji błony bębenkowej.

Przed użyciem wstrząsnąć.

Przed użyciem należy skonsultować się z lekarzem weterynarii.





# AURUM SZAMPON

## szampon przeciwłupieżowy dla psów i kotów z witaminami



Szampon przeciwłupieżowy dla psów i kotów o skórze szczególnie wrażliwej i skłonnej do alergii, zwłaszcza wrażliwej na ukąszenia pcheł. Nie zawiera kompozycji zapachowych powodujących alergię. Działa przeciwłupieżowo, przeciwłojotokowo. Wzmacnia i poprawia wygląd sierści, nadaje puszystość i połysk, ułatwia rozczesywanie.

### Skład:

Mykonazol 2%, kompozycja delikatnie działających środków powierzchniowo czynnych, witamina A, B1, B2, B5, B6, B12, D3, E, H, K, PP, cholina.

### Sposób użycia:

Sierść namoczyć ciepłą wodą i masować, aż do uzyskania piany. Pozostawić na 2-3 minuty po czym spłukać dokładnie ciepłą wodą. W razie potrzeby czynność powtórzyć. Następnie wysuszyć sierść psa, poprzez dokładne wytarcie ręcznikiem. Nie używać suszarki.



# AURUM SZAMPON

## szampon z chlorheksydyną dla psów i kotów



Szampon z chlorheksydyną to preparat przeznaczony do mycia skóry psów i kotów, mających problemy skórne o różnej genezie. Z racji starannie dobranych składników wysokiej jakości, takich jak chlorheksydyna, ma zastosowanie w przypadku występowania zakażeń bakteryjnych i grzybiczych. Chlorheksydyna wykazuje przedłużone działanie. Preparat zawiera delikatnie działające środki powierzchniowo czynne, przez co nie podrażnia skóry i nadaje się do częstego stosowania.

### Zastosowanie jako preparat wspomagający:

w terapii zakażeń bakteriami Gram-dodatnimi i Gram-ujemnymi, w przypadku wszelkiego rodzaju powierzchniowych i głębokich zapaleń skóry, w przypadku zakażeń grzybiczych, zapaleń spowodowanych pasożytami (pchły), terapia zakażeń drożdżakami (np. *Malassezia pachydermatis*), wtórne infekcje spowodowane nadwrażliwością lub alergią, choroby skóry związane z gospodarką hormonalną.

### Skład:

Chlorheksydyny glukonian 3%, kompozycja delikatnie działających środków powierzchniowo czynnych.

### Sposób użycia:

Sierść namoczyć ciepłą wodą i masować, aż do uzyskania piany. Pozostawić na 2-3 minuty, po czym spłukać dokładnie ciepłą wodą. W razie potrzeby czynność powtórzyć. Następnie wysuszyć sierść zwierzęcia, poprzez dokładne wytarcie ręcznikiem. Nie używać suszarki.



# AURUM ARGENTUM

## żel z nanosrebrem do higieny uszu psów i kotów

### Skład:

Nanosrebro, naturalne olejki eteryczne oraz dimetylosulfotlenek, glikol propylenowy.

### Przeznaczenie i sposób stosowania:

Preparat przeznaczony jest do zakraplania kanału słuchowego, po myciu preparatem Aurum 0 i płukaniu preparatami Aurum 2, 3 lub 4, uszu psów i kotów cierpiących na grzybicze, bakteryjne, pasożytnicze lub mieszane zapalenie kanału słuchowego. Preparat wykazuje aktywność poprzez zawartość nanosrebra. Należy delikatnie wypełnić całkowicie kanał słuchowy roztworem i rozmasować. Nadmiar wytrzeć.

Czynność powtarzać co 8–12 godzin przez 7 dni.

Przed użyciem wstrząsnąć.

Przed użyciem należy skonsultować się z lekarzem weterynarii.

### UWAGA:

Nie stosować w przypadku uczulenia psa na którykolwiek ze składników. Zaprzestać stosowania w przypadku pojawienia się oznak uczulenia.

Nie stosować w przypadku perforacji błony bębenkowej.



# AURUM JOD

## preparat jodowy – żel z jodem do higieny uszu psów i kotów

### Skład:

Mieszanka jodu i swoistych oksyetylenowych związków powierzchniowo czynnych, glikolu propylenowego w neutralnym, niedrażniącym, specyficznym dla uszu podłożu, o silnych właściwościach czyszczących i odtłuszczających.

