

Projekt

ROZPORZĄDZENIE
MINISTRA ROLNICTWA I ROZWOJU WSI¹⁾
z dnia 2007 r.
w sprawie mieszanek paszowych dietetycznych²⁾

Na podstawie art. 28 ust. 2 ustawy z dnia 22 lipca 2006 r. o paszach (Dz. U. Nr 144, poz. 1045) zarządza się, co następuje:

§ 1.

Rozporządzenie określa przeznaczenie mieszanek paszowych dietetycznych, zwanych dalej „mieszankami”, w tym gatunki lub kategorie zwierząt, u których można je stosować, ich właściwości pokarmowe, wymagania, jakie powinno spełniać oznakowanie mieszanek oraz zalecenia, zgodnie z którymi mają one być stosowane.

§ 2.

Oznakowanie mieszanek zawiera informacje, o których mowa w art. 30 ustawy z dnia 22 lipca 2006 r. o paszach, a ponadto informacje dodatkowe określone w załączniku do rozporządzenia.

§ 3.

Przeznaczenie mieszanek, w tym gatunki lub kategorie zwierząt, u których można je stosować, ich właściwości pokarmowe, dodatkowe wymagania, jakie powinno spełniać oznakowanie mieszanek oraz zalecenia, zgodnie z którymi mają one być stosowane są określone w załączniku do rozporządzenia.

§ 4.

Traci moc rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 24 lutego 2003 r. w sprawie mieszanek paszowych dietetycznych (Dz. U. Nr 50, poz. 431).

§ 5.

Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi

¹⁾ Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi kieruje działem administracji rządowej – rolnictwo, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 lipca 2006 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi (Dz. U. Nr 131, poz. 915).

²⁾ Przepisy rozporządzenia wdrażają postanowienia:

- dyrektywy Komisji 94/39/WE z dnia 25 lipca 1994 r. ustanawiającej wykaz planowanych zastosowań pasz zwierzęcych przeznaczonych do szczególnych potrzeb żywieniowych (Dz. Urz. WE L 207 z dnia 10.8.94, str. 20; Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne rozdz. 3, t. 16, str. 340, z późn. zm.),
- dyrektywy Rady 93/74/EWG z dnia 13 września 1993 r. w sprawie pasz specjalnego przeznaczenia żywieniowego (Dz. Urz. WE L 237, z 22.9.1993 str. 23; Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne rozdz. 3, t. 15, str. 74, z późn. zm.),
- dyrektywy Komisji 2002/1/WE z dnia 7 stycznia 2002 r. zmieniającej dyrektywę 94/39/WE w odniesieniu do pasz zwierzęcych mających na celu wspomaganie czynności wątroby w przypadku chronicznej niewydolności wątroby (Dz. Urz. WE L 5 z 9.1.2002 str. 8; Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne rozdz. 3, t. 34, str. 444).

UZASADNIENIE

Projekt rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi w sprawie mieszanek paszowych dietetycznych stanowi wykonanie upoważnienia zawartego w art. 28 ust. 2 ustawy z dnia 22 lipca 2006 r. o paszach (Dz. U. Nr 144, poz. 1045).

Niniejszy projekt rozporządzenia był poprzedzony rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 24 lutego 2003 r. w sprawie mieszanek paszowych dietetycznych (Dz. U. Nr 50, poz. 431), stanowiącym wykonanie delegacji z art. 42 ust. 2 ustawy z dnia 23 sierpnia 2001 r. o środkach żywienia zwierząt (Dz. U. z 2005 r. Nr 255, poz. 2143).

Do czasu wejścia w życie projektowanego rozporządzenia obowiązywać będą zachowane czasowo w mocy przepisy wymienionego wyżej rozporządzenia z dnia 24 lutego 2003 r.

Projekt rozporządzenia wdraża do krajowego porządku prawnego następujące akty prawne Unii Europejskiej:

- dyrektywę Komisji 94/39/WE z dnia 25 lipca 1994 r. ustanawiającą wykaz planowanych zastosowań pasz zwierzęcych przeznaczonych do szczególnych potrzeb żywieniowych (Dz. Urz. WE L 207 z 10.8.94, str. 20; Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne rozdz. 3, t. 16, str. 340, z późn. zm.),
- dyrektywę Rady 93/74/EWG z dnia 13 września 1993 r. w sprawie pasz specjalnego przeznaczenia żywieniowego (Dz. Urz. WE L 237, z 22.9.1993 str. 23; Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne rozdz. 3, t. 15, str. 74, z późn. zm.),
- dyrektywę Komisji 2002/1/WE z dnia 7 stycznia 2002 r. zmieniającą dyrektywę 94/39/WE w odniesieniu do pasz zwierzęcych mających na celu wspomaganie czynności wątroby w przypadku chronicznej niewydolności wątroby (Dz. Urz. WE L 5 z 9.1.2002 str. 8; Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne rozdz. 3, t. 34, str. 444).

