

Брюксел, 23 октомври 2025 г.
(OR. en)

14386/25
ADD 1

DENLEG 55
FOOD 93
SAN 664

ПРИДРУЖИТЕЛНО ПИСМО

От:	Генералния секретар на Европейската комисия, подписано от г-жа Martine DEPREZ, директор
Дата на получаване:	22 октомври 2025 г.
До:	Г-жа Thérèse BLANCHET, генерален секретар на Съвета на Европейския съюз
№ док. Ком.:	D(2025) 109690 annex
Относно:	ПРИЛОЖЕНИЯ към РЕГЛАМЕНТ (ЕС) .../... НА КОМИСИЯТА за изменение на Регламент (ЕО) № 1333/2008 на Европейския парламент и на Съвета по отношение на употребата на карагенан (Е 407), гума локуст бийн (Е 410), гума гуар (Е 412), гума арабика (акациева гума) (Е 414), ксантанова гума (Е 415), пектини (Е 440) и натриев октенил сукцинат на нишестето (Е 1450) и на Регламент (ЕС) № 231/2012 на Комисията по отношение на спецификациите на гума локуст бийн (Е 410), гума гуар (Е 412), гума арабика (акациева гума) (Е 414), ксантанова гума (Е 415), пектини (Е 440) и натриев октенил сукцинат на нишестето (Е 1450)

Приложено се изпраща на делегациите документ D(2025) 109690 annex.

Приложение: D(2025) 109690 annex



ЕВРОПЕЙСКА
КОМИСИЯ

Брюксел, XXX г.
PLAN/2024/2042 ANNEX REV.1
(POOL/E2/2024/2042/2042 R1-EN
ANNEX.docx) D109690/02
[...] (2025) XXX draft

ANNEXES 1 to 2

ПРИЛОЖЕНИЯ

към

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) .../... НА КОМИСИЯТА

за изменение на Регламент (ЕО) № 1333/2008 на Европейския парламент и на Съвета по отношение на употребата на карагелан (Е 407), гума локуст бийн (Е 410), гума гуар (Е 412), гума арабика (акациева гума) (Е 414), ксантанова гума (Е 415), пектини (Е 440) и натриев октенил сукцинат на нишестето (Е 1450) и на Регламент (ЕС) № 231/2012 на Комисията по отношение на спецификациите на гума локуст бийн (Е 410), гума гуар (Е 412), гума арабика (акациева гума) (Е 414), ксантанова гума (Е 415), пектини (Е 440) и натриев октенил сукцинат на нишестето (Е 1450)

ПРИЛОЖЕНИЕ I

Част Д от приложение II към Регламент (ЕО) № 1333/2008 се изменя, както следва:

1) В категория 01.10 („Напитки на млечна основа и подобни продукти, предназначени за малки деца“):

а) вписването за Е 407 Карагеноан се заменя със следното:

	„Е 407	Карагеноан	300	(X)“	
--	--------	------------	-----	------	--

;

б) вписването за Е 410 Гума локуст бийн се заменя със следното:

	„Е 410	Гума локуст бийн	10 000	(X)“	
--	--------	------------------	--------	------	--

;

в) вписването за Е 412 Гума гуар се заменя със следното:

	„Е 412	Гума гуар	10 000	(X)“	
--	--------	-----------	--------	------	--

;

г) вписването за Е 414 Гума арабика (акациева гума) се заменя със следното:

	„Е 414	Гума арабика (акациева гума)	10 000	(X)“	
--	--------	------------------------------	--------	------	--

;

д) вписването за Е 415 Ксантанова гума се заменя със следното:

	„Е 415	Ксантанова гума	10 000	(X)“	
--	--------	-----------------	--------	------	--

;

е) вписването за Е 440 Пектини се заменя със следното:

		„Е 440	Пектини	5 000	(X)“	
--	--	--------	---------	-------	------	--

;