### Przeznaczenie i sposób stosowania:

Preparat przeznaczony jest do zakraplania kanału słuchowego, po myciu preparatem Aurum 0 i płukaniu preparatami Aurum 2, 3 lub 4 uszu psów i kotów. Preparat działa poprzez zawartość jodu. Należy delikatnie wypełnić całkowicie kanał słuchowy roztworem i rozmasować. Nadmiar wytrzeć. Czynność powtarzać co 8–12 godzin przez 7 dni.

Przed użyciem wstrząsnąć.

Przed użyciem należy skonsultować się z lekarzem weterynarii.

### Uwaga:

Nie stosować u zwierząt uczulonych na jod. Nie stosować w przypadku uczulenia psa na którykolwiek ze składników. Zaprzestać stosowania w przypadku pojawienia się oznak uczulenia.



# CHOMOVIT – COMPLEX PREMIKS

preparat witaminowy dla chomików, myszy, szczurów i królików  
w postaci płynu podawanego z wodą do picia



## Skład: 15 ml zawiera:

dotatki dietetyczne – witaminy (3a): 75 000 IU witaminy A (palmitynianu retinolu E672), 750 IU witaminy D<sub>3</sub> (cholekalcyferolu E671), 37,5 mg witaminy E (α-tokoferolu 3a700), 19,5 mg witaminy B<sub>1</sub> (tiaminy), 25,5 mg witaminy B<sub>2</sub> (ryboflawiny-Na), 37,5 mg witaminy B<sub>3</sub> (pantotenianu wapnia), 7,5 mg witaminy B<sub>5</sub> (pirydoksyny 3a831), 120 µg witaminy B<sub>12</sub> (cyjanokobalaminy), 840 mg witaminy C (kwasu askorbowego E300), 150 µg witaminy H (biotyny), 3,75 mg witaminy K<sub>3</sub> (menadionu), 150 mg witaminy PP (amidu kwasu nikotynowego 3a315), 150 mg cholicy (3a890); dotatki technologiczne: emulgatory – 262,1 mg, konserwanty – 3,8 mg benzooesanu sodu (E211); nośnik: woda; zawartość wilgoci: 13,2 g.

## Rodzaj i wielkość opakowania:

Butelka z polietylenu.

## Właściwości i działanie:

Produkt pozwala na uzupełnienie zapotrzebowania lub eliminację stanów niedoboru witamin u chomików, królików i innych gryzoni towarzyszących. Właściwie zbilansowane w produkcie witaminy warunkują prawidłowy rozwój i tempo wzrostu zwierząt. Mają też wpływ na stan odporności organizmu oraz regulację przemian metabolicznych i funkcji czynnościowych tkanek i narządów, w tym układu rozrodczego i nerwowego.

## Wskazania:

Preparat ten podaje się profilaktycznie oraz w sytuacjach stresowych, a także podczas ciąży i w leczeniu uzupełniającym w stanach chorobowych z niedoboru witamin.

## Dawkowanie i droga podania:

Dla wszystkich gryzoni towarzyszących w ilości 3-7 kropli w wodzie do picia lub na suchą karmę codziennie w dawce jednorazowej.

## Zalecenia dla prawidłowego podania:

W celu prawidłowego podawania produktu należy postępować zgodnie z informacjami zawartymi w niniejszej ulotce.

## Objętość netto:

15 ml.



# PAVITAN – COMPLEX PREMIKS

preparat witaminowy dla papug, kanarków i innych ptaków towarzyszących w postaci płynu podawanego z wodą do picia

## Skład: 15 ml zawiera:

dotatki dietetyczne – witaminy (3a): 75 000 IU witaminy A (palmitynianu retinolu E672), 750 IU witaminy D<sub>3</sub> (cholekalcyferolu E671), 37,5 mg witaminy E (α-tokoferolu 3a700), 19,5 mg witaminy B<sub>1</sub> (tiaminy), 25,5 mg witaminy B<sub>2</sub> (ryboflawiny-Na), 37,5 mg witaminy B<sub>3</sub> (pantotenianu wapnia), 7,5 mg witaminy B<sub>6</sub> (pirydoksyny 3a831), 120 µg witaminy B<sub>12</sub> (cyjanokobalaminy), 840 mg witaminy C (kwasu askorbowego E300), 150 µg witaminy H (biotyny), 3,8 mg witaminy K<sub>3</sub> (menadionu), 150 mg witaminy PP (amidu kwasu nikotynowego 3a315), 150 mg choliny (3a890); dotatki technologiczne: emulgatory – 262 mg, konserwanty – 3,8 mg benzoianu sodu (E211); nośnik – woda; zawartość wilgoci: 13,2 g.