Załącznik do projektowanego rozporządzenia stanowi wdrożenie przepisów Unii Europejskiej w zakresie przeznaczenia oraz istotnych właściwości pokarmowych mieszanek paszowych dietetycznych, gatunków lub kategorii zwierząt, w żywieniu których mogą być stosowane, dodatkowych wymagań, jakie powinno spełniać oznakowanie oraz zaleceń odnoszących się do ich stosowania. W porównaniu do obecnie obowiązującego rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 24 lutego 2003 r. w sprawie mieszanek paszowych dietetycznych (Dz. U. Nr 50, poz.

431), w projekcie niniejszego rozporządzenia, w załączniku, w kolumnie 2 wprowadzono zmiany w odniesieniu do mieszanek paszowych dietetycznych przeznaczonych do stosowania przy wspomaganiu czynności wątroby w przypadku jej chronicznej niewydolności, polegające na zmianie istotnych właściwości pokarmowych tych mieszanek. Wytyczne w tym zakresie, określone w projektowanym rozporządzeniu wdrażają postanowienia dyrektywy Komisji 2002/1/WE z dnia 7 stycznia 2002 r. zmieniającej dyrektywę 94/39/WE w odniesieniu do pasz zwierzęcych mających na celu wspomaganie czynności wątroby w przypadku chronicznej niewydolności wątroby (Dz. Urz. WE L 5 z 9.1.2002 str. 8; Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne rozdz. 3, t. 34, str. 444).

Wprowadzenie regulacji zawartych w projekcie rozporządzenia ułatwi dystrybucję mieszanek paszowych dietetycznych na rynku krajowym oraz w całej Wspólnocie Europejskiej. Ponadto powyższa projektowana regulacja określa prawidłowe stosowanie mieszanek paszowych dietetycznych w żywieniu zwierząt, u których procesy metaboliczne oraz trawienne uległy czasowym lub nieodwracalnym zmianom.

Projekt rozporządzenia jest zgodny z prawem Unii Europejskiej.

Projekt rozporządzenia nie podlega notyfikacji na podstawie przepisów rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie sposobu funkcjonowania krajowego systemu notyfikacji norm i aktów prawnych (Dz. U. Nr 239, poz. 2039 oraz z 2004 r. Nr 65, poz. 597), ponieważ ma na celu zapewnienie zgodności z obowiązującym prawem Unii Europejskiej.

Projekt rozporządzenia został ujęty w Programie prac legislacyjnych Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi na okres styczeń – czerwiec 2007.

Stosownie do art. 5 ustawy z dnia 7 lipca 2005 r. o działalności lobbingskiej w procesie stanowienia prawa (Dz. U. Nr 169, poz. 1414) projekt niniejszego rozporządzenia został zamieszczony w Biuletynie Informacji Publicznej Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi.

OCENA SKUTKÓW REGULACJI

1. Podmioty, na które będzie oddziaływał projektowany akt normatywny

Projektowane rozporządzenie będzie oddziaływać na podmioty prowadzące działalność gospodarczą w zakresie wytwarzania lub obrotu mieszankami paszowymi dietetycznymi, wymienionymi w załączniku do projektowanego rozporządzenia.

2. Wpływ projektowanego aktu normatywnego na sektor finansów publicznych, w tym na budżet państwa i budżety jednostek samorządu terytorialnego

Wejście w życie projektowanego rozporządzenia nie wpłynie na sektor finansów publicznych, w tym budżet państwa i budżety jednostek samorządu terytorialnego.

3. Wpływ projektowanego aktu normatywnego na rynek pracy

Wejście w życie projektowanego rozporządzenia nie wpłynie na rynek pracy.

4. Wpływ projektowanego aktu normatywnego na konkurencyjność gospodarki i przedsiębiorczość, w tym na funkcjonowanie przedsiębiorstw

Wejście w życie przepisów projektowanego rozporządzenia spowoduje, że wytwarzane i wprowadzane do obrotu w naszym kraju mieszanki paszowe dietetyczne będą spełniać wymagania określone przepisami Unii Europejskiej.

5. Wpływ projektowanego aktu normatywnego na sytuację i rozwój regionów

Projektowane rozporządzenie nie będzie miało wpływu na sytuację i rozwój regionów.

6. Konsultacje społeczne

Projekt rozporządzenia zostanie skonsultowany z Federacją Branżowych Związków Producentów Rolnych, Izbą Gospodarczą Handlowców, Przetwórców Zbóż i Producentów Pasz, Krajową Izbą Lekarsko – Weterynaryjną, Krajową Izbą Producentów Drobiu i Pasz, Krajową Radą Drobiarstwa-Izbą Gospodarczą w Warszawie, Krajową Radą Izb Rolniczych, Krajowym Związkiem Rolników, Kółek i Organizacji Rolniczych, Niezależnym Samorządnym Związkiem Zawodowym Rolników Indywidualnych „Solidarność”, Niezależnym Samorządnym Związkiem