ж) бележка под линия 21 се заличава;

з) след бележка под линия 44 се вмъква нова бележка под линия X:

„(X): Ако в дадена храна са добавени повече от едно от веществата Е 407, Е 410, Е 412, Е 414, Е 415 и Е 440, максималното ниво, установено за храната по отношение на всяко едно от тези вещества, се намалява съответно според общото наличие на останалите вещества в тази храна;

2) В категория 13.1.1 („Храни за кърмачета съгласно определението от Регламент (ЕС) № 609/2013“) вписването за Е 412 Гума гуар се заличава;

3) В категория 13.1.5.1 (Храни за специални медицински цели съгласно определението от Регламент (ЕС) № 609/2013, предназначени за кърмачета):

а) първото изречение се заменя със следното:

„Прилагат се добавките от категория 13.1.1 и 13.1.2, с изключение на Е 412“;

б) вписването за Е 410 Гума локуст бийн се заменя със следното:

„Е 410	Гума локуст бийн	5 300		От раждането, в продукти за ограничаване на гастро-езофагеалния рефлукс
--------	------------------	-------	--	---

;

в) вписването за Е 412 Гума гуар се заличава;

г) вписването за Е 440 Пектини се заменя със следното:

„Е 440	Пектини	4 000		От раждането, в продукти, използвани в случай на стомашно-чревни нарушения“
--------	---------	-------	--	---

;

д) вписването за Е 1450 Натриев октенил сукцинат на нишестето се заменя със следното:

„Е 1450	Натриев октенил сукцинат на нишестето	20 000		само в храни за кърмачета и преходни храни Период на прилагане: до [24 месеца след датата на влизане в сила на настоящия регламент]
Е 1450	Натриев октенил сукцинат на нишестето	10 000		само в храни за кърмачета и преходни храни Период на прилагане: от [24 месеца след датата на влизане в сила на

				<i>настоящия регламент]</i>
--	--	--	--	---------------------------------

;

- 4) В категорията 13.1.5.2 (Храни за специални медицински цели съгласно определението от Регламент (ЕС) № 609/2013, предназначени за кърмачета над 4-месечна възраст и за малки деца):

а) първото изречение се заменя със следното:

„Прилагат се добавките от категория 13.1.2 и 13.1.3, с изключение на Е 270, Е 333, Е 341, Е 412.“;

б) вписването за Е 410 Гума локуст бийн се заменя със следното:

	„Е 410	Гума локуст бийн	5 300	От раждането, в продукти за ограничаване на гастро-езофагеалния рефлукс
--	--------	------------------	-------	---

;

в) вписването за Е 412 Гума гуар се заменя със следното:

	„Е 412	Гума гуар	10 000	От раждането, в продукти с течни храни за кърмачета, съдържащи хидролизирани протеини, пептиди или аминокиселини Период на прилагане: до 27 април 2027 г.“
--	--------	-----------	--------	--

;

г) вписването за Е 440 Пектини се заменя със следното:

	„Е 440	Пектини	4 000	От раждането, в продукти, използвани в случай на стомашно-чревни нарушения“
--	--------	---------	-------	---

;

д) вписването за Е 1450 Натриев октенил сукцинат на нишестето се заменя със следното:

	„Е 1450	Натриев октенил сукцинат на нишестето	20 000	Период на прилагане: до [24 месеца след датата на влизане в сила на настоящия регламент]
--	---------	---------------------------------------	--------	---

	Е 1450	Натриев октенил сукцинат на нишестето	10 000	Период на прилагане: от [24 месеца след датата на влизване в сила на настоящия регламент]
--	--------	---------------------------------------	--------	---

ПРИЛОЖЕНИЕ II

Приложението към Регламент (ЕС) № 231/2012 се изменя, както следва:

1) Вписването за „Е 410 ГУМА ЛОКУСТ БИЙН“ се заменя със следното:

„Е 410 ГУМА ЛОКУСТ БИЙН

Синоними	Гума кароб бийн; алгароба гума
Определение	Гума локуст бийн представлява стрит ендосперм на семената на видове рожково дърво, <i>Cerastionia siliqua</i> (L.) Taub. (семейство <i>Leguminosae</i>). Семената се олющват чрез обработка на бобчетата с разредена сярна киселина или чрез механична термична обработка, следва отстраняване на зародиша, смилане и пресяване на ендосперм, за да се получи натурална гума локуст бийн. Гума локуст бийн се състои предимно от хидроколоиден полизахарид с високо молекулно тегло, съставен от галактопиранозни и манопиранозни единици, свързани чрез гликозидни връзки, който може химично да се опише като галактоманан.
EINECS	232-541-5
CAS номер	9000-40-2
Химично наименование	
Химична формула	
Молекулна маса	50 000 — 3 000 000
Съдържание на основно вещество	Съдържание на галактоманан не по-малко от 75 %
Описание	Бяло до жълтеникавобяло вещество, практически без мирис
Идентификация	
Тест за галактоза	Издържа теста
Тест за маноза	Издържа теста
Микроскопско изследване	Малко стрита проба се поставя във воден разтвор, съдържащ 0,5 % йод и 1 % калиев йодид, и се нанася върху предметно стъкло за обследване под микроскоп. Гума локуст бийн съдържа силно издължени, тръбовидни клетки, отделени или леко застъпени. Кафявото им съдържание е много по-неправилно формирано, отколкото при гума гуар. Гума гуар показва плътни групи от кръгли до крушовидни клетки. Съдържанието им е жълто до кафяво.

Разтворимост	Напълно диспергируема в гореща вода, неразтворима в етанол
Чистота	
Загуба при сушене	Не повече от 15 % (105 °C, 5 часа)
Пепел	Не повече от 1,2 % определени при 800 °C
Протеин (N × 6,25)	Не повече от 7 %
Киселинноразтворимо вещество	Не повече от 4 %
Нишесте	Да не се установява при следния метод: в разтвор на пробата 1 към 10 се прибавят няколко капки йоден разтвор. Не се получава син цвят.
Арсен	Не повече от 0,1 mg/kg
Олово	Не повече от 0,4 mg/kg
Живак	Не повече от 0,1 mg/kg
Кадмий	Не повече от 0,1 mg/kg
Етанол и пропан-2-ол	Не повече от 1 %, единично или в комбинация
Микробиологични критерии	
Общ брой на микроорганизмите	Не повече от 5 000 cfu/g
Дрожди и плесени	Не повече от 500 cfu/g
<i>Ентеробактерии</i>	Да не се установяват в 10 g от продукта (само ако се добавя в сухи храни за кърмачета, в сухи храни за специални медицински цели, предназначени за кърмачета на възраст под 6 месеца, и в сухи преходни храни)
<i>Escherichia coli</i>	Да не се установява в 1 g от продукта
<i>Salmonella</i> spp	Да не се установява в 25 g от продукта
<i>Cronobacter</i> spp. (<i>Enterobacter sakazakii</i>)	Да не се установява в 10 g от продукта (само ако се добавя в сухи храни за кърмачета и в сухи храни за специални медицински цели, предназначени за кърмачета на възраст под 6 месеца)

;

2) Вписването за „Е 412 ГУМА ГУАР“ се заменя със следното:

„Е 412 ГУМА ГУАР

Синоними	Гума циамопсис; гуарово брашно
Определение	Гума гуар е стрит ендосперм на семената на растението гуар — <i>Cyamopsis tetragonolobus</i> (L.) Taub. (семейство <i>Leguminosae</i>). Зародишът и ендоспермът се разделят чрез смилане и пресяване. Люспата се отстранява чрез третиране с влажен или сух горещ въздух и пресяване. Състои се предимно от хидроколоиден полизахарид с високо молекулно тегло, съставен от галактопиранозни и манопиранозни единици, свързани чрез гликозидни връзки, който може химично да се опише като галактоманан. Гумата може да бъде частично хидролизирана чрез топлинна обработка, слаба киселина или алкално-окислително третиране за регулиране на вискозитета.
EINECS	232-536-0
CAS номер	9000-30-0
Химично наименование	
Химична формула	
Молекулна маса	50 000 — 8 000 000
Съдържание на основно вещество	Съдържание на галактоманан не по-малко от 75 %
Описание	Бяло до жълтеникавобяло прахообразно вещество почти без мирис
Идентификация	
Тест за галактоза	Издържа теста
Тест за маноза	Издържа теста
Разтворимост	Диспергируема в студена вода
Чистота	
Загуба при сушене	Не повече от 15 % (105 °C, 5 часа)
Пепел	Не повече от 5,5 % определени при 800 °C
Киселиннонерастворимо вещество	Не повече от 7 %

Белтъчини	Не повече от 10 % (коефициент N x 6,25) (метод на Келдал)
Нишесте	Да не се установява при следния метод: в дисперсия на пробата 1 към 10 се прибавят няколко капки йоден разтвор. Не се получава син цвят.
Органични пероксиди	Не повече от 0,7 милиеквивалента активен кислород за килограм проба
Фурфурал	Не повече от 1 mg/kg
Пентахлорофенол	Не повече от 0,01 mg/kg
Арсен	Не повече от 0,1 mg/kg
Олово	Не повече от 0,2 mg/kg
Живак	Не повече от 0,1 mg/kg
Кадмий	Не повече от 0,1 mg/kg
Микробиологични критерии	
Общ брой на микроорганизмите	Не повече от 5 000 cfu/g
Дрожди и плесени	Не повече от 500 cfu/g
<i>Ентеробактерии</i>	Да не се установяват в 10 g от продукта (само ако се добавя в сухи храни за кърмачета, в сухи храни за специални медицински цели, предназначени за кърмачета на възраст под 6 месеца, и в сухи преходни храни)
<i>Escherichia coli</i>	Да не се установява в 1 g от продукта
<i>Salmonella</i> spp	Да не се установява в 25 g от продукта“

;

- 3) Вписването за „Е 414 АКАЦИЕВА ГУМА“ се заменя със следното:
„Е 414 ГУМА АРАБИКА (АКАЦИЕВА ГУМА)

Синоними	
Определение	Акациевата гума е изсушен ексудат от стebelata и клонките на видовете <i>Acacia senegal</i> (L) Willdenow или други близки разновидности на <i>Acacia</i> (семеЙство <i>Leguminosae</i>). Състои се основно от полизахариди с високо молекулно тегло и техните калциеви, магнезиеви и калиеви соли, които при

	хидролиза дават арабиноза, галактоза, рамноза и глюкуронова киселина.
EINECS	232-519-5
CAS номер	9000-01-5
Химично наименование	
Химична формула	
Молекулна маса	около 350 000
Съдържание на основно вещество	
Описание	Несмляната акациева гума е във вид на бели до жълтеникавобели сфероидални капки с различни размери или ъгловати частици и понякога е примесена с по-тъмни частици. Среща се също под формата на бели до жълтеникавобели люспици, гранули, като прахообразен или изсушен чрез пулверизация материал.
Идентификация	
Разтворимост	1 g се разтваря в 2 ml студена вода, като образува дисперсия, която има добра течливост и реагира като киселина на лакмус; неразтворима е в етанол.
Чистота	
Загуба при сушене	Не повече от 17 % (105 °C, 5 часа) за гранулиран и не повече от 10 % (105 °C, 4 часа) за изсушен чрез пулверизация материал
Общо пепел	Не повече от 4 %
Киселинноразтворима пепел	Не повече от 0,5 %
Киселинноразтворимо вещество	Не повече от 1 %
Скорбяла или декстрин	Кипва се дисперсия на гумата в съотношение 1 към 50 и се охлажда. Към 5 ml се добавя 1 капка йоден разтвор. Не се получават синкави или червеникави цветове
Танин	Към 10 ml дисперсия 1 към 50 се прибавят около 0,1 ml разтвор на ферихлорид (9 g FeCl ₃ .6H ₂ O, допълнен до 100 ml с вода). Не се получава черно оцветяване, нито черна утайка
Арсен	Не повече от 0,1 mg/kg