## Rodzaj i wielkość opakowania:

Butelka z polietylenu.

## Właściwości i działanie:

Produkt pozwala na uzupełnienie zapotrzebowania lub eliminację stanów niedoboru witamin u ptaków towarzyszących (papug, kanarków i innych). Właściwie zbilansowane w produkcji witaminy warunkują prawidłowy rozwój i tempo wzrostu ptaków. Mają też wpływ na stan odporności organizmu oraz regulację przemian metabolicznych i funkcji czynnościowych tkanek i narządów, w tym układu rozrodczego i nerwowego.

## Wskazania:

Produkt ten podaje się profilaktycznie oraz w sytuacjach stresowych, a także podczas leczenia uzupełniającego, w stanach chorobowych z niedoboru witamin.

## Dawkowanie i droga podania:

Produkt stosuje się w wodzie do picia dla wszystkich gatunków papug i kanarków oraz innych ptaków towarzyszących w ilości 3-7 kropli/sztukę lub w przypadku większej liczby ptaków w ilości 2 łyżeczek od herbaty na litr wody do picia dziennie.

## Zalecenia dla prawidłowego podania:

W celu prawidłowego podawania preparatu należy postępować zgodnie z informacjami zawartymi w niniejszej ulotce.

## Objętość netto:

15 ml.



# V-VET OIL 2,75% CBD

olej z konopi dla psów i kotów

Olej CBD wspiera zdrowie stawów i mięśni, przyczynia się do podniesienia odporności i witalności oraz sprawia, że zwierzęta są mniej podatne na stres.

## Skład:

Olej konopny,  
CBD 2,75%.





## ZNAKOWANIE ZWIERZĄT

# PAINT-FARM CRAYON

kredki do znakowania zwierząt



# PAINT-FARM SPRAY

spray do znakowania zwierząt

## Skład:

Barwniki, substancje pomocnicze i wiążące, gaz pędny.

## Zastosowanie:

Produkt do znakowania zwierząt. Trzyma się na sierści przez długi czas. Wysycha natychmiast. Stosować z odległości 20–40 cm.

## Uwaga!

Nie zbliżać do ognia. Nie palić papierosów. Chronić przed mrozem.

Przed użyciem wstrząsnąć, po użyciu odwrócić i nacisnąć dyszę w celu usunięcia resztek farby z zaworu.



Produkt łatwopalny / inflammable





## TUSZE DO ZNAKOWNIA MIĘSA

# E 155 HT BROWN

### tusz do znakowania mięsa

**Skład:** E 463, E 422, E 155, E 1520, etanol, woda.

**Informacje o bezpieczeństwie:**

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Dokładnie umyć ręce po użyciu. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.



Łatwopalna ciecz i pary



Uwaga - działa drażniąco na oczy



# E 133 BRILLANT BLUE

### tusz do znakowania mięsa

**Skład:** E 463, E 422, E 133, E 1520, etanol, woda.

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Dokładnie umyć ręce po użyciu. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.



Łatwopalna ciecz i pary



Uwaga - działa drażniąco na oczy



# E 129 RED

### tusz do znakowania mięsa

**Skład:** E 463, E 422, E 129, E 1520, etanol, woda.

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Dokładnie umyć ręce po użyciu. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.



Łatwopalna ciecz i pary



Uwaga - działa drażniąco na oczy





**INNE**

# TYMPAKON

## preparat przeciwpienny

### Skład:

dimetylopolisiloksan (E900) 4,125g / 100g.

### Działanie:

Preparat działa silnie odpieniająco dzięki zwiększeniu napięcia powierzchniowego płynów do których zostanie dodany.

### Stosowanie:

20-40 ml na 2 litry wody.

### Dostępne pojemności:

250 ml.



# ROCH K

## preparat chemiczny

### Skład:

parafina ciekła, witamina E ( $\alpha$ -tokoferol).

### Dostępne pojemności:

1 l i 100 ml.



# V-MED REMOVER

Preparat wykonany na bazie naturalnego olejku pomarańczowego. Usuwa pozostałości po opatrunkach przylepnych, pastę cynkową, resztki gipsu, plamy jodu, plamy barwne po zabiegach operacyjnych na wyposażeniu, narzędziach i skórze.

