

	پروسیسنگ نامیاتی پیداوار کے قواعد	پگ۔ 1 میں 41
---	-----------------------------------	--------------

پروسیسنگ نامیاتی پیداوار کے قواعد		
پروسیس شدہ زرعی مصنوعات کے لیے قابل اطلاق، بشمول آبی زراعت کی مصنوعات، خوراک، فیڈ، وائن اور یسٹ کے بطور خوراک یا فیڈ کے طور پر استعمال ہونے کے لیے، اور Reg کے Annex I میں درج دیگر مصنوعات۔ UE 2018/848		
یورپی قواعد و ضوابط سے خلاصہ EU 2818/848 - (متحدہ ورژن 2023-02-21) EU 2021/1165 - (متحدہ ورژن 2023-02-07)		
<p>آرٹ میں فراہم کردہ ضروریات کے مطابق۔ BIOAGRICERT ISReg. 1.2.e EU 2021/1698 ریگولیشن 2018/848 (EU) میں متعین کردہ پیداواری قواعد اور کنٹرول کے اقدامات کا خلاصہ فراہم کر رہا ہے، اور اس کے مطابق اختیار کیے گئے تفویض اور نافذ کرنے والے اقدامات میں، مذکورہ بالا کنسولیڈیٹڈ ورژن کی بنیاد پر دستیاب ہے۔</p> <p>https://eur-lex.europa.eu/collection/eu-law/consleg.html</p> <p>یہ خلاصہ غیر سرکاری ترجمے کے ساتھ ان زبانوں میں مربوط کیا گیا ہے جو تیسرے ممالک میں کنٹریکٹ یافتہ آپریٹرز کے لیے قابل فہم ہیں جن کے لیے BIOAGRICERT نے شناخت کی درخواست کی ہے۔</p> <p>اس دستاویز کی تشریح سے متعلق کسی تنازعہ کی صورت میں، مذکورہ ضوابط کے صرف سرکاری ورژن کا اطلاق کریں گے جیسا کہ یورپی یونین کی سرکاری زبان میں دستیاب ہے۔</p> <p>https://eur-lex.europa.eu/homepage.html</p>		

اس متن کا مطلب خالصتاً دستاویزی ٹول کے طور پر ہے اور اس کا کوئی قانونی اثر نہیں ہے۔ یونین کے ادارے اس کے مواد کے لیے کوئی ذمہ داری قبول نہیں کرتے۔ متعلقہ ایکٹ کے مستند ورژن، بشمول ان کی تمہید، وہ ہیں جو یورپی یونین کے آفیشل جرنل میں شائع ہوئے ہیں اور EUR-Lex میں دستیاب ہیں۔ وہ سرکاری متن اس دستاویز میں شامل لنکس کے ذریعے براہ راست قابل رسائی ہیں۔

یورپی پارلیمنٹ اور کونسل کا ریگولیشن 2018/848 (EU)

30 مئی 2018 کو

نامیاتی پیداوار اور نامیاتی مصنوعات کی لیبلنگ اور کونسل ریگولیشن (EC) نمبر 834/2007 کو منسوخ کرنے پر

(مجموعی ورژن 2023-02-21 سے خلاصہ)

باب - I موضوع کا معاملہ، دائرہ کار اور تعریفیں۔

آرٹیکل 1

موضوع

یہ ضابطہ نامیاتی پیداوار کے اصولوں کو قائم کرتا ہے اور نامیاتی پیداوار، متعلقہ سرٹیفیکیشن اور لیبلنگ اور اشتہارات میں نامیاتی پیداوار کے حوالے سے اشارے کے استعمال کے ساتھ ساتھ ریگولیشن 2017/625 (EU) میں مقرر کردہ اضافی کنٹرولز سے متعلق قوانین مرتب کرتا ہے۔

آرٹیکل 2

دائرہ کار

1. یہ ضابطہ زراعت سے نکلنے والی مندرجہ ذیل مصنوعات پر لاگو ہوتا ہے، بشمول آبی زراعت اور شہد کی مکھیوں کی پالنا، جیسا کہ TFEU کے ضمیمہ 1 میں درج ہے اور ان مصنوعات سے پیدا ہونے والی مصنوعات پر، جہاں ایسی مصنوعات تیار کی جاتی ہیں، تیار کی جاتی ہیں، لیبل لگا کر، تقسیم کی جاتی ہیں، مارکیٹ میں رکھی جاتی ہیں، یونین سے درآمد یا برآمد کی جاتی ہیں:

(a) زندہ یا غیر پروسیس شدہ زرعی مصنوعات، بشمول بیج اور دیگر پودوں کی تولیدی مواد؛

(b) خوراک کے طور پر استعمال کے لیے پروسیس شدہ زرعی مصنوعات؛

(c) کھانا کھلاتا۔

یہ ضابطہ اس ضابطے کے ضمیمہ 1 میں درج زراعت سے قریب سے منسلک کچھ دیگر مصنوعات پر بھی لاگو ہوتا ہے، جہاں وہ ہیں، یا ان کا ارادہ ہے، تیار کیا گیا ہے، لیبل لگایا گیا ہے، تقسیم کیا گیا ہے، مارکیٹ میں رکھا گیا ہے، یونین میں درآمد یا برآمد کیا گیا ہے۔

2. یہ ضابطہ پیراگراف 1 میں مذکور مصنوعات سے متعلق سرگرمیوں میں، پیداوار، تیاری اور تقسیم کے کسی بھی مرحلے میں شامل کسی بھی آپریٹر پر لاگو ہوتا ہے۔

