

ROZPORZĄDZENIE WYKONAWCZE KOMISJI (UE) 2018/248**z dnia 15 lutego 2018 r.****dotyczące zezwolenia na stosowanie 2,3-dietylopirazyny, 2,5 lub 6-metoksy-3-metylopirazyny, 2-acetylo-3-etylopirazyny, 2,3-dietylo-5-metylopirazyny, 2-(sec-butylo)-3-metoksypirazyny, 2-etylo-3-metoksypirazyny, 5,6,7,8-tetrahydrochinoksaliny, 2-etylopirazyny oraz 5-metylochinoksaliny jako dodatków paszowych dla wszystkich gatunków zwierząt****(Tekst mający znaczenie dla EOG)**

KOMISJA EUROPEJSKA,

uwzględniając Traktat o funkcjonowaniu Unii Europejskiej,

uwzględniając rozporządzenie (WE) nr 1831/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 22 września 2003 r. w sprawie dodatków stosowanych w żywieniu zwierząt ⁽¹⁾, w szczególności jego art. 9 ust. 2,

a także mając na uwadze, co następuje:

- (1) W rozporządzeniu (WE) nr 1831/2003 przewidziano udzielanie zezwoleń na stosowanie dodatków w żywieniu zwierząt oraz określono sposób uzasadniania i procedury przyznawania takich zezwoleń. Art. 10 tego rozporządzenia przewiduje ponowną ocenę dodatków dopuszczonych na podstawie dyrektywy Rady 70/524/EWG ⁽²⁾.
- (2) Substancje 2,3-dietylopirazyna, 2,5 lub 6-metoksy-3-metylopirazyna, 2-acetylo-3-etylopirazyna, 2,3-dietylo-5-metylopirazyna, 2-(sec-butylo)-3-metoksypirazyna, 2-etylo-3-metoksypirazyna, 5,6,7,8-tetrahydrochinoksalina, 2-etylopirazyna oraz 5-metylochinoksalina („przedmiotowe substancje”) zostały dopuszczone bez ograniczeń czasowych dyrektywą 70/524/EWG jako dodatki paszowe dla wszystkich gatunków zwierząt. Substancje te zostały następnie wpisane do rejestru dodatków paszowych jako istniejące produkty zgodnie z art. 10 ust. 1 rozporządzenia (WE) nr 1831/2003.
- (3) Zgodnie z art. 10 ust. 2 rozporządzenia (WE) nr 1831/2003 w związku z jego art. 7 złożono wnioszek o ponowną ocenę przedmiotowych substancji jako dodatków paszowych dla wszystkich gatunków zwierząt. Wnioskodawca wystąpił o zaklasyfikowanie tych dodatków w kategorii „dodatki sensoryczne”. Do wniosku dołączone zostały dane szczegółowe oraz dokumenty wymagane na mocy art. 7 ust. 3 rozporządzenia (WE) nr 1831/2003.
- (4) Europejski Urząd ds. Bezpieczeństwa Żywności („Urząd”) w opinii z dnia 6 grudnia 2016 r. ⁽³⁾ stwierdził, że w proponowanych warunkach stosowania przedmiotowe substancje nie mają niekorzystnego wpływu na zdrowie zwierząt i ludzi ani na środowisko. Substancje te zwiększają właściwości zapachowe lub smakowe żywności. Urząd stwierdził, że skoro przedmiotowe substancje są stosowane w żywności jako środki aromatyzujące, a ich funkcja w paszy jest zasadniczo taka sama co w żywności, nie jest konieczne dalsze wykazywanie ich skuteczności. Stwierdzenie to można zatem ekstrapolować na paszę. Wnioskodawca wycofał wniosek w odniesieniu do stosowania przedmiotowych substancji w wodzie do pojenia.
- (5) Urząd stwierdził ponadto, że w przypadku przedmiotowych substancji zagrożenie z powodu narażenia skóry, oczu i dróg oddechowych jest uznane. Większość z tych substancji sklasyfikowano jako działające drażniąco na drogi oddechowe. W związku z tym należy stosować odpowiednie środki ochronne. Zdaniem Urzędu nie ma potrzeby wprowadzania szczegółowych wymogów dotyczących monitorowania po wprowadzeniu do obrotu. Urząd zweryfikował również sprawozdanie dotyczące metody analizy dodatków paszowych w paszy, przedłożone przez laboratorium referencyjne ustanowione rozporządzeniem (WE) nr 1831/2003.
- (6) Ocena przedmiotowych substancji dowodzi, że warunki udzielenia zezwolenia przewidziane w art. 5 rozporządzenia (WE) nr 1831/2003 są spełnione. W związku z tym należy zezwolić na stosowanie tych substancji, jak określono w załączniku do niniejszego rozporządzenia.
- (7) Wnioskodawca przedstawił Urzędowi proponowane poziomy zastosowania przedmiotowych substancji. Uwzględniając tę propozycję, Urząd uznał określone poziomy zastosowania za bezpieczne („poziomy uwzględnione przez Urząd”). Do celów kontroli urzędowych przeprowadzanych w całym łańcuchu żywnościowym należy przewidzieć pewne wymagania dotyczące etykietowania. W szczególności w przypadkach gdy poziomy zastosowania przekraczają poziomy uwzględnione przez Urząd, należy przewidzieć wymóg, by etykieta premiksów i etykietowanie materiałów paszowych i mieszanek paszowych zawierających przedmiotowe substancje obejmowały określone informacje, w tym odniesienie do poziomów uwzględnionych przez Urząd.

