

ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2021/1165 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 15ης Ιουλίου 2021

για την έγκριση ορισμένων προϊόντων και ουσιών για χρήση στη βιολογική παραγωγή και την κατάρτιση των καταλόγων τους

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

Η ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ,

Έχοντας υπόψη τη Συνθήκη για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

Έχοντας υπόψη τον κανονισμό (ΕΕ) 2018/848 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 30ής Μαΐου 2018, για τη βιολογική παραγωγή και την επισήμανση των βιολογικών προϊόντων και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 834/2007 του Συμβουλίου ⁽¹⁾, και ιδίως το άρθρο 24 παράγραφος 9 και το άρθρο 39 παράγραφος 2 στοιχείο α),

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

- (1) Σύμφωνα με το άρθρο 9 παράγραφος 3 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, μόνο προϊόντα και ουσίες που έχουν εγκριθεί σύμφωνα με το άρθρο 24 του εν λόγω κανονισμού μπορούν να χρησιμοποιούνται στη βιολογική παραγωγή, υπό τον όρο η χρήση τους στη μη βιολογική παραγωγή να έχει επίσης εγκριθεί σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις της ενωσιακής νομοθεσίας. Η Επιτροπή έχει ήδη αξιολογήσει τη χρήση ορισμένων προϊόντων και ουσιών στη βιολογική παραγωγή με βάση τους στόχους και τις αρχές που ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 834/2007 του Συμβουλίου ⁽²⁾. Κατά συνέπεια, τα προϊόντα και οι ουσίες που επιλέχθηκαν εγκρίθηκαν υπό συγκεκριμένους όρους με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 889/2008 της Επιτροπής ⁽³⁾ και απαριθμούνται σε ορισμένα παραρτήματα του εν λόγω κανονισμού. Οι στόχοι και οι αρχές που ορίζονται στον κανονισμό (ΕΕ) 2018/848 είναι όμοια με εκείνα του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 834/2007. Δεδομένου ότι είναι απαραίτητο να διασφαλιστεί η συνέχεια της βιολογικής παραγωγής, τα εν λόγω προϊόντα και ουσίες θα πρέπει να καταχωριστούν στους καταλόγους περιορισμένων προϊόντων που πρόκειται να καταρτιστούν βάσει του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848.
- (2) Επιπλέον, σύμφωνα με το άρθρο 24 παράγραφος 7 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, τα κράτη μέλη έχουν υποβάλει φακέλους για ορισμένα προϊόντα και ουσίες στην Επιτροπή και στα άλλα κράτη μέλη, ενόψει της έγκρισής τους και της καταχώρισής τους στους καταλόγους που πρόκειται να καταρτιστούν βάσει του εν λόγω κανονισμού.
- (3) Υπό ορισμένες συνθήκες και όρους που καθορίζονται, ειδικότερα, στο παράρτημα II μέρος I σημείο 1.10.2 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, ορισμένα εγκεκριμένα προϊόντα και ουσίες μπορούν να χρησιμοποιούνται για φυτοπροστασία. Για τον σκοπό αυτόν, η Επιτροπή θα πρέπει να εγκρίνει δραστικές ουσίες προς χρήση σε φυτοπροστατευτικά προϊόντα, όπως αναφέρονται στο άρθρο 24 παράγραφος 1 στοιχείο α) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, και να καταρτίσει τον κατάλογο αυτών των δραστικών ουσιών.
- (4) Υπό ορισμένες συνθήκες και όρους που καθορίζονται, ειδικότερα, στο παράρτημα II μέρος I σημείο 1.9.3, μέρος II σημείο 1.9.1.2 στοιχείο β), σημείο 1.9.2.2 στοιχείο δ), σημείο 1.9.3.2 στοιχείο β) και σημείο 1.9.5.2 στοιχείο α) και μέρος III σημείο 2.2.2 στοιχείο γ) και σημείο 2.3.2, καθώς και σημείο 3.1.5.3 τέταρτο εδάφιο δεύτερη περίπτωση του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, ορισμένα λιπάσματα, βελτιωτικά εδάφους και θρεπτικά συστατικά μπορούν να χρησιμοποιούνται για τη θρέψη των φυτών, τη βελτίωση και τον εμπλουτισμό της στρωμνής, την καλλιέργεια φυκιών ή το περιβάλλον εκτροφής των ζώων υδατοκαλλιέργειας. Για τον σκοπό αυτόν, η Επιτροπή θα πρέπει να εγκρίνει λιπάσματα, βελτιωτικά εδάφους και θρεπτικά συστατικά, όπως αναφέρονται στο άρθρο 24 παράγραφος 1 στοιχείο β) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, και να καταρτίσει σχετικό κατάλογο.

⁽¹⁾ ΕΕ L 150 της 14.6.2018, σ. 1.

⁽²⁾ Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 834/2007 του Συμβουλίου, της 28ης Ιουνίου 2007, για τη βιολογική παραγωγή και την επισήμανση των βιολογικών προϊόντων και την κατάργηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 2092/91 (ΕΕ L 189 της 20.7.2007, σ. 1).

⁽³⁾ Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 889/2008 της Επιτροπής, της 5ης Σεπτεμβρίου 2008, σχετικά με τη θέσπιση λεπτομερών κανόνων εφαρμογής του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 834/2007 του Συμβουλίου για τη βιολογική παραγωγή και την επισήμανση των βιολογικών προϊόντων όσον αφορά τον βιολογικό τρόπο παραγωγής, την επισήμανση και τον έλεγχο των προϊόντων (ΕΕ L 250 της 18.9.2008, σ. 1).

- (5) Υπό ορισμένες συνθήκες και όρους που καθορίζονται, ειδικότερα, στο παράρτημα II μέρος II σημείο 1.4.1 στοιχείο θ) και σημείο 1.5.2.3, μέρος III σημείο 3.1.3.1 στοιχείο δ) και μέρος V σημείο 2.3 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, ορισμένα μη βιολογικά υλικά ζωοτροφών φυτικής ή ζωικής προέλευσης ή προέλευσης από φύκια ή μαγιά, υλικά ζωοτροφών μικροβιακής ή ανόργανης προέλευσης, πρόσθετα ζωοτροφών και τεχνολογικά βοηθήματα μπορούν να χρησιμοποιούνται για τη διατροφή των ζώων. Για τον σκοπό αυτόν, η Επιτροπή θα πρέπει να εγκρίνει μη βιολογικά υλικά ζωοτροφών φυτικής ή ζωικής προέλευσης ή προέλευσης από φύκια ή μαγιά, υλικά ζωοτροφών μικροβιακής ή ανόργανης προέλευσης, πρόσθετα ζωοτροφών και τεχνολογικά βοηθήματα, όπως αναφέρονται στο άρθρο 24 παράγραφος 1 στοιχεία γ) και δ) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, και να καταρτίσει σχετικούς καταλόγους.
- (6) Επιπλέον, ορισμένα μη βιολογικά υλικά ζωοτροφών εγκρίνονται άμεσα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2018/848. Για λόγους σαφήνειας, αυτά τα υλικά ζωοτροφών θα πρέπει να συμπεριληφθούν μαζί με τα υλικά ζωοτροφών που εγκρίνονται με τον παρόντα κανονισμό, με μνεία των ειδικών διατάξεων του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848.
- (7) Υπό ορισμένες συνθήκες και όρους που καθορίζονται, ειδικότερα, στο παράρτημα II μέρος I σημείο 1.11, μέρος II σημεία 1.5.1.6, 1.5.1.7 και 1.9.4.4 στοιχείο γ), μέρος III σημείο 3.1.4.1 στοιχείο στ), μέρος IV σημείο 2.2.3, μέρος V σημείο 2.4 και μέρος VII σημείο 1.4 και στο παράρτημα III σημεία 4.2 και 7.5 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, ορισμένα μόνο προϊόντα και ουσίες μπορούν να χρησιμοποιούνται για καθαρισμό και απολύμανση. Για τον σκοπό αυτόν, η Επιτροπή θα πρέπει να εγκρίνει προϊόντα καθαρισμού και απολύμανσης, όπως αναφέρονται στο άρθρο 24 παράγραφος 1 στοιχεία ε), στ) και ζ) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, και να καταρτίσει τους καταλόγους των εν λόγω προϊόντων.
- (8) Ορισμένα προϊόντα καθαρισμού και απολύμανσης κτιρίων και εγκαταστάσεων που χρησιμοποιούνται για ζωική παραγωγή, παραγωγή ζώων υδατοκαλλιέργειας και παραγωγή φυτικών αξιολογήθηκαν και συμπεριλήφθηκαν στο παράρτημα VII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 889/2008. Ωστόσο, προϊόντα καθαρισμού και απολύμανσης κτιρίων και εγκαταστάσεων που χρησιμοποιούνται για φυτική παραγωγή, καθώς και εγκαταστάσεων μεταποίησης και αποθήκευσης, αξιολογούνται και εγκρίνονται μέχρι στιγμής μόνο από τα κράτη μέλη. Πριν από την έγκριση των προϊόντων αυτών για χρήση στη βιολογική παραγωγή, θα πρέπει να διενεργηθεί από την Επιτροπή αξιολόγηση σε επίπεδο Ένωσης με τη συνδρομή της ομάδας εμπειρογνομόνων για την παροχή τεχνικών συμβουλών στον τομέα της βιολογικής παραγωγής. Η αξιολόγηση αυτή θα πρέπει να περιλαμβάνει επανεξέταση όλων των υφιστάμενων εγκεκριμένων προϊόντων και ουσιών καθαρισμού και απολύμανσης.
- (9) Για λόγους διασφάλισης της συνέχειας της βιολογικής παραγωγής, τα προϊόντα που παρατίθενται στο παράρτημα VII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 889/2008, καθώς και εκείνα που έχουν εγκριθεί σε επίπεδο κρατών μελών, θα πρέπει να εξακολουθήσουν να επιτρέπονται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2023, προκειμένου να είναι δυνατή η κατάρτιση των καταλόγων των προϊόντων καθαρισμού και απολύμανσης σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 24 παράγραφος 1 στοιχεία ε), στ) και ζ) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848. Παρ' όλα αυτά, τα εν λόγω προϊόντα πρέπει να συμμορφώνονται με τις σχετικές απαιτήσεις της ενωσιακής νομοθεσίας, ιδίως του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 648/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (*) και του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (†), καθώς και με τα κριτήρια για τη βιολογική παραγωγή που ορίζονται στο κεφάλαιο II και στο άρθρο 24 παράγραφος 3 στοιχεία α) και β) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848.
- (10) Υπό ορισμένες συνθήκες και όρους που καθορίζονται, ειδικότερα, στο παράρτημα II μέρος IV σημεία 2.2.1 και 2.2.2 στοιχείο α) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, ορισμένα πρόσθετα τροφίμων, συμπεριλαμβανομένων ενζύμων τροφίμων που χρησιμοποιούνται ως πρόσθετα τροφίμων, καθώς και τεχνολογικά βοηθήματα, μπορούν να χρησιμοποιούνται στην παραγωγή μεταποιημένων βιολογικών τροφίμων. Για τον σκοπό αυτόν, η Επιτροπή θα πρέπει να εγκρίνει πρόσθετα τροφίμων και τεχνολογικά βοηθήματα, όπως αναφέρονται στο άρθρο 24 παράγραφος 2 στοιχείο α) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, και να καταρτίσει σχετικό κατάλογο.
- (11) Τα πρόσθετα τροφίμων και τα βοηθητικά μέσα επεξεργασίας τροφίμων που χρησιμοποιούνται στην παραγωγή μεταποιημένων βιολογικών τροφίμων συμπεριλήφθηκαν αντίστοιχα στα τμήματα Α, Β και Γ του παραρτήματος VIII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 889/2008. Ωστόσο, ανάλογα με τις χρήσεις και τις λειτουργίες τους στο τελικό προϊόν, ορισμένα από τα προϊόντα αυτά θα μπορούσαν να ταξινομηθούν ως πρόσθετα και όχι ως τεχνολογικά βοηθήματα. Για την ταξινόμηση αυτή απαιτείται ειδική και εξαντλητική ανάλυση των εν λόγω προϊόντων στην παραγωγή μεταποιημένων βιολογικών τροφίμων. Τέτοιου είδους ανάλυση θα πρέπει να διενεργηθεί για όλα τα προϊόντα που περιλαμβάνονται ως βοηθητικά μέσα επεξεργασίας στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 889/2008. Η διαδικασία αυτή είναι χρονοβόρα και δεν μπορεί να ολοκληρωθεί πριν από την ημερομηνία εφαρμογής του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848. Συνεπώς, τα προϊόντα που περιλαμβάνονται επί του παρόντος ως βοηθητικά μέσα επεξεργασίας στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 889/2008 θα παρατίθενται ως τεχνολογικά βοηθήματα στον παρόντα κανονισμό μέχρι τη διενέργεια ειδικής και εξαντλητικής ανάλυσης.

(*) Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 31ης Μαρτίου 2004, σχετικά με τα απορρυπαντικά (ΕΕ L 104 της 8.4.2004, σ. 1).

(†) Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 528/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 22ας Μαΐου 2012, σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων (ΕΕ L 167 της 27.6.2012, σ. 1).