3. ماس کیٹر کے ذریعہ کئے جانے والے بڑے پیمانے پر کیٹرنگ آپریشنز جو کہ ریگولیشن (EU) نمبر 1169/2011 کے آرٹیکل 2(2) کے پوائنٹ (d) میں بیان کیے گئے ہیں، اس ضابطے کے تابع نہیں ہیں سوائے اس پیراگراف میں بیان کردہ۔

باب - III پیداوار کے قواعد

آرٹیکل 9

پیداوار کے عمومی اصول

1. آپریٹرز اس آرٹیکل میں بیان کردہ عام پروڈکشن قوانین کی تعمیل کریں گے۔

2. پوری بولڈنگ کا انتظام اس ضابطے کی ضروریات کے مطابق کیا جائے گا جو نامیاتی پیداوار پر لاگو ہوتے ہیں۔

3. آرٹیکلز 24 اور 25 اور ضمیمہ II میں جن مقاصد اور استعمال کا حوالہ دیا گیا ہے، صرف وہی مصنوعات اور مادے جو ان دفعات کے مطابق مجاز ہیں، نامیاتی پیداوار میں استعمال کیے جا سکتے ہیں، بشرطیکہ غیر نامیاتی پیداوار میں ان کے استعمال کو بھی یونین قانون کی متعلقہ دفعات کے مطابق مجاز کیا گیا ہو، اور جہاں پر قومی قانون پر مبنی قانون کے مطابق سازی کی گئی ہو۔

ضابطہ نمبر 1107/2009 کے آرٹیکل 2(3) میں مذکور درج ذیل مصنوعات اور مادوں کو نامیاتی پیداوار میں استعمال کی اجازت ہوگی، بشرطیکہ وہ اس ضابطے کے مطابق مجاز ہوں:

(a) پودوں کے تحفظ کی مصنوعات کے اجزاء کے طور پر محفوظ کرنے والے، بم آہنگی کرنے والے اور شریک فارمولنٹ؛

(b) ملحقات جو پودوں کے تحفظ کی مصنوعات کے ساتھ ملائے جائیں۔

اس ضابطے میں شامل مقاصد کے علاوہ مصنوعات اور مادوں کے نامیاتی پیداوار میں استعمال کی اجازت ہوگی، بشرطیکہ ان کا استعمال باب II میں بیان کردہ اصولوں کے مطابق ہو۔

4. آئناڈنگ تابکاری کو نامیاتی خوراک یا فیڈ کے علاج میں، اور نامیاتی خوراک یا فیڈ میں استعمال ہونے والے خام مال کے علاج میں استعمال نہیں کیا جائے گا۔

5. جانوروں کی کلوننگ کا استعمال، اور مصنوعی طور پر حوصلہ افزائی پولی پلائڈ جانوروں کی پرورش ممنوع ہوگی۔

6. پیداوار، تیاری اور تقسیم کے ہر مرحلے پر، جہاں مناسب ہو، احتیاطی اور احتیاطی اقدامات کیے جائیں گے۔

7. پیراگراف 2 کے باوجود، ایک بولڈنگ کو نامیاتی، ان کنورژن اور غیر نامیاتی پیداوار کے لیے واضح اور مؤثر طریقے سے الگ الگ پیداواری اکائیوں میں تقسیم کیا جا سکتا ہے، بشرطیکہ غیر نامیاتی پیداواری اکائیوں کے لیے:

(a) مویشیوں کے حوالے سے، مختلف انواع شامل ہیں؛

(b) پودوں کے حوالے سے، مختلف اقسام جن میں آسانی سے فرق کیا جا سکتا ہے۔

جہاں تک طحالب اور آبی زراعت کے جانوروں کا تعلق ہے، ایک ہی نوع اس میں شامل ہو سکتی ہے، بشرطیکہ پیداوار کی جگہوں یا اکائیوں کے درمیان واضح اور مؤثر علیحدگی ہو۔

8. پیراگراف 7 کے نقطہ (b) سے تنزلی کے ذریعے، باریمائی فصلوں کی صورت میں جن کی کاشت کی مدت کم از کم تین سال کی ہوتی ہے، مختلف اقسام جن میں آسانی سے فرق نہیں کیا جا سکتا، یا ایک ہی قسمیں شامل ہو سکتی ہیں، بشرطیکہ زیر بحث پیداوار تبادلوں کے منصوبے کے تناظر میں ہو، اور بشرطیکہ پیداواری رقبہ کے ابتدائی یا آخری حصے کے طور پر متعلقہ رقبہ کی تبدیلی جلد ہی شروع ہو جائے۔ ممکن ہے اور زیادہ سے زیادہ پانچ سال کے اندر مکمل ہو جائے۔

ایسے معاملات میں:

(a) کاشتکار مجاز اتھارٹی، یا، جہاں مناسب ہو، کنٹرول اتھارٹی یا کنٹرول ہاڈی کو، متعلقہ مصنوعات میں سے ہر ایک کی کٹائی کے آغاز سے کم از کم 48 گھنٹے پہلے مطلع کرے گا۔

(b) فصل کی کٹائی مکمل ہونے پر، کاشتکار مجاز اتھارٹی، یا، جہاں مناسب ہو، کنٹرول اتھارٹی یا کنٹرول ہاڈی کو، متعلقہ یونٹس سے کٹائی کی صحیح مقدار اور مصنوعات کو الگ کرنے کے لیے کیے گئے اقدامات کے بارے میں مطلع کرے گا۔

