

Brüssel, den 23. Juli 2026
(OR. en)

12169/26
ADD 1

DENLEG 83
FOOD 111
SAN 613

ÜBERMITTLUNGSVERMERK

Absender:	Europäische Kommission
Eingangsdatum:	23. Juli 2026
Empfänger:	Generalsekretariat des Rates
Nr. Komm.dok.:	D114904/02 annex
Betr.:	ANHANG der VERORDNUNG DER KOMMISSION zur Änderung des Anhangs der Verordnung (EU) Nr. 231/2012 mit Spezifikationen für die in den Anhängen II und III der Verordnung (EG) Nr. 1333/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates aufgeführten Lebensmittelzusatzstoffe hinsichtlich der Spezifikationen für enzymatisch hergestellte Steviolglycoside dahin gehend, dass Rebaudiosid M hergestellt durch enzymatische Konversion von hochreinem Rebaudiosid A aus Blattextrakt der Steviapflanze (E 960c(ii)) unter Verwendung der genetisch veränderten Hefe <i>K. phaffii</i> (CGMCC 7539) aufgenommen wird

Die Delegationen erhalten als Anlage das Dokument D114904/02 annex.

Anl.: D114904/02 annex



EUROPÄISCHE
KOMMISSION

Brüssel, den XXX
PLAN/2025/2943 EN ANNEX.docx)
[Pool/E2/2025/2943/2943 EN ANNEX]
D114904/02
[...] (2026) XXX draft

ANNEX

ANHANG

der

VERORDNUNG DER KOMMISSION

zur Änderung des Anhangs der Verordnung (EU) Nr. 231/2012 mit Spezifikationen für die in den Anhängen II und III der Verordnung (EG) Nr. 1333/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates aufgeführten Lebensmittelzusatzstoffe hinsichtlich der Spezifikationen für enzymatisch hergestellte Steviolglycoside dahin gehend, dass Rebaudiosid M hergestellt durch enzymatische Konversion von hochreinem Rebaudiosid A aus Blattextrakt der Steviapflanze (E 960c(ii)) unter Verwendung der genetisch veränderten Hefe *K. phaffii* (CGMCC 7539) aufgenommen wird

ANHANG

Im Anhang der Verordnung (EU) Nr. 231/2012 erhält der Eintrag für E 960c(ii) REBAUDIOSID M HERGESTELLT DURCH ENZYMATISCHE KONVERSION VON HOCHREINEM REBAUDIOSID A AUS BLATTEXTRAKTEN DER STEVIAPFLANZE folgende Fassung:

- (1) Die Spezifikation „Definition“ erhält folgende Fassung:

”

Definition	Rebaudiosid M hergestellt durch enzymatische Konversion von hochreinem Rebaudiosid A aus Blattextrakten der Steviapflanze ist ein Steviolglycosid, das überwiegend aus Rebaudiosid M und geringen Mengen anderer Steviolglycoside wie Rebaudiosid A, Rebaudiosid B und Rebaudiosid D besteht. Rebaudiosid M wird durch enzymatische Konversion von hochgereinigten Steviolglycosid-Rebaudiosid-A-Extrakten (95 % Steviolglycoside) der Pflanze <i>Stevia rebaudiana</i> Bertoni unter Verwendung von UDP-Glucosyltransferase-Enzymen und Saccharose-Synthase-Enzymen gewonnen, die aus den genetisch veränderten Stämmen von <i>E. coli</i> (pPM294, pFAF170 und pSK401) oder <i>K. phaffii</i> (CGMCC 7539) gewonnen werden, durch die die Übertragung von Glucose aus Saccharose und UDP-Glucose auf Steviolglycoside über glycosidische Bindungen erleichtert wird. Nach Entfernen der Enzyme durch Fest-Flüssig-Trennung und Wärmebehandlung erfolgt die Reinigung durch Konzentration von Rebaudiosid M durch Harz-Adsorption, gefolgt von der Rekristallisation der Steviolglycoside mit einem Endprodukt, das mindestens 95 % Rebaudiosid M enthält. In dem Lebensmittelzusatzstoff dürfen keine lebensfähigen Zellen von <i>E. coli</i> (pPM294, pFAF170 und pSK401) oder <i>K. phaffii</i> (CGMCC 7539) oder deren DNA festgestellt werden.
-------------------	--

“

- (2) in der Spezifikation „Reinheit“ wird nach dem Eintrag für „Lösungsmittelreste“ folgender Eintrag eingefügt:

”

Kaurensäure	höchstens 0,3 mg/kg (gemessen mittels Flüssigchromatografie-Massenspektrometriedetektion)
-------------	---

“