



Βρυξέλλες, 23 Ιουλίου 2026
(OR. en)

12164/26
ADD 1

DENLEG 82
FOOD 110
SAN 612

ΔΙΑΒΙΒΑΣΤΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Αποστολέας:	Ευρωπαϊκή Επιτροπή
Ημερομηνία	22 Ιουλίου 2026
Παραλαβής:	
Αποδέκτης:	Γενική Γραμματεία του Συμβουλίου
Αριθ. εγγρ. Επιτρ.:	D114902/02 Annexes
Θέμα:	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ του ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ (ΕΕ) .../... ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ για την τροποποίηση του παραρτήματος II του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1333/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, καθώς και του παραρτήματος του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 231/2012 της Επιτροπής όσον αφορά τη χρήση παραμύλου

Διαβιβάζεται συνημμένως στις αντιπροσωπίες το έγγραφο - D114902/02 Annexes.

συνημμ.: D114902/02 Annexes



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Βρυξέλλες, XXX
PLAN/2025/2946 ANNEX
[POOL/E2/2025/2946/2946 EN
ANNEX.docx] D114902/02
[...] (2026) XXX draft

ANNEXES 1 to 2

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

του

κανονισμού της Επιτροπής

για την τροποποίηση του παραρτήματος II του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1333/2008 του
Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, καθώς και του παραρτήματος του
κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 231/2012 της Επιτροπής όσον αφορά τη χρήση παραμύλου

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Το παράρτημα ΙΙ του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1333/2008 τροποποιείται ως εξής:

- 1) Στο μέρος Β σημείο 3 «Πρόσθετα τροφίμων πλην των χρωστικών και των γλυκαντικών», μετά την καταχώριση για το πρόσθετο τροφίμων Ε 423, Τροποποιημένο με οκτενυληλεκτρικό οξύ αραβικό κόμμι, προστίθεται η ακόλουθη καταχώριση:

«

E 424	Παράμυλο
-------	----------

».

- 2) Το μέρος Ε τροποποιείται ως εξής:

- α) στην κατηγορία 01.7.5 (Ανακατεργασμένο τυρί), μετά την καταχώριση για το Ε 338-452, Φωσφορικό οξύ — φωσφορικά άλατα — δι- τρι- και πολυφωσφορικά άλατα, προστίθεται η καταχώριση για το Ε 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	40 000		
--	-------	----------	--------	--	--

»·

- β) στην κατηγορία 02.2.2 [Άλλα γαλακτώματα λιπών και ελαίων, συμπεριλαμβανομένων των λιπαρών υλών για επάλειψη, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1234/2007 του Συμβουλίου, και υγρά γαλακτώματα], μετά την καταχώριση για το Ε 405, Αλγινική προπανοδιόλη-1,2, προστίθεται η καταχώριση για το Ε 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	50 000		
--	-------	----------	--------	--	--

»·

- γ) στην κατηγορία 03. (Παγωτά), μετά την καταχώριση για το Ε 405, Αλγινική προπανοδιόλη-1,2, προστίθεται η καταχώριση για το Ε 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	30 000		
--	-------	----------	--------	--	--

»·

- δ) στην κατηγορία 04.2.1 (Αποξηραμένα φρούτα και λαχανικά), πριν από την καταχώριση για το Ε 907, Υδρογονωμένο πολυ-1-δεκένιο, προστίθεται η καταχώριση για το Ε 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	50 000		δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται σε αφυδατωμένα τρόφιμα που επανυδατώνονται
--	-------	----------	--------	--	---

					κατά τη λήψη
--	--	--	--	--	--------------

»·

- ε) στην κατηγορία 04.2.2 (Φρούτα και λαχανικά σε ξίδι, λάδι ή άλμη), πριν από την καταχώριση για το E 579, Γλυκονικός σίδηρος (II), προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	50 000		
--	-------	----------	--------	--	--

»·

- στ) στην κατηγορία 04.2.3 (Φρούτα και λαχανικά σε κονσέρβες ή γυάλινα δοχεία), πριν από την καταχώριση για το E 415, Κόμμι ξανθάνης, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	50 000		μόνο κάστανα σε υγρό
--	-------	----------	--------	--	----------------------

»·

- ζ) στην κατηγορία 04.2.4.1. (Παρασκευάσματα φρούτων και λαχανικών, εξαιρουμένης της κομπόστας), μετά την καταχώριση για το E 405, Αλγινική προπανοδιόλη-1,2, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	50 000		
--	-------	----------	--------	--	--