Олово	Не повече от 0,05 mg/kg
Живак	Не повече от 0,05 mg/kg
Кадмий	Не повече от 0,05 mg/kg
Алуминий	Не повече от 100 mg/kg (само ако се добавя в храни за кърмачета и малки деца) Не повече от 200 mg/kg (за всички видове употреба, с изключение на храни, предназначени за кърмачета и малки деца)
Хидролизни продукти	Отсъстват маноза, ксилоза и галактуронова киселина (определени хроматографски)
Протеини	Не повече от 3,5 % Оксидазите и пероксидазите, които естествено се съдържат в акациевата гума или попадат в нея в резултат на преработка, следва да бъдат инактивирани по време на производствения процес на акациевата гума, използвана в храни за кърмачета и малки деца.
Микробиологични критерии	
Общ брой на микроорганизмите	Не повече от 10 000 cfu/g
Дрожди и плесени	Не повече от 10 000 cfu/g
<i>Salmonella</i> spp	Да не се установява в 25 g от продукта
<i>Ентеробактерии</i>	Да не се установяват в 10 g от продукта (само ако се добавя в сухи храни за кърмачета, в сухи храни за специални медицински цели, предназначени за кърмачета на възраст под 6 месеца, и в сухи преходни храни)
<i>Escherichia coli</i>	Да не се установява в 5 g от продукта
<i>Cronobacter</i> spp. (<i>Enterobacter sakazakii</i>)	Да не се установява в 10 g от продукта (само ако се добавя в сухи храни за кърмачета и в сухи храни за специални медицински цели, предназначени за кърмачета на възраст под 6 месеца)

;

- 4) Вписването за „Е 415 ГУМА КСАНТАН“ се заменя със следното:
„Е 415 ГУМА КСАНТАН

Синоними	
-----------------	--

Определение	Гума ксантан е полизахаридна гума с високо молекулно тегло, получена чрез ферментация на въглехидрат с чиста култура от щамове на <i>Xanthomonas campestris</i> , които са идентифицирани по безспорен начин и отговарят на критериите за квалифициране за статут QPS (т.е. отсъствие на придобити гени за антимикробна резистентност), пречистени чрез регенериране с етанол или пропан-2-ол, изсушена и смляна. Тя съдържа D-глюкоза и D-маноза като основни хексозни единици, заедно с D-глюкуронова киселина, пирогроздена киселина и оцетна киселина и се приготвя като натриева, калиева или калциева сол. Дисперсиите ѝ във вода са неутрални. В крайния продукт не трябва да има никаква остатъчна ензимна дейност.
EINECS	234-394-2
CAS номер	11138-66-2
Химично наименование	
Химична формула	
Молекулна маса	Приблизително 1 000 000
Съдържание на основно вещество	Не по-малко от 4,2 % и не повече от 5 % от CO ₂ на суха маса, съответстващи на между 91 и 108 % гума ксантан
Описание	Кремаво прахообразно вещество
Идентификация	
Разтворимост	Диспергируема във вода. Неразтворима в етанол.
Чистота	
Загуба при сушене	Не повече от 15 % (105 °C, 2,5 часа)
Общо пепел	Не повече от 16 % на безводна основа, определена при 650 °C, след сушене на 105 °C за четири часа
Пирогроздена киселина	Не по-малко от 1,5 %
Азот	Не повече от 1,5 % (метод на Келдал)
Етанол и пропан-2-ол	Не повече от 500 mg/kg поотделно или в комбинация
Арсен	Не повече от 0,1 mg/kg
Олово	Не повече от 0,5 mg/kg

