

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2023/447 НА КОМИСИЯТА**от 1 март 2023 година****за изменение на приложение II към Регламент (ЕО) № 1333/2008 на Европейския парламент и на Съвета и на приложението към Регламент (ЕС) № 231/2012 на Комисията по отношение на употребата на гликозилирани стевиолови гликозиди като подсладител****(текст от значение за ЕИП)**

ЕВРОПЕЙСКАТА КОМИСИЯ,

като взе предвид Договора за функционирането на Европейския съюз,

като взе предвид Регламент (ЕО) № 1333/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 г. относно добавките в храните ⁽¹⁾, и по-специално член 10, параграф 3 и член 14 от него,като взе предвид Регламент (ЕО) № 1331/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 г. за установяване на обща разрешителна процедура за добавките в храните, ензимите в храните и ароматизантите в храните ⁽²⁾, и по-специално член 7, параграф 5 от него,

като има предвид, че:

- (1) В приложение II към Регламент (ЕО) № 1333/2008 се установява списък на Съюза на добавките в храните, одобрени за употреба в храни, и условията за тяхната употреба.
- (2) С Регламент (ЕС) № 231/2012 на Комисията ⁽³⁾ се определят спецификациите на добавките в храните, включени в списъците в приложения II и III към Регламент (ЕО) № 1333/2008.
- (3) Тези списъци могат да бъдат актуализирани в съответствие с общата процедура, посочена в член 3, параграф 1 от Регламент (ЕО) № 1331/2008, по инициатива на Комисията или при постъпване на заявление.
- (4) През януари 2019 г. беше подадено заявление за разрешаване на гликозилирани стевиолови гликозиди като нова добавка в храните за употреба като подсладител. На държавите членки бе предоставен достъп до заявлението в съответствие с член 4 от Регламент (ЕО) № 1331/2008.
- (5) Гликозилираните стевиолови гликозиди се получават чрез ензимна биоконверсия с цикломалтодекстрин глюканотрансфераза, която катализира трансфера на глюкоза от нишестето към смеси, обогатени с един или повече индивидуални стевиолови глюкозиди от пречистени екстракти от листа на *Stevia Rebaudiana*. Те се състоят от смес от гликозилирани стевиолови гликозиди, съдържащи 1—20 допълнителни глюкозни единици, свързани с изходните стевиолови гликозиди. Те имат подобрен профил на сладост в сравнение с другите разрешени подсладители, в т.ч. стевиолови гликозиди от *Stevia* (E 960a).
- (6) Европейският орган за безопасност на храните („Органът“) направи оценка на безопасността на гликозилираните стевиолови гликозиди и изрази становището си на 15 декември 2021 г. ⁽⁴⁾. Органът посочи, че метаболизмът на гликозилираните стевиолови гликозиди е достатъчно подобен на вече разрешените стевиолови гликозиди и съответно беше счетоно, че вече оценените от Органа токсикологични данни за стевиоловите гликозиди (E 960a) доказват тяхната безопасност като добавка в храните. Ензимът цикломалтодекстрин глюканотрансфераза (ЕС 2.4.1.19), получен от генетично немодифициран щам на *Anoxybacillus caldiproteolyticus* и предназначен за употреба в производството на модифицирани стевиолови гликозиди, не поражда опасения за безопасността при предвидените условия на употреба, въз основа на предоставените на Органа данни ⁽⁵⁾. Органът заключи, че няма опасения във връзка с безопасността на употребата на гликозилирани стевиолови гликозиди като добавка в храните за същите предложени видове употреба и нива на употреба като стевиолови гликозиди (E 960a–960c), използвани като подсладители.

⁽¹⁾ ОВ L 354, 31.12.2008 г., стр. 16.

⁽²⁾ ОВ L 354, 31.12.2008 г., стр. 1.

⁽³⁾ Регламент (ЕС) № 231/2012 на Комисията от 9 март 2012 г. за определяне на спецификации на добавките в храните, включени в списъците в приложения II и III към Регламент (ЕО) № 1333/2008 на Европейския парламент и на Съвета (ОВ L 83, 22.3.2012 г., стр. 1).

⁽⁴⁾ EFSA Journal (Бюлетин на ЕОБХ), 2022; 20(2):7066.

⁽⁵⁾ EFSA Journal (Бюлетин на ЕОБХ), 2022; 20(1):7004.