- (12) Υπό ορισμένες συνθήκες και όρους που καθορίζονται, ειδικότερα, στο παράρτημα II μέρος IV σημείο 2.2.1 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, ορισμένα μη βιολογικά γεωργικά συστατικά μπορούν κατ' εξαίρεση να χρησιμοποιούνται για την παραγωγή μεταποιημένων βιολογικών τροφίμων. Για τον σκοπό αυτόν, η Επιτροπή θα πρέπει να εγκρίνει αυτά τα μη βιολογικά γεωργικά συστατικά, όπως αναφέρονται στο άρθρο 24 παράγραφος 2 στοιχείο β) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, και να καταρτίσει σχετικό κατάλογο. Η επιτροπή βιολογικής παραγωγής αξιολόγησε τους φακέλους σχετικά με μη βιολογικά γεωργικά συστατικά προς χρήση στην παραγωγή μεταποιημένων βιολογικών τροφίμων, τους οποίους έχουν υποβάλει τα κράτη μέλη σύμφωνα με το άρθρο 24 παράγραφος 7 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848. Τα προϊόντα και οι ουσίες που έχουν επιλεγεί και τα οποία συμμορφώνονται με τους στόχους και τις αρχές που ορίζονται στον κανονισμό (ΕΕ) 2018/848 θα πρέπει να συμπεριληφθούν στον κατάλογο περιορισμένων προϊόντων που πρόκειται να καταρτιστεί στο πλαίσιο του παρόντος κανονισμού, όπου απαιτείται υπό συγκεκριμένους όρους.
- (13) Ωστόσο, προκειμένου να δοθεί επαρκής χρόνος στις επιχειρήσεις για προσαρμογή στον νέο κατάλογο περιορισμένων προϊόντων των εγκεκριμένων μη βιολογικών γεωργικών συστατικών και, ιδίως, για την εξεύρεση μιας πηγής γεωργικών συστατικών που έχουν παραχθεί σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2018/848, σκόπιμο είναι ο κατάλογος των μη βιολογικών γεωργικών συστατικών που εγκρίνονται με τον παρόντα κανονισμό για χρήση στη μεταποίηση βιολογικών τροφίμων να τεθεί σε ισχύ από την 1η Ιανουαρίου 2024.
- (14) Δεδομένης της σύνθεσης ορισμένων μη βιολογικών γεωργικών συστατικών, κάποιες από τις χρήσεις τους σε μεταποιημένα βιολογικά τρόφιμα ενδέχεται να αντιστοιχούν σε χρήσεις ως πρόσθετων τροφίμων, βοηθητικών μέσων επεξεργασίας τροφίμων ή προϊόντων και ουσιών που αναφέρονται στο παράρτημα II μέρος IV σημείο 2.2.2 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848. Για τις χρήσεις αυτές απαιτείται ειδική άδεια σύμφωνα με το παράρτημα II μέρος IV σημείο 2.2 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848 και οι χρήσεις αυτού του είδους δεν θα πρέπει να επιτρέπονται μέσω της έγκρισης μη βιολογικών γεωργικών συστατικών.
- (15) Υπό ορισμένες συνθήκες και όρους που καθορίζονται, ειδικότερα, στο παράρτημα II μέρος VII σημείο 1.3 στοιχείο α) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, ορισμένα τεχνολογικά βοηθήματα μπορούν να χρησιμοποιούνται για την παραγωγή μαγιάς και προϊόντων μαγιάς. Για τον σκοπό αυτόν, η Επιτροπή θα πρέπει να εγκρίνει τεχνολογικά βοηθήματα για την παραγωγή μαγιάς και προϊόντων μαγιάς, όπως αναφέρονται στο άρθρο 24 παράγραφος 2 στοιχείο γ) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, και να καταρτίσει σχετικό κατάλογο.
- (16) Σύμφωνα με το παράρτημα II μέρος VI σημείο 2.2 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, στην παρασκευή προϊόντων του αμπελοοικονομικού τομέα τα οποία αναφέρονται στο άρθρο 1 παράγραφος 2 στοιχείο ιβ) του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1308/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου^(*), μπορούν να χρησιμοποιούνται μόνο προϊόντα και ουσίες που έχουν εγκριθεί δυνάμει του άρθρου 24 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848 για χρήση στη βιολογική παραγωγή. Για τον σκοπό αυτόν, η Επιτροπή θα πρέπει να εγκρίνει προϊόντα και ουσίες αυτού του είδους και να καταρτίσει σχετικό κατάλογο.
- (17) Το άρθρο 45 παράγραφος 2 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848 εξουσιοδοτεί την Επιτροπή να χορηγεί ειδικές άδειες για τη χρήση προϊόντων και ουσιών σε τρίτες χώρες και στις εξόχως απόκεντρες περιοχές της Ένωσης. Στο άρθρο 24 παράγραφος 7 του εν λόγω κανονισμού καθορίζεται ο τρόπος κίνησης της διαδικασίας που πρέπει να ακολουθούν τα κράτη μέλη όσον αφορά τις εξόχως απόκεντρες περιοχές της Ένωσης. Ωστόσο, στον κανονισμό (ΕΕ) 2018/848 δεν αναφέρεται λεπτομερώς η διαδικασία που πρέπει να ακολουθείται για άδειες αυτού του είδους όσον αφορά τις τρίτες χώρες. Επομένως, είναι σκόπιμο να θεσπιστεί αυτή η διαδικασία στο πλαίσιο του παρόντος κανονισμού, σύμφωνα με τη διαδικασία που ακολουθείται για την έγκριση προϊόντων και ουσιών για χρήση στη βιολογική παραγωγή στην Ένωση, όπως ορίζεται στο άρθρο 24 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848. Δεδομένου ότι οι εν λόγω άδειες μπορούν να χορηγούνται για ανανεώσιμη περίοδο 2 ετών, είναι σκόπιμο τα σχετικά προϊόντα και ουσίες να συμπεριληφθούν σε ειδικό παράρτημα, προκειμένου να αποφευχθεί η σύγχυση με προϊόντα και ουσίες που έχουν εγκριθεί χωρίς χρονικό περιορισμό.
- (18) Για λόγους σαφήνειας και ασφάλειας δικαίου, ο κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 889/2008 θα πρέπει να καταργηθεί. Ωστόσο, δεδομένου ότι οι κατάλογοι των προϊόντων καθαρισμού και απολύμανσης δεν θα καταρτιστούν πριν από την 1η Ιανουαρίου 2024, το παράρτημα VII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 889/2008 θα πρέπει να εξακολουθήσει να εφαρμόζεται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2023. Στο πλαίσιο αυτό, είναι σκόπιμο να διευκρινιστεί ότι τα προϊόντα που απαριθμούνται στο εν λόγω παράρτημα, τα οποία δεν έχουν εγκριθεί δυνάμει του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012, δεν μπορούν να χρησιμοποιούνται ως βιοκτόνα. Επιπλέον, ο κατάλογος των μη βιολογικών γεωργικών συστατικών που μπορούν να χρησιμοποιούνται για την παραγωγή μεταποιημένων βιολογικών τροφίμων, ο οποίος καταρτίζεται με τον παρόντα κανονισμό, θα εφαρμόζεται από την 1η Ιανουαρίου 2024. Επομένως, είναι σκόπιμο να προβλεφθεί ότι τα μεταποιημένα βιολογικά τρόφιμα που έχουν παραχθεί πριν από την 1η Ιανουαρίου 2024 με μη βιολογικά γεωργικά συστατικά τα οποία απαριθμούνται στο παράρτημα IX του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 889/2008 μπορούν να διατεθούν στην αγορά μετά την εν λόγω ημερομηνία μέχρις εξαντλήσεως των αποθεμάτων.

(*) Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1308/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 17ης Δεκεμβρίου 2013, για τη θέσπιση κοινής οργάνωσης των αγορών γεωργικών προϊόντων και την κατάργηση των κανονισμών (ΕΟΚ) αριθ. 922/72, (ΕΟΚ) αριθ. 234/79, (ΕΚ) αριθ. 1037/2001 και (ΕΚ) αριθ. 1234/2007 του Συμβουλίου (ΕΕ L 347 της 20.12.2013, σ. 671).

- (19) Το πιστοποιητικό που χορηγείται στις επιχειρήσεις από τις αρμόδιες αρχές ή, κατά περίπτωση, τις αρχές ελέγχου ή τους φορείς ελέγχου σύμφωνα με το άρθρο 35 παράγραφος 1 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848 μπορεί να εκδοθεί από την 1η Ιανουαρίου 2022. Ωστόσο, δεν θα παρασχεθεί σε όλες τις ενδιαφερόμενες επιχειρήσεις εκείνη την ημέρα. Για λόγους διασφάλισης της συνέχειας της βιολογικής παραγωγής και κατά παρέκκλιση από το άρθρο 35 παράγραφος 2 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, τα αποδεικτικά στοιχεία που χορηγούν στις επιχειρήσεις οι αρχές ελέγχου ή οι φορείς ελέγχου σύμφωνα με το άρθρο 68 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 889/2008 πριν από την 1η Ιανουαρίου 2022 θα πρέπει να εξακολουθούν να ισχύουν έως το τέλος της περιόδου ισχύος. Ωστόσο, δεδομένου ότι σύμφωνα με το άρθρο 38 παράγραφος 3 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848 οι επιχειρήσεις υπόκεινται σε εξακρίβωση της συμμόρφωσης τουλάχιστον άπαξ ετησίως και ότι, σύμφωνα με το άρθρο 38 παράγραφος 5 του εν λόγω κανονισμού, η παράδοση του πιστοποιητικού βασίζεται στα αποτελέσματα της εξακρίβωσης αυτής, η ισχύς δεν θα πρέπει να υπερβαίνει την 31η Δεκεμβρίου 2022.
- (20) Για λόγους σαφήνειας και ασφάλειας δικαίου, ο παρών κανονισμός θα πρέπει να αρχίσει να εφαρμόζεται από την ημερομηνία εφαρμογής του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848. Ωστόσο, για τους λόγους που παρατίθενται στην αιτιολογική σκέψη 18 του παρόντος κανονισμού, οι διατάξεις που αναφέρονται στους καταλόγους των προϊόντων καθαρισμού και απολύμανσης και στον κατάλογο των μη βιολογικών γεωργικών συστατικών που μπορούν να χρησιμοποιούνται για την παραγωγή μεταποιημένων βιολογικών τροφίμων θα πρέπει να αρχίσουν να εφαρμόζονται από την 1η Ιανουαρίου 2024.
- (21) Τα μέτρα που προβλέπονται στον παρόντα κανονισμό είναι σύμφωνα με τη γνώμη της επιτροπής βιολογικής παραγωγής,

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ:

Άρθρο 1

Δραστικές ουσίες σε φυτοπροστατευτικά προϊόντα

Για τους σκοπούς του άρθρου 24 παράγραφος 1 στοιχείο α) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, μόνο οι δραστικές ουσίες που παρατίθενται στο παράρτημα I του παρόντος κανονισμού επιτρέπεται να περιέχονται σε φυτοπροστατευτικά προϊόντα που χρησιμοποιούνται στη βιολογική παραγωγή όπως ορίζεται στο εν λόγω παράρτημα, υπό τον όρο ότι τα εν λόγω φυτοπροστατευτικά προϊόντα:

- α) έχουν αδειοδοτηθεί σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (*)·
- β) χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τους όρους χρήσης που ορίζονται στις άδειες των προϊόντων που τα περιέχουν, τις οποίες έχουν χορηγήσει τα κράτη μέλη· και
- γ) χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τους όρους που καθορίζονται στο παράρτημα του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 540/2011 της Επιτροπής (**).

Άρθρο 2

Λιπάσματα, βελτιωτικά εδάφους και θρεπτικά συστατικά

Για τους σκοπούς του άρθρου 24 παράγραφος 1 στοιχείο β) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, στη βιολογική παραγωγή μπορούν να χρησιμοποιούνται ως λιπάσματα, βελτιωτικά εδάφους και θρεπτικά συστατικά για τη θρέψη των φυτών, τη βελτίωση και τον εμπλουτισμό της στρωμνής, την καλλιέργεια φυκιών ή το περιβάλλον εκτροφής των ζώων υδατοκαλλιέργειας μόνο τα προϊόντα και οι ουσίες που απαριθμούνται στο παράρτημα II του παρόντος κανονισμού, υπό τον όρο ότι συμμορφώνονται με τις σχετικές διατάξεις της ενωσιακής νομοθεσίας, ειδικότερα, με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 2003/2003 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του

(*) Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 21ης Οκτωβρίου 2009, σχετικά με τη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην αγορά (ΕΕ L 309 της 24.11.2009, σ. 1).

(**) Εκτελεστικός κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 540/2011 της Επιτροπής, της 25ης Μαΐου 2011, σχετικά με την εφαρμογή του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τον κατάλογο των εγκεκριμένων δραστικών ουσιών (ΕΕ L 153 της 11.6.2011, σ. 1).

Συμβουλίου⁽⁹⁾, τα σχετικά εφαρμοστέα άρθρα του κανονισμού (ΕΕ) 2019/1009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου⁽¹⁰⁾, τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1069/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου⁽¹¹⁾ και τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 142/2011 της Επιτροπής⁽¹²⁾ και, κατά περίπτωση, ότι είναι σύμφωνα με τις εθνικές διατάξεις που βασίζονται στην ενωσιακή νομοθεσία.

Άρθρο 3

Μη βιολογικά υλικά ζωοτροφών φυτικής ή ζωικής προέλευσης ή προέλευσης από φύκια ή μαγιά, ή υλικά ζωοτροφών μικροβιακής ή ανόργανης προέλευσης

Για τους σκοπούς του άρθρου 24 παράγραφος 1 στοιχείο γ) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, στη βιολογική παραγωγή μπορούν να χρησιμοποιούνται ως μη βιολογικά υλικά ζωοτροφών φυτικής ή ζωικής προέλευσης ή προέλευσης από φύκια ή μαγιά, ή ως υλικά ζωοτροφών μικροβιακής ή ανόργανης προέλευσης μόνο τα προϊόντα και οι ουσίες που απαριθμούνται στο παράρτημα ΙΙΙ μέρος Α του παρόντος κανονισμού, υπό τον όρο ότι χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις της ενωσιακής νομοθεσίας, ειδικότερα, τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 767/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου⁽¹³⁾ και, κατά περίπτωση, σύμφωνα με τις εθνικές διατάξεις που βασίζονται στην ενωσιακή νομοθεσία.

Άρθρο 4

Πρόσθετα ζωοτροφών και τεχνολογικά βοηθήματα

Για τους σκοπούς του άρθρου 24 παράγραφος 1 στοιχείο δ) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, στη βιολογική παραγωγή μπορούν να χρησιμοποιούνται ως πρόσθετα ζωοτροφών και τεχνολογικά βοηθήματα που χρησιμοποιούνται στη διατροφή των ζώων μόνο τα προϊόντα και οι ουσίες που απαριθμούνται στο παράρτημα ΙΙΙ μέρος Β του παρόντος κανονισμού, υπό τον όρο ότι χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις της ενωσιακής νομοθεσίας, ειδικότερα, τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1831/2003 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου⁽¹⁴⁾ και, κατά περίπτωση, σύμφωνα με τις εθνικές διατάξεις που βασίζονται στην ενωσιακή νομοθεσία.

Άρθρο 5

Προϊόντα καθαρισμού και απολύμανσης

1. Για τους σκοπούς του άρθρου 24 παράγραφος 1 στοιχείο ε) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, για τον καθαρισμό και την απολύμανση λιμνοδεξαμενών, κλωβών, δεξαμενών, αυλάκων εκτροφής, κτιρίων ή εγκαταστάσεων που χρησιμοποιούνται για την παραγωγή των ζώων μπορούν να χρησιμοποιούνται μόνο τα προϊόντα που απαριθμούνται στο παράρτημα ΙV μέρος Α του παρόντος κανονισμού, υπό τον όρο ότι τα προϊόντα αυτά συμμορφώνονται με τις διατάξεις της ενωσιακής νομοθεσίας, ειδικότερα, τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 648/2004 και τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 528/2012 και, κατά περίπτωση, σύμφωνα με τις εθνικές διατάξεις που βασίζονται στην ενωσιακή νομοθεσία.

2. Για τους σκοπούς του άρθρου 24 παράγραφος 1 στοιχείο στ) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, για τον καθαρισμό και την απολύμανση κτιρίων και εγκαταστάσεων που χρησιμοποιούνται για την παραγωγή φυτών, συμπεριλαμβανομένης της αποθήκευσης σε γεωργική εκμετάλλευση, μπορούν να χρησιμοποιούνται μόνο τα προϊόντα που απαριθμούνται στο παράρτημα ΙV μέρος Β του παρόντος κανονισμού, υπό τον όρο ότι τα προϊόντα αυτά συμμορφώνονται με τις διατάξεις της ενωσιακής νομοθεσίας, ειδικότερα, τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 648/2004 και τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 528/2012 και, κατά περίπτωση, σύμφωνα με τις εθνικές διατάξεις που βασίζονται στην ενωσιακή νομοθεσία.

⁽⁹⁾ Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 2003/2003 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 13ης Οκτωβρίου 2003, σχετικά με τα λιπάσματα (ΕΕ L 304 της 21.11.2003, σ. 1).

⁽¹⁰⁾ Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 5ης Ιουνίου 2019, για τη θέσπιση κανόνων σχετικά με τη διάθεση προϊόντων λίπανσης της ΕΕ στην αγορά και για την τροποποίηση των κανονισμών (ΕΚ) αριθ. 1069/2009 και (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 και την κατάργηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 2003/2003 (ΕΕ L 170 της 25.6.2019, σ. 1).

⁽¹¹⁾ Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1069/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 21ης Οκτωβρίου 2009, περί υγιονομικών κανόνων για ζωικά υποπροϊόντα και παράγωγα προϊόντα που δεν προορίζονται για κατανάλωση από τον άνθρωπο και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1774/2002 (ΕΕ L 300 της 14.11.2009, σ. 1).

⁽¹²⁾ Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 142/2011 της Επιτροπής, της 25ης Φεβρουαρίου 2011, για την εφαρμογή του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1069/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου περί υγιονομικών κανόνων για ζωικά υποπροϊόντα και παράγωγα προϊόντα που δεν προορίζονται για κατανάλωση από τον άνθρωπο και για την εφαρμογή της οδηγίας 97/78/ΕΚ του Συμβουλίου όσον αφορά ορισμένα δείγματα και τεμάχια που εξαιρούνται από κτηνιατρικούς ελέγχους στα σύνορα οι οποίοι αναφέρονται στην εν λόγω οδηγία (ΕΕ L 54 της 26.2.2011, σ. 1).

⁽¹³⁾ Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 767/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 13ης Ιουλίου 2009, για τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ζωοτροφών, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1831/2003 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση των οδηγιών 79/373/ΕΟΚ του Συμβουλίου, 80/511/ΕΟΚ της Επιτροπής, 82/471/ΕΟΚ του Συμβουλίου, 83/228/ΕΟΚ του Συμβουλίου, 93/74/ΕΟΚ του Συμβουλίου, 93/113/ΕΚ του Συμβουλίου, 96/25/ΕΚ του Συμβουλίου, και της απόφασης 2004/217/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 229 της 1.9.2009, σ. 1).

⁽¹⁴⁾ Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1831/2003 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 22ας Σεπτεμβρίου 2003, για τις πρόσθετες ύλες που χρησιμοποιούνται στη διατροφή των ζώων (ΕΕ L 268 της 18.10.2003, σ. 29).