### Dostępne pojemności:

100 ml, 500 ml.



# CYTOLOGIC

Aerozolowy preparat do utrwalania pobranych na szkiełka mikroskopowe rozmazów biologicznych przeznaczonych do oceny lub transportu.

### Sposób użycia:

Na szkiełko z pobranym rozmazem rozpylić Cytologic (przez około 1 sekundę) z odległości około 25 cm. Odłożyć szkiełko na poziomą powierzchnię w celu przeschnięcia preparatu. Po tym czasie preparat jest właściwie utrwalony i zabezpieczony – może być barwiony, diagnozowany lub przechowywany do transportu.

### Dostępne pojemności:

150 ml.



# ALU-FARM

## preparat na rany

### Skład:

Aluminium 2,4 g, substancje pomocnicze: do 100 g.

### Działanie:

Zmikronizowane aluminium działa na rany ochraniająco, antybakteryjnie, zwiększa kontrakcję brzegów ran, przyspiesza proces gojenia.

### Wskazania:

Rany przypadkowe i pooperacyjne.

### Stosowanie:

Ranę po oczyszczeniu i odkażeniu pokryć cienką warstwą aluminium z odległości ok. 30 cm. Stosować 1-2 razy dziennie. Chronić oczy przed bezpośrednim kontaktem z preparatem.

### UWAGA:

Przed użyciem wstrząsnąć. Po użyciu należy odwrócić opakowanie i krótko nacisnąć główkę rozpylacza, aby nie dopuścić do zaschnięcia substancji.

### Opakowanie:

Spray 150 ml.

### Trwałość:

5 lat od daty produkcji.



# CANIBAL STOP SPRAY

## preparat przeciwko kanibalizmowi zwierząt

### Właściwości i działanie:

Środek do rozpylania z możliwością miejscowego stosowania stanowi nowoczesny preparat do zwalczania kanibalizmu zwierząt.

### Skład:

Neutralne substancje smakowe i zapachowe.

### Wskazania:

Kanibalizm u zwierząt domowych (świnie, drób, zwierzęta towarzyszące i ozdobne).

### Dawkowanie:

Stosuje się przez spryskanie z odległości 15-20 cm na miejsca pogryzione przez inne zwierzęta. U zwierząt dotkniętych kanibalizmem należy stosować preparat codziennie do ustąpienia obgryzania i przez okres 5 dni po zaprzestaniu gryzienia w stadzie.

### UWAGA:

Preparat ekstremalnie gorzki. Stosować w rękawiczkach jednorazowych i masce. Po użyciu należy odwrócić opakowanie i krótko nacisnąć główkę rozpylacza, aby nie dopuścić do zaschnięcia substancji.

### Opakowanie:

Spray 150 ml.

### Trwałość:

3 lata od daty produkcji.



# CL<sub>2</sub> – BLUE CONTROL – 200

preparat dla zwierząt do odchlorowywania wody i wizualizacji spożycia



## Skład jakościowy:

Związki wiążące chlor zgodnie z dokumentacją producenta.

## Właściwości:

Cl<sub>2</sub> – BLUE CONTROL posiada znacznik zabarwiający roztwór wodny ze szczepionką lub lekiem na niebiesko, przez co umożliwia kontrolę podawania szczepionki oraz innych leków i witamin poprzez systemy pojenia zwierząt, szczególnie ptaków. Niebieskie zabarwienie pozostaje na języku i błonach śluzowych jamy gębowej zwierząt przez 1–4 godzin.

Chlor dodawany jest rutynowo do dezynfekcji wody wodociągowej w ilości od 0,3 do 2,5 ppm (0,3 mg – 2,5 mg/litr wody). W takim stężeniu chlor jest silnym dezaktywatorem dla żywych szczepionek. Stężenie bakteriobójcze wolnego chloru wynosi 0,1–0,2 ppm a wirusobójcze 0,3–0,5 ppm. Dlatego przed podaniem żywych szczepionek, wolny chlor w wodzie musi zostać unieczynniony, w celu zabezpieczenia żywych szczepów wirusów i bakterii znajdujących się w szczepionce. Zawartość wolnego chloru w wodzie pitnej jest trudna do kontroli i bardzo niestabilna. Może wahać się w szczepionce w dużym zakresie (0,3–10 ppm). Smak i zapach chloru nie są miarodajnym wskaźnikiem jego zawartości. Człowiek odczuwa zapach i smak tylko w przedziale 0,4–0,5 ppm. Stężenie to jest wielokrotnie wyższe niż bakterio- i wirusobójcze.