- (7) Поради това е целесъобразно добавката в храните „гликозилирани стевиолови гликозиди“ (E 960d) да бъде разрешена като подсладител в категориите храни, в които понастоящем са разрешени стевиоловите гликозиди (E 960a–960c) и при същите максимални нива.
- (8) Спецификациите на добавката в храните гликозилирани стевиолови гликозиди следва да се включат в Регламент (ЕС) № 231/2012 при включването на добавката за първи път в списъка на Съюза на добавките в храните, съдържащ се в приложение II към Регламент (ЕО) № 1333/2008.
- (9) Поради това регламенти (ЕО) № 1333/2008 и (ЕС) № 231/2012 следва да бъдат съответно изменени.
- (10) Мерките, предвидени в настоящия регламент, са в съответствие със становището на Постоянния комитет по растенията, животните, храните и фуражите,

ПРИЕ НАСТОЯЩИЯ РЕГЛАМЕНТ:

Член 1

Приложение II към Регламент (ЕО) № 1333/2008 се изменя в съответствие с приложение I към настоящия регламент.

Член 2

Приложението към Регламент (ЕС) № 231/2012 се изменя в съответствие с приложение II към настоящия регламент.

Член 3

Настоящият регламент влиза в сила на двадесетия ден 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 1 март 2023 година.

За Комисията
Председател
Ursula VON DER LEYEN

ПРИЛОЖЕНИЕ I

Приложение II към Регламент (ЕО) № 1333/2008 се изменя, както следва:

а) в част Б, 2. „Подсладители“ след вписването за Е 960с се вмъква следното вписване:

„Е 960d	Гликозилирани стевиолови гликозиди“;
---------	--------------------------------------

б) в част В, 5. „Други добавки, изискванията за които могат да се определят комбинирано“, буква х) се заменя със следното:

„х) Е 960а – 960d: Стевиолови гликозиди

Е-номер	Наименование
Е 960а	Стевиолови гликозиди от стевия
Е 960с	ензимно получени стевиолови гликозиди
Е 960d	Гликозилирани стевиолови гликозиди“;

в) част Д се изменя, както следва:

1) В категория храни 01.4 („Ароматизирани ферментирани млечни продукти, включително продукти, преминали топлинна обработка“) вписването за Е 960а – 960с („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

„Е 960а – 960d	Стевиолови гликозиди	100	1) 60)	само нискоенергийни продукти или продукти без добавена захар“
----------------	----------------------	-----	--------	---

2) В категория храни 03 („Лед за ядене“) вписването за Е 960а – 960с („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

„Е 960а – 960d	Стевиолови гликозиди	200	1) 60)	само нискоенергийни продукти или продукти без добавена захар“
----------------	----------------------	-----	--------	---

3) В категория храни 04.2.2 „Плодове и зеленчуци в оцет, мазнина или саламура“ вписването за Е 960а – 960с („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

„Е 960а – 960d	Стевиолови гликозиди	100	1) 60)	само сладко-кисели консерви от плодове и зеленчуци“
----------------	----------------------	-----	--------	---

4) В категория храни 04.2.4.1 „Продукти от плодове и зеленчуци, с изключение на компоти“ вписването за Е 960а – 960с („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

„Е 960а – 960d	Стевиолови гликозиди	200	1) 60)	само нискоенергийни продукти“
----------------	----------------------	-----	--------	-------------------------------

5) В категория храни 04.2.5.1 („Конфитюри и желета екстра качество, съгласно определението от Директива 2001/113/ЕО“) вписването за Е 960а – 960с („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

„Е 960а – 960d	Стевиолови гликозиди	200	1) 60)	само нискоенергийни конфитюри, желета и мармалади“
----------------	----------------------	-----	--------	--

- 6) В категория храни 04.2.5.2 („Конфитюри, желета и мармалади и подсладено поре от кестени съгласно определението от Директива 2001/113/ЕО“) вписването за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	200	1) 60)	само нискоенергийни конфитюри, желета и мармалади“
----------------	----------------------	-----	--------	--

- 7) В категория храни 04.2.5.3 („Други сходни плодови или зеленчукови пасти за мазане“) вписването за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното::

„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	200	1) 60)	само в нискоенергийни плодови или зеленчукови пасти за мазане и в пасти за мазане на сандвичи на основата на сушени плодове, нискоенергийни или без добавена захар“
----------------	----------------------	-----	--------	---

- 8) В категория храни 05.1 („Какаови и шоколадови продукти, обхванати от Директива 2000/36/ЕО“) вписването за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	270	1) 60)	само нискоенергийни продукти или продукти без добавена захар“
----------------	----------------------	-----	--------	---

