

1880**ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ROLNICTWA I ROZWOJU WSI¹⁾**

z dnia 22 października 2003 r.

zmieniające rozporządzenie w sprawie dopuszczalnych zawartości substancji niepożądanych w paszach

Na podstawie art. 4 ust. 2 pkt 3 ustawy z dnia 23 sierpnia 2001 r. o środkach żywienia zwierząt (Dz. U. Nr 123, poz. 1350 oraz z 2003 r. Nr 122, poz. 1144) zarządza się, co następuje:

§ 1. W rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 1 marca 2003 r. w sprawie dopuszczalnych zawartości substancji niepożądanych w paszach (Dz. U. Nr 62, poz. 570) załącznik otrzymuje

brzmienie określone w załączniku do niniejszego rozporządzenia.

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

Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi: *W. Olejniczak*

¹⁾ Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi kieruje działem administracji rządowej — rolnictwo, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 29 marca 2002 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi (Dz. U. Nr 32, poz. 305).

Załącznik do rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 22 października 2003 r. (poz. 1880)

DOPUSZCZALNE ZAWARTOŚCI SUBSTANCJI NIEPOŻĄDANYCH W PASZACH

Lp.	Substancja niepożądana	Rodzaj środka żywienia zwierząt	Dopuszczalna zawartość w mg/kg w odniesieniu do środków żywienia zwierząt o zawartości wody 12 %
1	2	3	4
1.	Arsen	<p>Materiały paszowe z wyjątkiem:</p> <ul style="list-style-type: none"> - mączek z traw, z lucerny i z koniczyny, wysłodków buraków cukrowych i wysuszonej melasy - fosforanów i pasz otrzymanych w procesie przetwarzania ryb lub innych organizmów morskich <p>Mieszanki paszowe pełnoporcjowe</p> <ul style="list-style-type: none"> - z wyjątkiem mieszanek paszowych pełnoporcjowych dla ryb <p>Mieszanki paszowe uzupełniające</p> <ul style="list-style-type: none"> - z wyjątkiem mieszanek paszowych uzupełniających, w których skład wchodzi substancje mineralne i które zawierają co najmniej 40% popiołu surowego 	<p>2</p> <p>4</p> <p>10</p> <p>2</p> <p>4</p> <p>4</p> <p>12</p>
2.	Ołów	<p>Materiały paszowe z wyjątkiem:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zielonek - fosforanów - drożdży <p>Mieszanki paszowe pełnoporcjowe</p> <p>Mieszanki paszowe uzupełniające</p> <ul style="list-style-type: none"> - z wyjątkiem mieszanek paszowych uzupełniających, w których skład wchodzi substancje mineralne i które zawierają co najmniej 40% popiołu surowego 	<p>10</p> <p>40</p> <p>30</p> <p>5</p> <p>5</p> <p>10</p> <p>30</p>

1	2	3	4
3.	Fluor	Materiały paszowe z wyjątkiem: - pasz pochodzenia zwierzęcego - fosforanów Mieszanki paszowe pełnoporcjowe z wyjątkiem: - mieszanek paszowych pełnoporcjowych dla bydła, owiec i kóz: - w okresie laktacji - pozostałe - mieszanek paszowych pełnoporcjowych dla świń - mieszanek paszowych pełnoporcjowych dla drobiu dorosłego - mieszanek paszowych pełnoporcjowych dla kurcząt Mieszanki paszowe uzupełniające, w których skład wchodzi substancje mineralne i które zawierają co najmniej 40% popiołu surowego, dla bydła, owiec i kóz Inne mieszanki paszowe uzupełniające	150 500 2 000 150 30 50 100 350 250 2 000 ¹⁾ 125 ²⁾
4.	Rtęć	Materiały paszowe - z wyjątkiem pasz uzyskiwanych w procesie przetwarzania ryb lub innych organizmów morskich Mieszanki paszowe pełnoporcjowe - z wyjątkiem mieszanek paszowych pełnoporcjowych dla psów i kotów Mieszanki paszowe uzupełniające - z wyjątkiem mieszanek paszowych uzupełniających dla psów i kotów	0,1 0,5 0,1 0,4 0,2
5.	Azotyny (wyrażone jako NaNO ₂)	Mączka rybna Mieszanki paszowe pełnoporcjowe - z wyjątkiem pasz dla zwierząt domowych, oprócz ptaków i ryb akwariowych	60 15
6.	Kadm	Materiały paszowe pochodzenia roślinnego Materiały paszowe pochodzenia zwierzęcego - z wyjątkiem pasz dla zwierząt domowych Fosforany Mieszanki paszowe pełnoporcjowe dla bydła, owiec i kóz - z wyjątkiem mieszanek paszowych pełnoporcjowych dla cieląt, jagniąt i kozłat Inne mieszanki paszowe pełnoporcjowe - z wyjątkiem pasz dla zwierząt domowych Mieszanki paszowe uzupełniające, w których skład wchodzi substancje mineralne i które zawierają co najmniej 40% popiołu surowego Inne mieszanki paszowe uzupełniające dla bydła, owiec i kóz	1 2 10 ³⁾ 1 0,5 5 ⁴⁾ 0,5