Zawodowym „Solidarność”, Polskim Stowarzyszeniem Producentów Karmy dla Zwierząt Domowych „Polkarma”, Polskim Związkiem Producentów Pasz, Związkiem Zawodowym Rolnictwa „Samoobrona”, Związkiem Zawodowym Rolników „Ojczyzna”; Polskim Związkiem Hodowców i Producentów Trzody Chlewnej „POLSUS”, Polską Federacją Hodowców Bydła i Producentów Mleka, Polskim Zrzeszeniem Producentów Bydła Mlecznego, Polskim Związkiem Zrzeszeń Hodowców i Producentów Drobiu, Polskim Związkiem Owczarskim, Polskim Związkiem Hodowców Koni, Sekcją Krajową NSZZ „Solidarność” Pracowników Weterynarii, Ogólnopolskim Związkiem Zawodowym Lekarzy Weterynarii Inspekcji Weterynaryjnej, Sekretariatem Rolnictwa Komisji Krajowej NSZZ „Solidarność”, Radą Gospodarki Żywnościowej, Polskim Związkiem Hodowców i Producentów Bydła Mięsnego, Polskim Związkiem Hodowców i Producentów Zwierząt Futerkowych, Zarządem Głównym Związku Zawodowego Pracowników Rolnictwa RP, Federacją Związków Pracodawców-Dzierżawców i Właścicieli Rolnych, Polską Konfederacją Pracodawców Prywatnych.

Opracowano w Departamencie
Bezpieczeństwa Żywności i Weterynarii:

Akceptował:

Za zgodność pod względem
prawnym i redakcyjnym:

Załącznik do rozporządzenia Ministra Rolnictwa
i Rozwoju Wsi z dnia.....2007 r. (poz.)

PRZEZNACZENIE MIESZANEK, W TYM GATUNKI LUB KATEGORIE ZWIERZĄT, U KTÓRYCH MOŻNA JE STOSOWAĆ, ICH WŁAŚCIWOŚCI POKARMOWE, DODATKOWE WYMAGANIA, JAKIE POWINNO SPEŁNIAĆ OZNAKOWANIE MIESZANEK ORAZ ZALECENIA, ZGODNIE Z KTÓRYMI MAJĄ ONE BYĆ STOSOWANE

Przeznaczenie	Istotne właściwości pokarmowe	Gatunek lub kategoria zwierząt	Dodatkowe wymagania, jakie powinno spełniać oznakowanie	Zalecenia, zgodnie z którymi mają być stosowane
1	2	3	4	5
Wspomaganie funkcji nerek w przypadku ich chronicznej niewydolności ⁽¹⁾	Niska zawartość fosforu i ograniczona zawartość wysokiej jakości białka	Psy i koty	Oznakowanie zawiera: - określenie źródła białka, - zawartość wapnia, - zawartość fosforu, - zawartość potasu, - zawartość sodu, - zawartość niezbędnych kwasów tłuszczowych (jeżeli są dodane)	Zalecany czas stosowania: - początkowo do 6 miesięcy ⁽²⁾ , - Wskazanie na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „Przed użyciem lub przed przedłużeniem okresu stosowania zaleca się konsultację z lekarzem weterynarii”. - Wskazanie w instrukcji użycia: „Należy zapewnić ciągły dostęp do wody do picia”
Rozpuszczanie kamieni struwitowych ⁽³⁾	Właściwości zakwaszania moczu, niska zawartość magnezu i ograniczona zawartość wysokiej jakości białka	Psy	Oznakowanie zawiera: - określenie źródła białka, - zawartość wapnia, - zawartość fosforu, - zawartość sodu, - zawartość magnezu, - zawartość potasu, - zawartość chlorków, - zawartość siarki, - zawartość i rodzaj substancji zakwaszających mocz	Zalecany czas stosowania: - od 5 do 12 tygodni, - Wskazanie na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „Przed użyciem zaleca się konsultację z lekarzem weterynarii”, - Wskazanie w instrukcji użycia: „Należy zapewnić ciągły dostęp do wody do picia”.

1	2	3	4	5
	Właściwości zakwaszania moczu oraz niska zawartość magnezu	Koty	Oznakowanie zawiera: - zawartość wapnia, - zawartość fosforu, - zawartość sodu, - zawartość magnezu, - zawartość potasu, - zawartość chlorków, - zawartość siarki, - zawartość tauryny ogółem, - zawartość i rodzaj substancji zakwaszających mocz	Zalecany czas stosowania: - od 5 do 12 tygodni, - Wskazanie na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „Przed użyciem zaleca się konsultację z lekarzem weterynarii”, - Wskazanie w instrukcji użycia: „Należy zapewnić ciągły dostęp do wody do picia”.
Ograniczenie ponownego tworzenia się kamieni struwitowych (3)	Właściwości zakwaszania moczu oraz umiarkowana zawartość magnezu	Psy i koty	Oznakowanie zawiera: - zawartość wapnia, - zawartość fosforu, - zawartość sodu, - zawartość magnezu, - zawartość potasu, - zawartość chlorków, - zawartość siarki, - zawartość i rodzaj substancji zakwaszających mocz	Zalecany czas stosowania: - do 6 miesięcy, - Wskazanie na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „Przed użyciem zaleca się konsultację z lekarzem weterynarii”.
Ograniczenie powstawania kamieni moczanych	Niska zawartość puryn, niska zawartość wysokiej jakości białka	Psy i koty	Oznakowanie zawiera: - określenie źródła białka	Zalecany czas stosowania: - do 6 miesięcy, jednak w przypadku nieodwracalnych zaburzeń metabolizmu kwasu moczowego przez całe życie zwierząt, - Wskazanie na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „Przed użyciem zaleca się konsultację z lekarzem weterynarii”.