Живак	Не повече от 0,05 mg/kg
Кадмий	Не повече от 0,3 mg/kg
Микробиологични критерии	
Общ брой на микроорганизмите	Не повече от 5 000 cfu/g
Дрожди и плесени	Не повече от 300 cfu/g
<i>Ентеробактерии</i>	Да не се установяват в 10 g от продукта (само ако се добавя в сухи храни за кърмачета, в сухи храни за специални медицински цели, предназначени за кърмачета на възраст под 6 месеца, и в сухи преходни храни)
<i>Escherichia coli</i>	Да не се установява в 5 g от продукта
<i>Salmonella</i> spp	Да не се установява в 25 g от продукта
<i>Cronobacter</i> spp. (<i>Enterobacter sakazakii</i>)	Да не се установява в 10 g от продукта (само ако се добавя в сухи храни за кърмачета и в сухи храни за специални медицински цели, предназначени за кърмачета на възраст под 6 месеца)
<i>Xantomonas campestris</i>	Да не се установяват жизнеспособни клетки в 1 g от продукта“

;

5) Вписването за Е 440 i) ПЕКТИН се заменя със следното:

„Е 440 i) ПЕКТИН

Синоними	
Определение	Пектинът се състои главно от частични метилови естери на полигалактуроновата киселина и техните амониеви, натриеви, калиеви и калциеви соли. Получава се чрез екстракция във водна среда на подходящ годен за консумация растителен материал, обикновено цитрусови плодове или ябълки. В крайния продукт не трябва да има никаква остатъчна ензимна дейност. Не трябва да се използват никакви други органични утаители освен метанол, етанол и пропан-2-ол.
EINECS	232-553-0
Химично наименование	
Химична формула	

Молекулна маса	
Съдържание на основно вещество	Съдържание на галактуронова киселина не по-малко от 65 % на безпепелна и безводна база, след промиване с киселина и алкохол
Описание	Бяло, светложълто, светлосиво или светлокафяво прахообразно вещество
Идентификация	
Разтворимост	Диспергируем във вода, образува колоидна мътна дисперсия. Неразтворим в етанол.
Чистота	
Загуба при сушене	Не повече от 12 % (105 °C, 2 часа)
Киселиннонеразтворима пепел	Не повече от 1 % (неразтворима в приблизително 3N солна киселина)
Серен диоксид	Не повече от 50 mg/kg на безводна база
Съдържание на азот	Не повече от 1,0 % след промиване с киселина и етанол
Общо неразтворими вещества	Не повече от 3 %
Остатъци от разтворители	Не повече от 1 % свободен метанол, етанол и пропан-2-ол, поединично или в комбинация, на несъдържаща летливи вещества база
Арсен	Не повече от 0,1 mg/kg
Олово	Не повече от 0,3 mg/kg (само ако се добавя в храни за кърмачета и малки деца) Не повече от 1 mg/kg (за всички видове употреба, с изключение на храни, предназначени за кърмачета и малки деца)
Живак	Не повече от 0,1 mg/kg
Кадмий	Не повече от 0,1 mg/kg (само ако се добавя в храни за кърмачета и малки деца) Не повече от 0,5 mg/kg (за всички видове употреба, с изключение на храни, предназначени за кърмачета и малки деца)
Алуминий	Не повече от 120 mg/kg (само ако се добавя в храни за кърмачета и малки деца)