⁽¹⁾ Dz.U. L 268 z 18.10.2003, s. 29.⁽²⁾ Dyrektywa Rady 70/524/EWG z dnia 23 listopada 1970 r. dotycząca dodatków paszowych (Dz.U. L 270 z 14.12.1970, s. 1).⁽³⁾ Dziennik EFSA 2016; 15(2):4671.

- (8) Fakt, że nie jest dopuszczone stosowanie przedmiotowych substancji w wodzie do pojenia, nie wyklucza ich stosowania w mieszankach paszowych podawanych z wodą.
- (9) Ponieważ względy bezpieczeństwa nie wymagają natychmiastowego zastosowania zmian w warunkach zezwolenia dla przedmiotowych substancji, należy przewidzieć okres przejściowy, aby umożliwić zainteresowanym stronom przygotowanie się do spełnienia nowych wymogów wynikających z zezwolenia.
- (10) Środki przewidziane w niniejszym rozporządzeniu są zgodne z opinią Stałego Komitetu ds. Roślin, Zwierząt, Żywności i Pasz,

PRZYJMUJE NINIEJSZE ROZPORZĄDZENIE:

Artykuł 1

Zezwolenie

Substancje wyszczególnione w załączniku, należące do kategorii „dodatki sensoryczne” i do grupy funkcjonalnej „substancje aromatyzujące”, zostają dopuszczone jako dodatki paszowe stosowane w żywieniu zwierząt zgodnie z warunkami określonymi w tym załączniku.

Artykuł 2

Środki przejściowe

1. Substancje wyszczególnione w załączniku oraz premiksy zawierające te substancje, wyprodukowane i opatrzone etykietami przed dniem 15 września 2018 r. zgodnie z przepisami obowiązującymi przed dniem 15 marca 2018 r., mogą być nadal wprowadzane do obrotu i stosowane aż do wyczerpania zapasów.
2. Materiały paszowe i mieszanki paszowe zawierające substancje wyszczególnione w załączniku, wyprodukowane i opatrzone etykietami przed dniem 15 marca 2019 r. zgodnie z przepisami obowiązującymi przed dniem 15 marca 2018 r., mogą być nadal wprowadzane do obrotu i stosowane aż do wyczerpania zapasów, jeżeli są przeznaczone dla zwierząt, od których lub z których pozyskuje się żywność.
3. Materiały paszowe i mieszanki paszowe zawierające substancje wyszczególnione w załączniku, wyprodukowane i opatrzone etykietami przed dniem 15 marca 2020 r. zgodnie z przepisami obowiązującymi przed dniem 15 marca 2018 r., mogą być nadal wprowadzane do obrotu i stosowane aż do wyczerpania zapasów, jeżeli są przeznaczone dla zwierząt, od których ani z których nie pozyskuje się żywności.

Artykuł 3

Wejście w życie

Niniejsze rozporządzenie wchodzi w życie dwudziestego dnia po jego opublikowaniu w *Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej*.

Niniejsze rozporządzenie wiąże w całości i jest bezpośrednio stosowane we wszystkich państwach członkowskich.

Sporządzono w Brukseli dnia 15 lutego 2018 r.