3. Για τους σκοπούς του άρθρου 24 παράγραφος 1 στοιχείο ζ) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, για τον καθαρισμό και την απολύμανση σε εγκαταστάσεις μεταποίησης και αποθήκευσης μπορούν να χρησιμοποιούνται μόνο τα προϊόντα που απαριθμούνται στο παράρτημα IV μέρος Γ του παρόντος κανονισμού, υπό τον όρο ότι τα προϊόντα αυτά συμμορφώνονται με τις διατάξεις της ενωσιακής νομοθεσίας, ειδικότερα, τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 648/2004 και τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 528/2012 και, κατά περίπτωση, σύμφωνα με τις εθνικές διατάξεις που βασίζονται στην ενωσιακή νομοθεσία.

4. Εν αναμονή της καταχώρισής τους στα μέρη Α, Β ή Γ του παραρτήματος IV του παρόντος κανονισμού, τα προϊόντα καθαρισμού και απολύμανσης που αναφέρονται στο άρθρο 24 παράγραφος 1 στοιχεία ε), στ) και ζ) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, τα οποία εγκρίθηκαν για χρήση στη βιολογική παραγωγή βάσει του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 834/2007 ή βάσει της εθνικής νομοθεσίας πριν από την ημερομηνία εφαρμογής του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, μπορούν να εξακολουθήσουν να χρησιμοποιούνται εφόσον συμμορφώνονται με τις σχετικές διατάξεις της ενωσιακής νομοθεσίας, ειδικότερα, τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 648/2004 και τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 528/2012 και, κατά περίπτωση, σύμφωνα με τις εθνικές διατάξεις που βασίζονται στην ενωσιακή νομοθεσία.

Άρθρο 6

Πρόσθετα τροφίμων και τεχνολογικά βοηθήματα

Για τους σκοπούς του άρθρου 24 παράγραφος 2 στοιχείο α) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, ως πρόσθετα τροφίμων, συμπεριλαμβανομένων των ενζύμων τροφίμων που χρησιμοποιούνται ως πρόσθετα τροφίμων, και ως τεχνολογικά βοηθήματα στην παραγωγή μεταποιημένων βιολογικών τροφίμων μπορούν να χρησιμοποιούνται μόνο τα προϊόντα και οι ουσίες που απαριθμούνται στο παράρτημα V μέρος Α του παρόντος κανονισμού, υπό τον όρο ότι χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις της ενωσιακής νομοθεσίας, ειδικότερα, τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1333/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου⁽¹⁵⁾ και, κατά περίπτωση, σύμφωνα με τις εθνικές διατάξεις που βασίζονται στην ενωσιακή νομοθεσία.

Άρθρο 7

Μη βιολογικά γεωργικά συστατικά που μπορούν κατ' εξαίρεση να χρησιμοποιούνται για την παραγωγή μεταποιημένων βιολογικών τροφίμων

Για τους σκοπούς του άρθρου 24 παράγραφος 2 στοιχείο β) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, για την παραγωγή μεταποιημένων βιολογικών τροφίμων μπορούν κατ' εξαίρεση να χρησιμοποιούνται μόνο τα μη βιολογικά γεωργικά συστατικά που απαριθμούνται στο παράρτημα V μέρος Β του παρόντος κανονισμού, υπό τον όρο ότι χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις της ενωσιακής νομοθεσίας και, κατά περίπτωση, σύμφωνα με τις εθνικές διατάξεις που βασίζονται στην ενωσιακή νομοθεσία.

Το πρώτο εδάφιο ισχύει με την επιφύλαξη των λεπτομερών απαιτήσεων για τη βιολογική παραγωγή μεταποιημένων τροφίμων που ορίζονται στο παράρτημα II μέρος IV τμήμα 2 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848. Πιο συγκεκριμένα, το πρώτο εδάφιο δεν εφαρμόζεται στα μη βιολογικά γεωργικά συστατικά που χρησιμοποιούνται ως πρόσθετα τροφίμων, στα τεχνολογικά βοηθήματα ή στα προϊόντα και ουσίες που αναφέρονται στο παράρτημα II μέρος IV σημείο 2.2.2 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848.

Άρθρο 8

Τεχνολογικά βοηθήματα για την παραγωγή μαγιάς και προϊόντων μαγιάς

Για τους σκοπούς του άρθρου 24 παράγραφος 2 στοιχείο γ) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, ως τεχνολογικά βοηθήματα για την παραγωγή μαγιάς και προϊόντων μαγιάς για τρόφιμα και ζωοτροφές μπορούν να χρησιμοποιούνται μόνο τα προϊόντα και οι ουσίες που απαριθμούνται στο παράρτημα V μέρος Γ του παρόντος κανονισμού, υπό τον όρο ότι χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις της ενωσιακής νομοθεσίας και, κατά περίπτωση, σύμφωνα με τις εθνικές διατάξεις που βασίζονται στην ενωσιακή νομοθεσία.

⁽¹⁵⁾ Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1333/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Δεκεμβρίου 2008, που αφορά τα πρόσθετα τροφίμων (ΕΕ L 354 της 31.12.2008, σ. 16).

Άρθρο 9

Προϊόντα και ουσίες για χρήση στη βιολογική παραγωγή οίνου

Για τους σκοπούς του παραρτήματος II μέρος VI σημείο 2.2 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, για την παραγωγή και διατήρηση βιολογικών αμπελοοινικών προϊόντων, όπως αναφέρονται στο παράρτημα VII μέρος II του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1308/2013, μπορούν να χρησιμοποιούνται μόνο τα προϊόντα και οι ουσίες που παρατίθενται στο παράρτημα V μέρος Δ του παρόντος κανονισμού, υπό τον όρο ότι χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις της ενωσιακής νομοθεσίας, ειδικότερα, εντός των ορίων και τηρουμένων των προϋποθέσεων που ορίζονται στον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 1308/2013 και στον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2019/934 της Επιτροπής⁽¹⁶⁾ και, κατά περίπτωση, σύμφωνα με τις εθνικές διατάξεις που βασίζονται στην ενωσιακή νομοθεσία.

Άρθρο 10

Διαδικασία χορήγησης ειδικών αδειών για τη χρήση προϊόντων και ουσιών σε ορισμένες περιοχές τρίτων χωρών

1. Όταν μία αρχή ελέγχου ή ένας φορέας ελέγχου που έχει αναγνωριστεί σύμφωνα με το άρθρο 46 παράγραφος 1 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848 κρίνει ότι ένα προϊόν ή μια ουσία θα πρέπει να λάβει ειδική άδεια για χρήση σε ορισμένη περιοχή εκτός της Ένωσης λόγω των ειδικών συνθηκών που ορίζονται στο άρθρο 45 παράγραφος 2 του εν λόγω κανονισμού, μπορεί να ζητήσει από την Επιτροπή να διενεργήσει αξιολόγηση. Για τον σκοπό αυτόν, κοινοποιεί στην Επιτροπή φάκελο που περιγράφει το σχετικό προϊόν ή ουσία, περιλαμβάνει την αιτιολόγηση για τη χορήγηση της εν λόγω ειδικής άδειας και εξηγεί τον λόγο για τον οποίο τα προϊόντα και οι ουσίες που έχουν εγκριθεί βάσει του παρόντος κανονισμού δεν είναι κατάλληλα για χρήση λόγω των ειδικών συνθηκών που επικρατούν στη σχετική περιοχή. Διασφαλίζει ότι ο φάκελος είναι κατάλληλος για δημοσίευση, με την επιφύλαξη της ενωσιακής και εθνικής νομοθεσίας για την προστασία των δεδομένων.

2. Η Επιτροπή προωθεί το αίτημα που αναφέρεται στην παράγραφο 1 προς τα κράτη μέλη και δημοσιεύει τυχόν αιτήματα αυτού του είδους.

3. Η Επιτροπή αναλύει τον φάκελο που αναφέρεται στην παράγραφο 1. Η Επιτροπή εγκρίνει το προϊόν ή την ουσία με βάση τις ειδικές συνθήκες που αναφέρονται στον φάκελο μόνο εφόσον από την ανάλυσή της προκύπτει το συνολικό συμπέρασμα ότι:

- α) η χορήγηση ειδικής άδειας για τη σχετική περιοχή είναι αιτιολογημένη·
- β) το προϊόν ή η ουσία που περιγράφεται στον φάκελο συμμορφώνεται με τις αρχές που προβλέπονται στο κεφάλαιο II, με τα κριτήρια που ορίζονται στο άρθρο 24 παράγραφος 3 και με τους όρους που καθορίζονται στο άρθρο 24 παράγραφος 5 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848· και
- γ) το προϊόν ή η ουσία χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις της ενωσιακής νομοθεσίας, ειδικότερα, όσον αφορά τις δραστικές ουσίες που περιέχονται σε φυτοπροστατευτικά προϊόντα, με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου⁽¹⁷⁾.

Το εγκεκριμένο προϊόν ή ουσία προστίθεται στο παράρτημα VI του παρόντος κανονισμού.

4. Όταν παρέλθει η διετής περίοδος που αναφέρεται στο άρθρο 45 παράγραφος 2 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, η έγκριση ανανεώνεται αυτομάτως για μία ακόμη περίοδο 2 ετών, υπό τον όρο ότι δεν έχουν προκύψει νέα στοιχεία και ότι κανένα κράτος μέλος ή αρχή ελέγχου ή φορέας ελέγχου που έχει αναγνωριστεί σύμφωνα με το άρθρο 46 παράγραφος 1 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848 δεν έχει διατυπώσει αντιρρήσεις, με τις οποίες να αιτιολογεί την ανάγκη επανεκτίμησης του συμπεράσματος της Επιτροπής το οποίο αναφέρεται στην παράγραφο 3.

Άρθρο 11

Κατάργηση

Ο κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 889/2008 καταργείται.

Ωστόσο, τα παραρτήματα VII και IX εξακολουθούν να εφαρμόζονται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2023.

⁽¹⁶⁾ Κατ' εξουσιοδότηση κανονισμός (ΕΕ) 2019/934 της Επιτροπής, της 12ης Μαρτίου 2019, για τη συμπλήρωση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1308/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις αμπελουργικές ζώνες στις οποίες ο αλκοολικός τίτλος μπορεί να αυξηθεί, τις εγκεκριμένες οινολογικές πρακτικές και τους περιορισμούς που ισχύουν για την παραγωγή και διατήρηση αμπελοοινικών προϊόντων, το ελάχιστο ποσοστό αλκοόλης για υποπροϊόντα και την απόρριψή τους, και τη δημοσίευση των φακέλων του ΟΙΥ (ΕΕ L 149 της 7.6.2019, σ. 1).

⁽¹⁷⁾ Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 23ης Φεβρουαρίου 2005, για τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων μέσα ή πάνω στα τρόφιμα και τις ζωοτροφές φυτικής και ζωικής προέλευσης και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου (ΕΕ L 70 της 16.3.2005, σ. 1).

Άρθρο 12

Μεταβατικές διατάξεις

1. Για τους σκοπούς του άρθρου 5 παράγραφος 4 του παρόντος κανονισμού, τα προϊόντα καθαρισμού και απολύμανσης που απαριθμούνται στο παράρτημα VII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 889/2008 μπορούν να εξακολουθήσουν να χρησιμοποιούνται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2023 για τον καθαρισμό και την απολύμανση λιμνοδεξαμενών, κλωβών, δεξαμενών, αυλάκων εκτροφής, κτιρίων ή εγκαταστάσεων που χρησιμοποιούνται για την παραγωγή των ζώων, σύμφωνα με το παράρτημα IV μέρος Δ του παρόντος κανονισμού.
2. Για τους σκοπούς του άρθρου 24 παράγραφος 2 στοιχείο β) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, τα μη βιολογικά γεωργικά συστατικά που απαριθμούνται στο παράρτημα IX του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 889/2008 μπορούν να εξακολουθήσουν να χρησιμοποιούνται για την παραγωγή μεταποιημένων βιολογικών τροφίμων έως τις 31 Δεκεμβρίου 2023. Τα μεταποιημένα βιολογικά τρόφιμα που έχουν παραχθεί πριν από την 1η Ιανουαρίου 2024 με τα εν λόγω μη βιολογικά γεωργικά συστατικά μπορούν να διατεθούν στην αγορά μετά την εν λόγω ημερομηνία μέχρις εξαντλήσεως των αποθεμάτων.
3. Τα αποδεικτικά στοιχεία που εκδίδονται σύμφωνα με το άρθρο 68 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 889/2008 πριν από την 1η Ιανουαρίου 2022 εξακολουθούν να ισχύουν έως το τέλος της περιόδου ισχύος τους, αλλά όχι πέραν της 31ης Δεκεμβρίου 2022.

Άρθρο 13

Έναρξη ισχύος και εφαρμογή

Ο παρών κανονισμός αρχίζει να ισχύει την εικοστή ημέρα από τη δημοσίευσή του στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης*.

Εφαρμόζεται από την 1η Ιανουαρίου 2022.

Ωστόσο, το άρθρο 5 παράγραφοι 1, 2 και 3 και το άρθρο 7 εφαρμόζονται από την 1η Ιανουαρίου 2024.

Ο παρών κανονισμός είναι δεσμευτικός ως προς όλα τα μέρη του και ισχύει άμεσα σε κάθε κράτος μέλος.

Βρυξέλλες, 15 Ιουλίου 2021.

Για την Επιτροπή
Η Πρόεδρος
Ursula VON DER LEYEN

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Δραστικές ουσίες που περιέχονται σε φυτοπροστατευτικά προϊόντα που έχουν εγκριθεί για χρήση στη βιολογική παραγωγή όπως αναφέρονται στο άρθρο 24 παράγραφος 1 στοιχείο α) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848

Οι δραστικές ουσίες που παρατίθενται στο παρόν παράρτημα επιτρέπεται να περιέχονται σε φυτοπροστατευτικά προϊόντα που χρησιμοποιούνται στη βιολογική παραγωγή, όπως ορίζεται στο παρόν παράρτημα, υπό την προϋπόθεση ότι τα εν λόγω φυτοπροστατευτικά προϊόντα έχουν αδειοδοτηθεί σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009. Τα εν λόγω φυτοπροστατευτικά προϊόντα χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τους όρους που καθορίζονται στο παράρτημα του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 540/2011 και σύμφωνα με τους όρους που προσδιορίζονται στις άδειες που χορηγούνται από τα κράτη μέλη στα οποία χρησιμοποιούνται. Στην τελευταία στήλη καθενός από τους κατωτέρω πίνακες καθορίζονται πιο περιοριστικοί όροι για τη χρήση στη βιολογική παραγωγή.

Σύμφωνα με το άρθρο 9 παράγραφος 3 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, τα αντιφυτοτοξικά, τα συνεργιστικά και τα βοηθητικά ως συστατικά φυτοπροστατευτικών προϊόντων και τα πρόσθετα που προορίζονται να αναμειχθούν με φυτοπροστατευτικά προϊόντα επιτρέπονται για χρήση στη βιολογική παραγωγή, υπό την προϋπόθεση ότι έχουν αδειοδοτηθεί σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009. Οι ουσίες του παρόντος παραρτήματος μπορούν να χρησιμοποιούνται μόνο για τον έλεγχο επιβλαβών οργανισμών, όπως ορίζονται στο άρθρο 3 σημείο 24 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848.

Σύμφωνα με το παράρτημα ΙΙ μέρος Ι σημείο 1.10.2 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, οι ουσίες αυτές μπορούν να χρησιμοποιούνται μόνον όταν δεν είναι δυνατή η επαρκής προστασία των φυτών από επιβλαβείς οργανισμούς με τη λήψη των μέτρων τα οποία προβλέπονται στο σημείο 1.10.1 του εν λόγω μέρους Ι, ειδικότερα με τη χρήση παραγόντων βιολογικού ελέγχου, όπως ωφέλιμων εντόμων, ακάρεων και νηματωδών, σύμφωνα με τις διατάξεις του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1143/2014 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (*).

Για τους σκοπούς του παρόντος παραρτήματος, οι δραστικές ουσίες χωρίζονται στις ακόλουθες υποκατηγορίες:

1. Βασικές ουσίες

Οι βασικές ουσίες που παρατίθενται στο μέρος Γ του παραρτήματος του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 540/2011, οι οποίες είναι φυτικής ή ζωικής προέλευσης και έχουν ως βάση τρόφιμα, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 178/2002 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (*), μπορούν να χρησιμοποιούνται για φυτοπροστασία στη βιολογική παραγωγή. Οι εν λόγω βασικές ουσίες σημειώνονται με αστερίσκο στον κατωτέρω πίνακα. Χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις χρήσεις, τους όρους και τους περιορισμούς που καθορίζονται στις σχετικές εκδόσεις ανασκόπησης (†) και λαμβανομένων υπόψη των τυχόν πρόσθετων περιορισμών που αναφέρονται στην τελευταία στήλη του κατωτέρω πίνακα.

