

РЕГЛАМЕНТ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ (ЕС) 2022/385 НА КОМИСИЯТА

от 7 март 2022 година

за поправка на Регламент за изпълнение (ЕС) 2021/421 за разрешаване на употребата на тинктура от *Artemisia vulgaris* L. (пелинова тинктура) като фуражна добавка за всички видове животни, Регламент за изпълнение (ЕС) 2021/485 за разрешаване на употребата като фуражни добавки на етерично масло от джинджифил (*Zingiber officinale* Roscoe) за всички животински видове, масло-смола от джинджифил (*Zingiber officinale* Roscoe) за пилета за утаяване, кокошки носачки, пуйки за утаяване, прасенца, свине за утаяване, свине майки, млечни крави, телета (заместители на мляко), едър рогат добитък за утаяване, овце, кози, коне, зайци, риба и домашни любимци, както и на тинктура от джинджифил (*Zingiber officinale* Roscoe) за коне и кучета и Регламент за изпълнение (ЕС) 2021/551 за разрешаване на употребата на екстракт от куркума, масло от куркума и масло-смола от куркума (от коренище на *Curcuma longa* L.) като фуражни добавки за всички животински видове и тинктура от куркума (от коренище на *Curcuma longa* L.) като фуражна добавка за коне и кучета

(текст от значение за ЕИП)

ЕВРОПЕЙСКАТА КОМИСИЯ,

като взе предвид Договора за функционирането на Европейския съюз,

като взе предвид Регламент (ЕО) № 1831/2003 на Европейския парламент и на Съвета от 22 септември 2003 г. относно добавки за използване при храненето на животните ⁽¹⁾, и по-специално член 9, параграф 2 от него,

като има предвид, че:

- (1) Употребата на тинктура от *Artemisia vulgaris* L. (пелинова тинктура) като фуражна добавка за всички видове животни, бе разрешена с Регламент за изпълнение (ЕС) 2021/421 на Комисията ⁽²⁾ за период от 10 години.
- (2) Употребата като фуражни добавки на етерично масло от джинджифил (*Zingiber officinale* Roscoe) за всички животински видове, масло-смола от джинджифил (*Zingiber officinale* Roscoe) за пилета за утаяване, кокошки носачки, пуйки за утаяване, прасенца, свине за утаяване, свине майки, млечни крави, телета (заместители на мляко), едър рогат добитък за утаяване, овце, кози, коне, зайци, риба и домашни любимци, както и на тинктура от джинджифил (*Zingiber officinale* Roscoe) за коне и кучета, бе разрешена с Регламент за изпълнение (ЕС) 2021/485 на Комисията ⁽³⁾ за период от 10 години.
- (3) Употребата на екстракт от куркума, масло от куркума и масло-смола от куркума (от коренище на *Curcuma longa* L.) като фуражни добавки за всички животински видове и тинктура от куркума (от коренище на *Curcuma longa* L.) като фуражна добавка за коне и кучета, бе разрешена с Регламент за изпълнение (ЕС) 2021/551 на Комисията ⁽⁴⁾ за период от 10 години.
- (4) В приложенията към регламенти за изпълнение (ЕС) 2021/421, (ЕС) 2021/485 и (ЕС) 2021/551 в колоната „Други разпоредби“ е вмъкната погрешна разпоредба относно посочването върху етикета на препоръчителното максимално съдържание на активните вещества в премиксите. Тази разпоредба следва да се прилага само за самите добавки.