- 9) В категория храни 05.2 („Други сладкарски изделия, включително сладки дражета за освежаване на дъха“) вписванията за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменят със следното:

„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	270	1) 60)	само изделия на основата на какао или сушени плодове, нискоенергийни или без добавена захар
Е 960a – 960d:	Стевиолови гликозиди	330	1) 60)	само продукти за мазане на сандвичи на основата на какао, мляко, сушени плодове или мазнини, нискоенергийни или без добавена захар
Е 960a – 960d:	Стевиолови гликозиди	350	1) 60)	само захарни изделия без добавена захар само нискоенергийни твърди сладкарски изделия (бонбони и близалки) само нискоенергийни меки сладкарски изделия (дъвчащи бонбони, плодови гумени бонбони и други захарни изделия/желирани бонбони) само нискоенергиен лакриц само нискоенергийна нуга само нискоенергиен марципан
Е 960a – 960d:	Стевиолови гликозиди	2 000	1) 60)	само сладки дражета за освежаване на дъха, нискоенергийни или без добавена захар
Е 960a – 960d:	Стевиолови гликозиди	670	1) 60)	само силно ароматизирани пасти за гърло, нискоенергийни или без добавена захар“

- 10) В категория храни 05.3 („Дъвки“) вписването за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

	„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	3300	1) 60)	само продукти без добавена захар“
--	----------------	----------------------	------	--------	-----------------------------------

- 11) В категория храни 05.4 (Декорации, глазури и пълнежи, с изключение на пълнежите на основата на плодове, обхванати от категория 4.2.4“) вписванията за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменят със следното:

	„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	330	1) 60)	само сладкарски изделия без добавена захар
	Е 960a – 960d:	Стевиолови гликозиди	270	1) 60)	само изделия на основата на какао или сушени плодове, нискоенергийни или без добавена захар“

- 12) В категория храни 06.3 („Лед за ядене“) вписването за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

	„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	330	1) 60)	само зърнени закуски със съдържание на влакнини над 15 % и съдържащи най-малко 20 % трици, нискоенергийни или без добавена захар“
--	----------------	----------------------	-----	--------	---

- 13) В категория храни 07.2 („Фини печива“) вписването за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

	„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	330	1) 60)	само essoblaten и вафлена хартия“
--	----------------	----------------------	-----	--------	-----------------------------------

- 14) В категория храни 09.2 „Преработена риба и преработени продукти от рибарството, включително мекотели и ракообразни“ вписването за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

	„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	200	1) 60)	само сладко-кисели консервирани и полуконсервирани риби и риби, ракообразни и мекотели в марината“
--	----------------	----------------------	-----	--------	--

- 15) В категория храни 11.4.1 „Трапезни подсладители в течна форма“ вписването за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

	„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	„quantum satis“	1) 60)“	
--	----------------	----------------------	-----------------	---------	--

- 16) В категория храни 11.4.2 „Трапезни подсладители под формата на прах“ вписването за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

	„Е 960a – 960d:	Стевиолови гликозиди	„quantum satis“	1) 60)“	
--	-----------------	----------------------	-----------------	---------	--

- 17) В категория храни 11.4.3 „Трапезни подсладителни таблетки“ вписването за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	„ <i>quantum satis</i> “	1) 60)“	
----------------	----------------------	--------------------------	---------	--

- 18) В категория храни 12.4 („Горчица“) вписването за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	120	1) 60)“	
----------------	----------------------	-----	---------	--

- 19) В категория храни 12.5 („Супи и бульони“) вписването за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	40	1) 60)	само нискоенергийни супи“
----------------	----------------------	----	--------	---------------------------

- 20) В категория храни 12.6 („Сосове“) вписванията за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменят със следното:

„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	120	1) 60)	с изключение на сос от соя (ферментирала и неферментирала)
Е 960a – 960d:	Стевиолови гликозиди	175	1) 60)	Само сос от соя (ферментирала и неферментирала)“

- 21) В категория храни 13.2 („Диетични храни за специални медицински цели съгласно определението от Директива 1999/21/ЕО (с изключение на продуктите от категория 13.1.5)“) вписването за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	330	1) 60)“	
----------------	----------------------	-----	---------	--

- 22) В категория храни 13.3 („Диетични храни за хранителни режими за регулиране на телесното телло, предназначени да заместят целия целодневен хранителен прием или единично хранене (целия дневен порцион или част от него“) вписването за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	270	1) 60)“	
----------------	----------------------	-----	---------	--