## Wskazania:

Preparat Cl<sub>2</sub> – BLUE CONTROL neutralizuje wolny chlor oraz silne zasadowe pH w wodzie do picia podawanej zwierzętom. Chlor oraz silnie zasadowe pH powodują dezaktywację żywych szczepionek podawanych z wodą do picia, przez co zmniejszają ich skuteczność. Cl<sub>2</sub> – BLUE CONTROL poprzez zawartość niebieskiego barwnika umożliwia kontrolę przyjęcia szczepionki, leku bądź witamin.

## Dawkowanie i droga podania:

Podanie jednego opakowania Cl<sub>2</sub> – BLUE CONTROL – 200 na 200 litrów wody pitnej w pełni neutralizuje wolny chlor o maksymalnym stężeniu 10 ppm Cl<sub>2</sub> oraz przywraca prawidłowe neutralne pH wody, w pełni chroniąc podawaną żywą szczepionkę. Przy podaniu szczepionki trzeba napełnić zbiornik wcześniej wyliczoną wodą (czystą, o dobrej jakości, o temperaturze 20–22°C), która zostanie skonsumowana w całości przez zwierzęta w ciągu 2 godzin, dodać zawartość jednego opakowania Cl<sub>2</sub> – BLUE CONTROL – 200 do 200 litrów wody i mieszać do rozpuszczenia za pomocą plastikowego mieszadełka. Zaczekać 10–15 minut do całkowitej neutralizacji chloru, a następnie dodać przygotowany wcześniej roztwór szczepionki, wymieszać i podać niezwłocznie ptakom do picia.

## Zalecenia dla prawidłowego podania:

Sprawdzić czy szczepionka dotarła do końca rurociągu i woda posiada zabarwienie niebieskie. Sprawdzić zabarwienie języka i błony śluzowej ptaków. Przy prawidłowo przeprowadzonej procedurze szczepienia 90% zwierząt powinno na języku i błonach śluzowych wykazywać kolor niebieski.



# CL<sub>2</sub> – BLUE CONTROL – 1000

preparat dla zwierząt do odchlorynowania wody i wizualizacji spożycia



## Skład jakościowy:

Związki wiążące chlor zgodnie z dokumentacją producenta.

## Właściwości:

Cl<sub>2</sub> – BLUE CONTROL posiada znacznik zabarwiający roztwór wodny ze szczepionką lub lekiem na niebiesko, przez co umożliwia kontrolę podawania szczepionki oraz innych leków i witamin poprzez systemy pojenia zwierząt. Niebieskie zabarwienie pozostaje na języku i błonach śluzowych jamy gębowej zwierząt przez 1–4 godzin. Chlor dodawany jest rutynowo do dezynfekcji wody wodociągowej w ilości od 0,3 do 2,5 ppm (0,3 mg – 2,5 mg/litr wody). W takim stężeniu chlor jest silnym dezaktywatorem dla żywych szczepionek. Stężenie bakterioobójcze wolnego chloru wynosi 0,1–0,2 ppm a wirusobójcze 0,3–0,5 ppm. Dlatego przed podaniem żywych szczepionek, wolny chlor w wodzie musi zostać unieczynniony, w celu zabezpieczenia żywych szczepów wirusów i bakterii znajdujących się w szczepionce. Zawartość wolnego chloru w wodzie pitnej jest trudna do kontroli i bardzo niestabilna. Może wahać się w szczepionce w dużym zakresie (0,3–10 ppm). Smak i zapach chloru nie są miarodajnym wskaźnikiem jego zawartości. Człowiek odczuwa zapach i smak tylko w przedziale 0,4–0,5 ppm. Stężenie to jest wielokrotnie wyższe niż bakterio- i wirusobójcze.

## Wskazania:

Preparat Cl<sub>2</sub> – BLUE CONTROL neutralizuje wolny chlor oraz silne zasadowe pH w wodzie do picia podawanej zwierzętom. Chlor oraz silnie zasadowe pH powodują dezaktywację żywych szczepionek podawanych z wodą do picia, przez co zmniejszają ich skuteczność. Cl<sub>2</sub> – BLUE CONTROL poprzez zawartość niebieskiego barwnika umożliwia kontrolę przyjęcia szczepionki, leku bądź witamin.