⁽¹⁾ ОВ L 268, 18.10.2003 г., стр. 29.⁽²⁾ Регламент за изпълнение (ЕС) 2021/421 на Комисията от 9 март 2021 г. за разрешаване на употребата на тинктура от *Artemisia vulgaris* L. (пелинова тинктура) като фуражна добавка за всички видове животни (ОВ L 83, 10.3.2021 г., стр. 21).⁽³⁾ Регламент за изпълнение (ЕС) 2021/485 на Комисията от 22 март 2021 г. за разрешаване на употребата като фуражни добавки на етерично масло от джинджифил (*Zingiber officinale* Roscoe) за всички животински видове, масло-смола от джинджифил (*Zingiber officinale* Roscoe) за пилета за утаяване, кокошки носачки, пуйки за утаяване, прасенца, свине за утаяване, свине майки, млечни крави, телета (заместители на мляко), едър рогат добитък за утаяване, овце, кози, коне, зайци, риба и домашни любимци, както и на тинктура от джинджифил (*Zingiber officinale* Roscoe) за коне и кучета (ОВ L 100, 23.3.2021 г., стр. 3).⁽⁴⁾ Регламент за изпълнение (ЕС) 2021/551 на Комисията от 30 март 2021 г. за разрешаване на употребата на екстракт от куркума, масло от куркума и масло-смола от куркума (от коренище на *Curcuma longa* L.) като фуражни добавки за всички животински видове и тинктура от куркума (от коренище на *Curcuma longa* L.) като фуражна добавка за коне и кучета (ОВ L 111, 31.3.2021 г., стр. 3).

- (5) Поради това регламенти за изпълнение (ЕС) 2021/421, (ЕС) 2021/485 и (ЕС) 2021/551 следва да бъдат съответно поправени. За по-голяма яснота е целесъобразно целите приложения към посочените регламенти за изпълнение да бъде заменено.
- (6) За да се даде възможност на операторите в сектора на фуражите да адаптират етиктирането на добавките и на съдържащите ги фуражи към коригираните условия на разрешението, следва да се предвиди преходен период по отношение на пускането на пазара на тези продукти.
- (7) За да се запазят оправданите правни очаквания на заинтересованите страни по отношение на условията за разрешаване на добавките, настоящият регламент следва да влезе в сила по спешност.
- (8) Мерките, предвидени в настоящия регламент, са в съответствие със становището на Постоянния комитет по растенията, животните, храните и фуражите,

ПРИЕ НАСТОЯЩИЯ РЕГЛАМЕНТ:

Член 1

Приложението към Регламент за изпълнение (ЕС) 2021/421 се заменя с приложение I към настоящия регламент.

Член 2

Приложението към Регламент за изпълнение (ЕС) 2021/485 се заменя с приложение II към настоящия регламент.

Член 3

Приложението към Регламент за изпълнение (ЕС) 2021/551 се заменя с приложение III към настоящия регламент.

Член 4

Посочените в приложения I, II и III вещества и съдържащите ги премикси, които са произведени и етикетирани преди 9 септември 2022 г. в съответствие с правилата, приложими преди 9 март 2022 г., могат да продължат да се пускат на пазара до изчерпване на складовите наличности.

Член 5

Настоящият регламент влиза в сила в деня след деня на публикуването му в *Официален вестник на Европейския съюз*.

Настоящият регламент е задължителен в своята цялост и се прилага пряко във всички държави членки.

Съставено в Брюксел на 7 март 2022 година.

За Комисията
Председател
Ursula VON DER LEYEN

ПРИЛОЖЕНИЕ I

Идентификационен номер на добавката	Наименование на при-тежателя на раз-решението	Добавка	Състав, химична формула, описание, метод за анализ.	Вид или категория на животните	Макси-мална възраст	Мини-мално съдържан-ие	Макси-мално съдържан-ие	Други разпоредби	Срок на валидност на раз-решението
						mg активно вещество/kg пълноценен фураж със съдържание на влага 12 %			

Категория: „сензорни добавки“

Функционална група: „ароматизиращи вещества“

2b72-t	—	Пелинова тинктура	Състав на добавката Тинктура, получена от надробени надземни части на <i>Artemisia vulgaris</i> L. Характеристика на активното вещество Тинктура, получена от надробени надземни части на <i>Artemisia vulgaris</i> L. чрез разширена екстракция със смес вода/етанол, съгласно определението на Съвета на Европа ⁽¹⁾. Спецификациите на активното вещество са: Сухо вещество: 1,4—1,9 % Пепел: 0,2—0,5 % Органична фракция: 1,13—1,65 %, от които — Общо полифеноли: 0,05—0,2 % — Фенолни киселини 0,02—0,11 % — Хлорогенна киселина: 0,0028—0,0136 % — α- и β-туйон: < 0,005 % — 1,8-цинеол 0,005 % — разтворител (етанол): 98,1—98,6 %	Всички животински видове	—	—	—	- Добавката се смесва с фуража под формата на премикс. - В упътването за употреба на добавката и премиксите се посочват условията на съхранение и устойчивостта при топлинна обработка. - Върху етикета на добавката се посочва следното: „Препоръчително максимално съдържание на активното вещество на kg пълноценен фураж със съдържание на влага 12 %: 400 mg/kg“. - Функционалната група, идентификационният номер, наименованието и добавеното количество на активното вещество се посочват върху етикета на премикса, когато нивото на употреба, препоръчано върху етикета на премикса, би довело до превишаване на посочените в точка 3 нива. - Операторите в сектора на фуражите установят оперативни процедури и предвиждат организационни мерки за ползвателите на добавката и премиксите за преодоляване на потенциалните рискове	30.3.-2031 г.
--------	---	-------------------	--	--------------------------	---	---	---	---	---------------