1	2	3	4	5
Ograniczenie powstawania kamieni szczawianowych	Niska zawartość wapnia, niska zawartość witaminy D oraz właściwości alkalizowania moczu	Psy i koty	Oznakowanie zawiera: - zawartość fosforu, - zawartość wapnia, - zawartość sodu, - zawartość magnezu, - zawartość potasu, - zawartość chlorków, - zawartość siarki, - zawartość witaminy D ogółem, - zawartość hydroksyproliny, - zawartość i rodzaj substancji alkalizujących mocz	Zalecany czas stosowania: - do 6 miesięcy, - Wskazanie na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „Przed użyciem zaleca się konsultację z lekarzem weterynarii”.
Ograniczenie powstawania kamieni cystynowych	Niska zawartość białka, umiarkowana zawartość aminokwasów siarkowych oraz właściwości alkalizowania moczu	Psy i koty	Oznakowanie zawiera: - zawartość aminokwasów, siarkowych ogółem - zawartość sodu, - zawartość potasu, - zawartość chlorków, - zawartość siarki, - zawartość i rodzaj substancji alkalizujących mocz	Zalecany czas stosowania: - początkowo do 1 roku, - Wskazanie na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „Przed użyciem lub przed przedłużeniem okresu stosowania zaleca się konsultację z lekarzem weterynarii”.
Zapobieganie nietolerancji składników pokarmowych ⁽⁴⁾	Wybrane źródła białka lub wybrane źródła węglowodanów	Psy i koty	Oznakowanie zawiera: - określenie źródła białka, - zawartość niezbędnych kwasów tłuszczowych (jeżeli są dodane), - określenie źródła węglowodanów, - zawartość niezbędnych kwasów tłuszczowych (jeżeli są dodane)	Zalecany czas stosowania: - od 3 do 8 tygodni; w przypadku ustąpienia objawów nietolerancji mieszankę można stosować przez czas nieokreślony

1	2	3	4	5
Redukcja ostrych zaburzeń wchłaniania jelitowego	Podwyższona zawartość elektrolitów i łatwo strawnych składników	Psy i koty	Oznakowanie zawiera: - zawartość i rodzaj łatwo strawnych składników wraz ze sposobem ich przetwarzania, jeżeli dotyczy - zawartość sodu, - zawartość potasu, - zawartość i rodzaj substancji osłaniających (jeżeli są dodane)	Zalecany czas stosowania: - od 1 do 2 tygodni, - Wskazanie na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „Przeznaczone do stosowania w przebiegu ostrej biegunki oraz w okresie rekonwalescencji” „Przed użyciem zaleca się konsultację z lekarzem weterynarii”
Wyrównywanie zaburzeń trawienia ⁽⁵⁾	Łatwo strawne składniki oraz niska zawartość tłuszczu	Psy i koty	Oznakowanie zawiera: - zawartość i rodzaj łatwo strawnych składników wraz ze sposobem ich przetwarzania, jeżeli dotyczy	Zalecany czas stosowania: - od 3 do 12 tygodni, jednak w przypadku chronicznej niewydolności trzustki – przez całe życie zwierząt, - Wskazanie na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „Przed użyciem zaleca się konsultację z lekarzem weterynarii”.
Wspomaganie akcji serca w przypadku chronicznej niewydolności krążenia	Niska zawartość sodu i zwiększona proporcja potasu (K) / sodu (Na)	Psy i koty	Oznakowanie zawiera: - zawartość sodu, - zawartość potasu, - zawartość magnezu	Zalecany czas stosowania: - początkowo do 6 miesięcy, - Wskazanie na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „Przed użyciem lub przed przedłużeniem okresu stosowania zaleca się konsultację z lekarzem weterynarii”.

1	2	3	4	5
Regulacja zaopatrywania w glukozę w przypadku cukrzycy (<i>Diabetes mellitus</i>)	Niska zawartość węglowodanów stanowiących źródło do szybkiego uwalniania glukozy	Psy i koty	Oznakowanie zawiera: - określenie źródła węglowodanów, - właściwości węglowodanów wynikające ze sposobu ich przetwarzania, jeżeli dotyczy - zawartość skrobi, - zawartość cukrów ogółem, - zawartość fruktozy (jeżeli jest dodana), - zawartość niezbędnych kwasów tłuszczowych (jeżeli są dodane), - źródła, zawartość i rodzaj kwasów tłuszczowych o krótkiej i średniej długości łańcucha węglowego (jeżeli są dodane)	Zalecany czas stosowania: - początkowo do 6 miesięcy, - Wskazanie na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „Przed użyciem lub przed przedłużeniem okresu stosowania zaleca się konsultację z lekarzem weterynarii”.
Wspomaganie czynności wątroby w przypadku jej chronicznej niewydolności	Umiarkowana zawartość wysokiej jakości białek, wysoka zawartość niezbędnych kwasów tłuszczowych oraz wysoka zawartość łatwo strawnych węglowodanów	Psy	Oznakowanie zawiera: - określenie źródła białka, - zawartość niezbędnych kwasów tłuszczowych, - zawartość i rodzaj łatwo strawnych węglowodanów wraz ze sposobem ich przetwarzania, jeżeli dotyczy - zawartość sodu, - zawartość miedzi ogółem	Zalecany czas stosowania: - początkowo do 6 miesięcy, - Wskazanie na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „Przed użyciem lub przed przedłużeniem okresu stosowania zaleca się konsultację z lekarzem weterynarii”, - Wskazanie w instrukcji użycia: „Należy zapewnić ciągły dostęp do wody do picia”