## Dawkowanie i droga podania:

Podanie jednego opakowania Cl<sub>2</sub> – BLUE CONTROL – 1000 na 1000 litrów wody pitnej w pełni neutralizuje wolny chlor o maksymalnym stężeniu 10 ppm Cl<sub>2</sub> oraz przywraca prawidłowe neutralne pH wody, w pełni chroniąc podawaną żywą szczepionkę. Przy podaniu leku lub witamin trzeba napełnić wiadro lub pojemnik wcześniej wyliczoną wodą (czystą, o dobrej jakości, o temperaturze 20–22°C), która zostanie dodana do 1000 litrów wody pitnej poprzez system dozujący wraz z lekiem lub witaminami. Dodać i rozpuścić w niej lek lub witaminę, a następnie dosypać zawartość jednego opakowania Cl<sub>2</sub> – BLUE CONTROL – 1000 i mieszać do rozpuszczenia za pomocą plastikowego mieszadła. Podać niezwłocznie zwierzętom do picia.

## Zalecenia dla prawidłowego podania:

Sprawdzić czy lek lub witaminę dotarły do końca rurociągu i woda posiada zabarwienie niebieskie. Sprawdzić zabarwienie języka i błony śluzowej zwierząt. Przy prawidłowo podanym leku lub witaminach 90% zwierząt powinno na języku i błonach śluzowych wykazywać kolor niebieski.



# IZO-ETHANOL 10/60

## Skład:

60% etanol, 10% izopropanol, woda.

## Przeznaczenie:

Preparat do odtłuszczenia i zmywania powierzchni. Preparat nie posiada dopuszczenia do stosowania u istot żywych.

## Sposób użycia:

- spryskać czyszczoną powierzchnię
- wytrzeć miękką ściereczką, ręcznikami papierowym







## ŚRODKI MYJĄCE

# BIOFAL

## Mydło potasowe w płynie płyn czyszczący

### Skład:

mydło 15-30%, anionowe środki powierzchniowo czynne < 5%, woda, alkohol etylowy, chlorokrezol, chloroksylenol

### Przeznaczenie:

Preparat przeznaczony do mycia powierzchni.

### Sposób użycia:

Nanieść wielką ilość mydła na zabrudzoną powierzchnię, po umyciu spłukać dokładnie wodą, stosować rękawice ochronne.



# FARMACLIN

## środek czyszczący do systemów pojenia

Czyszczenie pojemników na wodę, poideł, zbiorników, rur, urządzeń służących do pojenia zwierząt w oborach, stajniach, chlewniach, kurnikach. Może być stosowany w budynkach gospodarczych, zarówno pustych, jak i pozostających w użyciu.

### Postać produktu:

Płyn.

### Substancja czynna:

Nadtlenek wodoru (50-60 g/100 g).

### Stosowanie:

Preparat Farmaclin stosowany do czyszczenia systemów pojenia. Czyszczenie systemów pojenia w pustych pomieszczeniach lub w pomieszczeniach pozostających w użyciu: Wskazane jest czyszczenie systemów pojenia w pustych pomieszczeniach, po zakończeniu cyklu produkcyjnego. W celu skutecznego usunięcia zanieczyszczenia należy dokładnie umyć poidła, a następnie zalać 3% produktem rozcieńczonym w wodzie i pozostawić preparat na czas nie krótszy niż 60 min. Pieniące działanie preparatu powoduje, że dodatkowe szczotkowanie jest zbędne. Po upływie wyznaczonego czasu całość przepłukać obficie wodą.

Czyszczenie powierzchni gładkich, nienasiąkliwych w budynkach inwentarskich: W przypadku powierzchni gładkich nienasiąkliwych, należy zastosować roztwór 20% produktu Farmaclin przez czas nie krótszy niż 60 min. po wcześniejszym dokładnym umyciu powierzchni przeznaczonej do czyszczenia.

### Specjalne ostrzeżenia i środki ostrożności:

Układ pojenia musi posiadać odpowietrzenia, ponieważ w trakcie czyszczenia wytwarza się bardzo duża ilość tlenu. W przypadku powierzchni mających kontakt z żywnością, po czyszczeniu spłukać wodą zdatną do picia. Zadbaj o właściwą wentylację pomieszczeń, w których produkt jest stosowany.