			Номер на Съвета на Европа (CoE №): 72 В течно състояние Метод за анализ ⁽²⁾ За характеризиране на фуражната добавка (пелинова тинктура): — гравиметричен метод за определяне на намаляването на теглото при сушене и съдържанието на пепел — спектрофотометричен метод за определяне на общото съдържание на полифеноли — метод на високоефективна тънкослойна хроматография (HPTLC) за определяне на общите фенолни киселини, хлорогенните киселини, алфа- и бета-туйони и евкалиптол					при вдишване, контакт с кожата или с очите. Когато тези рискове не могат да бъдат отстранени или сведени до минимум чрез споменатите процедури и мерки, добавката и премиксите се използват с лични предпазни средства, включително предпазна дихателна маска, предпазни очила и ръкавици.	
--	--	--	---	--	--	--	--	---	--

⁽¹⁾ Естествени източници на ароматизанти — доклад № 2 (2007 г.)

⁽²⁾ Подробна информация за методите за анализ може да бъде намерена на интернет адреса на референтната лаборатория: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

ПРИЛОЖЕНИЕ II

Идентификационен номер на добавката	Наименование на притежателя на разрешението	Добавка	Състав, химична формула, описание, метод за анализ.	Вид или категория на животните	Максимална възраст	Минимално съдържание	Максимално съдържание	Други разпоредби	Срок на валидност на разрешението
						mg активно вещество/kg пълноценен фураж със съдържание на влага 12 %			

Категория: „сензорни добавки“

Функционална група: „ароматизиращи вещества“

2b489-- ео	—	Етерично масло от джинджифил	Състав на добавката Етерично масло, получено чрез дестилация с водна пара от изсушени коренища на <i>Zingiber officinale</i> Roscoe. Характеристика на активното вещество Етерично масло, получено чрез дестилация с водна пара от изсушени коренища на <i>Zingiber officinale</i> Roscoe, съгласно определението на Съвета на Европа ⁽¹⁾. — α-зингиберен: 29—40 % — β-сескифеландрен: 8—14 % — α-куркумин: 5—12 % — α-фарнезен: 4—10 % — камфен: 2—10 % — β-бисаболен: 2—9 % CAS №: 8007-08-7 EINECS номер: 283-634-2 FEMA номер: 2522 Номер на Съвета на Европа (CoE №): 489 В течно състояние Метод за анализ ⁽²⁾	Всички животински видове	—	—	—	- Добавката се смесва с фуража под формата на премикс. - В пътуването за употреба на добавката и премиксите се посочват условията на съхранение и устойчивостта при топлинна обработка. - Върху етикета на добавката се посочва следното: „Препоръчително максимално съдържание на активното вещество на kg пълноценен фураж със съдържание на влага 12 %: — телета (заместител на мляко): 80 mg; — други видове или категории животни: 20 mg“. - Функционалната група, идентификационният номер, наименованието и добавеното количество на активното вещество се посочват върху етикета на премикса, когато нивото на употреба, препоръчано върху етикета на премикса, би довело до превишаване на посочените в точка 3 нива.	12.4.- 2031 г.
---------------	---	------------------------------------	--	--------------------------	---	---	---	---	-------------------