	Не повече от 200 mg/kg (за всички видове употреба, с изключение на храни, предназначени за кърмачета и малки деца)
Микробиологични критерии	
<i>Ентеробактерии</i>	Да не се установяват в 10 g от продукта (само ако се добавя в сухи храни за кърмачета, в сухи храни за специални медицински цели, предназначени за кърмачета на възраст под 6 месеца, и в сухи преходни храни)
<i>Escherichia coli</i>	Да не се установява в 10 g от продукта
<i>Salmonella</i> spp	Да не се установява в 25 g от продукта (само ако се добавя в сухи храни за кърмачета, в сухи храни за специални медицински цели, предназначени за кърмачета на възраст под 6 месеца, и в сухи преходни храни)
<i>Cronobacter</i> spp. (<i>Enterobacter sakazakii</i>)	Да не се установява в 10 g от продукта (само ако се добавя в сухи храни за кърмачета и в сухи храни за специални медицински цели, предназначени за кърмачета на възраст под 6 месеца)

;

6) Вписването за „Е 440 ii) АМИДИРАН ПЕКТИН“ се заменя със следното:

Е 440 ii) АМИДИРАН ПЕКТИН

Синоними	
Определение	Амидираният пектин се състои главно от частични метилови естери и амиди на полигалактурановата киселина и техните амониеви, натриеви, калиеви и калциеви соли. Получава се чрез екстракция във водна среда на подходящи видове годен за консумация растителен материал, обикновено цитрусови плодове или ябълки, и обработка с амоняк при алкални условия. В крайния продукт не трябва да има никаква остатъчна ензимна дейност. Не трябва да се използват никакви други органични утаители освен метанол, етанол и пропан-2-ол.
EINECS	
Химично наименование	
Химична формула	
Молекулна маса	

Съдържание на основно вещество	Съдържание на галактуронова киселина не по-малко от 65 % на безпепелна и безводна база, след промиване с киселина и алкохол
Описание	Бяло, светложълто, светлосивкаво или светлокафеникаво прахообразно вещество
Идентификация	
Разтворимост	Диспергируем във вода, образува колоидна мътна дисперсия. Неразтворим в етанол.
Чистота	
Загуба при сушене	Не повече от 12 % (105 °C, 2 часа)
Киселинннонеразтворима пепел	Не повече от 1 % (неразтворима в приблизително 3N солна киселина)
Степен на амидиране	Не повече от 25 % от общия брой карбоксилни групи
Серен диоксид	Не повече от 50 mg/kg на безводна база
Съдържание на азот	Не повече от 2,5 % след промиване с киселина и етанол
Общо неразтворими вещества	Не повече от 3 %
Остатъци от разтворители	Не повече от 1 % метанол, етанол и пропан-2-ол, поединично или в комбинация, на несъдържаща летливи вещества база
Арсен	Не повече от 0,1 mg/kg
Олово	Не повече от 0,3 mg/kg (само ако се добавя в храни за кърмачета и малки деца) Не повече от 1 mg/kg (за всички видове употреба, с изключение на храни, предназначени за кърмачета и малки деца)
Живак	Не повече от 0,1 mg/kg
Кадмий	Не повече от 0,1 mg/kg (само ако се добавя в храни за кърмачета и малки деца) Не повече от 0,5 mg/kg (за всички видове употреба, с изключение на храни, предназначени за кърмачета и малки деца)
Алуминий	Не повече от 120 mg/kg (само ако се добавя в храни за кърмачета и малки деца)

	Не повече от 200 mg/kg (за всички видове употреба, с изключение на храни, предназначени за кърмачета и малки деца)
Микробиологични критерии	
<i>Ентеробактерии</i>	Да не се установяват в 10 g от продукта (само ако се добавя в сухи храни за кърмачета, в сухи храни за специални медицински цели, предназначени за кърмачета на възраст под 6 месеца, и в сухи преходни храни)
<i>Escherichia coli</i>	Да не се установява в 10 g от продукта
<i>Salmonella</i> spp	Да не се установява в 25 g от продукта (само ако се добавя в сухи храни за кърмачета, в сухи храни за специални медицински цели, предназначени за кърмачета на възраст под 6 месеца, и в сухи преходни храни)
<i>Cronobacter</i> spp. (<i>Enterobacter sakazakii</i>)	Да не се установява в 10 g от продукта (само ако се добавя в сухи храни за кърмачета и в сухи храни за специални медицински цели, предназначени за кърмачета на възраст под 6 месеца)