<p>(c)تبادلوں کے منصوبے اور مؤثر اور واضح علیحدگی کو یقینی بنانے کے لیے اٹھائے جانے والے اقدامات کی تصدیق ہر سال مجاز اتھارٹی کے ذریعے، یا جہاں مناسب ہو، کنٹرول اتھارٹی یا کنٹرول باڈی کے ذریعے، تبادلوں کے منصوبے کے آغاز کے بعد کی جائے گی۔</p> <p>9.پیراگراف 7 کے نکات (a) اور (b)میں بیان کردہ مختلف انواع اور اقسام سے متعلق تقاضے تحقیقی اور تعلیمی مراکز، پودوں کی نرسریوں، بیجوں کے ملٹی پلائر اور افزائش کے کاموں کے معاملے میں لاگو نہیں ہوں گے۔</p> <p>10.جہاں، پیراگراف 8، 7 اور 9 میں جن معاملات کا حوالہ دیا گیا ہے، وہاں بولڈنگ کے تمام پروڈکشن یونٹس کا انتظام نامیاتی پیداوار کے قواعد کے تحت نہیں کیا جاتا ہے، آپریٹرز:</p> <p>(a)نامیاتی اور ان کنورژن پروڈکشن یونٹس کے لیے استعمال ہونے والی مصنوعات کو غیر نامیاتی پیداواری یونٹوں کے لیے استعمال ہونے والی مصنوعات سے الگ رکھیں؛</p> <p>(b)نامیاتی، ان کنورژن اور غیر نامیاتی پیداواری اکائیوں کے ذریعہ تیار کردہ مصنوعات کو ایک دوسرے سے الگ رکھیں؛</p> <p>(c)پیداواری اکائیوں اور مصنوعات کی مؤثر علیحدگی کو ظاہر کرنے کے لیے مناسب ریکارڈ رکھیں۔</p>
<p>آرٹیکل 11</p> <p>GMOs کے استعمال کی ممانعت</p> <p>GMOs، GMOs 1.سے تیار کردہ مصنوعات، اور GMOs کی طرف سے تیار کردہ مصنوعات کھانے یا فیڈ میں، یا خوراک، فیڈ، پروسیسنگ ایڈز، پودوں کے تحفظ کی مصنوعات، کھاد، مٹی کے کنڈیشنرز، پودوں کی تولیدی مواد، مائکرو آرگنزم یا جانوروں کو نامیاتی پیداوار میں استعمال نہیں کی جائیں گی۔</p> <p>2.پیراگراف 1 میں بیان کردہ ممانعت کے مقاصد کے لیے، GMOs اور GMOs سے کھانے اور فیڈ کے لیے تیار کردہ مصنوعات کے حوالے سے، آپریٹرز کسی ایسی پروڈکٹ کے لیبلز پر انحصار کر سکتے ہیں جو کہ ہدایت، 2001/18/EC ریگولیشن (EC) نمبر 1829/20 کی پارلیمان اور پارلیمان کے ریگولیشن نمبر 1829/20 کے مطابق چسپاں یا فراہم کیے گئے ہیں۔</p> <p>یورپی پارلیمنٹ اور کونسل کا نمبر 1830/2003 یا اس کے مطابق فراہم کردہ کوئی بھی دستاویز۔</p> <p>3.آپریٹرز یہ فرض کر سکتے ہیں کہ خریدے گئے کھانے اور فیڈ کی تیاری میں کوئی GMOs اور GMOs سے تیار کردہ کوئی مصنوعات استعمال نہیں کی گئی ہیں جہاں ایسی مصنوعات پر کوئی لیبل چسپاں یا فراہم نہیں کیا گیا ہے، یا اس کے ساتھ فراہم کردہ دستاویز کے ساتھ نہیں ہے، پیراگراف 2 میں مذکور قانونی کارروائیوں کے مطابق، جب تک کہ انہوں نے ایسی دوسری معلومات حاصل نہ کی ہوں جو اس بات کی نشاندہی کرتی ہیں کہ ان مصنوعات کی قانونی حیثیت سے مطابقت نہیں ہے۔</p> <p>4.پیراگراف 1 میں بیان کردہ ممانعت کے مقاصد کے لیے، پیراگراف 2 اور 3 میں شامل نہ ہونے والی مصنوعات کے حوالے سے، تیسرے فریق سے خریدی گئی غیر نامیاتی مصنوعات استعمال کرنے والے آپریٹرز کو وینڈر سے اس بات کی تصدیق کرنے کی ضرورت ہوگی کہ وہ مصنوعات GMOs سے تیار نہیں ہیں یا GMOs کے ذریعے تیار نہیں کی گئی ہیں۔</p>
<p>آرٹیکل 16</p> <p>پروسیسرڈ فوڈ کے لیے پیداوار کے اصول</p> <p>1.آپریٹرز جو پراسیسڈ فوڈ تیار کرتے ہیں، خاص طور پر، ضمیمہ II کے حصہ IV میں بیان کردہ تفصیلی پیداواری اصولوں اور اس آرٹیکل کے پیراگراف 3 میں مذکور کسی بھی نفاذی کارروائیوں کی تعمیل کریں گے۔</p>
<p>آرٹیکل 17</p>