Άλλες βασικές ουσίες που παρατίθενται στο μέρος Γ του παραρτήματος του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 540/2011 μπορούν να χρησιμοποιούνται για φυτοπροστασία στη βιολογική παραγωγή μόνον εφόσον παρατίθενται στον κατωτέρω πίνακα. Οι εν λόγω βασικές ουσίες χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις χρήσεις, τους όρους και τους περιορισμούς που καθορίζονται στις σχετικές εκδόσεις ανασκόπησης³ και λαμβανομένων υπόψη τυχόν πρόσθετων περιορισμών που αναφέρονται στη δεξιά στήλη του κατωτέρω πίνακα.

Οι βασικές ουσίες δεν χρησιμοποιούνται ως ζιζανιοκτόνα.

Αριθμός και μέρος του παραρτήματος (†)	Αριθ. CAS	Ονομασία	Ειδικοί όροι και όρια
1Γ		<i>Equisetum arvense</i> L.*	
2Γ	9012-76-4	Υδροχλωρική χιτοζάνη*	προερχόμενη από <i>Aspergillus</i> ή από βιολογική υδατοκαλλιέργεια ή από βιώσιμη αλεία, όπως ορίζεται στο άρθρο 2 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1380/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (‡)

(†) Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1143/2014 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 22ας Οκτωβρίου 2014, για την πρόληψη και διαχείριση της εισαγωγής και εξάπλωσης χωροκατακτητικών ξένων ειδών (ΕΕ L 317 της 4.11.2014, σ. 35).

(‡) Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 178/2002 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 28ης Ιανουαρίου 2002, για τον καθορισμό των γενικών αρχών και απαιτήσεων της νομοθεσίας για τα τρόφιμα, για την ίδρυση της Ευρωπαϊκής Αρχής για την Ασφάλεια των Τροφίμων και τον καθορισμό διαδικασιών σε θέματα ασφαλείας των τροφίμων (ΕΕ L 31 της 1.2.2002, σ. 1).

(§) Διατίθενται στη βάση δεδομένων για τα φυτοφάρμακα: <https://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/active-substances/?event=search.as>

3Γ	57-50-1	Σακχαρόζη*	
4Γ	1305-62-0	Υδροξείδιο του ασβεστίου	
5Γ	90132-02-8	Ξίδι*	
6Γ	8002-43-5	Λεκθίνες*	
7Γ	-	<i>Salix</i> spp. Cortex*	
8Γ	57-48-7	Φρουκτόζη*	
9Γ	144-55-8	Όξινο ανθρακικό νάτριο	
10Γ	92129-90-3	Ορός γάλακτος*	
11Γ	7783-28-0	Φωσφορικό διαμμώνιο	μόνο σε παγίδες
12Γ	8001-21-6	Ηλιανθέλαιο*	
14Γ	84012-40-8 90131-83-2	<i>Urtica</i> spp. (εκχύλισμα <i>Urtica dioica</i>) (εκχύλισμα <i>Urtica urens</i>)*	
15Γ	7722-84-1	Υπεροξείδιο του υδρογόνου	
16Γ	7647-14-5	Χλωριούχο νάτριο	
17Γ	8029-31-0	Μπίρα*	
18Γ	-	Σκόνη σπόρων σιναπιού*	
20Γ	8002-72-0	Κρομμυέλαιο*	
21Γ	52-89-1	L-κυστεΐνη (E 920)	
22Γ	8049-98-7	Αγελαδινό γάλα*	
23Γ	-	Εκχύλισμα βολβών <i>Allium cepa</i> * L.	
		Άλλες βασικές ουσίες οι οποίες είναι φυτικής ή ζωικής προέλευσης και έχουν ως βάση τρόφιμα*	

(¹) Καταχώριση στον κατάλογο σύμφωνα με τον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 540/2011, αριθμός και κατηγορία: Μέρος Α δραστικές ουσίες που θεωρούνται εγκρίθεισες σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009, Β δραστικές ουσίες που εγκρίθηκαν σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009, Γ βασικές ουσίες, Δ δραστικές ουσίες χαμηλού κινδύνου και Ε υποψήφιες για υποκατάσταση ουσίες.

(²) Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1380/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 11ης Δεκεμβρίου 2013, σχετικά με την κοινή αλευτική πολιτική, την τροποποίηση των κανονισμών του Συμβουλίου (ΕΚ) αριθ. 1954/2003 και (ΕΚ) αριθ. 1224/2009 και την κατάργηση των κανονισμών του Συμβουλίου (ΕΚ) αριθ. 2371/2002 και (ΕΚ) αριθ. 639/2004 και της απόφασης 2004/585/ΕΚ του Συμβουλίου (ΕΕ L 354 της 28.12.2013, σ. 22).

2. Δραστικές ουσίες χαμηλού κινδύνου

Οι δραστικές ουσίες χαμηλού κινδύνου, εκτός των μικροοργανισμών, οι οποίες παρατίθενται στο μέρος Δ του παραρτήματος του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 540/2011 μπορούν να χρησιμοποιούνται για φυτοπροστασία στη βιολογική παραγωγή, εφόσον παρατίθενται στον κατωτέρω πίνακα ή αλλού στο παρόν παράρτημα. Οι εν λόγω δραστικές ουσίες χαμηλού κινδύνου χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις χρήσεις, τους όρους και τους περιορισμούς δυνάμει του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 και λαμβανομένων υπόψη τυχόν πρόσθετων περιορισμών που αναφέρονται στην τελευταία στήλη του κατωτέρω πίνακα.

Αριθμός και μέρος του παραρτήματος (¹)	Αριθ. CAS	Ονομασία	Ειδικοί όροι και όρια
2Δ		COS-OGA	
3Δ		Cerevisane και άλλα προϊόντα με βάση θραύσματα κυττάρων μικροοργανισμών	Μη προερχόμενα από ΓΤΟ

5Δ	10045-86-6	Φωσφορικός σίδηρος [ορθοφωσφορικός σίδηρος (III)]	
12Δ	9008-22-4	Λαμιναρίνη	Οι κέλλιες λαμβάνονται από βιολογική υδατοκαλλιέργεια ή συλλέγονται με βιώσιμο τρόπο σύμφωνα με το παράρτημα II μέρος III σημείο 2.4 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848

(¹) Καταχώριση στον κατάλογο σύμφωνα με τον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 540/2011, αριθμός και κατηγορία: Μέρος Α δραστικές ουσίες που θεωρούνται εγκριθείσες σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009, Β δραστικές ουσίες που εγκρίθηκαν σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009, Γ βασικές ουσίες, Δ δραστικές ουσίες χαμηλού κινδύνου και Ε υποψήφιες για υποκατάσταση ουσίες.

3. Μικροοργανισμοί

Όλοι οι μικροοργανισμοί που απαριθμούνται στα μέρη Α, Β και Δ του παραρτήματος του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 540/2011 μπορούν να χρησιμοποιούνται στη βιολογική παραγωγή, υπό την προϋπόθεση ότι δεν προέρχονται από ΓΤΟ και μόνον εφόσον χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις χρήσεις, τους όρους και τους περιορισμούς που καθορίζονται στις σχετικές εκθέσεις ανασκόπησης³. Οι μικροοργανισμοί, συμπεριλαμβανομένων των ιών, είναι παράγοντες βιολογικού ελέγχου που θεωρούνται δραστικές ουσίες σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009.

4. Δραστικές ουσίες που δεν περιλαμβάνονται σε καμία από τις ανωτέρω κατηγορίες

Οι δραστικές ουσίες που έχουν εγκριθεί σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 και παρατίθενται στον κατωτέρω πίνακα μπορούν να χρησιμοποιούνται ως φυτοπροστατευτικά προϊόντα στη βιολογική παραγωγή μόνον εφόσον χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις χρήσεις, τους όρους και τους περιορισμούς σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 και λαμβανομένων υπόψη τυχόν πρόσθετων περιορισμών που αναφέρονται στη δεξιά στήλη του κατωτέρω πίνακα.

Αριθμός και μέρος του παραρτήματος (¹)	Αριθ. CAS	Ονομασία	Ειδικοί όροι και όρια
139A	131929-60-7 131929-63-0	Spinosad (σπινোসάδη)	
225A	124-38-9	Διοξειδίο του άνθρακα	
227A	74-85-1	Αιθυλένιο	μόνο σε μπανάνες και πατάτες· ωστόσο, μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί σε εσπεριδοειδή στο πλαίσιο στρατηγικής για την πρόληψη των ζημιών από τη δροσόφιλα
230A	μεταξύ άλλων 67701-09-1	Λιπαρά οξέα	όλες οι χρήσεις έχουν εγκριθεί, εκτός από τη χρήση ως ζιζανιοκτόνο
231A	8008-99-9	Εκχύλισμα σκόρδου (<i>Allium sativum</i>)	
234A	Δεν έχει χορηγηθεί αριθ. CAS Αριθ. CIPAC 901	Υδρολυμένες πρωτεΐνες εκτός από ζελατινή	
244A	298-14-6	Όξινο ανθρακικό κάλιο	
249A	98999-15-6	Απωθητικά (λόγω οσμής) ζωικής ή φυτικής προέλευσης/λίπος προβάτου	
255A κ.ά.		Φερομόνες και άλλες σημειοχημικές ουσίες	μόνο σε παγίδες και εξατμιστήρες
220A	1332-58-7	Πυριτικό αργίλιο (καολίνης)	
236A	61790-53-2	Διατομίτης (Kieselgur)	

247A	14808-60-7 7637-86-9	Χαλαζιακή άμμος	
343A	11141-17-6 84696-25-3	Αζαδιραχτίνη (εκχύλισμα ινδικής πασχαλιάς)	προϊόν εκχύλισης από σπόρους δένδρου Neem (<i>Azadirachta indica</i>)
240A	8000-29-1	Έλαιο κιτρονέλης	όλες οι χρήσεις έχουν εγκριθεί, εκτός από τη χρήση ως ζιζανιοκτόνο
241A	84961-50-2	Γαρυφαλέλαιο	όλες οι χρήσεις έχουν εγκριθεί, εκτός από τη χρήση ως ζιζανιοκτόνο
242A	8002-13-9	Κραμβέλαιο	όλες οι χρήσεις έχουν εγκριθεί, εκτός από τη χρήση ως ζιζανιοκτόνο
243A	8008-79-5	Έλαιο δυόσμου	όλες οι χρήσεις έχουν εγκριθεί, εκτός από τη χρήση ως ζιζανιοκτόνο
56A	8028-48-6 5989-27-5	Πορτοκαλέλαιο	όλες οι χρήσεις έχουν εγκριθεί, εκτός από τη χρήση ως ζιζανιοκτόνο
228A	68647-73-4	Έλαιο τειόδεντρου	όλες οι χρήσεις έχουν εγκριθεί, εκτός από τη χρήση ως ζιζανιοκτόνο
246A	8003-34-7	Πυρεθρίνες που εκχυλίζονται από φυτά	
292A	7704-34-9	Θείο	
294A 295A	64742-46-7 72623-86-0 97862-82-3 8042-47-5	Παραφινέλαια	
345A	1344-81-6	Θεική άσβεστος (πολυθειούχο ασβέστιο)	
44B	9050-36-6	Μαλτοδεξτρίνη	
45B	97-53-0	Ευγενόλη	
46B	106-24-1	Γερανιόλη	
47B	89-83-8	Θυμόλη	
10E	20427-59-2	Υδροξείδιο του χαλκού	σύμφωνα με τον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 540/2011, επιτρέπεται να εγκρίνονται μόνο χρήσεις που συνεπάγονται συνολική εφαρμογή έως 28 kg χαλκού ανά εκτάριο για περίοδο 7 ετών
10E	1332-65-6 1332-40-7	Οξυχλωριούχος χαλκός	
10E	1317-39-1	Οξείδιο του χαλκού	
10E	8011-63-0	Βορδιγάλειος πολτός	
10E	12527-76-3	Θεικός χαλκός (τριβασικός)	
40A	52918-63-5	Deltamethrin (δελταμεθρίνη),	μόνο σε παγίδες με συγκεκριμένα προσελκυστικά κατά των <i>Batrocera oleae</i> και <i>Ceratitidis capitata</i>
5E	91465-08-6	Lambda-cyhalothrin (λ-κυαλοθρίνη)	μόνο σε παγίδες με συγκεκριμένα προσελκυστικά κατά των <i>Batrocera oleae</i> και <i>Ceratitidis capitata</i>

(¹) Καταχώριση στον κατάλογο σύμφωνα με τον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 540/2011, αριθμός και κατηγορία: Μέρος Α δραστικές ουσίες που θεωρούνται εγκριθείσες σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009, Β δραστικές ουσίες που εγκρίθηκαν σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009, Γ βασικές ουσίες, Δ δραστικές ουσίες χαμηλού κινδύνου και Ε υποψήφιες για υποκατάσταση ουσίες.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

Εγκεκριμένα λιπάσματα, βελτιωτικά εδάφους και θρεπτικά συστατικά που αναφέρονται στο άρθρο 24 παράγραφος 1 στοιχείο β) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848

Τα λιπάσματα, τα βελτιωτικά εδάφους και τα θρεπτικά συστατικά (*) που παρατίθενται στο παρόν παράρτημα μπορούν να χρησιμοποιούνται στη βιολογική παραγωγή, υπό την προϋπόθεση ότι συμμορφώνονται με

- τη σχετική ενωσιακή και εθνική νομοθεσία για τα προϊόντα λίπανσης, και ειδικότερα, κατά περίπτωση, τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 2003/2003 και τον κανονισμό (ΕΕ) 2019/1009· και
- τη νομοθεσία της Ένωσης για τα ζωικά υποπροϊόντα, και ειδικότερα τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1069/2009 και τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 142/2011, ιδίως τα παραρτήματα V και XI.

Σύμφωνα με το παράρτημα II μέρος I σημείο 1.9.6 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, επιτρέπεται η χρήση παρασκευασμάτων μικροοργανισμών για τη βελτίωση της συνολικής κατάστασης του εδάφους ή για τη βελτίωση της διαθεσιμότητας θρεπτικών ουσιών στο έδαφος ή στις καλλιέργειες.

Η χρήση τους επιτρέπεται μόνο σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τους περιορισμούς χρήσης της αντίστοιχης ενωσιακής και εθνικής νομοθεσίας. Στη δεξιά στήλη των πινάκων καθορίζονται πιο περιοριστικοί όροι για τη χρήση στη βιολογική παραγωγή.

Όνομασία Σύνθετα προϊόντα ή προϊόντα που περιέχουν αποκλειστικά τα υλικά που απαριθμούνται κατωτέρω	Περιγραφή, ειδικοί όροι και όρια
Κοπριά αγροκτήματος	προϊόν που αποτελείται από μείγμα περιττωμάτων ζώων και φυτικής ύλης (στρωμνή ζώων και πρώτες ύλες ζωοτροφών) η προέλευση από εντατικοποιημένη εκτροφή απαγορεύεται
Αποξηραμένη κοπριά αγροκτήματος και αφυδατωμένη κοπριά πουλερικών	η προέλευση από εντατικοποιημένη εκτροφή απαγορεύεται
Κομποστοποιημένα ζωικά περιττώματα, συμπεριλαμβανομένης της κοπριάς πουλερικών καθώς και της κομποστοποιημένης κοπριάς αγροκτήματος	η προέλευση από εντατικοποιημένη εκτροφή απαγορεύεται
Υγρά ζωικά περιττώματα	χρήση μετά από ελεγχόμενη ζύμωση και/ή κατάλληλη αραιώση η προέλευση από εντατικοποιημένη εκτροφή απαγορεύεται
Μείγματα οικιακών απορριμμάτων που έχουν υποστεί λιπασματοποίηση ή ζύμωση	προϊόν που παράγεται από διαχωριζόμενα στην πηγή οικιακά απορρίμματα με λιπασματοποίηση ή αναερόβια ζύμωση για παραγωγή βιοαερίου οικιακά απορρίμματα μόνο φυτικής και ζωικής προέλευσης μόνον όταν παράγονται σε αποδεκτό από το κράτος μέλος κλειστό και ελεγχόμενο σύστημα συλλογής μέγιστη συγκέντρωση σε mg/kg ξηράς ουσίας: κάδμιο: 0,7· χαλκός: 70· νικέλιο: 25· μόλυβδος: 45· ψευδάργυρος: 200· υδράργυρος: 0,4· χρώμιο (ολικό): 70· χρώμιο (VI): μη ανιχνεύσιμο
Τύρφη	χρήση που περιορίζεται στη φυτοκομία (κηπευτικά, ανθοκομία, δενδροκομία, φυτώρια)
Απόβλητα καλλιέργειας μανιταριών	η αρχική σύνθεση του υποστρώματος περιορίζεται στα προϊόντα του παρόντος παραρτήματος
Περιττώματα σκωλήκων (κομπόστα γαιοσκωλήκων) και μείγμα υποστρώματος κόπρου εντόμων	κατά περίπτωση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1069/2009
Γκουανό	
Μείγματα φυτικών υλών που έχουν υποστεί λιπασματοποίηση ή ζύμωση	προϊόν που λαμβάνεται από μείγματα φυτικών υλών τα οποία έχουν υποστεί λιπασματοποίηση ή αναερόβια ζύμωση για παραγωγή βιοαερίου

(*) Καλύπτονται ειδικότερα όλες οι κατηγορίες λειτουργίας προϊόντων που παρατίθενται στο παράρτημα I μέρος I του κανονισμού (ΕΕ) 2019/1009.