			За количественото определяне на α-зингиберен, β-сескифеландрен и аг-куркумин във фуражната добавка: — Газова хроматография с масспектрометрия (GC-MS) (режим на пълно сканиране), с използване на метод за заключване на времето на задържане (RTL) (или стандартни вещества от фитохимичните маркери) със (или без) газова хроматография с пламъчнойонизационна детекция (GC-FID), основана на метод по стандарта ISO 11024.					5. Не се разрешава употребата във фуражи на смес на етерично масло от джинджи-фил с други разрешени добавки, получени от <i>Zingiber officinale</i> Roscoe. 6. Операторите в сектора на фуражите установят оперативни процедури и предвиждат организационни мерки за ползвателите на добавката и премиксите за преодоляване на потенциалните рискове при вдишване, контакт с кожата или с очите. Когато тези рискове не могат да бъдат отстранени или сведени до минимум чрез споменатите процедури и мерки, добавката и премиксите се използват с лични предпазни средства, включително предпазна дихателна маска, предпазни очила и ръкавици.	
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

⁽¹⁾ Естествени източници на ароматизанти — доклад № 2 (2007 г.)

⁽²⁾ Подробна информация за методите за анализ може да бъде намерена на интернет адреса на референтната лаборатория: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

Идентификационен номер на добавката	Наименование на притежателя на разрешението	Добавка	Състав, химична формула, описание, метод за анализ.	Вид или категория на животните	Максимална възраст	Минимално съдържание	Максимално съдържание	Други разпоредби	Срок на валидност на решението
						mg активно вещество/kg пълноценен фураж със съдържание на влага 12 %			

Категория: „сензорни добавки“

Функционална група: „ароматизиращи вещества“

2b489-- ог	—	Масло-смола от джинджифил	Състав на добавката Масло-смола от джинджифил, получено чрез дестилация с водна пара и екстракция с разтворители от изсушени коренища на <i>Zingiber officinale</i> Roscoe.	Пилета за уговяване Кокошки носачки	—	—	—	1. Добавката се смесва с фуража под формата на премикс. 2. В упу̀тването за употреба на добавката и премиксите се посочват условията на съхранение и устойчивостта при топлинна обработка.	12.4.- 2031 г.
---------------	---	---------------------------	---	--	---	---	---	--	-------------------

			Характеристика на активното вещество Масло-смола от джинджифил, получено чрез дестилация с водна пара и екстракция с разтворители от изсушени коренища на <i>Zingiber officinale</i> Roscoe, съгласно определението на Съвета на Европа ⁽¹⁾. Етерично масло: 25—30 (w/w) Общо гингероли: 0,5—8 % (w/w) — 6-гингерол — 8-гингерол — 10-гингерол Общо шогооли: 3—6 % (w/w) — 6-шогоол — 8-шогоол Влага и летливи вещества: 25—30 (w/w) Номер на Съвета на Европа (CoE №): 489 В течно състояние Метод за анализ ⁽²⁾ За количественото определяне на фитохимичните маркери: общо гингероли и общо шогооли във фуражната добавка (масло-смола от джинджифил): — Високоэффективна течна хроматография (HPLC) със спектрофотометрична (UV) детекция — ISO 13685	Пуйки за утаяване Прасенца Прасета за утаяване Свине майки Млечни крави Телета (заместител на мляко) Едър рогат добитък за утаяване Овце и кози Коне Зайци Риба Домашни любимци				3. Върху етикета на добавката се посочва следното: „Препоръчително максимално съдържание на активното вещество на kg пълноценен фураж със съдържание на влага 12 % и заместители на мляко със съдържание на влага 5,5 %: — пилета за утаяване: 5 mg; — кокошки носачки и зайци: 7 mg; — пуйки за утаяване: 6 mg; — прасенца: 8 mg; — прасета за утаяване: 10 mg; — свине майки: 13 mg; — млечни крави: 12 mg; — телета (заместител на мляко): 21 mg; — едър рогат добитък за утаяване: 19 mg; — овце, кози, коне и риба: 20 mg; — домашни любимци: 1 mg“. 4. Функционалната група, идентификационният номер, наименованието и добавеното количество на активното вещество се посочват върху етикета на премикса, когато нивото на употреба, препоръчано върху етикета на премикса, би довело до превишаване на посочените в точка 3 нива. 5. Не се разрешава употребата във фуражи на смес на масло-смола от джинджифил с други разрешени добавки, получени от <i>Zingiber officinale</i> Roscoe.	
--	--	--	---	---	--	--	--	--	--