W imieniu Komisji
Jean-Claude JUNCKER
Przewodniczący

ZAŁĄCZNIK

Numer identyfikacyjny dodatku	Nazwa posiadacza zezwolenia	Dodatek	Skład, wzór chemiczny, opis, metoda analityczna	Gatunek lub kategoria zwierzęcia	Maksymalny wiek	Minimalna zawartość	Maksymalna zawartość	Pozostałe przepisy	Data ważności zezwolenia
						mg substancji czynnej/kg mieszanki paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %			
Kategoria: dodatki sensoryczne. Grupa funkcjonalna: substancje aromatyzujące									
2b14005	—	2,3-dietylopirazyna	<p><i>Skład dodatku</i> 2,3-dietylopirazyna</p> <p><i>Charakterystyka substancji czynnej</i> 2,3-dietylopirazyna</p> <p>Wytwarzana w procesie syntezy chemicznej</p> <p>Czystość: min. 97 % próby</p> <p>Wzór chemiczny: C₈H₁₂N₂</p> <p>Numer CAS: 15707-24-1</p> <p>Nr FLAVIS: 14.005</p> <p><i>Metoda analizy</i> (1)</p> <p>Do oznaczania 2,3-dietylopirazyny w dodatku paszowym i w premiksach aromatyzujących:</p> <p>Chromatografia gazowa ze spektrometrią mas z blokowaniem czasu retencji GC-MS-RTL.</p>	Wszystkie gatunki zwierząt	—	—	—	<ol style="list-style-type: none"> Dodatek jest włączany do pasz w postaci premiksu. W informacjach na temat stosowania dodatku i premiksów należy podać warunki przechowywania i stabilności. Na etykiecie dodatku podaje się następujące informacje: „Zalecana maksymalna zawartość substancji czynnej w mieszance paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %: — 0,1 mg/kg w przypadku świń i drobiu, — 0,5 mg/kg w przypadku innych gatunków i kategorii”. Na etykietach premiksów należy wskazać grupę funkcjonalną, numer identyfikacyjny, nazwę i dodaną ilość substancji czynnej, w przypadkach gdy poziomy zastosowania zaproponowane na etykietach premiksów skutkowałyby przekroczeniem poziomów, o których mowa w pkt 3. Na etykietach materiałów paszowych i mieszanek paszowych należy wskazać grupę funkcjonalną, numer identyfikacyjny, nazwę i dodaną ilość substancji czynnej, w przypadku gdy przekroczono następującą ilość substancji czynnej w mieszance paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %: — 0,1 mg/kg w przypadku świń i drobiu, — 0,5 mg/kg w przypadku innych gatunków i kategorii. 	15.3.2028

Numer identyfikacyjny dodatku	Nazwa posiadacza zezwolenia	Dodatek	Skład, wzór chemiczny, opis, metoda analityczna	Gatunek lub kategoria zwierzęcia	Maksymalny wiek	Minimalna zawartość	Maksymalna zawartość	Pozostałe przepisy	Data ważności zezwolenia
						mg substancji czynnej/kg mieszanki paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %			
								6. Podmioty działające na rynku pasz ustanawiają procedury postępowania i środki organizacyjne dla użytkowników dodatku i premiksów, tak aby ograniczyć ewentualne zagrożenia związane z wdychaniem, kontaktem ze skórą lub oczami. Jeżeli zagrożeń nie można wyeliminować lub ograniczyć do minimum za pomocą tych procedur i środków, dodatek i premiksy należy stosować przy użyciu środków ochrony indywidualnej, w tym ochrony dróg oddechowych oraz okularów i rękawic ochronnych.	
2b14025	—	2,5 lub 6-metoksy-3-metylopirazyna	<p><i>Skład dodatku</i></p> <p>2,5 lub 6-metoksy-3-metylopirazyna</p> <p><i>Charakterystyka substancji czynnej</i></p> <p>2,5 lub 6-metoksy-3-metylopirazyna</p> <p>Wytwarzana w procesie syntezy chemicznej</p> <p>Czystość: min. 97 % próby</p> <p>Wzór chemiczny: C₆H₈ON₂</p> <p>Numer CAS: 63450-30-6</p> <p>Nr FLAVIS: 14.025</p> <p><i>Metoda analizy</i> ⁽¹⁾</p> <p>Do oznaczania 2,5 lub 6-metoksy-3-metylopirazyny w dodatku paszowym i w premiksach aromatyzujących:</p> <p>Chromatografia gazowa ze spektrometrią mas z blokowaniem czasu retencji GC-MS-RTL.</p>	Wszystkie gatunki zwierząt	—	—	—	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dodatek jest włączany do pasz w postaci premiksu. 2. W informacjach na temat stosowania dodatku i premiksów należy podać warunki przechowywania i stabilności. 3. Na etykiecie dodatku podaje się następujące informacje: „Zalecana maksymalna zawartość substancji czynnej w mieszance paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %: — 0,1 mg/kg w przypadku świń i drobiu, — 0,5 mg/kg w przypadku innych gatunków i kategorii”. 4. Na etykietach premiksów należy wskazać grupę funkcjonalną, numer identyfikacyjny, nazwę i dodaną ilość substancji czynnej, w przypadkach gdy poziomy zastosowania zaproponowane na etykietach premiksów skutkowałyby przekroczeniem poziomów, o których mowa w pkt 3. 	15.3.2028