Χώνευμένο υπόλειμμα παραγωγής βιοαερίου, το οποίο προέρχεται από τη χώνευση ζωικών υποπροϊόντων από κοινού με ύλες φυτικής ή ζωικής προέλευσης που απαριθμούνται στο παρόν παράρτημα	ζωικά υποπροϊόντα (συμπεριλαμβανομένων των υποπροϊόντων άγριων ζώων) της κατηγορίας 3 και το περιεχόμενο πεπτικού συστήματος της κατηγορίας 2 [κατηγορίες όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1069/2009] η προέλευση από εντατικοποιημένη εκτροφή απαγορεύεται οι διεργασίες πρέπει να είναι σύμφωνες με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 142/2011 δεν πρέπει να εφαρμόζονται σε βρώσιμα μέρη του καλλιεργούμενου φυτού
Τα κατωτέρω προϊόντα και υποπροϊόντα ζωικής προέλευσης: Αιματάλευρο Χηλάλευρο Κερατάλευρο Οστεάλευρο ή αποζελατινοποιημένο οστεάλευρο Ιχθυάλευρο Κρεατάλευρο Άλευρο φτερών, τριχώματος και δέρματος («chichiquette») Μαλλί Γούνα (1) Τρίχωμα Γαλακτοκομικά προϊόντα Υδρολυμένες πρωτεΐνες (2)	1) Μέγιστη συγκέντρωση σε mg/kg ξηράς ουσίας χρωμίου (VI): μη ανιχνεύσιμο 2) Δεν πρέπει να εφαρμόζονται σε βρώσιμα μέρη του καλλιεργούμενου φυτού
Προϊόντα και παραπροϊόντα φυτικής προέλευσης για λιπάσματα	π.χ.: πλακούντες ελαιούχων σπόρων, μεμβράνες κακάου, ριζίδια βήνης
Υδρολυμένες πρωτεΐνες φυτικής προέλευσης	
Φύκια και προϊόντα φυκιών	εφόσον λαμβάνονται απευθείας από: i) φυσική επεξεργασία, συμπεριλαμβανομένης της αφυδάτωσης, της ψύξης και της άλεσης, ii) εκχύλιση με νερό ή με όξινα και/ή αλκαλικά διαλύματα iii) ζύμωση μόνο από βιολογική υδατοκαλλιέργεια ή συλλέγονται με βιώσιμο τρόπο σύμφωνα με το παράρτημα II μέρος III σημείο 2.4 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848
Πριονίδια και θρύμματα ξύλου	ξύλο που δεν έχει υποστεί χημική επεξεργασία μετά την υλοτόμηση
Κομποστοποιημένοι φλοιοί δένδρων	ξύλο που δεν έχει υποστεί χημική επεξεργασία μετά την υλοτόμηση
Τέφρα ξύλου	από ξύλο που δεν έχει υποστεί χημική επεξεργασία μετά την υλοτόμηση
Μαλακά φυσικά φωσφορικά ορυκτά αλεσμένα	προϊόν που λαμβάνεται διά λειοτριβήσεως μαλακών φωσφορικών ορυκτών και που περιέχει ως κύρια συστατικά φωσφορικό τριασβέστιο και ανθρακικό ασβέστιο ελάχιστη περιεκτικότητα σε θρεπτικά συστατικά (επί τοις εκατό κατά βάρος): 25 % P ₂ O ₅ φωσφόρος εκφραζόμενος ως P ₂ O ₅ διαλυτό στα ανόργανα οξέα, το 55 % τουλάχιστον της δηλωμένης περιεκτικότητας σε P ₂ O ₅ πρέπει να είναι διαλυτό στο μυρμηκικό οξύ 2 % μέγεθος σωματιδίων: — τουλάχιστον το 90 % κατά βάρος να διέρχεται από κόσκινο με διάμετρο σπών 0,063 mm — τουλάχιστον το 99 % κατά βάρος να διέρχεται από κόσκινο με διάμετρο σπών 0,125 mm

	<p>έως τις 15 Ιουλίου 2022, περιεκτικότητα σε κάδμιο κατώτερη ή ίση προς 90 mg/kg P₂O₅.</p> <p>από τις 16 Ιουλίου 2022 ισχύουν τα σχετικά όρια για τους επιμολυντές, τα οποία καθορίζονται στον κανονισμό (ΕΕ) 2019/1009</p>
Φωσφορικό αργίλιο-ασβέστιο	<p>άμορφο προϊόν που λαμβάνεται διά θερμικής κατεργασίας και λειοτριβήσεως και που περιέχει ως κύρια συστατικά φωσφορικά άλατα ασβεστίου και αργιλίου ελάχιστη περιεκτικότητα σε θρεπτικά συστατικά (επί τοις εκατό κατά βάρος):</p> <p>30 % P₂O₅</p> <p>φωσφόρος εκφραζόμενος ως P₂O₅ διαλυτό στα ανόργανα οξέα, το 75 % τουλάχιστον της δηλωμένης περιεκτικότητας σε P₂O₅ πρέπει να είναι διαλυτό στο αλκαλικό κιτρικό αμμώνιο (Joulié)</p> <p>μέγεθος σωματιδίων:</p> <ul style="list-style-type: none"> — τουλάχιστον το 90 % κατά βάρος να διέρχεται από κόσκινο με διάμετρο σπών 0,160 mm — τουλάχιστον το 98 % κατά βάρος να διέρχεται από κόσκινο με διάμετρο σπών 0,630 mm <p>έως τις 15 Ιουλίου 2022, περιεκτικότητα σε κάδμιο κατώτερη ή ίση προς 90 mg/kg P₂O₅.</p> <p>από τις 16 Ιουλίου 2022 ισχύουν τα σχετικά όρια για τους επιμολυντές τα οποία καθορίζονται στον κανονισμό (ΕΕ) 2019/1009</p> <p>χρήση περιορισμένη στα αλκαλικά εδάφη (pH > 7,5)</p>
Σκωρίες αποφωσφάτωσης (φωσφορικά άλατα Thomas ή σκωρίες Thomas)	<p>προϊόν λαμβανόμενο διά κατεργασίας των σκωριών αποφωσφατώσεως του χυτοσιδήρου που περιέχει ως κύρια συστατικά φωσφοροπυρρικές ενώσεις του ασβεστίου</p> <p>ελάχιστη περιεκτικότητα σε θρεπτικά συστατικά (επί τοις εκατό κατά βάρος):</p> <p>12 % P₂O₅</p> <p>φωσφόρος εκφραζόμενος ως πεντοξείδιο του φωσφόρου διαλυτό στα ανόργανα οξέα, το 75 % τουλάχιστον της δηλωμένης περιεκτικότητας σε πεντοξείδιο του φωσφόρου πρέπει να είναι διαλυτό στο κιτρικό οξύ 2 %</p> <p>ή</p> <p>10 % P₂O₅</p> <p>φωσφόρος εκφραζόμενος ως πεντοξείδιο του φωσφόρου διαλυτό στο κιτρικό οξύ 2 %</p> <p>μέγεθος σωματιδίων:</p> <ul style="list-style-type: none"> — το 75 % τουλάχιστον να διέρχεται από κόσκινο με διάμετρο σπών 0,160 mm — το 96 % τουλάχιστον να διέρχεται από κόσκινο με διάμετρο σπών 0,630 mm <p>από τις 16 Ιουλίου 2022 ισχύουν τα σχετικά όρια για τους επιμολυντές τα οποία καθορίζονται στον κανονισμό (ΕΕ) 2019/1009</p>
Ακατέργαστο άλας καλίου	<p>προϊόν παραγόμενο από ακατέργαστα άλατα καλίου</p> <p>ελάχιστη περιεκτικότητα σε θρεπτικά συστατικά (επί τοις εκατό κατά βάρος):</p> <p>9 % K₂O</p> <p>κάλιο εκφραζόμενο ως υδατοδιαλυτό K₂O</p> <p>2 % MgO</p> <p>μαγνήσιο υπό μορφή υδατοδιαλυτών αλάτων, εκφραζόμενο ως οξείδιο του μαγνησίου</p> <p>από τις 16 Ιουλίου 2022 ισχύουν τα σχετικά όρια για τους επιμολυντές τα οποία καθορίζονται στον κανονισμό (ΕΕ) 2019/1009</p>
Θεικό κάλιο το οποίο περιέχει ενδεχομένως άλας μαγνησίου	<p>προϊόν που παράγεται από ακατέργαστο καλιούχο άλας με φυσική διαδικασία εκχύλισης και που είναι δυνατό να περιέχει και άλατα μαγνησίου</p>
Βινάσση και εκχυλίσματα βινάσσης	<p>εξαιρούνται οι αμμωνιακές βινάσσεις</p>

Ανθρακικό ασβέστιο, για παράδειγμα: κρητίδα, μάργα, αλεσμένος ασβεστόλιθος, βελτιωτικό της Βρετανίας (maerl-ασβεστοφύκη), φωσφορικός ασβεστόλιθος κ.λπ.	μόνο φυσικής προέλευσης
Απορρίμματα μαλακίων	μόνο από βιολογική υδατοκαλλιέργεια ή από βιώσιμη αλιεία, σύμφωνα με το άρθρο 2 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1380/2013
Κελύφη αυγών	απαγορεύεται η προέλευση από εντατική πτηνοτροφία
Μαγνήσιο και ανθρακικό ασβέστιο	μόνο φυσικής προέλευσης π.χ. μαγνησίτης, αλεσμένο μαγνήσιο, ασβεστόλιθος
Θεικό μαγνήσιο (κισερίτης)	μόνο φυσικής προέλευσης
Διάλυμα χλωριούχου ασβεστίου	μόνο για διαφυλλική επέμβαση σε μηλιές, για την πρόληψη της έλλειψης ασβεστίου
Θεικό ασβέστιο (γύψος)	προϊόν φυσικής προέλευσης, που περιέχει θεικό ασβέστιο με διάφορους βαθμούς ενυδάτωσης ελάχιστη περιεκτικότητα σε θρεπτικά συστατικά (επί τοις εκατό κατά βάρος): 25 % CaO 35 % SO ₃ ασβέστιο και θείο εκφραζόμενα ως ολικό CaO + SO ₃ λεπτότητα αλέσματος: — το 80 % τουλάχιστον να διέρχεται από κόσκινο με διάμετρο σπών 2 mm, — το 99 % τουλάχιστον να διέρχεται από κόσκινο με διάμετρο σπών 10 mm. από τις 16 Ιουλίου 2022 ισχύουν τα σχετικά όρια για τους επιμολυντές τα οποία καθορίζονται στον κανονισμό (ΕΕ) 2019/1009
Βιομηχανική άσβεστος από παραγωγή ζάχαρης	υποπροϊόν παραγωγής ζάχαρης από ζαχαρότευτλα και ζαχαροκάλαμα
Βιομηχανική άσβεστος από παραγωγή αλατιού σε κενό	υποπροϊόν παραγωγής αλατιού σε κενό από ορεινή άλμη
Στοιχειακό θείο	έως τις 15 Ιουλίου 2022: όπως έχει καταχωριστεί σύμφωνα με το παράρτημα Ι μέρος Δ του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 2003/2003 από τις 16 Ιουλίου 2022 ισχύουν τα σχετικά όρια για τους επιμολυντές τα οποία καθορίζονται στον κανονισμό (ΕΕ) 2019/1009
Ανόργανα λιπάσματα μικροθρεπτικών στοιχείων	έως τις 15 Ιουλίου 2022: όπως έχουν καταχωριστεί σύμφωνα με το παράρτημα Ι μέρος Ε του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 2003/2003· από τις 16 Ιουλίου 2022 ισχύουν τα σχετικά όρια για τους επιμολυντές τα οποία καθορίζονται στον κανονισμό (ΕΕ) 2019/1009
Χλωριούχο νάτριο	
Σκόνη πετρωμάτων, άργιλοι και αργιλικά ορυκτά	
Λεοναρδίτης (ακατέργαστο οργανικό ίζημα πλούσιο σε χουμικά οξέα)	μόνον εφόσον αποτελεί υποπροϊόν εξορυκτικών δραστηριοτήτων
Χουμικά και φουλβικά οξέα	μόνον εάν παρασκευάζονται από ανόργανα άλατα/διάλυματα εκτός των αμμωνιακών αλάτων· ή εάν προέρχονται από τον καθαρισμό πόσιμου νερού
Ξυλίτης	μόνον εφόσον αποτελεί υποπροϊόν εξορυκτικών δραστηριοτήτων (π.χ. υποπροϊόν της εξόρυξης λιγνίτη)
Χιτίνη (πολυσακχαρίτης που λαμβάνεται από το κέλυφος μαλακοστράκων)	προερχόμενη από βιολογική υδατοκαλλιέργεια ή από βιώσιμη αλιεία, σύμφωνα με το άρθρο 2 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1380/2013

<p>Πλούσιο σε οργανική ⁽¹⁾ ύλη ιζημα που σχηματίζεται υπό αναερόβιες συνθήκες σε μάζες γλυκών υδάτων (π.χ. σαπροπηλός)</p>	<p>μόνο οργανικά ιζήματα που αποτελούν υποπροϊόντα της διαχείρισης μαζών γλυκών υδάτων ή εξορύσσονται από περιοχές που καλύπτονταν κατά το παρελθόν από γλυκά ύδατα ανάλογα με την περίπτωση, η μέθοδος απόληψης θα πρέπει να περιορίζει στο ελάχιστο τις επιπτώσεις στο υδατικό σύστημα μόνον ιζήματα που προέρχονται από πηγές απαλλαγμένες από φυτοφάρμακα, έμμοτους οργανικούς ρύπους και πετρελαιοειδή έως τις 15 Ιουλίου 2022: μέγιστη συγκέντρωση σε mg/kg ξηράς ουσίας: κάδμιο: 0,7· χαλκός: 70· νικέλιο: 25· μόλυβδος: 45· ψευδάργυρος: 200· υδράργυρος: 0,4· χρώμιο (ολικό): 70· χρώμιο (VI): μη ανιχνεύσιμο από τις 16 Ιουλίου 2022 ισχύουν τα σχετικά όρια για τους επιμολυντές τα οποία καθορίζονται στον κανονισμό (ΕΕ) 2019/1009</p>
<p>Βιοξυλάνθρακας — προϊόν πυρόλυσης που παράγεται από ευρύ φάσμα οργανικών υλικών φυτικής προέλευσης και εφαρμόζεται ως βελτιωτικό εδάφους</p>	<p>μόνον από φυτικά υλικά, εφόσον υποβάλλονται σε επεξεργασία μετά τη συγκομιδή μόνο με προϊόντα που περιλαμβάνονται στο παράρτημα I έως τις 15 Ιουλίου 2022: μέγιστη τιμή 4 mg πολυκυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων (PAH) ανά kg ξηράς ουσίας από τις 16 Ιουλίου 2022 ισχύουν τα σχετικά όρια για τους επιμολυντές τα οποία καθορίζονται στον κανονισμό (ΕΕ) 2019/1009</p>

⁽¹⁾ Εδώ ο όρος «οργανική» χρησιμοποιείται υπό την έννοια της οργανικής χημείας, και όχι της οργανικής (βιολογικής) γεωργίας.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