								6. Операторите в сектора на фуражите установят оперативни процедури и предвиждат организационни мерки за ползвателите на добавката и премиксите за преодоляване на потенциалните рискове при вдишване, контакт с кожата или с очите. Когато тези рискове не могат да бъдат отстранени или сведени до минимум чрез споменатите процедури и мерки, добавката и премиксите се използват с лични предпазни средства, включително предпазна дихателна маска, предпазни очила и ръкавици.	
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

⁽¹⁾ Естествени източници на ароматизанти — доклад № 2 (2007 г.)

⁽²⁾ Подробна информация за методите за анализ може да бъде намерена на интернет адреса на референтната лаборатория: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

Идентификационен номер на добавката	Наименование на притежателя на разрешението	Добавка	Състав, химична формула, описание, метод за анализ.	Вид или категория на животните	Максимална възраст	Минимално съдържание	Максимално съдържание	Други разпоредби	Срок на валидност на разрешението
						mg активно вещество/kg пълноценен фураж със съдържание на влага 12 %			

Категория: „сензорни добавки“

Функционална група: „ароматизиращи вещества“

2b489-t	—	Тинктура от джинджирил	<i>Състав на добавката</i> Тинктура от джинджирил, получена чрез екстракция от смлени изсушени коренища на <i>Zingiber officinale</i> Roscoe в смес от етанол и вода. <i>Характеристика на активното вещество</i> Тинктура от джинджирил, получена чрез екстракция от смлени изсушени коренища на <i>Zingiber officinale</i> Roscoe в смес от етанол и вода, съгласно определението на Съвета на Европа ⁽¹⁾.	Коне Кучета	—	—	—	1. Добавката се смесва с фуража под формата на премикс. 2. В пътуването за употреба на добавката и премиксите се посочват условията на съхранение и устойчивостта при топлинна обработка. 3. Върху етикета на добавката се посочва следното:	12.4.-2031 г.
---------	---	------------------------	---	----------------	---	---	---	---	---------------

			Разтворител (етанол/вода, 90/10): 97—98 % (w/w) Сухо вещество: 2—3 % (w/w) Общо гингероли: 0,14—0,11 % (w/w) — 6-гингерол — 8-гингерол — 10-гингерол Общо шогоали: 0,043—0,031 % (w/w) — 6-шогоал — 8-шогоал Метод за анализ ⁽²⁾ За количественото определяне на фитохимичните маркери: общо гингероли и общо шогоали във фуражната добавка (тинктура от джинджирил): — Високоэффективна течна хроматография (HPLC) със спектрофотометрична (UV) детекция — ISO 13685					„Препоръчително максимално съдържание на активното вещество на kg пълноценен фураж със съдържание на влага 12 %: — Конета: 1,58 ml — Кучета: 1,81 ml“. 4. Функционалната група, идентификационният номер, наименованието и добавеното количество на активното вещество се посочват върху етикета на премикса, когато нивото на употреба, препоръчано върху етикета на премикса, би довело до превишаване на посочените в точка 3 нива. 5. Не се разрешава употребата във фуражи на смес на тинктура от джинджирил с други разрешени добавки, получени от <i>Zingiber officinale</i> Roscoe. 6. Операторите в сектора на фуражите установят оперативни процедури и предвиждат организационни мерки за ползвателите на добавката и премиксите за преодоляване на потенциалните рискове при вдишване, контакт с кожата или с очите. Когато тези рискове не могат да бъдат отстранени или сведени до минимум чрез споменатите процедури и мерки, добавката и премиксите се използват с лични предпазни средства, включително предпазна дихателна маска, предпазни очила и ръкавици.	
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

⁽¹⁾ Естествени източници на ароматизанти — доклад № 2 (2007 г.)