»·

- η) στην κατηγορία 04.2.5.3 (Άλλοι παρόμοιοι πολτοί φρούτων ή λαχανικών για επάλειψη), μετά την καταχώριση για το E 418, Κόμμι τζελάν, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	10 000	(32)	
--	-------	----------	--------	------	--

»·

- θ) στην κατηγορία 04.2.5.4 (Λιπαρές ύλες και επαλείψεις ξηρών καρπών), μετά την καταχώριση για το E 392, Εκχυλίσματα δεντρολίβανου, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	50 000		
--	-------	----------	--------	--	--

»·

- ι) στην κατηγορία 04.2.6 (Επεξεργασμένα προϊόντα πατάτας), μετά την καταχώριση για το E 392, Εκχυλίσματα δεντρολίβανου, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	50 000		
--	-------	----------	--------	--	--

»·

- ια) στην κατηγορία 05.1 (Προϊόντα κακάο και σοκολάτας, όπως εμπίπτουν στην οδηγία 2000/36/EK), μετά την καταχώριση για το E 422, Γλυκερόλη, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	30 000		μόνο προϊόντα με μειωμένη ενεργειακή αξία ή χωρίς πρόσθετα σάκχαρα
--	-------	----------	--------	--	--

»·

- ιβ) στην κατηγορία 05.2 (Άλλα είδη ζαχαροπλαστικής, μεταξύ των οποίων μικροπροϊόντα αρωματισμού της αναπνοής), μετά την καταχώριση για το E 405, Αλγινική προπανοδιόλη-1,2, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	50 000		δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται σε ζελεδομπουκίτσες οι οποίες νοούνται, για τους σκοπούς του παρόντος κανονισμού, ως στερεά ζελέ ζαχαροπλαστικής πολύ μικρού μεγέθους με ημίσκληρο περίβλημα που καταπίνονται με μια μπουκιά ασκώντας πίεση στο περίβλημα προκειμένου να εκτιναχθεί το ζελέ στο στόμα· δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται σε αφυδατωμένα τρόφιμα που επανυδατώνονται κατά τη λήψη
--	-------	----------	--------	--	--

»·

- ιγ) στην κατηγορία 05.3 (Τσίχλες), μετά την καταχώριση για το E 416, Κόμμι καράγια, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	10 000		
--	-------	----------	--------	--	--

»·

- ιδ) στην κατηγορία 05.4 (Υλικά διακόσμησης, επικάλυψης και γέμισης, εξαιρουμένων των υλικών γέμισης με βάση τα φρούτα που εμπίπτουν στην κατηγορία 4.2.4), μετά την καταχώριση για το E 423, Τροποποιημένο με οκτενυληλεκτρικό οξύ αραβικό κόμμι, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	5 000		
--	-------	----------	-------	--	--

»·

- ιε) στην κατηγορία 06.3 (Δημητριακά προγεύματος), μετά την καταχώριση για το E 338-452, Φωσφορικό οξύ — φωσφορικά άλατα — δι- τρι- και πολυφωσφορικά άλατα, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	20 000		
--	-------	----------	--------	--	--

»·

- ιστ) στην κατηγορία 06.4.2 (Ξηρά ζυμαρικά), μετά την καταχώριση για τα Πρόσθετα της Ομάδας I, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	20 000		μόνο στα ζυμαρικά χωρίς γλουτένη (ως τρόφιμα που παράγονται ειδικά για τη μείωση της περιεκτικότητας σε γλουτένη των συστατικών που περιέχουν γλουτένη ή για να υποκατασταθούν τα συστατικά που περιέχουν γλουτένη) και στα ζυμαρικά που προορίζονται για υποπρωτεϊνική διαίτα
--	-------	----------	--------	--	--

»·

- ιζ) στην κατηγορία 06.4.4 (Gnocchi), μετά την καταχώριση για το E 330, Κιτρικό οξύ, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	20 000		εκτός από νωπά, διατηρημένα σε απλή ψύξη, νιόκι πατάτας
--	-------	----------	--------	--	---

»·

- ιη) στην κατηγορία 06.4.5 [Υλικά γέμισης γεμιστών ζυμαρικών (ραβιόλι και παρόμοια προϊόντα)], μετά την καταχώριση για το E 392, Εκχυλίσματα δεντρολίβανου, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	20 000		
--	-------	----------	--------	--	--

»·

- ιθ) στην κατηγορία 06.5 [Ασιατικά ζυμαρικά (Noodles)], προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο) μετά την καταχώριση για το E 338-452, Φωσφορικό οξύ — φωσφορικά άλατα — δι- τρι- και πολυφωσφορικά άλατα:

«

	E 424	Παράμυλο	20 000		
--	-------	----------	--------	--	--

»·

- κ) στην κατηγορία 06.6 [Ασιατικά ζυμαρικά (Noodles)], μετά την καταχώριση για το E 338-452, Φωσφορικό οξύ — φωσφορικά άλατα — δι- τρι- και πολυφωσφορικά άλατα, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	5 000		
--	-------	----------	-------	--	--

»·

- κα) στην κατηγορία 07.1 (Άρτος και αρτίδια), μετά την καταχώριση για το E 338-452, Φωσφορικό οξύ — φωσφορικά άλατα — δι- τρι- και πολυφωσφορικά άλατα, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	20 000		εκτός από προϊόντα που εμπίπτουν στις κατηγορίες 7.1.1 και 7.1.2
--	-------	----------	--------	--	--

»·

κβ) στην κατηγορία 07.2 (Εκλεκτά αρτοσκευάσματα), μετά την καταχώριση για το E 338-452, Φωσφορικό οξύ — φωσφορικά άλατα — δι- τρι- και πολυφωσφορικά άλατα, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	20 000		
--	-------	----------	--------	--	--

»·

κγ) στην κατηγορία 08.2 (Παρασκευάσματα κρέατος όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 853/2004), μετά την καταχώριση για το E 415, Κόμμι ξανθάνης, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	20 000		μόνο παρασκευάσματα που έχουν υποστεί θερμική επεξεργασία πριν από την κατανάλωση και στα οποία έχουν προστεθεί συστατικά παρασκευάσματα κρέατος που έχουν υποστεί θερμική επεξεργασία πριν από την κατανάλωση και αποτελούνται από μέρη κρέατος που έχουν υποστεί διαφορετικό χειρισμό, δηλαδή έχουν αλεστεί, τεμαχιστεί ή υποβληθεί σε επεξεργασία και έχουν συνδυαστεί. Εκτός από μπιφτέκι, σουτζουκάκι, κεμπάπ, γύρο και σουβλάκι
--	-------	----------	--------	--	---

»·

κδ) στην κατηγορία 08.3.2 (Θερμικώς επεξεργασμένα προϊόντα με βάση το κρέας), μετά την καταχώριση για το E 427, Κόμμι κασσίας, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	20 000		εκτός από foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras, Libamáj,
--	-------	----------	--------	--	---

					libamáj egészben, libamáj tömbben
--	--	--	--	--	--------------------------------------

»·

κζ) στην κατηγορία 08.3.3 (Περιβλήματα και επικαλύψεις και υλικά διακόσμησης για κρέας), πριν από την καταχώριση για το E 339, Φωσφορικά άλατα του νατρίου, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	20 000		
--	-------	----------	--------	--	--

»·

κη) στην κατηγορία 09.2 (Επεξεργασμένα ψάρια και προϊόντα αλιείας, συμπεριλαμβανομένων των μαλακίων και καρκινοειδών), πριν από την καταχώριση για το E 450, Διφωσφορικά άλατα, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	30 000		
--	-------	----------	--------	--	--

»·

κθ) στην κατηγορία 10.2 (Επεξεργασμένα αυγά και προϊόντα αυγών), μετά την καταχώριση για το E 392, Εκχυλίσματα δεντρολίβανου, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	20 000		
--	-------	----------	--------	--	--

»·

λ) στην κατηγορία 12.4 (Μουστάρδα), μετά την καταχώριση για το E 392, Εκχυλίσματα δεντρολίβανου, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	30 000		
--	-------	----------	--------	--	--

»·

λα) στην κατηγορία 12.5 (Σούπες και ζωμοί), μετά την καταχώριση για το E 392, Εκχυλίσματα δεντρολίβανου, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	10 000		
--	-------	----------	--------	--	--

»·

λβ) στην κατηγορία 12.6 (Σάλτσες), μετά την καταχώριση για το E 392, Εκχυλίσματα δεντρολίβανου, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	30 000		
--	-------	----------	--------	--	--

»·

λγ) στην κατηγορία 12.7 (Σαλάτες και αρτυμένες ύλες για επάλειψη σε σάντουιτς), μετά την καταχώριση για το E 334-337 και E 354, Τρυγικό οξύ — τρυγικά άλατα, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	30 000		
--	-------	----------	--------	--	--

»·

λδ) στην κατηγορία 12.9 (Προϊόντα πρωτεϊνών, εξαιρουμένων των προϊόντων που εμπίπτουν στην κατηγορία 1.8), μετά την καταχώριση για το E 338-452, Φωσφορικό οξύ — φωσφορικά άλατα — δι- τρι- και πολυφωσφορικά άλατα, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	80 000		
--	-------	----------	--------	--	--