Εγκριμένα προϊόντα και ουσίες για χρήση ως ζωοτροφές ή για την παραγωγή ζωοτροφών

ΜΕΡΟΣ Α

Εγκριμένα μη βιολογικά υλικά ζωοτροφών φυτικής ή ζωικής προέλευσης ή προέλευσης από φύκια ή μαγιά, ή υλικά ζωοτροφών μικροβιακής ή ανόργανης προέλευσης που αναφέρονται στο άρθρο 24 παράγραφος 1 στοιχείο γ) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848

(1) ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ ΖΩΟΤΡΟΦΩΝ ΑΝΟΡΓΑΝΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ

Αριθμός στον κατάλογο ζωοτροφών ⁽¹⁾	Ονομασία	Ειδικοί όροι και όρια
11.1.1	Ανθρακικό ασβέστιο	
11.1.2	Ασβεστούχα θαλάσσια οστρακοειδή	
11.1.4	Ασβεστούχα θαλάσσια φύκια (maerl)	
11.1.5	Λιθοθάμνιο	
11.1.13	Γλυκονικό ασβέστιο	
11.2.1	Οξείδιο του μαγνησίου	
11.2.4	Ανυδρο θειικό μαγνήσιο	
11.2.6	Χλωριούχο μαγνήσιο	
11.2.7	Ανθρακικό μαγνήσιο	
11.3.1	Όξινο φωσφορικό ασβέστιο	
11.3.3	Φωσφορικό μονοασβέστιο	
11.3.5	Φωσφορικό άλας ασβεστίου-μαγνησίου	
11.3.8	Φωσφορικό μαγνήσιο	
11.3.10	Δισόξινο φωσφορικό νάτριο	
11.3.16	Φωσφορικό άλας ασβεστίου-νατρίου	
11.3.17	Δισόξινο φωσφορικό αμμώνιο (Δισόξινο ορθοφωσφορικό αμμώνιο)	μόνο για υδατοκαλλιέργεια
11.4.1	Χλωριούχο νάτριο	
11.4.2	Όξινο ανθρακικό νάτριο	
11.4.4	Ανθρακικό νάτριο	
11.4.6	Θειικό νάτριο	
11.5.1	Χλωριούχο κάλιο	

⁽¹⁾ Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 68/2013 της Επιτροπής, της 16ης Ιανουαρίου 2013, για τον κατάλογο πρώτων υλών ζωοτροφών (ΕΕ L 29 της 30.1.2013, σ. 1).

(2) ΑΛΛΕΣ ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ ΖΩΟΤΡΟΦΩΝ

Αριθμός στον κατάλογο ζωοτροφών (*)	Ονομασία	Ειδικοί όροι και όρια
10	Άλευρα, έλαια και άλλες πρώτες ύλες ζωοτροφών που προέρχονται από ιχθύς ή άλλα υδρόβια ζώα	υπό την προϋπόθεση ότι προέρχονται από αλιεύματα που έχουν πιστοποιηθεί ως βιώσιμα στο πλαίσιο συστήματος που αναγνωρίζεται από την αρμόδια αρχή, σύμφωνα με τις αρχές που προβλέπονται στον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 1380/2013 υπό την προϋπόθεση ότι παράγονται ή παρασκευάζονται χωρίς χρήση συνθετικών χημικών διαλυτών η χρήση τους επιτρέπεται μόνο σε μη φυτοφάγα ζώα η χρήση προϊόντων υδρόλυσης πρωτεϊνών ιχθύων επιτρέπεται μόνο για νεαρά μη φυτοφάγα ζώα
10	Άλευρα, έλαια και άλλες πρώτες ύλες ζωοτροφών που προέρχονται από ιχθύς, μαλάκια ή μαλακόστρακα	για σαρκοφάγα ζώα υδατοκαλλιέργειας από αλιεύματα που έχουν πιστοποιηθεί ως βιώσιμα στο πλαίσιο συστήματος που αναγνωρίζεται από την αρμόδια αρχή, σύμφωνα με τις αρχές που προβλέπονται στον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 1380/2013, σύμφωνα με το παράρτημα II μέρος III σημείο 3.1.3.1 στοιχείο γ) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848 προέρχονται από υπολείμματα ιχθύων, μαλακοστράκων ή μαλακίων που έχουν ήδη αλιευθεί για ανθρώπινη κατανάλωση σύμφωνα με το παράρτημα II μέρος III σημείο 3.1.3.3 στοιχείο γ) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848 ή προέρχονται από ολόκληρους ιχθύς, μαλακόστρακα ή μαλάκια που έχουν αλιευθεί και δεν χρησιμοποιούνται για ανθρώπινη κατανάλωση σύμφωνα με το παράρτημα II μέρος III σημείο 3.1.3.3 στοιχείο δ) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848
10	Ιχθυάλευρα και ιχθυέλαια	στο στάδιο της τέλει ανάπτυξης, για ιχθύς εσωτερικών υδάτων, γαρίδες της οικογένειας Penaeidae και ποταμογαρίδες και τροπικά ψάρια γλυκών υδάτων από αλιεύματα που έχουν πιστοποιηθεί ως βιώσιμα στο πλαίσιο συστήματος που αναγνωρίζεται από την αρμόδια αρχή, σύμφωνα με τις αρχές που προβλέπονται στον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 1380/2013, σύμφωνα με το παράρτημα II μέρος III σημείο 3.1.3.1 στοιχείο γ) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848 μόνο σε περίπτωση που φυσικοί διατροφικοί πόροι δεν είναι διαθέσιμοι σε επαρκείς ποσότητες στις λιμνοδεξαμενές και στις λίμνες, κατ' ανώτατο όριο 25 % ιχθυάλευρα και 10 % ιχθυέλαια στο σιτηρέσιο των γαριδών και των ποταμογαριδών (<i>Macrobrachium</i> spp.) και κατ' ανώτατο όριο 10 % ιχθυάλευρα ή ιχθυέλαια στο σιτηρέσιο του γατόψαρου (<i>Pangasius</i> spp.), σύμφωνα με το παράρτημα II μέρος III σημείο 3.1.3.4 στοιχείο γ) σημεία i) και ii) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848
ex 12.1.5	Μαγιά	μαγιά που λαμβάνεται από <i>Saccharomyces cerevisiae</i> ή <i>Saccharomyces carlsbergensis</i> , αδραντοποιημένη με αποτέλεσμα την απουσία ζώντων μικροοργανισμών όταν δεν είναι διαθέσιμη από βιολογική παραγωγή
ex 12.1.12	Προϊόντα μαγιάς	προϊόν ζύμωσης που λαμβάνεται από <i>Saccharomyces cerevisiae</i> , <i>Saccharomyces carlsbergensis</i> , αδραντοποιημένο, με αποτέλεσμα την απουσία ζώντων μικροοργανισμών που περιέχουν μέρη ζυμομυκήτων όταν δεν είναι διαθέσιμη από βιολογική παραγωγή

	Χοληστερόλη	προϊόν που λαμβάνεται από εριολίπος (λανολίνη) με σαπωνοποίηση, διαχωρισμό και κρυστάλλωση, από οστρακοειδή ή άλλες πηγές για τη διασφάλιση των ποσοτικών διατροφικών αναγκών των γαριδών της οικογένειας Repaeidae και των ποταμογαριδών (<i>Macrobrachium spp.</i>) στο στάδιο της τέλειας ανάπτυξης και σε προηγούμενα στάδια της ζωής σε ιχθυογεννητικούς σταθμούς και εκκολαπτήρια όταν δεν είναι διαθέσιμη από βιολογική παραγωγή
	Βότανα	σύμφωνα με το άρθρο 24 παράγραφος 3 στοιχείο ε) σημείο iv) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, ειδικότερα: — όταν δεν είναι διαθέσιμα σε βιολογική μορφή — παράγονται/παρασκευάζονται χωρίς χρήση χημικών διαλυτών — 1 % κατ' ανώτατο όριο στο σιτηρέσιο
	Μελάσες	σύμφωνα με το άρθρο 24 παράγραφος 3 στοιχείο ε) σημείο iv) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, ειδικότερα: — όταν δεν είναι διαθέσιμες σε βιολογική μορφή — παράγονται/παρασκευάζονται χωρίς χρήση χημικών διαλυτών — 1 % κατ' ανώτατο όριο στο σιτηρέσιο
	Φυτοπλακτόν και ζωοπλακτόν	μόνο στην εκτροφή προνυμφών βιολογικών ιχθυδίων
	συγκεκριμένες πρωτεϊνούχες ενώσεις	Σύμφωνα με το σημείο 1.9.3.1 στοιχείο γ) και το σημείο 1.9.4.2 στοιχείο γ) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, ειδικότερα: — έως τις 31 Δεκεμβρίου 2026, — όταν δεν είναι διαθέσιμες σε βιολογική μορφή, — παράγονται/παρασκευάζονται χωρίς χρήση χημικών διαλυτών, — για τροφή χοιριδίων έως 35 kg ή νεαρών πουλερικών, — 5 % κατ' ανώτατο όριο της ξηράς ουσίας των ζωοτροφών γεωργικής προέλευσης ανά περίοδο 12 μηνών
	Μπαχαρικά	σύμφωνα με το άρθρο 24 παράγραφος 3 στοιχείο ε) σημείο iv) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, ειδικότερα: — όταν δεν είναι διαθέσιμα σε βιολογική μορφή — παράγονται/παρασκευάζονται χωρίς χρήση χημικών διαλυτών — 1 % κατ' ανώτατο όριο στο σιτηρέσιο

(¹) Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 68/2013.

ΜΕΡΟΣ Β

Εγκεκριμένα πρόσθετα ζωοτροφών και τεχνολογικά βοηθήματα που χρησιμοποιούνται στη διατροφή των ζώων, τα οποία αναφέρονται στο άρθρο 24 παράγραφος 1 στοιχείο δ) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848

Τα πρόσθετα ζωοτροφών που παρατίθενται στο παρόν μέρος πρέπει να έχουν αδειοδοτηθεί σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1831/2003.

Οι ειδικοί όροι που καθορίζονται στο παρόν τμήμα πρέπει να εφαρμόζονται επιπλέον των όρων των αδειών βάσει του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1831/2003.

(1) ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΥΛΕΣ

α) Συντηρητικά

Αναγνωριστικός κωδικός ή λειτουργική ομάδα	Ονομασία	Ειδικοί όροι και όρια
E 200	Σορβικό οξύ	
E 236	Μυρμηκικό οξύ	
E 237	Μυρμηκικό νάτριο	

E 260	Οξικό οξύ	
E 270	Γαλακτικό οξύ	
E 280	Προπιονικό οξύ	
E 330	Κιτρικό οξύ	

β) Αντιοξειδωτικά

Αναγνωριστικός κωδικός ή λειτουργική ομάδα	Ονομασία	Ειδικοί όροι και όρια
1b 306(i)	Εκχυλίσματα τοκοφερόλης από φυτικά έλαια	
1b 306(ii)	Εκχυλίσματα πλούσια σε τοκοφερόλη από φυτικά έλαια (πλούσια σε δ-τοκοφερόλη)	

γ) Γαλακτωματοποιητές, σταθεροποιητές, πυκνωτικά μέσα και πηκτωματογόνοι παράγοντες

Αναγνωριστικός κωδικός ή λειτουργική ομάδα	Ονομασία	Ειδικοί όροι και όρια
1c 322, 1c 322i	Λεκιθίνες	μόνον όταν προέρχονται από βιολογική πρώτη ύλη χρήση περιοριζόμενη στις ζωτροφές για υδατοκαλλιέργειες

δ) Συνδετικά και αντισυσσωματωτικά μέσα

Αναγνωριστικός κωδικός ή λειτουργική ομάδα	Ονομασία	Ειδικοί όροι και όρια
E 412	Κόμμι γκουάρ	
E 535	Σιδηροκυανιούχο νάτριο	μέγιστη περιεκτικότητα: 20 mg/kg NaCl υπολογιζόμενο ως σιδηροκυανιούχο ιόν
E 551b	Κολλοειδές διοξείδιο του πυριτίου	
E 551c	Kieselgur (γη διατόμων, καθαρή)	
1m 558i	Μπεντονίτης	
E 559	Καολινιτική άργιλος, απαλλαγμένη αμιάντου	
E 560	Φυσικά μείγματα στεατίτη και χλωρίτη	
E 561	Βερμικουλίτης	
E 562	Σηπιόλιθος	
E 566	Νατρόλιθος-φονόλιθος	
1g 568	Κλινοπτιλόλιθος ιζηματογενούς προέλευσης	
E 599	Περλίτης	

ε) Πρόσθετες ύλες ενσίρωσης

Αναγνωριστικός κωδικός ή λειτουργική ομάδα	Ονομασία	Ειδικοί όροι και όρια
1k	Ένζυμα, μικροοργανισμοί	επιτρέπεται μόνο για τη διασφάλιση επαρκούς ζύμωσης
1k236	Μυρμηκικό οξύ	
1k237	Μυρμηκικό νάτριο	
1k280	Προπιονικό οξύ	
1k281	Προπιονικό νάτριο	

(2) ΑΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΥΛΕΣ

Αναγνωριστικός κωδικός ή λειτουργική ομάδα	Ονομασία	Ειδικοί όροι και όρια
ex2a	Ασταξανθίνη	μόνον όταν προέρχεται από βιολογικές πηγές, όπως κελύφη βιολογικών μαλακοστράκων μόνο στο σιτηρέσιο για τον σολομό και την πέστροφα εντός των ορίων των φυσιολογικών τους αναγκών εάν δεν είναι διαθέσιμη ασταξανθίνη προερχόμενη από βιολογικές πηγές, μπορεί να χρησιμοποιηθεί ασταξανθίνη από φυσικές πηγές, όπως η πλούσια σε ασταξανθίνη <i>Phaffia rhodozyma</i>
ex2b	Αρωματικές σύνθετες ουσίες	μόνον εκχυλίσματα από γεωργικά προϊόντα, συμπεριλαμβανομένου του εκχυλίσματος καστανιάς (<i>Castanea sativa</i> Mill.)