⁽²⁾ Подробна информация за методите за анализ може да бъде намерена на интернет адреса на референтната лаборатория: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

ПРИЛОЖЕНИЕ III

Идентификационен номер на добавката	Наименование на притежателя на разрешението	Добавка	Състав, химична формула, описание, метод за анализ.	Вид или категория на животните	Максимална възраст	Минимално съдържание	Максимално съдържание	Други разпоредби	Срок на валидност на разрешението
						mg активно вещество/kg пълноценен фураж със съдържание на влага 12 %			

Категория: „сензорни добавки“

Функционална група: „ароматизиращи вещества“

2b163--eo	—	Етерично масло от куркума	Състав на добавката Етерично масло, получено чрез дестилация с водна пара от изсушени коренища на <i>Curcuma longa</i> L. Характеристика на активното вещество Етерично масло, получено чрез дестилация с водна пара от изсушени коренища на <i>Curcuma longa</i> L., съгласно определението на Съвета на Европа ⁽¹⁾: — α-турмерон: 40—60 % — β-турмерон (курлон): 5—15 % — α-куркумин: 3—6 % — β-сескифеландрен: 3—6 % — α-зингиберен: 1—5 % — (E)-атлантон: 2—4 % CAS №: 8024-37-1 ⁽²⁾ EINECS номер: 283-882-1¹ FEMA номер: 3085¹ Номер на Съвета на Европа (CoE №): 163 В точно състояние Метод за анализ ⁽³⁾	Всички животински видове	—	—	—	1. Добавката се смесва с фуража под формата на премикс. 2. В упътването за употреба на добавката и премиксите се посочват условията на съхранение и устойчивостта при топлинна обработка. 3. Върху етикета на добавката се посочва следното: „Препоръчително максимално съдържание на активното вещество на kg пълноценен фураж със съдържание на влага 12 % или заместители на мляко със съдържание на влага 5,5 %: — всички животински видове с изключение на телета: 20 mg — телета: 80 mg (заместители на мляко)“. 4. Функционалната група, идентификационният номер, наименованието и добавеното количество на активното вещество се посочват върху етикета на премикса, ако е надвишено съдържанието на активното вещество в пълноценен фураж, посочено в точка 3.	20.4.-2031 г.
-----------	---	---------------------------	---	--------------------------	---	---	---	---	---------------

			За количественото определяне на фитохимичните маркери: α -турмерон и β -турмерон във фуражната добавка (масло от куркума): — Газова хроматография с маспектрометрия (GC-MS) (режим на пълно сканиране), с използване на метод за заключване на времето на задържане (RTL) (или стандартни вещества от фитохимичните маркери) със (или без) газова хроматография с пламъчнойонизационна детекция (GC-FID), основана на метод по стандарта ISO 11024					5. Не се разрешава употребата във фуражи на смес на етерично масло от куркума с други разрешени добавки, получени от <i>Curcuma longa</i> L. 6. Операторите в сектора на фуражите установят оперативни процедури и предвиждат организационни мерки за ползвателите на добавката и премиксите за преодоляване на потенциалните рискове при вдишване, контакт с кожата или с очите. Когато тези рискове не могат да бъдат отстранени или сведени до минимум чрез споменатите процедури и мерки, добавката и премиксите се използват с лични предпазни средства, включително предпазна дихателна маска, предпазни очила и ръкавици.	
2b163-- ог	—	Масло-смола от куркума	Състав на добавката Масло-смола, получено чрез дестилация с водна пара и екстракция с разтворители от изсушени коренища на <i>Curcuma longa</i> L. Характеристика на активното вещество Масло-смола, получено чрез дестилация с водна пара и екстракция с разтворители от изсушени коренища на <i>Curcuma longa</i> L., съгласно определението на Съвета на Европа (*) Етерично масло: 30—33 % (w/w) Общо куркуминоиди: 20—35 % (w/w) — Куркумин (I): 16—21 % (w/w) — Дезметоксикуркумин (II): 4—6 % (w/w) — Бис-дезметоксикуркумин (III): 3—5 % (w/w). Влажност: 12—30 % (w/w)	Всички животински видове	—	—	—	1. Добавката се смесва с фуража под формата на премикс. 2. В упътването за употреба на добавката и премиксите се посочват условията на съхранение и устойчивостта при топлинна обработка. 3. Върху етикета на добавката се посочва следното: „Препоръчително максимално съдържание на активното вещество на kg пълноценен фураж със съдържание на влага 12 %: — Пилета и кокошки носачки: 30 mg — Други животински видове: 5 mg“.	20.4.- 2031 г.