1	2	3	4
7.	Aflatoksyna B ₁	Materiały paszowe - z wyjątkiem orzechów ziemnych, kopry, orzecha palmowego, nasion bawełny, babassu, kukurydzy i produktów ich przetworzenia Mieszanki paszowe pełnoporcjowe dla bydła, owiec i kóz z wyjątkiem: - bydła mlecznego - cieląt i jagniąt Mieszanki paszowe pełnoporcjowe dla świń i drobiu (z wyjątkiem młodych zwierząt) Inne mieszanki paszowe pełnoporcjowe Mieszanki paszowe uzupełniające dla bydła, owiec i kóz (z wyjątkiem mieszanek paszowych uzupełniających dla zwierząt w okresie laktacji oraz cieląt i jagniąt) Mieszanki paszowe uzupełniające dla świń i drobiu (z wyjątkiem młodych zwierząt) Inne mieszanki paszowe uzupełniające	0,05 0,02 0,05 0,005 0,01 0,02 0,01 0,05 0,03 0,005
8.	Kwas cyjanowodorowy (kwas pruski)	Materiały paszowe z wyjątkiem: - siemienia lnianego - makuchu lnianego - produktów z manioku i makuchu z migdałów Mieszanki paszowe pełnoporcjowe - z wyjątkiem mieszanek paszowych pełnoporcjowych dla kurcząt	50 250 350 100 50 10
9.	Wolny gossypol	Materiały paszowe - z wyjątkiem śruty poekstrakcyjnej bawełnianej Mieszanki paszowe pełnoporcjowe z wyjątkiem: - mieszanek paszowych pełnoporcjowych dla bydła, owiec i kóz - mieszanek paszowych pełnoporcjowych dla drobiu (z wyjątkiem kur niosek) i cieląt - mieszanek paszowych pełnoporcjowych dla królików i świń (z wyjątkiem prosiąt)	20 1 200 20 500 100 60
10.	Teobromina	Mieszanki paszowe pełnoporcjowe - z wyjątkiem mieszanek paszowych pełnoporcjowych dla bydła dorosłego	300 700