Numer identyfikacyjny dodatku	Nazwa posiadacza zezwolenia	Dodatek	Skład, wzór chemiczny, opis, metoda analityczna	Gatunek lub kategoria zwierzęcia	Maksymalny wiek	Minimalna zawartość	Maksymalna zawartość	Pozostałe przepisy	Data ważności zezwolenia
						mg substancji czynnej/kg mieszanki paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %			
								<p>5. Na etykietach materiałów paszowych i mieszanek paszowych należy wskazać grupę funkcjonalną, numer identyfikacyjny, nazwę i dodać ilość substancji czynnej, w przypadku gdy przekroczono następującą ilość substancji czynnej w mieszance paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 0,1 mg/kg w przypadku świń i drobiu, — 0,5 mg/kg w przypadku innych gatunków i kategorii. <p>6. Podmioty działające na rynku pasz ustanawiają procedury postępowania i środki organizacyjne dla użytkowników dodatku i premiksów, tak aby ograniczyć ewentualne zagrożenia związane z wdychaniem, kontaktem ze skórą lub oczami. Jeżeli zagrożeń nie można wyeliminować lub ograniczyć do minimum za pomocą tych procedur i środków, dodatek i premiksy należy stosować przy użyciu środków ochrony indywidualnej, w tym ochrony dróg oddechowych oraz okularów i rękawic ochronnych.</p>	
2b14049	—	2-acetylo-3-etylopirazyna	<p><i>Skład dodatku</i> 2-acetylo-3-etylopirazyna</p> <p><i>Charakterystyka substancji czynnej</i> 2-acetylo-3-etylopirazyna</p> <p>Wytwarzana w procesie syntezy chemicznej</p> <p>Czystość: min. 98 % próby</p> <p>Wzór chemiczny: $C_8H_{10}ON_2$</p> <p>Numer CAS: 32974-92-8</p> <p>Nr FLAVIS: 14.049</p>	Wszystkie gatunki zwierząt	—	—	—	<p>1. Dodatek jest włączany do pasz w postaci premiksu.</p> <p>2. W informacjach na temat stosowania dodatku i premiksów należy podać warunki przechowywania i stabilności.</p> <p>3. Na etykiecie dodatku podaje się następujące informacje:</p> <p>„Zalecana maksymalna zawartość substancji czynnej w mieszance paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 0,1 mg/kg w przypadku świń i drobiu, — 0,5 mg/kg w przypadku innych gatunków i kategorii”. 	15.3.2028

Numer identyfikacyjny dodatku	Nazwa posiadacza zezwolenia	Dodatek	Skład, wzór chemiczny, opis, metoda analityczna	Gatunek lub kategoria zwierzęcia	Maksymalny wiek	Minimalna zawartość	Maksymalna zawartość	Pozostałe przepisy	Data ważności zezwolenia
						mg substancji czynnej/kg mieszanki paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %			
			<p><i>Metoda analizy</i> ⁽¹⁾</p> <p>Do oznaczania 2-acetylo-3-etylopirazyny w dodatku paszowym i w premiksach aromatyzujących:</p> <p>Chromatografia gazowa ze spektrometrią mas z blokowaniem czasu retencji GC-MS-RTL.</p>					<p>4. Na etykietach premiksów należy wskazać grupę funkcjonalną, numer identyfikacyjny, nazwę i dodaną ilość substancji czynnej, w przypadkach gdy poziomy zastosowania zaproponowane na etykietach premiksów skutkowałyby przekroczeniem poziomów, o których mowa w pkt 3.</p> <p>5. Na etykietach materiałów paszowych i mieszanek paszowych należy wskazać grupę funkcjonalną, numer identyfikacyjny, nazwę i dodaną ilość substancji czynnej, w przypadku gdy przekroczono następującą ilość substancji czynnej w mieszance paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 0,1 mg/kg w przypadku świń i drobiu, — 0,5 mg/kg w przypadku innych gatunków i kategorii. <p>6. Podmioty działające na rynku pasz ustanawiają procedury postępowania i środki organizacyjne dla użytkowników dodatku i premiksów, tak aby ograniczyć ewentualne zagrożenia związane z wdychaniem, kontaktem ze skórą lub oczami. Jeżeli zagrożenie nie można wyeliminować lub ograniczyć do minimum za pomocą tych procedur i środków, dodatek i premiksy należy stosować przy użyciu środków ochrony indywidualnej, w tym ochrony dróg oddechowych oraz okularów i rękawic ochronnych.</p>	
2b14056	—	2,3-dietylo-5-metylopirazyna	<p><i>Skład dodatku</i></p> <p>2,3-dietylo-5-metylopirazyna</p>	Wszystkie gatunki zwierząt	—	—	—	<p>1. Dodatek jest włączany do pasz w postaci premiksu.</p> <p>2. W informacjach na temat stosowania dodatku i premiksów należy podać warunki przechowywania i stabilności.</p>	15.3.2028