### Specjalne środki ostrożności przy przechowywaniu i transporcie:

Przechowywać w miejscu niedostępnym i niewidocznym dla dzieci. W suchych, dobrze wentylowanych miejscach, z dala od źródeł ognia. Unikać działania podwyższonej temperatury, bezpośredniego działania promieni słonecznych, gorących powierzchni i otwartego ognia. W przypadku rozlania lub wycieku spłukać dużą ilością wody (do zaniku tworzenia się pęcherzy gazowych)



# POL-LENA FARMA JK

płyn do sporządzania roztworów do mycia pomieszczeń, sprzętu, środków transportu

**Skład:** Jod 2%.

## Stosowanie i dawkowanie:

W celu wymycia pomieszczeń inwentarskich raz w tygodniu, po usunięciu ściółki i nawozu oraz mechanicznym oczyszczeniu i umyciu pomieszczeń wodą, należy wilgotne powierzchnie ścian, podłóg, okien oraz otworów wentylacyjnych spryskać 0,3% roztworem wodnym Pol-Lena Farma JK w ilości około 0,2 l/m<sup>2</sup>, a powierzchnie porowate i drewniane 0,5 l/m<sup>2</sup>. Koryta, poidła, wózki paszowe, urządzenia paszarni należy raz w tygodniu, po uprzednim mechanicznym oczyszczeniu, zmyć 3% roztworem produktu, a następnie po upływie 20-30 minut spłukać bieżącą wodą. Przy wejściach do pomieszczeń należy codziennie wykładać maty nasączone świeżo przygotowanym 3% roztworem Pol-Lena Farma JK. Środki transportu zwierząt, po oczyszczeniu mechanicznym i spłukaniu wodą, należy spryskać 3% roztworem produktu w ilości 0,5 l/m<sup>2</sup> powierzchni.

## Przygotowanie roztworu do użycia:

Roztwór 0,3% – 3 g produktu (1 łyżeczka do herbaty) na 1 litr wody; roztwór 3% – 30 g produktu (5 średnich łyżek stołowych) na 1 litr wody.

## Zalecenia dla prawidłowego podania:

Roztwory wodne produktu należy przygotować bezpośrednio przed użyciem. Przy ich sporządzaniu nie należy przekraczać temperatury 35°C-40°C. Zmiana barwy produktu z brunatnego, ewentualne przejaśnienie produktu wskazuje na utratę właściwości myjących.

## Specjalne ostrzeżenia i środki ostrożności:

Nie dopuszczać nierozcieńczonego produktu do kontaktu z gołym ciałem lub oczami! Nie jeść! Nie dopuszczać do kontaktu z żywnością. W przypadku kontaktu z ciałem, miejsce zmyć dużą ilością wody.

## Specjalne środki ostrożności przy przechowywaniu i transporcie:

Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C, w miejscach suchych. Chronić od światła.



# VAGOTHYL

preparat myjący

Służy do mycia przedmiotów oraz powierzchni i jam.

## Skład:

Kwas polisulfonowokrezolowy 36,00, wypełniacz do 100,00.

## Stosowanie:

roztwór 0,5-3%.

## Specjalne środki ostrożności przy przechowywaniu i transporcie:

Przechowywać w miejscu niedostępnym i niewidocznym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem.

## Objętość netto:

100 ml, 250 ml.



# SPRZĘT WETERYNARYJNY

Kompresor 25 pól



## DRUKI

Książeczki zdrowia psa, kota  
Książeczka zdrowia konia  
Rejestr psów p. wściekłości  
Zaświadczenie o szczepieniu  
Recepta



Wyjaśnienia:

Katalog odzwierciedla pełną ofertę firmy, a produkty w nim zawarte mogą być niezarejestrowane lub niedopuszczone do obrotu we wszystkich krajach.

Katalog nie jest ofertą handlową w rozumieniu prawa, odzwierciedla tylko możliwości produkcyjne firmy.

Każdorazowo w celu uzyskania informacji, które produkty są dostępne na którym rynku, prosimy o kontakt z działem handlowym w Polsce lub przedstawicielem handlowym w danym kraju.