- 23) В категория храни 14.1.3 („Нектари от плодове съгласно определението от Директива 2001/112/ЕО, нектари от зеленчуци и сходни продукти“), вписването за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	100	1) 60)	само нискоенергийни продукти или продукти без добавена захар“
----------------	----------------------	-----	--------	---

- 24) В категория храни 14.1.4 („Ароматизирани напитки“) вписването за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	80	1) 60)	само нискоенергийни продукти или продукти без добавена захар“
----------------	----------------------	----	--------	---

- 25) В категория храни 14.1.5.2 („Други“) вписванията за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменят със следното:

„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	30	1)(60)(93)	само напитки кафе, чай и билкови настойки, нискоенергийни или без добавена захар
Е 960a – 960d:	Стевиолови гликозиди	30	1)(60)(93)	само ароматизирани продукти инстантно кафе и инстантно капучино, нискоенергийни или без добавена захар
Е 960a – 960d:	Стевиолови гликозиди	20	1)(60)(93)	само напитки на основата на малц и ароматизирани с шоколад/капучино, нискоенергийни или без добавена захар“

- 26) В категория храни 14.2.1 („Пиво и малцови напитки“) вписването за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	70	1) 60)	само безалкохолно пиво или пиво с алкохолно съдържание по-малко от 1,2 об. %; „Bière de table/Tafelbier/Table beer“ (първоначално съдържание на неферментирало пиво по-малко от 6 %), с изключение на „Oberjähriges Einfachbier“ пиво с минимална киселинност от 30 милиеквивалента, изразена като NaOH; Тъмно пиво от типа „oud bruin“
----------------	----------------------	----	--------	---

- 27) В категория храни 14.2.8 („Други алкохолни напитки, включително смеси от алкохолни напитки и безалкохолни напитки и спиртни напитки с алкохолно съдържание по- малко от 15 %)“ вписването за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	150	(1) (60)“	
----------------	----------------------	-----	-----------	--

- 28) В категория храни 15.1 („Снаксове на картофена, зърнена, брашна или нишестена основа“) вписването за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	20	1) 60)“	
----------------	----------------------	----	---------	--

- 29) В категория храни 15.2 („Обработени ядки“) вписването за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	20	1) 60)“	
----------------	----------------------	----	---------	--

- 30) В категория храни 16 („Десерти, с изключение на продуктите, обхванати в категории 1, 3 и 4“) вписването за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменя със следното:

„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	100	1) 60)	само нискоенергийни продукти или продукти без добавена захар“
----------------	----------------------	-----	--------	---

- 31) В категория храни 17.1 („Хранителни добавки, предлагани в твърдо състояние, с изключение на хранителните добавки за кърмачета и малки деца“) вписванията за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменят със следното:

„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	670	1) 60)	
Е 960a – 960d:	Стевиолови гликозиди	1800	1) 60)	само хранителни добавки във форма, подходяща за дъвчене“

- 32) В категория храни 17.2 („Хранителни добавки, предлагани в течно състояние, с изключение на хранителните добавки за кърмачета и малки деца“) вписванията за Е 960a – 960c („Стевиолови гликозиди“) се заменят със следното:

„Е 960a – 960d	Стевиолови гликозиди	200	1) 60)	
Е 960a – 960d:	Стевиолови гликозиди	1800	1) 60)	само хранителни добавки под формата на сироп“ .

ПРИЛОЖЕНИЕ II

В приложението към Регламент (ЕС) № 231/2012 след вписването за добавката в храни Е 960с(iv) се добавя следното ново вписване:

„Е 960d Г ЛИКОЗИЛИРАНИ СТЕВИОЛОВИ ГЛИКОЗИДИ

Синоними	
Определение	<p>Смес от по-големи гликозиди на стевииол, получени чрез гликозилиране на стевииолови гликозиди, екстрахирани от листа на растението <i>Stevia rebaudiana</i> Bertoni. Сместа е съставена от гликозилирани стевииолови гликозиди и остатъчни изходни стевииолови гликозиди от листа на <i>Stevia</i>. Гликозилираните стевииолови гликозиди се получават чрез обработка на стевииоловите гликозиди, извлечени от листа на <i>Stevia</i> и нишесте, подходящо за консумация от човека, с цикломалтодекстрин глюканотрансфераза (ЕС 2.4.1.19), получен от генетично немодифициран шам на <i>Anoxybacillus caldiproteolyticus</i> St-88. Ензимът трансферира глюкозни единици от нишестето към стевииоловите гликозиди. Полученият материал се нагрива с активен въглен, за да се отстрани ензимът, след което преминава през адсорбционни/ десорбционни смоли за отстраняване на остатъчното хидролизирано нишесте (декстрин), следвано от пречистване и подготовка на крайния продукт посредством процеси, които могат да включват обезцветяване, концентрация и пулверизационно сушене.</p>
Химично наименование	<p>Стевиолбиозид: 13-[(2-О-β-D-глюкопиранозил-β-D-глюкопиранозил)окси]каур-16-ен-18-оена киселина</p> <p>Рубузозид: 13-β-D-глюкопиранозилоксикаур-16-ен-18-оена киселина, β-D-глюкопиранозил естер</p> <p>Пулкозид А: 13-[(2-О-α-L-рамнопиранозил-β-D-глюкопиранозил)окси]каур-16-ен-18-оена киселина, β-D-глюкопиранозил естер</p> <p>Стевиозид: 13-[(2-О-β-D-глюкопиранозил-β-D-глюкопиранозил)окси]каур-16-ен-18-оена киселина, β-D-глюкопиранозил естер</p> <p>Ребаудиозид А: 13-[(2-О-β-D-глюкопиранозил-3-О-β-D-глюкопиранозил-β-D-глюкопиранозил)окси]каур-16-ен-18-оена киселина, β-D-глюкопиранозил естер</p> <p>Ребаудиозид В: 13-[(2-О-β-D-глюкопиранозил-3-О-β-D-глюкопиранозил-β-D-глюкопиранозил)окси]каур-16-ен-18-оена киселина</p> <p>Ребаудиозид С: 13-[(2-О-α-L-рамнопиранозил-3-О-β-D-глюкопиранозил-β-D-глюкопиранозил)окси]каур-16-ен-18-оена киселина, β-D-глюкопиранозил естер</p> <p>Ребаудиозид D: 13-[(2-О-β-D-глюкопиранозил-3-О-β-D-глюкопиранозил-β-D-глюкопиранозил)окси]каур-16-ен-18-оена киселина, 2-О-β-D-глюкопиранозил-β-D-глюкопиранозил естер</p> <p>Ребаудиозид E: 13-[(2-О-β-D-глюкопиранозил-β-D-глюкопиранозил)окси]каур-16-ен-18-оена киселина, 2-О-β-D-глюкопиранозил-β-D-глюкопиранозил естер</p> <p>Ребаудиозид F: 13-[(2-О-β-D-ксилофурананозил-3-О-β-D-глюкопиранозил-β-D-глюкопиранозил)окси]каур-16-ен-18-оена киселина, β-D-глюкопиранозил естер</p> <p>Ребаудиозид M: 13-[(2-О-β-D-глюкопиранозил-3-О-β-D-глюкопиранозил-β-D-глюкопиранозил)окси]каур-16-ен-18-оена киселина, 2-О-β-D-глюкопиранозил-3-О-β-D-глюкопиранозил-β-D-глюкопиранозил естер</p> <p>И техните гликозилирани деривати (1—20 добавени глюкозни единици)</p>