Numer identyfikacyjny dodatku	Nazwa posiadacza zezwolenia	Dodatek	Skład, wzór chemiczny, opis, metoda analityczna	Gatunek lub kategoria zwierzęcia	Maksymalny wiek	Minimalna zawartość	Maksymalna zawartość	Pozostałe przepisy	Data ważności zezwolenia
						mg substancji czynnej/kg mieszanki paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %			
			<p><i>Charakterystyka substancji czynnej</i></p> <p>2,3-dietyl-5-metylopirazyna</p> <p>Wytwarzana w procesie syntezy chemicznej</p> <p>Czystość: min. 98 % próby</p> <p>Wzór chemiczny: C₉H₁₄N₂</p> <p>Numer CAS: 18138-04-0</p> <p>Nr FLAVIS: 14.056</p> <p><i>Metoda analizy</i> ⁽¹⁾</p> <p>Do oznaczania alkoholu 2,3-dietyl-5-metylopirazyny w dodatku paszowym i w premiksach aromatyzujących:</p> <p>Chromatografia gazowa ze spektrometrią mas z blokowaniem czasu retencji GC-MS-RTL.</p>					<p>3. Na etykiecie dodatku podaje się następujące informacje:</p> <p>„Zalecana maksymalna zawartość substancji czynnej w mieszance paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %:</p> <p>— 0,1 mg/kg w przypadku świń i drobiu,</p> <p>— 0,5 mg/kg w przypadku innych gatunków i kategorii”.</p> <p>4. Na etykietach premiksów należy wskazać grupę funkcjonalną, numer identyfikacyjny, nazwę i dodaną ilość substancji czynnej, w przypadkach gdy poziomy zastosowania zaproponowane na etykietach premiksów skutkowałyby przekroczeniem poziomów, o których mowa w pkt 3.</p> <p>5. Na etykietach materiałów paszowych i mieszanek paszowych należy wskazać grupę funkcjonalną, numer identyfikacyjny, nazwę i dodaną ilość substancji czynnej, w przypadku gdy przekroczono następującą ilość substancji czynnej w mieszance paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %:</p> <p>— 0,1 mg/kg w przypadku świń i drobiu,</p> <p>— 0,5 mg/kg w przypadku innych gatunków i kategorii.</p>	

Numer identyfikacyjny dodatku	Nazwa posiadacza zezwolenia	Dodatek	Skład, wzór chemiczny, opis, metoda analityczna	Gatunek lub kategoria zwierzęcia	Maksymalny wiek	Minimalna zawartość	Maksymalna zawartość	Pozostałe przepisy	Data ważności zezwolenia
						mg substancji czynnej/kg mieszanki paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %			
								6. Podmioty działające na rynku pasz ustanawiają procedury postępowania i środki organizacyjne dla użytkowników dodatku i premiksów, tak aby ograniczyć ewentualne zagrożenia związane z wdychaniem, kontaktem ze skórą lub oczami. Jeżeli zagrożeń nie można wyeliminować lub ograniczyć do minimum za pomocą tych procedur i środków, dodatek i premiksy należy stosować przy użyciu środków ochrony indywidualnej, w tym ochrony dróg oddechowych oraz okularów i rękawic ochronnych.	
2b14062	—	2-(sec-butylo)-3-metoksypirazyne	<p><i>Skład dodatku</i> 2-(sec-butylo)-3-metoksypirazyne</p> <p><i>Charakterystyka substancji czynnej</i> 2-(sec-butylo)-3-metoksypirazyne</p> <p>Wytwarzana w procesie syntezy chemicznej</p> <p>Czystość: min. 99 % próby</p> <p>Wzór chemiczny: C₉H₁₄ON₂</p> <p>Numer CAS: 24168-70-5</p> <p>Nr FLAVIS: 14.062</p> <p><i>Metoda analizy</i> ⁽¹⁾</p> <p>Do oznaczania 2-(sec-butylo)-3-metoksypirazyne w dodatku paszowym i w premiksach aromatyzujących:</p> <p>Chromatografia gazowa ze spektrometrią mas z blokowaniem czasu retencji GC-MS-RTL.</p>	Wszystkie gatunki zwierząt	—	—	—	<ol style="list-style-type: none"> Dodatek jest włączany do pasz w postaci premiksu. W informacjach na temat stosowania dodatku i premiksów należy podać warunki przechowywania i stabilności. Na etykiecie dodatku podaje się następujące informacje: „Zalecana maksymalna zawartość substancji czynnej w mieszance paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %: — 0,1 mg/kg w przypadku świń i drobiu, — 0,5 mg/kg w przypadku innych gatunków i kategorii”. Na etykietach premiksów należy wskazać grupę funkcjonalną, numer identyfikacyjny, nazwę i dodaną ilość substancji czynnej, w przypadkach gdy poziomy zastosowania zaproponowane na etykietach premiksów skutkowałyby przekroczeniem poziomów, o których mowa w pkt 3. 	15.3.2028