1	2	3	4	5
	Umiarkowana zawartość wysokiej jakości białek oraz wysoka zawartość niezbędnych kwasów tłuszczowych	Koty	Oznakowanie zawiera: - określenie źródła białka, - zawartość niezbędnych kwasów tłuszczowych, - zawartość sodu, - zawartość miedzi ogółem	Zalecany czas stosowania: - początkowo do 6 miesięcy, - Wskazanie na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „Przed użyciem lub przed przedłużeniem okresu stosowania zaleca się konsultację z lekarzem weterynarii”, - Wskazanie w instrukcji użycia: „Należy zapewnić ciągły dostęp do wody do picia”
Wspomaganie przemiany tłuszczów w przypadku ich nadmiernej zawartości (hiperlipidemia)	Niska zawartość tłuszczu i wysoka zawartość niezbędnych kwasów tłuszczowych	Psy i koty	Oznakowanie zawiera: - zawartość niezbędnych kwasów tłuszczowych, - zawartość kwasów tłuszczowych n-3 () (jeżeli są dodane)	Zalecany czas stosowania: - początkowo do 2 miesięcy, - Wskazanie na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „Przed użyciem lub przed przedłużeniem okresu stosowania zaleca się konsultację z lekarzem weterynarii”.
Zmniejszanie poziomu miedzi w wątrobie	Niska zawartość miedzi	Psy	Oznakowanie zawiera: - zawartość miedzi ogółem	Zalecany czas stosowania: - początkowo do 6 miesięcy, - Wskazanie na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „Przed użyciem lub przed przedłużeniem okresu stosowania zaleca się konsultację z lekarzem weterynarii”.

1	2	3	4	5
Redukcja nadmiernej masy ciała	Niska wartość energetyczna	Psy i koty	<p>Oznakowanie zawiera:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wartość energetyczną określaną jako energię metaboliczną (EM) wyrażoną w megadžulach na 1 kilogram (MJ/kg), którą oblicza się następująco: <p>1) w przypadku mieszanek przeznaczonych dla psów i kotów, z wyjątkiem mieszanek zawierających powyżej 14% wody przeznaczonych dla kotów:</p> $EM \text{ w MJ/kg} = \text{ilość białka ogólnego (w \%)} \times 0,1464 + \text{ilość tłuszczu ogólnego (w \%)} \times 0,3556 + \text{ilość substancji bezazotowych wyciągowych (w \%)} \times 0,1464;$ <p>2) w przypadku mieszanek zawierających powyżej 14% wody przeznaczonych dla kotów:</p> $EM \text{ w MJ/kg} = \text{ilość białka ogólnego (w \%)} \times 0,1632 + \text{ilość tłuszczu ogólnego (w \%)} \times 0,3222 + \text{ilość substancji bezazotowych wyciągowych} \times 0,1255 - (\text{minus}) 0,2092$	<p>Zalecany czas stosowania:</p> <ul style="list-style-type: none"> - do momentu osiągnięcia docelowej masy ciała, - w instrukcji użycia należy określić zalecaną ilość w dawce dziennej

1	2	3	4	5
Dieta wyrównawcza w okresie rekonwalescencji ⁽⁶⁾	Wysoka wartość energetyczna, wysoka koncentracja niezbędnych i łatwo strawnych składników pokarmowych	Psy i koty	Oznakowanie zawiera: - zawartość i rodzaj łatwo strawnych składników wraz ze sposobem ich przetwarzania, jeżeli dotyczy, - wartość energetyczną mieszanki, - zawartość kwasów tłuszczowych n-3 ⁽⁷⁾ i n-6 ⁽⁸⁾ (jeżeli są dodane)	Zalecany czas stosowania: - do momentu powrotu do normy, - w przypadku mieszanek wymagających podawania przez sondę na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie należy zamieścić wskazówkę o treści: „Podawać pod nadzorem lekarza weterynarii,„
Wspomaganie funkcji skóry w przypadku jej stanów zapalnych i nadmiernego wypadania sierści	Wysoka zawartość niezbędnych kwasów tłuszczowych	Psy i koty	Oznakowanie zawiera: - zawartość niezbędnych kwasów tłuszczowych	Zalecany czas stosowania: - do 2 miesięcy, - Wskazanie na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „Przed użyciem zaleca się konsultację z lekarzem weterynarii”.
Zmniejszenie ryzyka wystąpienia gorączki mlecznej	Niska zawartość wapnia lub niska proporcja kationy/aniony	Krowy mleczne	Oznakowanie zawiera: - zawartość wapnia, - zawartość fosforu, - zawartość magnezu - zawartość wapnia, - zawartość fosforu, - zawartość sodu, - zawartość potasu, - zawartość chlorków, - zawartość siarki	Zalecany czas stosowania: - od 1 do 4 tygodni przed terminem porodu, - Wskazanie w instrukcji użycia: „Zaprzestać podawania po porodzie”