<p>پروسیسڈ فیڈ کے لئے پیداوار کے قوانین</p> <p>1. آپریٹرز جو پروسیسڈ فیڈ تیار کرتے ہیں، خاص طور پر، ضمیمہ II کے حصہ ۷ میں بیان کردہ تفصیلی پیداواری قواعد اور اس آرٹیکل کے پیراگراف 3 میں مذکور کسی بھی نفاذی کارروائیوں کی تعمیل کریں گے۔</p>
<p>آرٹیکل 18</p> <p>شراب کی پیداوار کے اصول</p> <p>1. آپریٹرز جو شراب کے شعبے کی مصنوعات تیار کرتے ہیں، خاص طور پر، ضمیمہ II کے حصہ VI میں بیان کردہ تفصیلی پیداواری قواعد کی تعمیل کریں گے۔</p>
<p>آرٹیکل 19</p> <p>خوراک یا فیڈ کے طور پر استعمال ہونے والے خمیر کے لیے پیداواری اصول</p> <p>1. آپریٹرز جو کھانے یا فیڈ کے طور پر استعمال کرنے کے لیے خمیر تیار کرتے ہیں، خاص طور پر، ضمیمہ II کے حصہ VII میں بیان کردہ تفصیلی پیداواری قواعد کی تعمیل کریں گے۔</p>
<p>آرٹیکل 23</p> <p>مجموعہ، پیکجنگ، ٹرانسپورٹ اور اسٹوریج</p> <p>1. آپریٹرز اس بات کو یقینی بنائیں گے کہ نامیاتی مصنوعات اور ان کنورژن مصنوعات کو ضمیمہ III میں بیان کردہ قواعد کے مطابق جمع، پیک کیا، نقل و حمل اور ذخیرہ کیا جائے۔</p>
<p>آرٹیکل 27</p> <p>عدم تعمیل کے شبہ کی صورت میں فرائض اور اعمال</p> <p>جہاں آپریٹر کو شبہ ہے کہ اس نے جو پروڈکٹ تیار کیا ہے، تیار کیا ہے، درآمد کیا ہے یا کسی دوسرے آپریٹر سے حاصل کیا ہے وہ اس ضابطے کی تعمیل نہیں کرتا ہے، وہ آپریٹر آرٹیکل 28(2) کے تابع ہوگا:</p> <p>(a) متعلقہ پروڈکٹ کی شناخت اور الگ کریں؛</p> <p>(b) چیک کریں کہ آیا شبہ ثابت ہو سکتا ہے؛</p> <p>(c) متعلقہ پروڈکٹ کو مارکیٹ میں آرگینک یا ان کنورژن پروڈکٹ کے طور پر نہ رکھیں اور اسے آرگینک پروڈکشن میں استعمال نہ کریں، جب تک کہ شک کو ختم نہ کیا جا سکے۔ (d) جہاں شبہ ثابت ہو گیا ہو یا جہاں اسے ختم نہیں کیا جا سکتا، فوری طور پر متعلقہ مجاز اتھارٹی، یا جہاں مناسب ہو، متعلقہ کنٹرول اتھارٹی یا کنٹرول باڈی کو مطلع کریں، اور جہاں مناسب ہو، اسے دستیاب عناصر فراہم کریں؛</p> <p>(e) مشتبہ عدم تعمیل کی وجوہات کی تصدیق اور شناخت کرنے میں متعلقہ مجاز اتھارٹی کے ساتھ، یا جہاں مناسب ہو، متعلقہ کنٹرول اتھارٹی یا کنٹرول باڈی کے ساتھ مکمل تعاون کریں۔</p>

آرٹیکل 28

غیر مجاز مصنوعات اور مادوں کی موجودگی سے بچنے کے لیے احتیاطی تدابیر

1.نامیاتی پیداوار میں استعمال کے لیے آرٹیکل (3)9کے پہلے ذیلی پیراگراف کے مطابق مجاز نہ ہونے والی مصنوعات یا مادوں سے آلودگی سے بچنے کے لیے، آپریٹرز کو پیداوار، تیاری اور تقسیم کے ہر مرحلے پر درج ذیل احتیاطی تدابیر اختیار کرنی ہوں گی:

(a)ایسے اقدامات کرنا اور برقرار رکھنا جو متناسب اور مناسب ہوں تاکہ نامیاتی پیداوار اور مصنوعات کی غیر مجاز مصنوعات یا مادوں سے آلودگی کے خطرات کی نشاندہی کی جا سکے، بشمول اہم طریقہ کار کے اقدامات کی منظم شناخت؛

(b)غیر مجاز مصنوعات یا مادوں کے ساتھ نامیاتی پیداوار اور مصنوعات کے آلودگی کے خطرات سے بچنے کے لیے متناسب اور مناسب اقدامات کرنا اور برقرار رکھنا؛

(c)ایسے اقدامات کا باقاعدگی سے جائزہ لیں اور ان کو ایڈجسٹ کریں؛ اور

(d)اس ضابطے کے دیگر متعلقہ تقاضوں کی تعمیل کریں جو نامیاتی، تبدیلی کے اندر اور غیر نامیاتی مصنوعات کی علیحدگی کو یقینی بناتے ہیں۔

2.جہاں آپریٹر کو شبہ ہو کہ کسی ایسی پروڈکٹ یا مادہ کی موجودگی کی وجہ سے جو آرٹیکل (3)9کے پہلے ذیلی پیراگراف کے مطابق کسی پروڈکٹ میں نامیاتی پیداوار میں استعمال کے لیے مجاز نہیں ہے جس کا مقصد نامیاتی یا ان کنورژن پروڈکٹ کے طور پر استعمال یا مارکیٹنگ کرنا ہے، کہ مؤخر الذکر پروڈکٹ اس ضابطے کی تعمیل نہیں کرتا: آپریٹر:

(a)متعلقہ پروڈکٹ کی شناخت اور الگ کریں؛

(b)چیک کریں کہ آیا شبہ ثابت ہو سکتا ہے؛

(c)متعلقہ پروڈکٹ کو مارکیٹ میں آرگینک یا ان کنورژن پروڈکٹ کے طور پر نہ رکھیں اور اسے آرگینک پروڈکشن میں استعمال نہ کریں جب تک کہ شک کو ختم نہ کیا جا سکے۔

(d)جہاں شبہ ثابت ہو گیا ہو یا جہاں اسے ختم نہیں کیا جا سکتا، فوری طور پر متعلقہ مجاز اتھارٹی، یا جہاں مناسب ہو، متعلقہ کنٹرول اتھارٹی یا کنٹرول باڈی کو مطلع کریں، اور جہاں مناسب ہو، اسے دستیاب عناصر فراہم کریں؛

(e)متعلقہ مجاز اتھارٹی کے ساتھ، یا جہاں مناسب ہو، متعلقہ کنٹرول اتھارٹی یا کنٹرول باڈی کے ساتھ، غیر مجاز مصنوعات یا مادوں کی موجودگی کی وجوہات کی نشاندہی اور تصدیق کرنے میں مکمل تعاون کریں۔

آرٹیکل 29

غیر مجاز مصنوعات یا مادوں کی موجودگی کی صورت میں اٹھانے جانے والے اقدامات

1.جہاں مجاز اتھارٹی، یا، جہاں مناسب ہو، کنٹرول اتھارٹی یا کنٹرول باڈی، ایسی مصنوعات یا مادوں کی موجودگی کے بارے میں مستند معلومات حاصل کرتی ہے جو نامیاتی پیداوار میں استعمال کے لیے آرٹیکل (3)9کے پہلے ذیلی پیراگراف کے مطابق مجاز نہیں ہیں، یا کسی آپریٹر کی طرف سے آرٹیکل 2یا اس طرح کے آرٹیکل 2 یا 8کے پوائنٹ (d)کے مطابق مطلع کیا گیا ہے۔ تبدیلی کی مصنوعات:

(a)یہ آرٹیکل (3)9کے پہلے ذیلی پیراگراف اور آرٹیکل (1)28کے ساتھ تعمیل کی توثیق کرنے کے لیے ماخذ اور وجہ کا تعین کرنے کے لیے ریگولیشن (EU) 2017/625کے مطابق فوری طور پر ایک سرکاری تحقیقات کرے گا؛ اس طرح کی تفتیش کو جلد از جلد مکمل کیا جائے گا، ایک معقول مدت کے اندر، اور اس میں پروڈکٹ کی پائیداری اور کیس کی پیچیدگی کو مدنظر رکھا جائے گا۔

(b)یہ عارضی طور پر نامیاتی یا ان کنورژن پروڈکٹس کے طور پر متعلقہ مصنوعات کو مارکیٹ میں رکھنے اور نامیاتی پیداوار میں ان کے استعمال دونوں کو روک دے گا جب تک کہ پوائنٹ (a)میں ذکر کردہ تحقیقات کے نتائج زیر التوا ہوں۔

2.متعلقہ پروڈکٹ کو آرگینک یا ان کنورژن پروڈکٹ کے طور پر فروخت نہیں کیا جائے گا یا نامیاتی پیداوار میں استعمال نہیں کیا جائے گا جہاں مجاز اتھارٹی، یا جہاں مناسب ہو، کنٹرول اتھارٹی یا کنٹرول باڈی نے یہ قائم کیا ہو کہ متعلقہ آپریٹر:

(a)نامیاتی پیداوار میں استعمال کے لیے آرٹیکل 9(3)کے پہلے ذیلی پیراگراف کے مطابق مستند مصنوعات یا مادے استعمال کیے ہیں؛

(b)نے آرٹیکل 28(1)میں مذکور احتیاطی تدابیر اختیار نہیں کیں؛ یا

(c)مجاز حکام، کنٹرول اتھارٹیز یا کنٹرول باڈیز سے متعلقہ سابقہ درخواستوں کے جواب میں اقدامات نہیں کیے ہیں۔

3.متعلقہ آپریٹر کو پیراگراف 1کے پوائنٹ (a)میں مذکور تفتیش کے نتائج پر تبصرہ کرنے کا موقع دیا جائے گا۔ مجاز اتھارٹی، یا، جہاں مناسب ہو، کنٹرول اتھارٹی یا کنٹرول باڈی، اس کی ہوئی تحقیقات کا ریکارڈ رکھے گی۔

جہاں ضرورت ہو، متعلقہ آپریٹر مستقبل میں آلودگی سے بچنے کے لیے ضروری اصلاحی اقدامات کرے گا۔