Numer identyfikacyjny dodatku	Nazwa posiadacza zezwolenia	Dodatek	Skład, wzór chemiczny, opis, metoda analityczna	Gatunek lub kategoria zwierzęcia	Maksymalny wiek	Minimalna zawartość	Maksymalna zawartość	Pozostałe przepisy	Data ważności zezwolenia
						mg substancji czynnej/kg mieszanki paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %			
								<p>5. Na etykietach materiałów paszowych i mieszanek paszowych należy wskazać grupę funkcjonalną, numer identyfikacyjny, nazwę i dodać ilość substancji czynnej, w przypadku gdy przekroczono następującą ilość substancji czynnej w mieszance paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 0,1 mg/kg w przypadku świń i drobiu, — 0,5 mg/kg w przypadku innych gatunków i kategorii. <p>6. Podmioty działające na rynku pasz ustanawiają procedury postępowania i środki organizacyjne dla użytkowników dodatku i premiksów, tak aby ograniczyć ewentualne zagrożenia związane z wdychaniem, kontaktem ze skórą lub oczami. Jeżeli zagrożeń nie można wyeliminować lub ograniczyć do minimum za pomocą tych procedur i środków, dodatek i premiksy należy stosować przy użyciu środków ochrony indywidualnej, w tym ochrony dróg oddechowych oraz okularów i rękawic ochronnych.</p>	
2b14112	—	2-etylo-3-metoksypirazyne	<p>Skład dodatku</p> <p>2-etylo-3-metoksypirazyne</p> <p>Charakterystyka substancji czynnej</p> <p>2-etylo-3-metoksypirazyne</p> <p>Wytwarzana w procesie syntezy chemicznej</p> <p>Czystość: min. 99 % próby</p> <p>Wzór chemiczny: $C_7H_{10}N_2O$</p> <p>Numer CAS: 25680-58-4</p> <p>Nr FLAVIS: 14.112</p>	Wszystkie gatunki zwierząt	—	—	—	<p>1. Dodatek jest włączany do pasz w postaci premiksu.</p> <p>2. W informacjach na temat stosowania dodatku i premiksów należy podać warunki przechowywania i stabilności.</p> <p>3. Na etykiecie dodatku podaje się następujące informacje:</p> <p>„Zalecana maksymalna zawartość substancji czynnej w mieszance paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 0,1 mg/kg w przypadku świń i drobiu, — 0,5 mg/kg w przypadku innych gatunków i kategorii”. 	15.3.2028

Numer identyfikacyjny dodatku	Nazwa posiadacza zezwolenia	Dodatek	Skład, wzór chemiczny, opis, metoda analityczna	Gatunek lub kategoria zwierzęcia	Maksymalny wiek	Minimalna zawartość	Maksymalna zawartość	Pozostałe przepisy	Data ważności zezwolenia
						mg substancji czynnej/kg mieszanki paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %			
			<p><i>Metoda analizy</i> ⁽¹⁾</p> <p>Do oznaczania 2-etylo-3-metoksy-pirazyny w dodatku paszowym i w premiksach aromatyzujących:</p> <p>Chromatografia gazowa ze spektrometrią mas z blokowaniem czasu retencji GC-MS-RTL.</p>					<p>4. Na etykietach premiksów należy wskazać grupę funkcjonalną, numer identyfikacyjny, nazwę i dodaną ilość substancji czynnej, w przypadkach gdy poziomy zastosowania zaproponowane na etykietach premiksów skutkowałyby przekroczeniem poziomów, o których mowa w pkt 3.</p> <p>5. Na etykietach materiałów paszowych i mieszanek paszowych należy wskazać grupę funkcjonalną, numer identyfikacyjny, nazwę i dodaną ilość substancji czynnej, w przypadku gdy przekroczono następującą ilość substancji czynnej w mieszance paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 0,1 mg/kg w przypadku świń i drobiu, — 0,5 mg/kg w przypadku innych gatunków i kategorii. <p>6. Podmioty działające na rynku pasz ustanawiają procedury postępowania i środki organizacyjne dla użytkowników dodatku i premiksów, tak aby ograniczyć ewentualne zagrożenia związane z wdychaniem, kontaktem ze skórą lub oczami. Jeżeli zagrożenie nie można wyeliminować lub ograniczyć do minimum za pomocą tych procedur i środków, dodatek i premiksy należy stosować przy użyciu środków ochrony indywidualnej, w tym ochrony dróg oddechowych oraz okularów i rękawic ochronnych.</p>	
2b14015	—	5,6,7,8-tetrahydrochinoksolina	<p><i>Skład dodatku</i></p> <p>5,6,7,8-tetrahydrochinoksolina</p>	Wszystkie gatunki zwierząt	—	—	—	<p>1. Dodatek jest włączany do pasz w postaci premiksu.</p> <p>2. W informacjach na temat stosowania dodatku i premiksów należy podać warunki przechowywania i stabilności.</p>	15.3.2028