»·

λε) στην κατηγορία 15.1 (Σνακς με βάση την πατάτα, τα δημητριακά, το αλεύρι ή το άμυλο), μετά την καταχώριση για το E 416, Κόμμι καράγια, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	10 000		
--	-------	----------	--------	--	--

»·

λστ) στην κατηγορία 16 (Επιδόρπια εξαιρουμένων των προϊόντων που εμπίπτουν στις κατηγορίες 1, 3 και 4), μετά την καταχώριση για το E 416, Κόμμι καράγια, προστίθεται η καταχώριση για το E 424 (Παράμυλο):

«

	E 424	Παράμυλο	30 000		
--	-------	----------	--------	--	--

»·

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

Στο παράρτημα του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 231/2012, μετά την καταχώριση για το πρόσθετο τροφίμων Ε 423, ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΜΕ ΟΚΤΕΝΥΛΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΟΞΥ ΑΡΑΒΙΚΟ ΚΟΜΜΙ, προστίθεται η ακόλουθη καταχώριση:

«

Ε 424 ΠΑΡΑΜΥΛΟ	
Συνώνυμα	(1→3)-β-D-γλυκάνη
Ορισμός	Το παράμυλο είναι γραμμικός πολυσακχαρίτης υψηλού μοριακού βάρους αποτελούμενος από μονάδες γλυκόζης συνδεόμενες μεταξύ τους με δεσμούς β-1,3, που παράγεται με ζύμωση από αμιγή καλλιέργεια του στελέχους NTK-u του <i>Rhizobium radiobacter</i> biovar 1. Το παράμυλο αποτελείται από ομάδες γλυκόζης συνδεόμενες μεταξύ τους με δεσμούς β-1,3 και έχει την ασυνήθιστη ιδιότητα να σχηματίζει ελαστική πηκτή όταν θερμαίνεται στο υδατινό εναιώρημά του. Το ακατέργαστο παράμυλο καθαρίζεται σε διάφορα στάδια, στα οποία περιλαμβάνονται η αλκαλική διάλυση και η κρυστάλλωση σε μεθανόλη. Το κρυσταλλικό διάλυμα υποβάλλεται σε στάδια καθαρισμού, δηλαδή φυγοκέντρηση, πλύση και εκ νέου φυγοκέντρηση. Στη συνέχεια, το προϊόν ξηραίνεται, αλέθεται και κοσκινίζεται για να ληφθεί το τελικό προϊόν.
Αριθμός CAS	54724-00-4
Χημικός τύπος	$H \cdot (C_6H_{10}O_5)_n \cdot OH$
Μέσο μοριακό βάρος	Τουλάχιστον $1,4 \times 10^6$ Da
Δοκιμασία (υπολογιζόμενη ως άνυδρη γλυκόζη)	Τουλάχιστον 80 %
Περιγραφή	Άοσμη ή σχεδόν άοσμη, λευκή έως υπόλευκη σκόνη
Ταυτοποίηση	
Διαλυτότητα	Αδιάλυτο στο νερό και στην αιθανόλη
Διαλυτότητα σε αλκάλια	Δοκιμή θετική Παρασκευάζεται εναιώρημα 0,2 g δείγματος σε 5 mL νερού, προστίθενται 1 mL υδροξειδίου του νατρίου 3 N και ανακινείται. Το δείγμα διαλύεται.
Σχηματισμός πηκτής	Θερμαίνεται υδατικό εναιώρημα 2 % του δείγματος σε ζέον υδατόλουτρο επί 10 min και ψύχεται. Σχηματίζεται σταθερή πηκτή.

Σχηματισμός ιζήματος με τρυγικό χαλκό	Δοκιμή θετική
pH	6,0-7,5 (υδατικό διάλυμα 1 %)
Αντοχή πηκτής	Τουλάχιστον 600 g/cm ²
Καθαρότητα	
Απώλεια κατά την ξήρανση	10 % κατ' ανώτατο όριο
Υπόλειμμα κατά την πύρωση	6 % κατ' ανώτατο όριο
Θειική τέφρα	6 % κατ' ανώτατο όριο
Άζωτο	0,3 % κατ' ανώτατο όριο
Αρσενικό	0,05 mg/kg κατ' ανώτατο όριο
Μόλυβδος	0,2 mg/kg κατ' ανώτατο όριο
Μεθανόλη	10 mg/kg κατ' ανώτατο όριο
Μικροβιολογικά κριτήρια	
Συνολικός αριθμός μικροοργανισμών	1 000 CFU/g κατ' ανώτατο όριο
Κολοβακτηρίδια	Απουσία σε 1 g
<i>Escherichia coli</i>	Απουσία σε 1 g

».