1	2	3	4	5
Zmniejszenie ryzyka wystąpienia ketozy ⁽⁷⁾ ⁽⁸⁾	Składniki dostarczające glukogennych źródeł energii	Krowy mleczne i owce	Oznakowanie zawiera: - zawartość i rodzaj składników dostarczających glukogennych źródeł energii, - zawartość propano-1,2-diolu (jeżeli jest dodany jako prekursor glukozy), - zawartość glicerolu (jeżeli jest dodany jako prekursor glukozy)	Zalecany czas stosowania: - od 3 do 6 tygodni po porodzie ⁽⁹⁾ , - ostatnie 6 tygodni przed porodem i pierwsze 3 tygodnie po porodzie ⁽¹⁰⁾
Zmniejszenie ryzyka wystąpienia tężyczki (hipomagnezemia – niedobór magnezu we krwi)	Wysoka zawartość magnezu, łatwo przyswajalne węglowodany, umiarkowana zawartość białka oraz niska zawartość potasu	Przeżuwacze	Oznakowanie zawiera: - zawartość skrobi, - zawartość cukrów ogółem, - zawartość magnezu, - zawartość sodu, - zawartość potasu	Zalecany czas stosowania: - od 3 do 10 tygodni w okresie szybkiego wzrostu traw, - W instrukcji użycia należy podać wskazówki dotyczące równoważenia dawki dziennej, z uwzględnieniem włókna i łatwo dostępnych źródeł energii, - W przypadku mieszanek dla owiec wskazać na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „Szczególnie wskazane dla owiec karmiących”

1	2	3	4	5
Zmniejszenie ryzyka wystąpienia kwasicy	Niska zawartość łatwo fermentujących węglowodanów i wysoka zdolność buforowania	Przeżuwacze	Oznakowanie zawiera: - zawartość skrobi, - zawartość cukrów ogółem	Zalecany czas stosowania: - maksymalnie przez okres 2 miesięcy ⁽¹⁾ , - W instrukcji użycia należy podać wskazówki dotyczące równoważenia dawki dziennej, z uwzględnieniem włókna i łatwo fermentujących węglowodanów, - W przypadku mieszanek dla krów mlecznych na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie wskazać: „Szczególnie zalecane dla krów wysokowydajnych”, - W przypadku mieszanek dla bydła opasowego na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie wskazać: „Szczególnie wskazane w opasie intensywnym...” ⁽²⁾
Stabilizacja równowagi wodno-elektrolitowej	Głównie elektrolity i łatwo przyswajalne węglowodany	Cielęta Prosięta Jagnięta Kozłęta Żrebięta	Oznakowanie zawiera: - określenie źródła węglowodanów, - zawartość sodu, - zawartość potasu, - zawartość chlorków	Zalecany czas stosowania: - od 1 do 7 dni (od 1 do 3 dni jeżeli jest to jedyny sposób żywienia zwierzęcia), - Wskazanie na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „W przypadku zagrożenia, w trakcie lub po przebytych zaburzeniach trawiennych (biegunka)” „Przed użyciem zaleca się konsultację z lekarzem weterynarii”

1	2	3	4	5
Zmniejszenie ryzyka tworzenia się kamieni moczowych	Niska zawartość fosforu, magnezu oraz właściwości zakwaszania moczu	Przeżuwacze	Oznakowanie zawiera: - zawartość wapnia, - zawartość fosforu, - zawartość sodu, - zawartość magnezu, - zawartość potasu, - zawartość chlorków, - zawartość siarki, - zawartość i rodzaj substancji zakwaszających mocz	Zalecany czas stosowania: - do 6 tygodni, - Wskazanie na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „Przeznaczone szczególnie podczas intensywnego żywienia młodych zwierząt” - Wskazanie w instrukcji użycia: „Należy zapewnić ciągły dostęp do wody do picia”
Łagodzenie reakcji stresowych	Wysoka zawartość magnezu lub łatwo strawne składniki	Tuczniki	Oznakowanie zawiera: - zawartość magnezu, - zawartość i rodzaj łatwo strawnych składników wraz ze sposobem ich przetwarzania, jeżeli dotyczy, - zawartość kwasów tłuszczowych n-3 ^(*) (jeżeli są dodane)	Zalecany czas stosowania: - od 1 do 7 dni, - Wskazać przypadki i sytuacje, w których użycie tej mieszanki jest właściwe
Stabilizacja fizjologicznych czynności trawiennych	Obniżona zdolność buforowania i łatwo strawne składniki	Prosięta	Oznakowanie zawiera: - zawartość i rodzaj łatwo strawnych składników wraz ze sposobem ich przetwarzania, jeżeli dotyczy, - zdolności buforujące - źródło substancji ściągających (jeżeli są dodane), - źródło substancji osłaniających (jeżeli są dodane)	Zalecany czas stosowania: - od 2 do 4 tygodni, - Wskazanie na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „W przypadku zagrożenia, w trakcie oraz po przebytych zaburzeniach trawiennych”