Numer identyfikacyjny dodatku	Nazwa posiadacza zezwolenia	Dodatek	Skład, wzór chemiczny, opis, metoda analityczna	Gatunek lub kategoria zwierzęcia	Maksymalny wiek	Minimalna zawartość	Maksymalna zawartość	Pozostałe przepisy	Data ważności zezwolenia
						mg substancji czynnej/kg mieszanki paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %			
			<p><i>Charakterystyka substancji czynnej</i> 5,6,7,8-tetrahydrochinoksalina Wytwarzana w procesie syntezy chemicznej Czystość: min. 98 % próby Wzór chemiczny: C₈H₁₀N₂ Numer CAS: 3441 3-35-9 Nr FLAVIS: 14.015</p> <p><i>Metoda analizy</i> ⁽¹⁾ Do oznaczania 5,6,7,8-tetrahydrochinoksaliny w dodatku paszowym i w premiksach aromatyzujących: Chromatografia gazowa ze spektrometrią mas z blokowaniem czasu retencji GC-MS-RTL.</p>					<p>3. Na etykiecie dodatku podaje się następujące informacje:</p> <p>„Zalecana maksymalna zawartość substancji czynnej w mieszance paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %:</p> <p>— 0,1 mg/kg w przypadku świń i drobiu,</p> <p>— 0,5 mg/kg w przypadku innych gatunków i kategorii”.</p> <p>4. Na etykietach premiksów należy wskazać grupę funkcjonalną, numer identyfikacyjny, nazwę i dodaną ilość substancji czynnej, w przypadkach gdy poziomy zastosowania zaproponowane na etykietach premiksów skutkowałyby przekroczeniem poziomów, o których mowa w pkt 3.</p> <p>5. Na etykietach materiałów paszowych i mieszanek paszowych należy wskazać grupę funkcjonalną, numer identyfikacyjny, nazwę i dodaną ilość substancji czynnej, w przypadku gdy przekroczono następującą ilość substancji czynnej w mieszance paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %:</p> <p>— 0,1 mg/kg w przypadku świń i drobiu,</p> <p>— 0,5 mg/kg w przypadku innych gatunków i kategorii.</p>	

Numer identyfikacyjny dodatku	Nazwa posiadacza zezwolenia	Dodatek	Skład, wzór chemiczny, opis, metoda analityczna	Gatunek lub kategoria zwierzęcia	Maksymalny wiek	Minimalna zawartość	Maksymalna zawartość	Pozostałe przepisy	Data ważności zezwolenia
						mg substancji czynnej/kg mieszanki paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %			
								6. Podmioty działające na rynku pasz ustanawiają procedury postępowania i środki organizacyjne dla użytkowników dodatku i premiksów, tak aby ograniczyć ewentualne zagrożenia związane z wdychaniem, kontaktem ze skórą lub oczami. Jeżeli zagrożeń nie można wyeliminować lub ograniczyć do minimum za pomocą tych procedur i środków, dodatek i premiksy należy stosować przy użyciu środków ochrony indywidualnej, w tym ochrony dróg oddechowych oraz okularów i rękawic ochronnych.	
2b14022	—	2-etylopirazyna	<p><i>Skład dodatku</i> 2-etylopirazyna</p> <p><i>Charakterystyka substancji czynnej</i> 2-etylopirazyna</p> <p>Wytwarzana w procesie syntezy chemicznej</p> <p>Czystość: min. 98 % próby</p> <p>Wzór chemiczny: C₆H₈N₂</p> <p>Numer CAS: 13925-00-3</p> <p>Nr FLAVIS: 14.022</p> <p><i>Metoda analizy</i> ⁽¹⁾</p> <p>Do oznaczania 2-etylopirazyny w dodatku paszowym i w premiksach aromatyzujących:</p> <p>Chromatografia gazowa ze spektrometrią mas z blokowaniem czasu retencji GC-MS-RTL.</p>	Wszystkie gatunki zwierząt	—	—	—	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dodatek jest włączany do pasz w postaci premiksu. 2. W informacjach na temat stosowania dodatku i premiksów należy podać warunki przechowywania i stabilności. 3. Na etykiecie dodatku podaje się następujące informacje: „Zalecana maksymalna zawartość substancji czynnej w mieszance paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %: — 0,1 mg/kg w przypadku świń i drobiu, — 0,5 mg/kg w przypadku innych gatunków i kategorii”. 4. Na etykietach premiksów należy wskazać grupę funkcjonalną, numer identyfikacyjny, nazwę i dodaną ilość substancji czynnej, w przypadkach gdy poziomy zastosowania zaproponowane na etykietach premiksów skutkowałyby przekroczeniem poziomów, o których mowa w pkt 3. 	15.3.2028