			Метод за анализ ⁽³⁾ За количественото определяне на фитохимичния маркер (общо куркуминоиди) във фуражната добавка (масло-смола от куркума): — Спектрофотометрия — комбинирано резюме на спецификациите на добавките в храните, ФАО/СЕКХД, „Масло-смола от куркума“, монография № 1 (2006 г.)					4. Функционалната група, идентификационният номер, наименованието и добавеното количество на активното вещество се посочват върху етикета на премикса, ако е надвишено съдържанието на активното вещество в пълноценен фураж, посочено в точка 3. 5. Не се разрешава употребата във фуражи на смес на масло-смола от куркума с други разрешени добавки, получени от <i>Curcuma longa</i> L. 6. Операторите в сектора на фуражите установят оперативни процедури и предвиждат организационни мерки за ползвателите на добавката и премиксите за преодоляване на потенциалните рискове при вдишване, контакт с кожата или с очите. Когато тези рискове не могат да бъдат отстранени или сведени до минимум чрез споменатите процедури и мерки, добавката и премиксите се използват с лични предпазни средства, включително предпазна дихателна маска, предпазни очила и ръкавици.	
2b163--ex	—	Екстракт от куркума	Състав на добавката Екстракт от изсушени коренища на <i>Curcuma longa</i> L., получен чрез използване на органични разтворители. Характеристика на активното вещество Екстракт от изсушени коренища на <i>Curcuma longa</i> L., получен чрез използване на органични разтворители, съгласно определението на Съвета на Европа ⁽⁶⁾. Общо куркуминоиди: ≥ 90 % (w/w) — Куркумин (I): 74—79 % (w/w) — Дезметоксикуркумин (II): 15—19 % (w/w)	Всички животински видове	—	—	—	1. Добавката се смесва с фуража под формата на премикс. 2. В упътването за употреба на добавката и премиксите се посочват условията на съхранение и устойчивостта при топлинна обработка. 3. Върху етикета на добавката се посочва следното: „Препоръчително максимално съдържание на активното вещество на kg пълноценен фураж със съдържание на влага 12 % и заместители на мляко със	20.4.-2031 г.

			— Бис-дезметоксикуркумин (III): 2—5 % (w/w) Вода: 0,30—1,7 % (w/w) EINECS номер: 283-882-1⁴ FEMA номер: 3086⁴ CAS №: 8024-37-1⁴ Номер на Съвета на Европа (CoE №): 163 Твърдо състояние (прах) Метод за анализ ⁽⁷⁾ За количественото определяне на фитохимичния маркер (общо куркуминоиди) във фуражната добавка (екстракт от куркума): — Спектрофотометрия — комбинирано резюме на спецификациите на добавките в храните, ФАО/СЕХХД, „Куркумин“, монография № 1 (2006 г.)				съдържание на влага 5,5 %: всички животински видове и телета (заместители на мляко): 15 mg⁴. 4. Функционалната група, идентификационният номер, наименованието и добавеното количество на активното вещество се посочват върху етикета на премикса, ако е надвишено съдържанието на активното вещество в пълноценен фураж, посочено в точка 3. 5. Не се разрешава употребата във фуражи на смес на екстракт от куркума с други разрешени добавки, получени от <i>Curcuma longa</i> L. 6. Операторите в сектора на фуражите установят оперативни процедури и предвиждат организационни мерки за ползвателите на добавката и премиксите за преодоляване на потенциалните рискове при вдишване, контакт с кожата или с очите. Когато тези рискове не могат да бъдат отстранени или сведени до минимум чрез споменатите процедури и мерки, добавката и премиксите се използват с лични предпазни средства, включително предпазна дихателна маска, предпазни очила и ръкавици.	
--	--	--	--	--	--	--	--	--

⁽¹⁾ Естествени източници на ароматизанти — доклад № 2 (2007 г.)

⁽²⁾ Същият идентификатор се прилага по един и същ начин за различни видове екстракти и производни на *Curcuma longa*, като например етерично масло от куркума, екстракт от куркума и тинктура от куркума.