(3) ΔΙΑΤΡΟΦΙΚΕΣ ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΥΛΕΣ

α) Βιταμίνες, προβιταμίνες και χημικώς προσδιορισμένες ουσίες παρόμοιου αποτελέσματος

Αναγνωριστικός κωδικός ή λειτουργική ομάδα	Ονομασία	Ειδικοί όροι και όρια
ex3a	Βιταμίνες και προβιταμίνες	προερχόμενες από γεωργικά προϊόντα εάν δεν είναι διαθέσιμες από γεωργικά προϊόντα: — συνθετικές, μόνον όσες είναι πανομοιότυπες με τις βιταμίνες που προέρχονται από γεωργικά προϊόντα επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται για μονογαστρικά ζώα και ζώα υδατοκαλλιέργειας — συνθετικές, μόνον οι βιταμίνες Α, D και Ε που είναι πανομοιότυπες με εκείνες που προέρχονται από γεωργικά προϊόντα επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται για τα μηρυκαστικά· η χρήση υπόκειται στην πρότερη έγκριση των κρατών μελών, η οποία συναρτάται με την αξιολόγηση της δυνατότητας των μηρυκαστικών βιολογικής εκτροφής να προσλαμβάνουν τις απαραίτητες ποσότητες των εν λόγω βιταμινών από το σιτηρέσιό τους
3a920	Άνυδρη βεταΐνη	μόνο για τα μονογαστρικά ζώα από βιολογική παραγωγή· εάν δεν είναι διαθέσιμη, από φυσική προέλευση

β) Ενώσεις ιχνοστοιχείων

Αναγνωριστικός κωδικός ή λειτουργική ομάδα	Ονομασία	Ειδικοί όροι και όρια
3b101	Ανθρακικός σίδηρος(II) (σιδηρίτης)	
3b103	Μονοένυδρος θεικός σίδηρος(II)	
3b104	Επταένυδρος θεικός σίδηρος(II)	
3b201	Ιωδιούχο κάλιο	
3b202	Ιωδικό ασβέστιο, άνυδρο	
3b203	Επικαλυμμένοι κόκκοι άνυδρου ιωδικού ασβεστίου	
3b301	Τετραένυδρο οξικό κοβάλτιο(II)	
3b302	Ανθρακικό κοβάλτιο(II)	
3b303	Μονοένυδρο ανθρακικό κοβάλτιο(II)-υδροξείδιο του κοβαλτίου(II) (2:3)	
3b304	Επικαλυμμένοι κόκκοι ανθρακικού κοβαλτίου(II)	
3b305	Επταένυδρο θειικό κοβάλτιο (II)	
3b402	Βασικός ανθρακικός χαλκός(II), μονοένυδρος	
3b404	Οξείδιο του χαλκού (II)	
3b405	Πενταένυδρος θεικός χαλκός(II)	
3b409	Τριυδροξείδιο του χλωριούχου χαλκού	
3b502	Οξείδιο του μαγγανίου (II)	
3b503	Θειικό μαγγάνιο, μονοένυδρο	
3b603	Οξείδιο του ψευδαργύρου	
3b604	Θεικός ψευδάργυρος, επταένυδρος	
3b605	Θεικός ψευδάργυρος, μονοένυδρος	
3b609	Μονοένυδρος υδροξυχλωριούχος ψευδάργυρος	
3b701	Διένυδρο μολυβδαινικό νάτριο	
3b801	Σεληνιώδες νάτριο	
3b802 3b803	Επικαλυμμένοι κόκκοι σεληνιώδους νατρίου Σεληνικό νάτριο	
3b810	Ζύμη με προσθήκη σεληνίου, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-3060, ανενεργός	
3b811	Ζύμη με προσθήκη σεληνίου, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> NCYC R397, ανενεργός	
3b812	Ζύμη με προσθήκη σεληνίου, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-3399, ανενεργός	
3b813	Ζύμη με προσθήκη σεληνίου, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> NCYC R646, ανενεργός	
3b817	Ζύμη με προσθήκη σεληνίου, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> NCYC R645, ανενεργός	

γ) Αμινοξέα, άλατα αμινοξέων και ανάλογες ουσίες

Αναγνωριστικός κωδικός ή λειτουργική ομάδα	Ονομασία	Ειδικοί όροι και όρια
3c3.5.1 και 3c352	Μονοϋδροχλωρική μονοϋδρική L-ιστιδίνη	παράγεται μέσω ζύμωσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί στο σιτηρέσιο για είδη της οικογένειας Salmonidae όταν οι πηγές ζωοτροφών που παρατίθενται στο παράρτημα II μέρος II σημείο 3.1.3.3 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848 δεν παρέχουν επαρκή ποσότητα ιστιδίνης για την κάλυψη των διατροφικών αναγκών των ιχθύων

(4) ΖΩΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΥΛΕΣ

Αναγνωριστικός κωδικός ή λειτουργική ομάδα	Ονομασία	Ειδικοί όροι και όρια
4a, 4b, 4c και 4d	Ένζυμα και μικροοργανισμοί	

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV

Εγκεκριμένα προϊόντα καθαρισμού και απολύμανσης που αναφέρονται στο άρθρο 24 παράγραφος 1 στοιχία ε), στ) και ζ) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848

ΜΕΡΟΣ Α

Προϊόντα για τον καθαρισμό και την απολύμανση λιμνοδεξαμενών, κλωβών, δεξαμενών, αυλάκων εκτροφής, κτιρίων ή εγκαταστάσεων που χρησιμοποιούνται για την παραγωγή των ζώων

ΜΕΡΟΣ Β

Προϊόντα για τον καθαρισμό και την απολύμανση κτιρίων και εγκαταστάσεων που χρησιμοποιούνται για την παραγωγή φυτών, συμπεριλαμβανομένης της αποθήκευσης σε γεωργική εκμετάλλευση

ΜΕΡΟΣ Γ

Προϊόντα καθαρισμού και απολύμανσης στις εγκαταστάσεις μεταποίησης και αποθήκευσης

ΜΕΡΟΣ Δ

Προϊόντα που αναφέρονται στο άρθρο 12 παράγραφος 1 του παρόντος κανονισμού

Τα ακόλουθα προϊόντα ή προϊόντα που περιέχουν τις ακόλουθες δραστικές ουσίες, όπως παρατίθενται στο παράρτημα VII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 889/2008, δεν μπορούν να χρησιμοποιούνται ως βιοκτόνα:

- καυστική σόδα·
- καυστική ποτάσα·
- οξαλικό οξύ·
- φυσικά αιθέρια έλαια φυτών με εξαίρεση το λινέλαιο, το έλαιο λεβάντας και το έλαιο μέντας·
- νιτρικό οξύ·
- φωσφορικό οξύ·
- ανθρακικό νάτριο·
- θειικός χαλκός·
- υπερμαγγανικό κάλιο·
- πλακούντες σπόρων τσαγιού από φυσικούς σπόρους καμέλιας·
- χουμικό οξύ·
- υπεροξοξικά οξέα με εξαίρεση το υπεροξικό οξύ.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V

Εγκριμένα προϊόντα και ουσίες προς χρήση στην παραγωγή μεταποιημένων βιολογικών τροφίμων και μαγιάς που χρησιμοποιείται ως τρόφιμο ή ζωοτροφή

ΜΕΡΟΣ Α

Εγκριμένα πρόσθετα τροφίμων και τεχνολογικά βοηθήματα που αναφέρονται στο άρθρο 24 παράγραφος 2 στοιχείο α) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848

ΤΜΗΜΑ Α1 — ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΩΝ ΦΟΡΕΩΝ

Τα βιολογικά τρόφιμα στα οποία μπορούν να προστεθούν πρόσθετα τροφίμων βρίσκονται εντός των ορίων των εγκρίσεων που χορηγούνται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1333/2008.

Οι ειδικοί όροι και περιορισμοί που καθορίζονται στο παρόν τμήμα πρέπει να εφαρμόζονται επιπλέον των όρων των εγκρίσεων βάσει του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1333/2008.

Για τους σκοπούς του υπολογισμού των ποσοστών που αναφέρονται στο άρθρο 30 παράγραφος 5 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848, τα πρόσθετα τροφίμων που σημειώνονται με αστερίσκο στη στήλη του κωδικού πρέπει να υπολογίζονται ως συστατικά γεωργικής προέλευσης.

Κωδικός	Ονομασία	Βιολογικά τρόφιμα στα οποία μπορεί να προστεθεί	Ειδικοί όροι και όρια
E 153	Φυτικός άνθρακας	βρώσιμη κρούστα κατσικίσου τυριού με τέφρα Τυρί Morbier	
E 160b(i)*	Αννάττο μπιξίνη	Τυρί Red Leicester Τυρί Double Gloucester Τυρί Cheddar Τυρί Mimolette	
E 160b(ii)*	Αννάττο νορμπιξίνη	Τυρί Red Leicester Τυρί Double Gloucester Τυρί Cheddar Τυρί Mimolette	
E 170	Ανθρακικό ασβέστιο	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται για χρώση ή εμπλουτισμό των προϊόντων με ασβέστιο
E 220	Διοξείδιο του θείου	οίνοι από φρούτα (οίνοι που παρασκευάζονται από φρούτα πλην των σταφυλιών, στους οποίους περιλαμβάνονται ο μηλίτης και ο απίτης) και υδρόμελι με και χωρίς προσθήκη ζάχαρης	100 mg/l (μέγιστη περιεκτικότητα διαθέσιμη από όλες τις πηγές, εκφραζόμενη ως SO ₂ σε mg/l)
E 223	Μεταδιθειώδες νάτριο	μαλακόστρακα	
E 224	Μεταδιθειώδες κάλιο	οίνοι από φρούτα (οίνοι που παρασκευάζονται από φρούτα πλην των σταφυλιών, στους οποίους περιλαμβάνονται ο μηλίτης και ο απίτης) και υδρόμελι με και χωρίς προσθήκη ζάχαρης	100 mg/l (μέγιστη περιεκτικότητα διαθέσιμη από όλες τις πηγές, εκφραζόμενη ως SO ₂ σε mg/l)
E250	Νιτρώδες νάτριο	προϊόντα κρέατος	μπορεί να χρησιμοποιείται μόνον εφόσον έχει καταδειχθεί με τρόπο που ικανοποιεί την αρμόδια αρχή ότι δεν υπάρχει τεχνολογική εναλλακτική λύση, η οποία παρέχει τα ίδια εχέγγυα και/ή καθιστά δυνατή τη διατήρηση των ειδικών χαρακτηριστικών του προϊόντος

			<p>όχι σε συνδυασμό με το E252</p> <p>μέγιστη προστιθέμενη ποσότητα εκφραζόμενη ως NaNO_2: 80 mg/kg, μέγιστη ποσότητα υπολειμμάτων εκφραζόμενη ως NaNO_2: 50 mg/kg</p>
E252	Νιτρικό κάλιο	προϊόντα κρέατος	<p>μπορεί να χρησιμοποιείται μόνον εφόσον έχει καταδειχθεί με τρόπο που ικανοποιεί την αρμόδια αρχή ότι δεν υπάρχει τεχνολογική εναλλακτική λύση, η οποία παρέχει τα ίδια εχέγγυα και/ή καθιστά δυνατή τη διατήρηση των ειδικών χαρακτηριστικών του προϊόντος</p> <p>όχι σε συνδυασμό με το E250</p> <p>μέγιστη προστιθέμενη ποσότητα εκφραζόμενη ως NaNO_3: 80 mg/kg, μέγιστη ποσότητα υπολειμμάτων εκφραζόμενη ως NaNO_3: 50 mg/kg</p>
E 270	Γαλακτικό οξύ	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	
E 290	Διοξείδιο του άνθρακα	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	
E 296	Μηλικό οξύ	προϊόντα φυτικής προέλευσης	
E 300	Ασκορβικό οξύ	προϊόντα φυτικής προέλευσης προϊόντα κρέατος	
E 301	Ασκορβικό νάτριο	προϊόντα κρέατος	μπορεί να χρησιμοποιείται μόνο σε σχέση με νιτρικά και νιτρώδη άλατα
E 306*	Εκχυλίσμα πλούσιο σε τοκοφερόλες	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	αντιοξειδωτικό
E 322*	Λεκιθίνες	προϊόντα φυτικής προέλευσης γαλακτοκομικά προϊόντα	μόνον από βιολογική παραγωγή
E 325	Γαλακτικό νάτριο	προϊόντα φυτικής προέλευσης προϊόντα με βάση το γάλα και προϊόντα κρέατος	
E 330	Κιτρικό οξύ	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	
E 331	Κιτρικό νάτριο	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	
E 333	Κιτρικό ασβέστιο	προϊόντα φυτικής προέλευσης	
E 334	Τρυγικό οξύ (L(+)-)	προϊόντα φυτικής προέλευσης υδρόμελι	
E 335	Τρυγικό νάτριο	προϊόντα φυτικής προέλευσης	
E 336	Τρυγικό κάλιο	προϊόντα φυτικής προέλευσης	
E 341 i)	Φωσφορικό μονοασβέστιο	αλεύρι που φουσκώνει μόνο του	διογκωτικό αρτοποιίας
E 392*	Εκχυλίσματα δενδρολίβανου	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	μόνον από βιολογική παραγωγή

E 400	Αλγινικό οξύ	προϊόντα φυτικής προέλευσης γαλακτοκομικά προϊόντα	
E 401	Αλγινικό νάτριο	προϊόντα φυτικής προέλευσης γαλακτοκομικά προϊόντα λουκάνικα με βάση το κρέας	
E 402	Αλγινικό κάλιο	προϊόντα φυτικής προέλευσης προϊόντα με βάση το γάλα	
E 406	Αγαρ	προϊόντα φυτικής προέλευσης προϊόντα με βάση το γάλα και προϊόντα κρέατος	
E 407	Καραγενάνη	προϊόντα φυτικής προέλευσης προϊόντα με βάση το γάλα	
E 410*	Κόμμι από χαρούπια	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	μόνον από βιολογική παραγωγή
E 412*	Κόμμι γκουάρ	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	μόνον από βιολογική παραγωγή
E 414*	Αραβικό κόμμι	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	μόνον από βιολογική παραγωγή
E 415	Ξανθανικό κόμμι	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	
E 417	Κόμμι τάρα	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	πυκνωτικό μέσο μόνον από βιολογική παραγωγή
E 418	Κόμμι τζελάν	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	μόνο η υψηλής περιεκτικότητας σε ακύλια μορφή μόνον όταν προέρχεται από βιολογική παραγωγή, εφαρμόζεται από την 1η Ιανουαρίου 2023.
E 422	Γλυκερίνη	φυτικά εκχυλίσματα αρωματικές ύλες	μόνο φυτικής προέλευσης διαλύτης και φορέας σε φυτικά εκχυλίσματα και αρωματικές ύλες υγραντική ουσία σε καψάκια γέλης επικάλυψη επιφάνειας δισκίων μόνον από βιολογική παραγωγή
E 440 i)*	Πηκτίνη	προϊόντα φυτικής προέλευσης προϊόντα με βάση το γάλα	
E 460	Κυτταρίνη	ζελατίνη	
E 464	Υδροξυπρο- πυλο- μεθυλοκυτταρ- ίνη	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	υλικό εγκλεισμού για κάψουλες
E 500	Ανθρακικό νάτριο	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	
E 501	Ανθρακικό κάλιο	προϊόντα φυτικής προέλευσης	
E 503	Ανθρακικό αμμώνιο	προϊόντα φυτικής προέλευσης	
E 504	Ανθρακικό μαγνήσιο	προϊόντα φυτικής προέλευσης	
E 509	Χλωριούχο ασβέστιο	Προϊόντα με βάση το γάλα	πηκτικό μέσο

E 516	Θεικό ασβέστιο	προϊόντα φυτικής προέλευσης	φορέας
E 524	Υδροξείδιο του νατρίου	«Laugengebäck» αρωματικές ύλες	επιφανειακή επεξεργασία ρυθμιστής οξύτητας
E 551	Διοξείδιο του πυριτίου	βότανα και καρυκεύματα σε αποξηραμένη μορφή σε σκόνη, αρωματικές ύλες πρόπολη	
E 553b	Τάλκης	λουκάνικα με βάση το κρέας	επιφανειακή επεξεργασία
E 901	Κηρός μελισσών	προϊόντα ζαχαροπλαστικής	υλικό για γλασάρισμα μόνον από βιολογική παραγωγή
E 903	Καρναουβικός κηρός	προϊόντα ζαχαροπλαστικής εσπεριδοειδή	υλικό για γλασάρισμα μέθοδος μετριασμού για την υποχρεωτική επεξεργασία των καρπών με βαθιά ψύξη ως μέτρο υποχρεωτικής απομόνωσης έναντι επιβλαβών οργανισμών σύμφωνα με την εκτελεστική οδηγία (ΕΕ) 2017/1279 της Επιτροπής ⁽¹⁾ μόνον από βιολογική παραγωγή
E 938	Αργό	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	
E 939	Ήλιο	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	
E 941	Αζωτο	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	
E 948	Οξυγόνο	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	
E 968	Ερυθριτόλη	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	μόνον από βιολογική παραγωγή χωρίς χρήση τεχνολογίας ιονανταλλαγής

(¹) Εκτελεστική οδηγία (ΕΕ) 2017/1279 της Επιτροπής, της 14ης Ιουλίου 2017, για την τροποποίηση των παραρτημάτων Ι έως V της οδηγίας 2000/29/ΕΚ του Συμβουλίου περί μέτρων κατά της εισαγωγής στην Κοινότητα οργανισμών επιβλαβών για τα φυτά ή τα φυτικά προϊόντα και κατά της εξάπλωσής τους στο εσωτερικό της Κοινότητας (ΕΕ L 184 της 15.7.2017, σ. 33).

ΤΜΗΜΑ Α2 — ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΒΟΗΘΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΛΛΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΑΠΟ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ

Οι ειδικοί όροι και περιορισμοί που καθορίζονται στο παρόν τμήμα πρέπει να εφαρμόζονται επιπλέον των όρων των εγκρίσεων βάσει του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1333/2008.