1	2	3	4	5
	Łatwo strawne składniki	Tuczniaki	Oznakowanie zawiera: - zawartość i rodzaj łatwo strawnych składników wraz ze sposobem ich przetwarzania, jeżeli dotyczy, - źródło substancji ściągających (jeżeli są dodane), - źródło substancji osłaniających (jeżeli są dodane)	Zalecany czas stosowania: - od 2 do 4 tygodni, - Wskazanie na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „W przypadku zagrożenia, w trakcie oraz po przebytych zaburzeniach trawiennych”
Zmniejszenie ryzyka wystąpienia zaparc	Składniki pobudzające perystaltykę jelit	Maciory	Oznakowanie zawiera: - rodzaj i ilość składników pobudzających perystaltykę jelit	Zalecany czas stosowania: - od 10 do 14 dni przed porodem oraz od 10 do 14 dni po porodzie
Zmniejszenie ryzyka wystąpienia stłuszczenia wątroby	Niska wartość energetyczna z wysokim procentowym udziałem energii metabolizowanej z tłuszczów charakteryzujących się wysokim udziałem wielonienasyconych kwasów tłuszczowych	Kury nioski	Oznakowanie zawiera: - wartość energetyczną określaną jako energię metaboliczną (EM) wyrażoną w megadžulach na 1 kilogram (MJ/kg), EM dla drobiu w MJ/kg = ilość białka ogólnego w (%) x 0,1551 + ilość tłuszczu ogólnego w (%) x 0,3431 + ilość skrobi w (%) x 0,1669 + ilość cukru ogółem w (%) wyrażonego jako sacharoza x 0,1301, - procentowy udział energii metabolizowanej z tłuszczów, - zawartość wielonienasyconych kwasów tłuszczowych	Zalecany czas stosowania: - do 12 tygodni

1	2	3	4	5
Wyrównywanie zaburzeń wchłaniania	Niska zawartość nasyconych kwasów tłuszczowych i wysoka zawartość witamin rozpuszczalnych w tłuszczach	Drób z wyjątkiem gęsi i gołębi	Oznakowanie zawiera: - procentowy udział nasyconych kwasów tłuszczowych w stosunku do ogólnej ilości kwasów tłuszczowych, - zawartość witaminy A ogółem, - zawartość witaminy D ogółem, - zawartość witaminy E ogółem, - zawartość witaminy K ogółem	Zalecany czas stosowania: - w okresie pierwszych 2 tygodni po wylęgu
Wyrównywanie chronicznych zaburzeń trawienia w jelicie cienkim	Zawartość węglowodanów, białek i tłuszczów o wysokim stopniu strawności do końca jelita cienkiego (przed jelitą ślepym)	Koniowate ⁽¹⁵⁾	Oznakowanie zawiera: - źródło i zawartość łatwo strawnych węglowodanów, białek i tłuszczów, wraz ze sposobem ich przetwarzania, jeżeli dotyczy	Zalecany czas stosowania: - początkowo do 6 miesięcy, - Wskazówki dotyczące sytuacji, w których można podawać tą mieszankę oraz sposobu jej stosowania: kilka razy dziennie w małych ilościach, - Wskazanie na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „Przed użyciem lub przed przedłużeniem okresu stosowania zaleca się konsultację z lekarzem weterynarii”

1	2	3	4	5
Wyrównywanie chronicznych zaburzeń trawienia w jelicie grubym	Łatwo strawne włókno	Koniowate	Oznakowanie zawiera: - źródło włókna, - zawartość kwasów tłuszczowych n-3 ^(*) (jeżeli są dodane)	Zalecany czas stosowania: - początkowo do 6 miesięcy, - Wskazówki dotyczące sytuacji, w których można podawać tą mieszankę i sposób jej skarmiania, - Wskazanie na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „Przed użyciem lub przed przedłużeniem okresu stosowania zaleca się konsultację z lekarzem weterynarii”
Ograniczenie reakcji na stres	Łatwo strawne składniki	Koniowate	Oznakowanie zawiera: - zawartość magnezu, - zawartość i rodzaj łatwo strawnych składników wraz ze sposobem ich przetwarzania, jeżeli dotyczy, - zawartość kwasów tłuszczowych n-3 ^(*) (jeżeli są dodane)	Zalecany czas stosowania: - od 2 do 4 tygodni, - Wskazówki dotyczące precyzyjnego określenia sytuacji, w których stosowanie tej mieszanki jest zalecane
Wyrównywanie utraty elektrolitów w przypadku nadmiernego pocenia się	Głównie elektrolity i łatwo przyswajalne węglowodany	Koniowate	Oznakowanie zawiera: - zawartość wapnia, - zawartość sodu, - zawartość magnezu, - zawartość potasu, - zawartość chlorków, - zawartość glukozy	Zalecany czas stosowania: - od 1 do 3 dni, - Wskazówki dotyczące określenia sytuacji, w których stosowanie tej mieszanki jest zalecane, - W przypadku gdy mieszanka stanowi znaczącą ilość w dawce dziennej, informacje powinny dotyczyć zabezpieczenia przed ryzykiem nagłych zmian we właściwościach tej mieszanki, - Wskazanie w instrukcji użycia: „Należy zapewnić ciągły dostęp do wody do picia”