1	2	3	4
11.	Lotny olejek gorczyczny	<p>Materiały paszowe</p> <p>- z wyjątkiem makuchu rzepakowego i śruty rzepakowej</p> <p>Mieszanki paszowe pełnoporcjowe</p> <p>z wyjątkiem:</p> <p>- mieszanek paszowych pełnoporcjowych dla bydła, owiec i kóz (z wyjątkiem młodych zwierząt)</p> <p>- mieszanek paszowych pełnoporcjowych dla świń (z wyjątkiem prosiąt) i drobiu</p>	<p>100</p> <p>4 000</p> <p>(wyrażony jako izotiocyjanian allilu)</p> <p>150</p> <p>(wyrażony jako izotiocyjanian allilu)</p> <p>1 000</p> <p>(wyrażony jako izotiocyjanian allilu)</p> <p>500</p> <p>(wyrażony jako izotiocyjanian allilu)</p>
12.	Winylo-tiooksazolidon	<p>Mieszanki paszowe pełnoporcjowe dla drobiu</p> <p>- z wyjątkiem mieszanek paszowych pełnoporcjowych dla kur niosek</p>	<p>1 000</p> <p>500</p>
13.	Sporysz (<i>Claviceps purpurea</i>)	Wszystkie pasze zawierające zboża nierozdrobnione	1 000
14.	<p>Nasiona chwastów i nierozdrobnione owoce zawierające alkaloidy, glukozydy lub inne substancje toksyczne, pojedynczo lub w połączeniu z:</p> <p>- <i>Lolium temulentum</i> L.,</p> <p>- <i>Lolium remotum</i> Schrank,</p> <p>- <i>Datura stramonium</i> L.</p>	Wszystkie pasze	<p>3 000</p> <p>1 000</p> <p>1 000</p> <p>1 000</p>
15.	<p>Rącznik - <i>Ricinus communis</i> L.</p> <p>(wyrażone jako łuski rącznika)</p>	Wszystkie pasze	10
16.	<i>Crotalaria</i> spp.	Wszystkie pasze	100
17.	Aldryna	<p>Wszystkie pasze</p> <p>- z wyjątkiem tłuszczów</p>	<p>0,01</p> <p>0,2</p>
18.	Dieldryna		
		<p>} pojedynczo</p> <p>} lub łącznie</p> <p>} wyrażone jako dieldryna</p>	
19.	Camphechlor (Toksafen)	Wszystkie pasze	0,1
20.	Chlordan (suma cis- i trans-izomerów i oksychlordanu wyrażona jako chlordan)	<p>Wszystkie pasze</p> <p>- z wyjątkiem tłuszczów</p>	<p>0,02</p> <p>0,05</p>
21.	DDT (suma DDT-, TDE- i DDE- izomerów, wyrażona jako DDT)	<p>Wszystkie pasze</p> <p>- z wyjątkiem tłuszczów</p>	<p>0,05</p> <p>0,5</p>

1	2	3	4
22.	Endosulfan (suma alfa- i beta-izomerów i siarczanu endosulfanu wyrażona jako endosulfan)	Wszystkie pasze z wyjątkiem: - kukurydzy - nasion roślin oleistych - mieszanek paszowych pełnoporcjowych dla ryb	0,1 0,2 0,5 0,005
23.	Endryna (suma endryny i delta-ketoi-endryny, wyrażona jako endryna)	Wszystkie pasze - z wyjątkiem tłuszczów	0,01 0,05
24.	Heptachlor (suma heptachloru i epoksydu heptachloru, wyrażona jako heptachlor)	Wszystkie pasze - z wyjątkiem tłuszczów	0,01 0,2
25.	Heksachlorobenzen (HCB)	Wszystkie pasze - z wyjątkiem tłuszczów	0,01 0,2
26.	Heksachlorocykloheksan (HCH)		
26.1	alfa-izomery	Wszystkie pasze - z wyjątkiem tłuszczów	0,02 0,2
26.2	beta-izomery	Mieszanki paszowe - z wyjątkiem pasz dla bydła mlecznego Materiały paszowe - z wyjątkiem tłuszczów	0,01 0,005 0,01 0,1
26.3	gamma-izomery	Wszystkie pasze - z wyjątkiem tłuszczów	0,2 2,0