Ονομασία	Επιτρέπεται μόνο για τη μεταποίηση των ακόλουθων βιολογικών τροφίμων	Ειδικοί όροι και όρια
Νερό	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	πόσιμο νερό κατά την έννοια της οδηγίας 98/83/ΕΚ του Συμβουλίου ⁽¹⁾
Χλωριούχο ασβέστιο	προϊόντα φυτικής προέλευσης λουκάνικα με βάση το κρέας	πηκτικό μέσο
Ανθρακικό ασβέστιο	προϊόντα φυτικής προέλευσης	
Υδροξείδιο του ασβεστίου	προϊόντα φυτικής προέλευσης	

Θειικό ασβέστιο	προϊόντα φυτικής προέλευσης	πηκτικό μέσο
Χλωριούχο μαγνήσιο (ή nigari)	προϊόντα φυτικής προέλευσης	πηκτικό μέσο
Ανθρακικό κάλιο	Σταφύλια	ξηραντική ουσία
Ανθρακικό νάτριο	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	
Γαλακτικό οξύ	Τυρί	για τη ρύθμιση του pH της άλμης κατά την παραγωγή τυρού
L(+)-γαλακτικό οξύ από ζύμωση	εκχυλίσματα φυτικών πρωτεϊνών	
Κιτρικό οξύ	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	
Υδροξείδιο του νατρίου	Ζάχαρη και σάκχαρα έλαιο φυτικής προέλευσης εκτός από το ελαιόλαδο εκχυλίσματα φυτικών πρωτεϊνών	
Θειικό οξύ	ζελατίνη ζάχαρη και σάκχαρα	
Εκχύλισμα λυκίσκου	ζάχαρη	μόνο για αντιμικροβιακούς σκοπούς από βιολογική παραγωγή, εάν διατίθεται
Εκχύλισμα κολοφωνίου πεύκου	ζάχαρη	μόνο για αντιμικροβιακούς σκοπούς από βιολογική παραγωγή, εάν διατίθεται
Υδροχλωρικό οξύ	ζελατίνη τυριά Gouda, Edam και Maasdammer, Boerenkaas, Friese και Leidse Nagelkaas	παραγωγή ζελατίνης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 853/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (?) για τη ρύθμιση του pH της άλμης κατά τη μεταποίηση τυριών
Υδροξείδιο του αμμωνίου	Ζελατίνη	παραγωγή ζελατίνης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 853/2004
Υπεροξείδιο του υδρογόνου	Ζελατίνη	παραγωγή ζελατίνης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 853/2004
Διοξείδιο του άνθρακα	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	
Άζωτο	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	
Αιθανόλη	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	διαλύτης
Δειπικό οξύ	προϊόντα φυτικής προέλευσης	βοηθητικό μέσο διήθησης
Αυγοαλβουμίνη	προϊόντα φυτικής προέλευσης	
Καζείνες	προϊόντα φυτικής προέλευσης	
Ζελατίνη	προϊόντα φυτικής προέλευσης	
Ιχθυόκολλα	προϊόντα φυτικής προέλευσης	

Φυτικά έλαια	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	λιπαντικό, αντικολλητικό ή αντιαφριστικό μόνον από βιολογική παραγωγή
Πήκτωμα ή κολλοειδές διάλυμα διοξειδίου του πυρτίου	προϊόντα φυτικής προέλευσης	
Ενεργός άνθρακας (Αριθ. CAS-7440-44-0)	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	
Τάλκης	προϊόντα φυτικής προέλευσης	σύμφωνα με τα ειδικά κριτήρια καθαρότητας για το πρόσθετο τροφίμων E 553b
Μπεντονίτης	προϊόντα φυτικής προέλευσης υδρόμελι	κολλητικό μέσο για το υδρόμελι
Κυτταρίνη	προϊόντα φυτικής προέλευσης ζελατίνη	
Γη διατόμων	προϊόντα φυτικής προέλευσης ζελατίνη	
Περλίτης	προϊόντα φυτικής προέλευσης ζελατίνη	
Κελύφη φουντουκιών	προϊόντα φυτικής προέλευσης	
Ρυζάλευρο	προϊόντα φυτικής προέλευσης	
Κηρός μελισσών	προϊόντα φυτικής προέλευσης	αντικολλητικό μόνον από βιολογική παραγωγή
Καρναουβικός κηρός	προϊόντα φυτικής προέλευσης	αντικολλητικό μόνον από βιολογική παραγωγή
Οξικό οξύ/ξίδι	προϊόντα φυτικής προέλευσης ιχθύες	μόνον από βιολογική παραγωγή από φυσική ζύμωση
Υδροχλωρική θειαμίνη	οίνοι από φρούτα, μηλίτης, απίτης και υδρόμελι	
Φωσφορικό διαμμώνιο	οίνοι από φρούτα, μηλίτης, απίτης και υδρόμελι	
Ίνες ξύλου	προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης	η πηγή της ξυλείας θα πρέπει να περιορίζεται στην πιστοποιημένη ξυλεία η οποία έχει παραχθεί με βιώσιμο τρόπο η ξυλεία που χρησιμοποιείται δεν πρέπει να περιέχει τοξικά συστατικά (επεξεργασία μετά τη συγκομιδή, φυσικές τοξίνες ή τοξίνες από μικροοργανισμούς)

(¹) Οδηγία 98/83/ΕΚ του Συμβουλίου, της 3ης Νοεμβρίου 1998, σχετικά με την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης (ΕΕ L 330 της 5.12.1998, σ. 32).

(²) Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 853/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 29ης Απριλίου 2004, για τον καθορισμό ειδικών κανόνων υγιεινής για τα τρόφιμα ζωικής προέλευσης (ΕΕ L 139 της 30.4.2004, σ. 55).

ΜΕΡΟΣ Β

Εγκεκριμένα μη βιολογικά γεωργικά συστατικά που μπορούν κατ' εξαίρεση να χρησιμοποιούνται για την παραγωγή μεταποιημένων βιολογικών τροφίμων, τα οποία αναφέρονται στο άρθρο 24 παράγραφος 2 στοιχείο β) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848

Όνομασία	Ειδικοί όροι και όρια
Φύκι <i>Agame</i> (<i>Eisenia biicyclis</i>), μη μεταποιημένο, καθώς και προϊόντα πρώτης μεταποίησης που συνδέονται άμεσα με το φύκι αυτό.	
Φύκι <i>Hijiki</i> (<i>Hizikia fusiforme</i>), μη μεταποιημένο, καθώς και προϊόντα πρώτης μεταποίησης που συνδέονται άμεσα με το φύκι αυτό.	
Φλοιός του δένδρου <i>Pau d'arco</i> <i>Handroanthus impretiginosus</i> («λαπάχο» ή ιπέροξο)	μόνο για χρήση σε μείγματα kombucha και τσαγιού
Έντερα αλλαντοποσίας	από φυσικές πρώτες ύλες ζωικής ή φυτικής προέλευσης
Ζελατίνη	από άλλες πηγές πλην των χοίρων
Ανόργανα συστατικά γάλακτος σε σκόνη/σε υγρή μορφή	μόνον όταν χρησιμοποιείται για τη λειτουργία του επί των αισθήσεων για την ολική ή μερική αντικατάσταση χλωριούχου νατρίου
Άγριοι ιχθύες και άγρια υδρόβια ζώα, μη μεταποιημένα, καθώς και προϊόντα που έχουν παραχθεί από αυτά με μεταποίηση	μόνον από αλιεύματα που έχουν πιστοποιηθεί ως βιώσιμα στο πλαίσιο συστήματος που αναγνωρίζεται από την αρμόδια αρχή, σύμφωνα με τις αρχές που προβλέπονται στον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 1380/2013, σύμφωνα με το παράρτημα II μέρος III σημείο 3.1.3.1 στοιχείο γ) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848 μόνο όταν δεν είναι διαθέσιμα στη βιολογική υδατοκαλλιέργεια

ΜΕΡΟΣ Γ

Εγκεκριμένα τεχνολογικά βοηθήματα και άλλα προϊόντα για την παραγωγή μαγιάς και προϊόντων μαγιάς που αναφέρονται στο άρθρο 24 παράγραφος 2 στοιχείο γ) του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848

Όνομασία	Πρωτογενής μαγιά	Παραγωγή/ παρασκευή/ μορφοποίηση μαγιάς	Ειδικοί όροι και όρια
Χλωριούχο ασβέστιο	X		
Διοξείδιο του άνθρακα	X	X	
Κιτρικό οξύ	X		για τη ρύθμιση του pH στην παραγωγή μαγιάς
Γαλακτικό οξύ	X		για τη ρύθμιση του pH στην παραγωγή μαγιάς
Άζωτο	X	X	
Οξυγόνο	X	X	
Άμυλο γεωμήλων	X	X	για διήθηση μόνον από βιολογική παραγωγή
Ανθρακικό νάτριο	X	X	για τη ρύθμιση του pH
Φυτικά έλαια	X	X	λιπαντικό, αντικολλητικό ή αντιαφριστικό μόνον από βιολογική παραγωγή

ΜΕΡΟΣ Δ

Εγκεκριμένα προϊόντα και ουσίες για την παραγωγή και διατήρηση βιολογικών αμπελοοινικών προϊόντων του αμπελοοινικού τομέα που αναφέρονται στο παράρτημα ΙΙ μέρος VI σημείο 2.2. του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848

Όνομασία	Αναγνωριστικός κωδικός	Παραπομπές στο παράρτημα Ι του κατ' εξουσιοδότηση κανονισμού (ΕΕ) 2019/934	Ειδικοί όροι και όρια
Αέρας		Μέρος Α, πίνακας 1, σημεία 1 και 8	
Αέριο οξυγόνο	E 948 Αριθ. CAS 17778-80-2	Μέρος Α, πίνακας 1, σημείο 1 Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 8.4	
Αργό	E 938 Αριθ. CAS 7440-37-1	Μέρος Α, πίνακας 1, σημείο 4 Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 8.1	δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται για την παραγωγή φυσαλίδων
Άζωτο	E 941 Αριθ. CAS 7727-37-9	Μέρος Α, πίνακας 1, σημεία 4, 7 και 8 Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 8.2	
Διοξείδιο του άνθρακα	E 290 Αριθ. CAS 124-38-9	Μέρος Α, πίνακας 1, σημεία 4 και 8 Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 8.3	
Τεμάχια ξύλου δρυός		Μέρος Α, πίνακας 1, σημείο 11	
Τρυγικό οξύ [L(+)-]	E 334 Αριθ. CAS 87-69-4	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 1.1	
Γαλακτικό οξύ	E 270	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 1.3	
L(+)-Τρυγικά άλατα του καλίου	E 336 ii) Αριθ. CAS 921-53-9	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 1.4	
Όξινο ανθρακικό κάλιο	E 501 ii) Αριθ. CAS 298-14-6	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 1.5	
Ανθρακικό ασβέστιο	E 170 Αριθ. CAS 471-34-1	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 1.6	
Θειικό ασβέστιο	E 516	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 1.8	
Διοξείδιο του θείου	E 220 Αριθ. CAS 7446-09-5	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 2.1	η μέγιστη περιεκτικότητα σε διοξείδιο του θείου δεν υπερβαίνει τα 100 χιλιοστόγραμμα ανά λίτρο για τους ερυθρούς οίνους όπως αναφέρονται στο παράρτημα Ι μέρος Β σημείο Α.1. στοιχείο α) του κατ' εξουσιοδότηση κανονισμού (ΕΕ) 2019/934, με επίπεδο υπολειμματικών σακχάρων μικρότερο των 2 γραμμαρίων ανά λίτρο
Όξινο διθειώδες κάλιο	E 228 Αριθ. CAS 7773-03-7	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 2.2	
Μεταδιθειώδες κάλιο	E 224 Αριθ. CAS 16731-55-8	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 2.3	

			<p>η μέγιστη περιεκτικότητα σε διοξείδιο του θείου δεν υπερβαίνει τα 150 χιλιοστόγραμμα ανά λίτρο για τους λευκούς και τους ερυθρωπούς οίνους όπως αναφέρονται στο παράρτημα Ι μέρος Β σημείο Α.1. στοιχείο β) του κατ' εξουσιοδότηση κανονισμού (ΕΕ) 2019/934, με επίπεδο υπολειμματικών σακχάρων μικρότερο των 2 γραμμαρίων ανά λίτρο</p> <p>για όλους τους άλλους οίνους, η μέγιστη περιεκτικότητα σε διοξείδιο του θείου που εφαρμόζεται σύμφωνα με το παράρτημα Ι μέρος Β του κατ' εξουσιοδότηση κανονισμού (ΕΕ) 2019/934 μειώνεται κατά 30 χιλιοστόγραμμα ανά λίτρο</p>
L-ασκορβικό οξύ	E 300	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 2.6	
Άνθρακας οινολογικής χρήσης		Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 3.1	
Μονόξινο φωσφορικό αμμώνιο	E 342/CAS 7783-28-0	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 4.2	
Υδροχλωρική θειαμίνη	Αριθ. CAS 67-03-8	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 4.5	
Προϊόντα αυτόλυσης ζυμομυκήτων		Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 4.6	
Κυτταρικά τοιχώματα ζυμομυκήτων		Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 4.7	
Αδρανοποιημένοι ζυμομύκητες		Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 4.8 Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 10.5 Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 11.5	
Βρώσιμη ζελατίνη	Αριθ. CAS 9000-70-8	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 5.1	προερχόμενη από βιολογικές πρώτες ύλες, εάν διατίθενται
Πρωτεΐνη σίτου		Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 5.2	προερχόμενη από βιολογικές πρώτες ύλες, εάν διατίθενται
Πρωτεΐνη από μπιζέλια		Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 5.3	προερχόμενη από βιολογικές πρώτες ύλες, εάν διατίθενται
Πρωτεΐνη από πατάτες		Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 5.4	προερχόμενη από βιολογικές πρώτες ύλες, εάν διατίθενται
Ιχθυόκολλα		Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 5.5	προερχόμενη από βιολογικές πρώτες ύλες, εάν διατίθενται
Καζεΐνες	Αριθ. CAS 9005-43-0	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 5.6	προερχόμενη από βιολογικές πρώτες ύλες, εάν διατίθενται
Καζεϊνικό κάλιο	Αριθ. CAS 68131-54-4	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 5.7	
Αυγοαλβουμίνη	Αριθ. CAS 9006-59-1	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 5.8	προερχόμενη από βιολογικές πρώτες ύλες, εάν διατίθενται

Μπεντονίτης	E 558	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 5.9	
Πήκτωμα ή κολλοειδές διάλυμα διοξειδίου του πυριτίου	E 551	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 5.10	
Τανίνες		Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 5.12 Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 6.4	προερχόμενες από βιολογικές πρώτες ύλες, εάν διατίθενται
Χιτοζάνη που προέρχεται από τον μύκητα <i>Aspergillus niger</i>	Αριθ. CAS 9012-76-4	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 5.13 Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 10.3	
Εκχυλίσματα πρωτεϊνών ζυμομυκήτων		Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 5.15	προερχόμενα από βιολογικές πρώτες ύλες, εάν διατίθενται
Αλγινικό κάλιο	E 402/CAS 9005-36-1	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 5.18	
Όξινο τρυγικό κάλιο	E 336(i)/CAS 868-14-4	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 6.1	
Κιτρικό οξύ	E 330	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 6.3	
Μετατρυγικό οξύ	E 353	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 6.7	
Αραβικό κόμμι	E 414/CAS 9000-01-5	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 6.8	προερχόμενο από βιολογικές πρώτες ύλες, εάν διατίθενται
Μαννοπρωτεΐνες από ζυμομύκητες		Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 6.10	
Πηκτινολυάσες	EC 4.2.2.10	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 7.2	μόνο για οινολογικούς σκοπούς για τη διαύγαση
Πηκτινομεθυλεστεράσες	EC 3.1.1.11	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 7.3	μόνο για οινολογικούς σκοπούς για τη διαύγαση
Πολυγαλακτουρονάση	EC 3.2.1.15	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 7.4	μόνο για οινολογικούς σκοπούς για τη διαύγαση
Ημικυταρινάση	EC 3.2.1.78	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 7.5	μόνο για οινολογικούς σκοπούς για τη διαύγαση
Κυτταρινάση	EC 3.2.1.4	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 7.6	μόνο για οινολογικούς σκοπούς για τη διαύγαση
Ζυμομύκητες οινοποίησης		Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 9.1	για τα μεμονωμένα στελέχη ζυμομυκήτων, βιολογικά, εάν διατίθενται
Βακτήρια γαλακτικού οξέος		Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 9.2	
Κιτρικός χαλκός	Αριθ. CAS 866-82-0	Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 10.2	
Ρητίνη πεύκης της χαλεπίου		Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 11.1	
Νωπή οινολάσπη		Μέρος Α, πίνακας 2, σημείο 11.2	μόνον από βιολογική παραγωγή

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI

Προϊόντα και ουσίες που έχουν εγκριθεί για χρήση στη βιολογική παραγωγή σε ορισμένες περιοχές τρίτων χωρών σύμφωνα με το άρθρο 45 παράγραφος 2 του κανονισμού (ΕΕ) 2018/848