Numer identyfikacyjny dodatku	Nazwa posiadacza zezwolenia	Dodatek	Skład, wzór chemiczny, opis, metoda analityczna	Gatunek lub kategoria zwierzęcia	Maksymalny wiek	Minimalna zawartość	Maksymalna zawartość	Pozostałe przepisy	Data ważności zezwolenia
						mg substancji czynnej/kg mieszanki paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %			
								<p>5. Na etykietach materiałów paszowych i mieszanek paszowych należy wskazać grupę funkcjonalną, numer identyfikacyjny, nazwę i dodać ilość substancji czynnej, w przypadku gdy przekroczono następującą ilość substancji czynnej w mieszance paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 0,1 mg/kg w przypadku świń i drobiu, — 0,5 mg/kg w przypadku innych gatunków i kategorii. <p>6. Podmioty działające na rynku pasz ustanawiają procedury postępowania i środki organizacyjne dla użytkowników dodatku i premiksów, tak aby ograniczyć ewentualne zagrożenia związane z wdychaniem, kontaktem ze skórą lub oczami. Jeżeli zagrożeń nie można wyeliminować lub ograniczyć do minimum za pomocą tych procedur i środków, dodatek i premiksy należy stosować przy użyciu środków ochrony indywidualnej, w tym ochrony dróg oddechowych oraz okularów i rękawic ochronnych.</p>	
2b14028	—	5-metylochinoksalina	<p>Skład dodatku</p> <p>5-metylochinoksalina</p> <p>Charakterystyka substancji czynnej</p> <p>5-metylochinoksalina</p> <p>Wytwarzana w procesie syntezy chemicznej</p> <p>Czystość: min. 98 % próby</p> <p>Wzór chemiczny: $C_9H_8N_2$</p> <p>Numer CAS: 13708-12-8</p> <p>Nr FLAVIS: 14.028</p>	Wszystkie gatunki zwierząt	—	—	—	<p>1. Dodatek jest włączany do pasz w postaci premiksu.</p> <p>2. W informacjach na temat stosowania dodatku i premiksów należy podać warunki przechowywania i stabilności.</p> <p>3. Na etykiecie dodatku podaje się następujące informacje:</p> <p>„Zalecana maksymalna zawartość substancji czynnej w mieszance paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 0,05 mg/kg w przypadku świń i drobiu, — 0,08 mg/kg w przypadku innych gatunków i kategorii”. 	15.3.2028

Numer identyfikacyjny dodatku	Nazwa posiadacza zezwolenia	Dodatek	Skład, wzór chemiczny, opis, metoda analityczna	Gatunek lub kategoria zwierzęcia	Maksymalny wiek	Minimalna zawartość	Maksymalna zawartość	Pozostałe przepisy	Data ważności zezwolenia
						mg substancji czynnej/kg mieszanki paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %			
			<p><i>Metoda analizy</i> ⁽¹⁾</p> <p>Do oznaczania 5-metylochinosaliny w dodatku paszowym i w premiksach aromatyzujących:</p> <p>Chromatografia gazowa ze spektrometrią mas z blokowaniem czasu retencji GC-MS-RTL.</p>					<p>4. Na etykietach premiksów należy wskazać grupę funkcjonalną, numer identyfikacyjny, nazwę i dodaną ilość substancji czynnej, w przypadkach gdy poziomy zastosowania zaproponowane na etykietach premiksów skutkowałyby przekroczeniem poziomów, o których mowa w pkt 3.</p> <p>5. Na etykietach materiałów paszowych i mieszanek paszowych należy wskazać grupę funkcjonalną, numer identyfikacyjny, nazwę i dodaną ilość substancji czynnej, w przypadku gdy przekroczono następującą ilość substancji czynnej w mieszance paszowej pełnoporcjowej o wilgotności 12 %:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 0,05 mg/kg w przypadku sów i drobiu, — 0,08 mg/kg w przypadku innych gatunków i kategorii. <p>6. Podmioty działające na rynku pasz ustanawiają procedury postępowania i środki organizacyjne dla użytkowników dodatku i premiksów, tak aby ograniczyć ewentualne zagrożenia związane z wdychaniem, kontaktem ze skórą lub oczami. Jeżeli zagrożenie nie można wyeliminować lub ograniczyć do minimum za pomocą tych procedur i środków, dodatek i premiksy należy stosować przy użyciu środków ochrony indywidualnej, w tym ochrony dróg oddechowych oraz okularów i rękawic ochronnych.</p>	

⁽¹⁾ Szczegóły dotyczące metod analitycznych można uzyskać pod następującym adresem laboratorium referencyjnego: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>.