1	2	3	4
27.	<p>Dioksyny [suma polichlorowanych dibenzo-para-dioksyn (PCDD) i polichlorowanych dibenzofuranów (PCDF) wyrażona jako równoważniki toksyczności określone przez Światową Organizację Zdrowia (WHO-TEFs)]</p>	<p>Wszystkie materiały paszowe pochodzenia roślinnego, włącznie z olejami roślinnymi i produktami ubocznymi</p> <p>Substancje mineralne</p> <p>Glinka kaolinowa, dihydrat siarczanu wapnia, vermiculit, natrolitephonolite, glinian wapnia syntetyczny, clinoptilolit z osadu należące do grupy dodatków paszowych „Spoiwa, czynniki antyzbrylające i koagulujące”</p> <p>Tłuszcze zwierzęce, włącznie z tłuszczem mleka i tłuszczem jaj</p> <p>Inne produkty zwierząt lądowych, włącznie z mlekiem i produktami mlecznymi, oraz jaja i produkty z jaj</p> <p>Olej rybny</p> <p>Ryby i inne organizmy wodne, ich produkty i produkty uboczne⁶⁾ z wyjątkiem:</p> <ul style="list-style-type: none"> - oleju rybnego - hydrolizatów białkowych z ryb, zawierających więcej niż 20% tłuszczu - świeżych ryb przeznaczonych do bezpośredniego żywienia zwierząt domowych i utrzymywanych w cyrku oraz ogrodach zoologicznych <p>Mieszanki paszowe, z wyjątkiem pasz dla zwierząt futerkowych, pasz dla zwierząt domowych i pasz dla ryb</p> <p>Pasze dla ryb i dla zwierząt domowych</p> <p>Hydrolizaty białkowe z ryb zawierające więcej niż 20% tłuszczu</p>	<p>0,75 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg⁵⁾</p> <p>1,0 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg⁵⁾</p> <p>0,75 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg⁵⁾</p> <p>2,0 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg⁵⁾</p> <p>0,75 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg⁵⁾</p> <p>6,0 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg⁵⁾</p> <p>1,25 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg⁵⁾</p> <p>4,0 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg⁵⁾</p> <p>0,75 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg⁵⁾</p> <p>2,25 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg⁵⁾</p> <p>2,25 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg⁵⁾</p>

1	2	3	4
28.	Morele - <i>Prunus armeniaca</i> L.		
29.	Gorzkie migdały - <i>Prunus dulcis</i> (Mill.) D.A. Webb var. <i>amara</i> (DC.) Focke [= <i>Prunus amygdalus</i> Batsch var. <i>amara</i> (DC.) Focke]	Wszystkie pasze	
30.	Niełuskany orzech bukowy - <i>Fagus silvatica</i> (L.)		Nasiona i owoce gatunków roślin wymienionych w kolumnie 2 oraz ich przetworzone pochodne mogą być obecne w paszach jedynie w ilościach śladowych, niedających się określić ilościowo
31.	Lnianka - <i>Camelina sativa</i> (L.) Crantz		
32.	<i>Mowrah</i> , <i>Bassia</i> , <i>Madhuca</i> - <i>Madhuca longifolia</i> (L.) Macbr. (= <i>Bassia longifolia</i> L. = <i>Illiped malabrorum</i> Engl.) <i>Madhuca indica</i> Gmelin [= <i>Bassia latifolia</i> Roxb. = <i>Illipe latifolia</i> (Roscb.) F. Mueller]		
33.	Purghera - <i>Jatropha curcas</i> L.		
34.	Kroton - <i>Croton tiglium</i> L.		
35.	Gorczyca indyjska - <i>Brassica juncea</i> (L.) Czern. i Coss. ssp. <i>intergrifolia</i> (West.) Thell.		
36.	Gorczyca sarepska - <i>Brassica juncea</i> (L.) Czern. i Coss. ssp. <i>juncea</i>		
37.	Gorczyca chińska - <i>Brassica juncea</i> (L.) Czern. i Coss. ssp. <i>juncea</i> var. <i>lutea</i> Batalin		
38.	Gorczyca czarna - <i>Brassica nigra</i> (L.) Koch		
39.	Gorczyca etiopska - <i>Brassica carinata</i> A. Braun		

Objaśnienia:

- 1) Maksymalna zawartość fluoru określana jako 1,25 % udziału w masie fosforanu.
- 2) Zawartość fluoru w przeliczeniu na 1 % zawartości fosforu.
- 3) Maksymalna zawartość kadmu 0,5 mg na 1 % zawartości fosforu.
- 4) Maksymalna zawartość kadmu 0,75 mg na 1 % zawartości fosforu.
- 5) Górne granice stężeń obliczane są przy założeniu, że wszystkie zawartości różnych pierwiastków niższe od granicy wykrywalności są równe granicy wykrywalności.
- 6) Dopuszczalne zawartości nie dotyczą świeżych ryb przeznaczonych na karmę dla zwierząt futerkowych i niepoddawanych procesom przetwarzania.