1	2	3	4	5
Dieta wyrównawcza w okresie rekonwalescencji	Wysoka koncentracja podstawowych substancji odżywczych łatwo strawnych składników pokarmowych	Koniowate	Oznakowanie zawiera: - zawartość i rodzaj łatwo strawnych składników wraz ze sposobem ich przetwarzania, jeżeli dotyczy, - zawartość kwasów tłuszczowych n-3 ^(*) i n-6 ^(**) (jeżeli są dodane)	Zalecany czas stosowania: - do momentu powrotu do normy, - Wskazówki dotyczące określenia sytuacji, w których stosowanie tej mieszanki jest zalecane, - W przypadku mieszanek przeznaczonych do podawania przez sondę na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie należy zamieścić informację o treści: „Podawać pod nadzorem lekarza weterynarii”
Podtrzymywanie czynności wątroby w przypadku jej chronicznej niewydolności	Niska zawartość wysokiej jakości białka oraz łatwo strawnych węglowodanów	Koniowate	Oznakowanie zawiera: - źródła białka i włókna, - rodzaj i zawartość łatwo strawnych węglowodanów wraz ze sposobem ich przetwarzania, jeżeli dotyczy, - zawartość metioniny, - zawartość choliny, - zawartość kwasów tłuszczowych n-3 ^(*) (jeżeli są dodane)	Zalecany czas stosowania: - początkowo do 6 miesięcy, - Wskazówki dotyczące sposobu stosowania: kilka razy dziennie w małych ilościach, - Wskazanie na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „Przed użyciem lub przed przedłużeniem okresu stosowania zaleca się konsultację z lekarzem weterynarii”
Podtrzymywanie czynności nerek w przypadku ich chronicznej niewydolności	Niska zawartość wysokiej jakości białka oraz niska zawartość fosforu	Koniowate	Oznakowanie zawiera: - źródła białka, - zawartość wapnia, - zawartość fosforu, - zawartość potasu, - zawartość magnezu, - zawartość sodu	Zalecany czas stosowania: - początkowo do 6 miesięcy, - Wskazanie na opakowaniu, pojemniku lub etykiecie: „Przed użyciem lub przed przedłużeniem okresu stosowania zaleca się konsultację z lekarzem weterynarii” - Wskazanie w instrukcji użycia: „Należy zapewnić ciągły dostęp do wody do picia”

- ⁽¹⁾ – W miarę potrzeb producent może zalecić stosowanie także w przypadku przejściowej niewydolności nerek.
- ⁽²⁾ – Jeżeli mieszanka jest zalecana do stosowania w przypadku przejściowej niewydolności nerek, wówczas zalecany okres stosowania powinien wynosić od 2 do 4 tygodni.
- ⁽³⁾ – W przypadku mieszanek przeznaczonych dla kotów określenia o treści „choroby dolnych dróg moczowych kotów” lub „syndrom urologiczny kotów – F. U. S. mogą stanowić uzupełnienie przeznaczenia mieszanki.
- ⁽⁴⁾ – W odniesieniu do mieszanek zalecanych w przypadkach nietolerancji zalecenie dotyczące szczególnej nietolerancji może być zastąpione przez wskazanie konkretnego składnika pokarmowego.
- ⁽⁵⁾ – Producent może uzupełnić przeznaczenie mieszanki poprzez zamieszczenie określenia „zewnątrzwydzielnicza niewydolność trzustki”.
- ⁽⁶⁾ – W przypadku mieszanek dla kotów producent może uzupełnić przeznaczenie mieszanki zaleceniem o treści „stłuszczenie wątroby u kotów”.
- ⁽⁷⁾ – Określenie „ketoza” może być zastąpione określeniem „acetonemia”.
- ⁽⁸⁾ – Producent może również zalecić stosowanie w okresie rekonwalescencji po przebyciu ketozy.
- ⁽⁹⁾ – W przypadku stosowania w żywieniu krów mlecznych.
- ⁽¹⁰⁾ – W przypadku stosowania w żywieniu owiec.
- ⁽¹¹⁾ – W przypadku stosowania w żywieniu krów mlecznych: „maksymalnie przez okres 2 miesięcy od początku laktacji”.
- ⁽¹²⁾ – Określić rodzaj zwierząt przeżuwających.
- ⁽¹³⁾ – W przypadku mieszanek dostosowanych do specyficznych wymagań zwierząt bardzo starych (łatwo strawne składniki), określenie „dla starych zwierząt” należy uzupełnić wskazaniem gatunku lub grupy technologicznej zwierząt.
- ⁽¹⁾ – Do kwasów tłuszczowych n-3 należą wielonienasycone kwasy tłuszczowe, w których ostatnie miejsce nienasycone występuje na pozycji trzeciego atomu węgla, licząc od końca łańcucha węglowego.
- ^(*) – Do kwasów tłuszczowych n-6 należą wielonienasycone kwasy tłuszczowe, w których ostatnie miejsce nienasycone występuje na pozycji szóstego atomu węgla, licząc od końca łańcucha węglowego.