⁽³⁾ Подробна информация за методите за анализ може да бъде намерена на интернет адреса на референтната лаборатория: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

⁽⁴⁾ Естествени източници на ароматизанти — доклад № 2 (2007 г.)

⁽⁵⁾ Подробна информация за методите за анализ може да бъде намерена на интернет адреса на референтната лаборатория: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

⁽⁶⁾ Естествени източници на ароматизанти — доклад № 2 (2007 г.)

⁽⁷⁾ Подробна информация за методите за анализ може да бъде намерена на интернет адреса на референтната лаборатория: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

Идентификационен номер на добавката	Наименование на притежателя на разрешението	Добавка	Състав, химична формула, описание, метод за анализ.	Вид или категория на животните	Максимална възраст	Минимално съдържание	Максимално съдържание	Други разпоредби	Срок на валидност на разрешението
						ml активно вещество/kg пълноценен фураж със съдържание на влага 12 %			

Категория: „сензорни добавки“

Функционална група: „ароматизиращи вещества“

2b163-t	—	Тинктура от куркума	<i>Състав на добавката</i> Тинктура от куркума, получена чрез екстракция от смлени изсушени коренища на <i>Curcuma longa</i> L. в смес от етанол и вода (55/45 % v/v). <i>Характеристика на активното вещество</i> Тинктура от куркума, получена чрез екстракция от смлени изсушени коренища на <i>Curcuma longa</i> L. в смес от етанол и вода (55/45 % v/v), съгласно определението на Съвета на Европа ⁽¹⁾: Феноли (като еквивалент на галовата киселина): 1 000—1 500 µg/mL Общо куркуминоиди ⁽²⁾ (като куркумин): от 0,04 до 0,09 % (w/w) Куркумин (I): 83—182 µg/mL Дезметоксикуркумин (II): 80—175 µg/ml Бис-дезметоксикуркумин (III): 139—224 µg/ml Етерично масло: 1 176—1 537 µg/ml Сухо вещество: 2,62—3,18 % (w/w) Разтворител (вода/етанол, 55/45): 96—97,5 % (w/w) Номер на Съвета на Европа (CoE №): 163 В течно състояние	Коне Кучета	—	—	—	- Добавката се смесва с фуража под формата на премикс. - В упътването за употреба на добавката и премиксите се посочват условията на съхранение и устойчивостта при топлинна обработка. - Върху етикета на добавката се посочва следното: „Препоръчително максимално съдържание на активното вещество на kg пълноценен фураж със съдържание на влага 12 %: — коне: 0,75 ml; — кучета: 0,05 ml“. - Функционалната група, идентификационният номер, наименованието и добавеното количество на активното вещество се посочват върху етикета на премикса, ако е надвишено съдържанието на активното вещество в пълноценен фураж, посочено в точка 3. - Не се разрешава употребата във фуражи на смес на тинктура от куркума с други разрешени добавки, получени от <i>Curcuma longa</i> L.	20.4.-2031 г.
---------	---	---------------------	---	---------------------------	---	---	---	--	---------------

			Метод за анализ ⁽¹⁾ За количественото определяне на фитохимичния маркер (общо куркуминоиди) във фуражната добавка (тинктура от куркума): — Спектрофотометрия (въз основа на монография на Европейската фармакопея „Яванска куркума“ (01/2008: 1441)					6. Операторите в сектора на фуражите установят оперативни процедури и предвиждат организационни мерки за ползвателите на добавката и премиксите за преодоляване на потенциалните рискове при вдишване, контакт с кожата или с очите. Когато тези рискове не могат да бъдат отстранени или сведени до минимум чрез споменатите процедури и мерки, добавката и премиксите се използват с лични предпазни средства, включително предпазна дихателна маска, предпазни очила и ръкавици.	
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

⁽¹⁾ Естествени източници на ароматизанти — доклад № 2 (2007 г.)

⁽²⁾ Същият идентификатор се прилага по един и същ начин за различни видове екстракти и производни на *Curcuma longa*, като например етерично масло от куркума, екстракт от куркума и тинктура от куркума.

⁽³⁾ Подробна информация за методите за анализ може да бъде намерена на интернет адреса на референтната лаборатория: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>