;

- 7) Вписването за Е 1450 НАТРИЕВ ОКТЕНИЛ СУКЦИНАТ НА НИШЕСТЕТО“ се заменя със следното:

Е 1450 НАТРИЕВ ОКТЕНИЛ СУКЦИНАТ НА НИШЕСТЕТО

Синоними	SSOS
Определение	Натриевият октенил сукцинат на нишестето представлява модифицирано нишесте. То се получава след преработката на суспензия от хранителна скорбяла и октенилсукцинов анхидрид. След достигане на подходящата степен на естерификация модифицираното нишесте се възстановява чрез неутрализация с киселина, промиване с вода, обезводняване и сушене.
EINECS	
Химично наименование	
Химична формула	
Молекулна маса	
Съдържание на основно вещество	

Описание	Бял или почти бял прах или гранули, или (ако е прежелатинирано) люспи, аморфен прах или грапави частици
Идентификация	
Микроскопско наблюдение	Издържа теста (ако не е предварително желирано)
Оцветяване с йод	Издържа теста (тъмносин до светлочервен цвят)
Чистота	
Загуба при сушене	Не повече от 15,0 % за зърнено нишесте Не повече от 21,0 % за картофено нишесте Не повече от 18,0 % за други нишестета
Октенилсукцинилови групи	Не повече от 3 % (на безводна база)
Остатък от октенилсукцинилова киселина	Не повече от 0,3 % (на безводна база)
Серен диоксид	Не повече от 10 mg/kg на безводна база
Арсен	Не повече от 0,05 mg/kg (на безводна база) (само ако се добавя в храни за кърмачета и малки деца) Не повече от 0,1 mg/kg (на безводна база) (за всички видове употреба, с изключение на храни, предназначени за кърмачета и малки деца)
Олово	Не повече от 0,03 mg/kg (на безводна база) (само ако се добавя в храни за кърмачета и малки деца) Не повече от 0,2 mg/kg (на безводна база) (за всички видове употреба, с изключение на храни, предназначени за кърмачета и малки деца)
Живак	Не повече от 0,05 mg/kg (на безводна база)
Кадмий	Не повече от 0,01 mg/kg (на безводна база) (само ако се добавя в храни за кърмачета и малки деца) Не повече от 0,1 mg/kg (на безводна база) (за всички видове употреба, с изключение на храни, предназначени за кърмачета и малки деца)
Глутен	Безглутеново, само в храни за кърмачета и преходни храни в съответствие с Делегиран регламент (ЕС) 2016/127/ЕО на Комисията от 25 септември 2015 г

Микробиологични критерии	
<i>Ентеробактерии</i>	Да не се установяват в 10 g от продукта (само ако се добавя в сухи храни за кърмачета, в сухи храни за специални медицински цели, предназначени за кърмачета на възраст под 6 месеца, и в сухи преходни храни)
<i>Escherichia coli</i>	Да не се установява в 10 g от продукта (само ако се добавя в храни за кърмачета)
<i>Salmonella</i> spp	Да не се установява в 25 g от продукта (само ако се добавя в сухи храни за кърмачета, в сухи храни за специални медицински цели, предназначени за кърмачета на възраст под 6 месеца, и в сухи преходни храни)
<i>Cronobacter</i> spp. (<i>Enterobacter sakazakii</i>)	Да не се установява в 10 g от продукта (само ако се добавя в сухи храни за кърмачета и в сухи храни за специални медицински цели, предназначени за кърмачета на възраст под 6 месеца)