باب چہارم -لیبلنگ

آرٹیکل 30

نامیاتی پیداوار سے متعلق اصطلاحات کا استعمال

1.اس ضابطے کے مقاصد کے لیے، کسی پروڈکٹ کو نامیاتی پیداوار کا حوالہ دینے والی اصطلاحات کے طور پر شمار کیا جائے گا جہاں، لیبلنگ، اشتہاری مواد یا تجارتی دستاویزات میں، ایسی پروڈکٹ، اس کے اجزاء یا اس کی تیاری کے لیے استعمال ہونے والے فیڈ میٹریل کو ان شرائط میں بیان کیا گیا ہے جو خریدار کو تجویز کرتا ہے کہ پروڈکٹ، اجزاء یا فیڈ مواد اس ضابطے کے مطابق تیار کیے گئے ہیں۔ خاص طور پر، ضمیمہ IVمیں درج اصطلاحات اور ان کے مشتقات اور اختصار، جیسے 'eco'، 'bio' اور '، چاہے اکیلے ہوں یا مجموعہ میں، اس ضابطے کی تعمیل کرنے والی مصنوعات کی لیبلنگ اور تشہیر کے لیے پوری یونین میں اور اس ضمیمہ میں درج کسی بھی زبان میں استعمال ہو سکتے ہیں۔

2.آرٹیکل 2(1)میں جن پروڈکٹس کا حوالہ دیا گیا ہے، اس آرٹیکل کے پیراگراف 1میں جن شرائط کا حوالہ دیا گیا ہے، یونین میں کہیں بھی، ضمیمہ IVمیں درج کسی بھی زبان میں، کسی پروڈکٹ کے لیبلنگ، اشتہاری مواد یا تجارتی دستاویزات کے لیے استعمال نہیں کیا جائے گا جو اس ضابطے کی تعمیل نہیں کرتی ہے۔

مزید برآں، کوئی بھی اصطلاح، بشمول ٹریڈ مارکس یا کمپنی کے ناموں میں استعمال ہونے والی اصطلاحات، یا طرز عمل کو لیبلنگ یا تشہیر میں استعمال نہیں کیا جائے گا اگر وہ صارف یا صارف کو یہ تجویز کر کے گمراہ کرنے کے ذمہ دار ہوں کہ کوئی پروڈکٹ یا اس کے اجزاء اس ضابطے کی تعمیل کرتے ہیں۔

3.تبادلوں کی مدت کے دوران تیار کی گئی مصنوعات کو نامیاتی مصنوعات یا تبادلوں کے اندر مصنوعات کے طور پر لیبل یا مشہر نہیں کیا جائے گا۔

تاہم، ہودوں کی تولیدی مواد، ہودوں کی اصل کی خوراک کی مصنوعات اور ہودوں کی اصل کی خوراک کی مصنوعات جو تبادلوں کی مدت کے دوران تیار کی گئی ہیں، جو آرٹیکل 10(4)کی تعمیل کرتی ہیں، ان پر 'تبدیلی' یا متعلقہ اصطلاح کا استعمال کرتے ہوئے، پیراگراف 1میں مذکور شرائط کے ساتھ، ان کنورژن پروڈکٹس کے طور پر لیبل لگا اور مشہر کیا جا سکتا ہے۔

4.پیراگراف 1اور 3میں مذکور شرائط کسی ایسی مصنوعات کے لیے استعمال نہیں کی جائیں گی جس کے لیے یونین کا قانون یہ بتانے کے لیے لیبلنگ یا تشہیر کا تقاضا کرتا ہے کہ پروڈکٹ GMOsپر مشتمل ہے، GMOsپر مشتمل ہے یا GMOsسے تیار کی گئی ہے۔

5.پروسیسرڈ فوڈ کے لیے، پیراگراف 1میں مذکور شرائط استعمال کی جا سکتی ہیں:

(a)فروخت کی تفصیل میں، اور اجزاء کی فہرست میں جہاں ایسی فہرست یونین قانون سازی کے مطابق لازمی ہے، بشرطیکہ:

(i)پروسیسرڈ فوڈ ضمیمہ IIکے حصہ IVمیں بیان کردہ پیداواری قواعد کی تعمیل کرتا ہے اور آرٹیکل 16(3)کے مطابق وضع کردہ قواعد کے مطابق؛

(ii)وزن کے لحاظ سے مصنوعات کے کم از کم 95%زرعی اجزا نامیاتی ہیں؛ اور

(iii)ڈانقوں کے معاملے میں، وہ صرف قدرتی ڈانقہ دار مادوں اور قدرتی ڈانقے والی تیاریوں کے لیے استعمال ہوتے ہیں جن پر آرٹیکل (3)، (2)16 اور (4)کے مطابق لیبل لگا ہوا ہے۔
ریگولیشن (EC)نمبر 1334/2008 اور متعلقہ ڈانقہ میں ڈانقہ دار اجزاء اور ڈانقہ کے اجزاء کے کیریئرز نامیاتی ہیں؛

(b)صرف اجزاء کی فہرست میں، بشرطیکہ:

(i)وزن کے لحاظ سے مصنوعات کے 95%سے کم زرعی اجزا نامیاتی ہیں، اور بشرطیکہ وہ اجزاء اس ضابطے میں وضع کردہ پیداواری اصولوں کی تعمیل کرتے ہوں؛ اور

(ii)پراسیس شدہ خوراک ضمیمہ II کے حصہ IV کے نکات (b) 2.1، (a) 2.1، 1.5 اور 2.2.1 میں بیان کردہ پیداواری اصولوں کی تعمیل کرتی ہے، غیر نامیاتی زرعی اجزا کے محدود استعمال کے قواعد کے استثناء کے ساتھ، حصہ IV کے پوائنٹ 2.2.1 میں بیان کیا گیا ہے؛(3) 16

(c)فروخت کی تفصیل اور اجزاء کی فہرست میں، بشرطیکہ:

(i)ایم جزو شکار یا مابی گیری کی پیداوار ہے۔

(ii)پیراگراف 1 میں جس اصطلاح کا حوالہ دیا گیا ہے وہ واضح طور پر فروخت کی تفصیل میں کسی دوسرے جزو سے متعلق ہے جو نامیاتی ہے اور بنیادی جزو سے مختلف ہے۔

(iii)دیگر تمام زرعی اجزا نامیاتی ہیں؛ اور

(iv)پروسیسرڈ فوڈ انیکس II کے حصہ IV کے پوائنٹس (b) 2.1، (a) 2.1، 1.5 اور 2.2.1 میں بیان کردہ پیداواری اصولوں کی تعمیل کرتا ہے، غیر نامیاتی زرعی اجزا کے محدود استعمال کے قواعد کی رعایت کے ساتھ، حصہ IV کے پوائنٹ 2.2.1 میں بیان کیا گیا ہے۔(3) 16

پہلے ذیلی پیراگراف کے پوائنٹس (b)، (a) اور (c)میں درج اجزاء کی فہرست اس بات کی نشاندہی کرے گی کہ کون سے اجزاء نامیاتی ہیں۔ نامیاتی پیداوار کے حوالہ جات صرف نامیاتی اجزاء کے سلسلے میں ظاہر ہو سکتے ہیں۔

پہلے ذیلی پیراگراف کے نکات (b) اور (c)میں درج اجزاء کی فہرست میں زرعی اجزاء کی کل مقدار کے تناسب سے نامیاتی اجزاء کی کل فیصد کا اشارہ شامل ہوگا۔

پیراگراف 1 میں جن اصطلاحات کا حوالہ دیا گیا ہے، جب اس پیراگراف کے پہلے ذیلی پیراگراف کے پوائنٹس (b)، (a) اور (c)میں ذکر کردہ اجزاء کی فہرست میں استعمال کیا گیا ہے، اور اس پیراگراف کے تیسرے ذیلی پیراگراف میں ذکر کردہ فیصد کا اشارہ اجزاء کی فہرست میں دیگر اشارے کی طرح رنگ، ایک جیسی سائز اور حروف کے انداز میں ظاہر ہوگا۔

6.پروسیسڈ فیڈ کے لیے، پیراگراف 1 میں جن شرائط کا حوالہ دیا گیا ہے وہ سیلز کی تفصیل اور اجزاء کی فہرست میں استعمال کی جا سکتی ہیں، بشرطیکہ:

(a)پروسیس شدہ فیڈ ضمیمہ II کے پارٹس III، III اور V میں بیان کردہ پیداواری اصولوں کی تعمیل کرتی ہے اور آرٹیکل (3)17 کے مطابق وضع کردہ مخصوص قوانین کے ساتھ؛

(b)پروسیس شدہ فیڈ میں موجود زرعی اصل کے تمام اجزاء نامیاتی ہیں؛ اور

(c)مصنوعات کے خشک مادے کا کم از کم 95%نامیاتی ہوتے ہیں۔

آرٹیکل 32

لازمی اشارے

1. جہاں پراڈکٹس آرٹیکل (3)30 کے مطابق ان کنورژن پروڈکٹس کے طور پر لیبل لگائے گئے پروڈکٹس سمیت آرٹیکل (1)30 میں بتائی گئی شرائط رکھتی ہیں:

(a)کنٹرول اتھارٹی یا کنٹرول باڈی کا کوڈ نمبر جس پر آپریٹر جس نے آخری پروڈکشن یا تیاری کا آپریشن کیا تھا وہ بھی لیبلنگ میں ظاہر ہوگا۔ اور

(b)پہلے سے پیک شدہ کھانے کی صورت میں، آرٹیکل 33میں حوالہ دیا گیا یورپی یونین کا آرگینک پروڈکشن لوگو بھی پیکجنگ پر ظاہر ہوگا، سوائے آرٹیکل (3)30 اور آرٹیکل (5)30 کے پوائنٹس (b) اور (c)میں درج معاملات کے۔

2.جہاں یورپی یونین کا نامیاتی پیداوار کا لوگو استعمال کیا جاتا ہے، اس جگہ کا اشارہ جہاں زرعی خام مال جس میں پروڈکٹ تیار کی گئی ہے، اسی بصری فیلڈ میں علامت (لوگو) کے طور پر ظاہر ہوگا اور مندرجہ ذیل میں سے ایک شکل اختیار کرے گا، جیسا کہ مناسب ہے:

EU '(a)زراعت'، جہاں یونین میں زرعی خام مال کاشت کیا گیا ہے؛

(b)'غیر یورپی یونین ایگریکلچر'، جہاں زرعی خام مال تیسرے ممالک میں کاشت کیا جاتا ہے؛

EU/ '(c)غیر EUزراعت'، جہاں زرعی خام مال کا ایک حصہ یونین میں کاشت کیا گیا ہے اور اس کا ایک حصہ تیسرے ملک میں کاشت کیا گیا ہے۔

پہلے ذیلی پیراگراف کے مقاصد کے لیے، لفظ 'زرعی' کو 'ایکوا کلچر' سے تبدیل کیا جا سکتا ہے جہاں مناسب ہو اور الفاظ 'EU' اور 'non EU' کو کسی ملک کے نام، یا کسی ملک اور خطے کے نام سے تبدیل یا ضمیمہ کیا جا سکتا ہے، اگر وہ تمام زرعی خام مال جس کا وہ تمام زرعی خام مال، اگر اس ملک میں فارم اور پروڈکٹ تیار کیا گیا ہو، اگر اس ملک میں بنایا گیا ہو۔