**NA ZAMÓWIENIE**

## **ARTHROFARM ŻEL**

mieszanka paszowa uzupełniająca dla psów i kotów

---

## **AURUM 0 LIGHT**

łagodny preparat profilaktyczny do higieny zdrowego ucha psów i kotów

---

## **AURUM BLUE POWER**

preparat do higieny ucha psów i kotów

---

## **AURUM POWDER**

puder w płynie – preparat osuszający do higieny uszu psów i kotów

---

## **AURUM SZAMPON**

szampon z kompletem witamin dla psów i kotów

---

## **DERMA-OIL**

mieszanka paszowa uzupełniająca, wspomagająca leczenie chorób skóry u psów i kotów

---

## **FARMADERM – TAB**

mieszanka paszowa uzupełniająca

---

## **CL<sub>2</sub> – BLUE CONTROL – 200 PŁYN**

preparat dla zwierząt do odchlorowywania wody i wizualizacji spożycia

---

## **CL<sub>2</sub> – BLUE CONTROL – 1000 PŁYN**

preparat dla zwierząt do odchlorowywania wody i wizualizacji spożycia

---

## **CALCISAN**

mieszanka paszowa uzupełniająca dietetyczna, zmniejsza ryzyko wystąpienia kwasicy i ketozy

---

## **DROWET**

mieszanka paszowa uzupełniająca mineralna

---

## **FARMADERM**

mieszanka paszowa uzupełniająca dla psów, kotów, koni, owiec, lisów, drobiu, drobnych gryzoni

---

## **FARMADEX B**

premiks

---

## **FARMADEX B FORTE**

premiks

---



## FARMADEX B – PIGLET

premiksz dla prosiąt w postaci żelu

---

## FARMAKET

mieszanka paszowa uzupełniająca dietetyczna

---

## FARMALOT AD<sub>3</sub>E

premiksz dla gołębi

---

## FARMALOT B

mieszanka paszowa uzupełniająca dla gołębi

---

## FARMALOT E

mieszanka paszowa uzupełniająca dla gołębi

---

## FARMALOT G

mieszanka paszowa uzupełniająca dla gołębi

---

## FARMAVIT A MAXX KONCENTRAT

premiksz witaminowy dla zwierząt

---

## FARMAVIT B COMPLEX

mieszanka paszowa uzupełniająca

---

## FARMA-GYN LIGHT

preparat poślizgowy dla potężności i ginekologii

---

## FARMA-GYN STRONG

preparat poślizgowy dla potężności i ginekologii

---

## JODYNA

3% roztwór spirytusowy jodu w jodku potasu  
preparat do diagnostyki mikrobiologicznej, odczynnik chemiczny

---

## KANIULA DOSTRZYKOWA

krótka / długa

---

## LAKTODERM

szampon dla koni, bydła, psów i kotów

---

## PŁYN LUGOLA

1% roztwór wodny jodu w jodku potasu  
preparat do diagnostyki mikrobiologicznej, odczynnik chemiczny

---

## **PYOKTANINA**

1% wodny roztwór fioletu krystalicznego  
preparat do diagnostyki mikrobiologicznej, odczynnik chemiczny

---

## **SIEMIĘ LNIANE**

materiał paszowy

---

## **STERIL VIT B COMPLEX + C**

premijs, preparat sterylny (E. Ph.) o podwyższonej jakości

---

## **TYMPAHOL**

roztwór żółci wołowej konserwowany, preparat chemiczny

---

## **TURTLE – VIT PREMIKS**

preparat witaminowy dla żółwi oraz płazów i gadów domowych  
w postaci płynu podawanego z wodą do picia

---

## **VITADOG – JUNIOR**

mieszanka paszowa uzupełniająca dla psów w okresie wzrostu

---

## **VITADOG – SENIOR**

mieszanka paszowa uzupełniająca dla psów dorosłych

---

## **VITADOG – TAB**

mieszanka paszowa uzupełniająca

---

## **VITAFISH – COMPLEX PREMIKS**

preparat witaminowy dla ryb hodowlanych i akwariowych  
słodkowodnych oraz morskich, w postaci płynu podawanego do wody

---

## **VITAKAT – TAB**

mieszanka paszowa uzupełniająca

---

## **VIGOROL**

mieszanka paszowa uzupełniająca dla prosiąt

---





**VETOS  
FARMA®**

GRUPA VETOS-FARMA

PFO „VETOS-FARMA” Sp. z o.o.

ul. Dzierżonowska 21

58-260 Bielawa

tel.: +48 74/833 45 65

tel.: +48 74/833 74 85-8

fax: +48 74/833 56 69

biuro@vetos-farma.com.pl

[www.vetos-farma.com.pl](http://www.vetos-farma.com.pl)