Молекулна формула	Тривиално наименование	Формула	Коефициент на преобразуване
	n-гликозилиран стевииолбиозид	$C_{(32+n*6)}H_{(50+n*10)}O_{(13+n*5)}$	
	n-гликозилиран рубузозид	$C_{(32+n*6)}H_{(50+n*10)}O_{(13+n*5)}$	
	n-гликозилиран дулкозид А	$C_{(38+n*6)}H_{(60+n*10)}O_{(17+n*5)}$	
	n-гликозилиран стевииозид	$C_{(38+n*6)}H_{(60+n*10)}O_{(18+n*5)}$	
	n-гликозилиран ребаудиозид А	$C_{(44+n*6)}H_{(70+n*10)}O_{(23+n*5)}$	
	n-гликозилиран ребаудиозид В	$C_{(38+n*6)}H_{(60+n*10)}O_{(18+n*5)}$	
	n-гликозилиран ребаудиозид С	$C_{(44+n*6)}H_{(70+n*10)}O_{(22+n*5)}$	
	n-гликозилиран ребаудиозид D	$C_{(50+n*6)}H_{(80+n*10)}O_{(28+n*5)}$	
	n-гликозилиран ребаудиозид E	$C_{(44+n*6)}H_{(70+n*10)}O_{(23+n*5)}$	
	n-гликозилиран ребаудиозид F	$C_{(43+n*6)}H_{(68+n*10)}O_{(22+n*5)}$	
	n-гликозилиран ребаудиозид M	$C_{(56+n*6)}H_{(90+n*10)}O_{(33+n*5)}$	
	n: брой на глюкозните единици, ензимно добавени към изходния стевииолов гликозид (n = 1-20) Типичен коефициент на преобразуване за смесите от гликозилирани стевииолови гликозиди = 0,20 (на изсушена и свободна от декстрин основа)		
	Стевиол	$C_{20}H_{30}O_3$	1,00
	Стевиолбиозид	$C_{32}H_{50}O_{13}$	0,50
	Рубузозид	$C_{32}H_{50}O_{13}$	0,50
	Дулкозид А	$C_{38}H_{60}O_{17}$	0,40
	Стевиозид	$C_{38}H_{60}O_{18}$	0,40
	Ребаудиозид А	$C_{44}H_{70}O_{23}$	0,33
	Ребаудиозид В	$C_{38}H_{60}O_{18}$	0,40
	Ребаудиозид С	$C_{44}H_{70}O_{22}$	0,34
	Ребаудиозид D	$C_{50}H_{80}O_{28}$	0,29
	Ребаудиозид E	$C_{44}H_{70}O_{23}$	0,33
	Ребаудиозид F	$C_{43}H_{68}O_{22}$	0,34
	Ребаудиозид M	$C_{56}H_{90}O_{33}$	0,25

Молекулна маса и CAS №	Тривиално наименование	CAS номер	Молекулна маса (g/mol)
	n-гликозилиран стевииолбиозид	Не е наличен	642,73+n*162,15
	n-гликозилиран рубузозид	Не е наличен	642,73+n*162,15
	n-гликозилиран дулкозид А	Не е наличен	788,87+n*162,15
	n-гликозилиран стевииозид	Не е наличен	804,88+n*162,15
	n-гликозилиран ребаудиозид А	Не е наличен	967,01+n*162,15
	n-гликозилиран ребаудиозид В	Не е наличен	804,88+n*162,15
	n-гликозилиран ребаудиозид С	Не е наличен	951,02+n*162,15
	n-гликозилиран ребаудиозид D	Не е наличен	1 129,15+n*162,15
	n-гликозилиран ребаудиозид E	Не е наличен	967,01+n*162,15
	n-гликозилиран ребаудиозид F	Не е наличен	936,99+n*162,15
	n-гликозилиран ребаудиозид M	Не е наличен	1 291,30+n*162,15
	Стевиол		318,46
	Стевиолбиозид	41093-60-1	642,73
	Рубузозид	64849-39-4	642,73
	Дулкозид А	64432-06-0	788,87
	Стевиозид	57817-89-7	804,88
	Ребаудиозид А	58543-16-1	967,01
	Ребаудиозид В	58543-17-2	804,88
	Ребаудиозид С	63550-99-2	951,02
	Ребаудиозид D	63279-13-0	1 129,15
	Ребаудиозид E	63279-14-1	967,01
	Ребаудиозид F	438045-89-7	936,99
	Ребаудиозид M	1220616-44-3	1 291,30
Изследване	Не по-малко от 95 % от общо стевииолови гликозиди, съставени от гореизброените стевииолови гликозиди, заедно с техните гликозилирани деривати (1—20 добавени глюкозни единици), на изсушена, свободна от декстрин основа.		
Описание	Бял до светложълт прах, приблизително 100 до 200 пъти по-сладък от захарозата (при 5 % еквивалентност на захарозата).		

Идентификация	
Разтворимост	Разтворим във вода
pH	Между 4,5 и 7,0 (разтвор 1 към 100)
Чистота	
Общо пепел	Не повече от 1 %
Загуба при сушене	Не повече от 6 % (105 °C, 2 часа)
Остатъчен разтворител	Не повече от 200 mg/kg метанол Не повече от 3 000 mg/kg етанол
Арсен	Не повече от 0,015 mg/kg
Олово	Не повече от 0,1 mg/kg
Кадмий	Не повече от 0,1 mg/kg
Живак	Не повече от 0,1 mg/kg
Микробиологични критерии:	
Общ брой аеробни микроорганизми	Не повече от 1 000 CFU/g
Плесени и дрожди	Не повече от 200 CFU/g
<i>E.coli</i>	Отрицателна в 1 g
<i>Салмонела</i>	Отрицателна в 25 g“