اس جگہ کے اشارے کے لیے جہاں زرعی خام مال کاشت کیا گیا ہے جس کا پروڈکٹ تیار کیا گیا ہے، جیسا کہ پہلے اور تیسرے ذیلی پیراگراف میں بتایا گیا ہے، اجزاء کے وزن کے لحاظ سے چھوٹی مقداروں کو نظر انداز کیا جا سکتا ہے، بشرطیکہ نظرانداز کیے گئے اجزاء کی کل مقدار خام مال کے وزن کے لحاظ سے کل مقدار کے 5% سے زیادہ نہ ہو۔

الفاظ 'EU' یا 'non-EU' ایسے رنگ، سائز اور حروف کے انداز میں ظاہر نہیں ہوں گے جو پروڈکٹ کے نام سے زیادہ نمایاں ہوں۔

3.اس آرٹیکل کے پیراگراف 1 اور 2 اور آرٹیکل 33(3) میں جن اشارے کا حوالہ دیا گیا ہے ان کو نمایاں جگہ پر اس طرح نشان زد کیا جائے گا کہ وہ آسانی سے نظر آسکیں، اور واضح طور پر پڑھنے کے قابل اور انمٹ ہوں۔

آرٹیکل 33

یورپی یونین کا نامیاتی پیداوار کا لوگو

1.یورپی یونین کا نامیاتی پیداوار کا لوگو اس ضابطے کی تعمیل کرنے والی مصنوعات کی لیبلنگ، پیشکش اور تشہیر میں استعمال کیا جا سکتا ہے۔

یورپی یونین کا نامیاتی پروڈکشن لوگو خود لوگو کے وجود اور تشہیر سے متعلق معلومات اور تعلیمی مقاصد کے لیے بھی استعمال کیا جا سکتا ہے، بشرطیکہ اس طرح کا استعمال مخصوص مصنوعات کی نامیاتی پیداوار کے حوالے سے صارفین کو گمراہ کرنے کا ذمہ دار نہ ہو، اور بشرطیکہ لوگو کو ضمیمہ ۷میں بیان کردہ قواعد کے مطابق دوبارہ تیار کیا جائے۔ ضمیمہ ۷لاگو نہیں ہوگا۔

یورپی یونین کا نامیاتی پروڈکشن لوگو پروسیسڈ فوڈ کے لیے استعمال نہیں کیا جائے گا جیسا کہ آرٹیکل 30(5) کے پوائنٹس (b) اور (c) میں بتایا گیا ہے اور آرٹیکل 30(3) میں مذکور کنورژن مصنوعات کے لیے۔

2.اس کے علاوہ جہاں پیراگراف 1 کے دوسرے ذیلی پیراگراف کے مطابق استعمال کیا گیا ہو، یورپی یونین کا آرگینک پروڈکشن لوگو ریگولیشن 2017/625 (EU) کے آرٹیکل 86 اور 91 کے مطابق ایک سرکاری تصدیق ہے۔

3.تیسرے ممالک سے درآمد شدہ مصنوعات کے لیے یورپی یونین کے نامیاتی پیداوار کے لوگو کا استعمال اختیاری ہوگا۔ جہاں وہ لوگو ایسی مصنوعات کی لیبلنگ میں ظاہر ہوتا ہے، وہاں آرٹیکل 32(2) میں حوالہ دیا گیا اشارہ بھی لیبلنگ میں ظاہر ہوگا۔

4.یورپی یونین کا نامیاتی پیداوار کا لوگو ضمیمہ ۷میں وضع کردہ ماڈل کی پیروی کرے گا، اور اس ضمیمہ میں بیان کردہ قواعد کی تعمیل کرے گا۔

5.قومی لوگو اور پرائیویٹ لوگو کو اس ضابطے کی تعمیل کرنے والی مصنوعات کی لیبلنگ، پیشکش اور تشہیر میں استعمال کیا جا سکتا ہے۔

سرٹیفکیٹ

1. مجاز حکام، یا، جہاں مناسب ہو، کنٹرول اتھارٹیز یا کنٹرول باڈیز، کسی بھی آپریٹر یا آپریٹرز کے گروپ کو ایک سرٹیفکیٹ فراہم کریں گے جس نے آرٹیکل 34(1) کے مطابق اپنی سرگرمی کو مطلع کیا ہے اور اس ضابطے کی تعمیل کرتا ہے۔ سرٹیفکیٹ ہوگا:

(a) جہاں بھی ممکن ہو الیکٹرانک شکل میں جاری کیا جائے؛

(b) کم از کم آپریٹر یا آپریٹرز کے گروپ کی شناخت کی اجازت دیں بشمول ممبران کی فہرست، سرٹیفکیٹ میں شامل پروڈکٹس کے زمرے اور اس کی میعاد کی مدت؛

(c) تصدیق کریں کہ مطلع شدہ سرگرمی اس ضابطے کی تعمیل کرتی ہے۔ اور

(d) ضمیمہ VI میں بیان کردہ ماڈل کے مطابق جاری کیا جائے۔

2. اس آرٹیکل کے پیراگراف 8 اور آرٹیکل 34(2) کے تعصب کے بغیر، آپریٹرز اور آپریٹرز کے گروپ آرٹیکل 2(1) میں مذکور پروڈکٹس کو آرگینک پروڈکٹس یا ان کنورژن پروڈکٹس کے طور پر مارکیٹ میں نہیں رکھیں گے جب تک کہ وہ پہلے سے ہی اس آرٹیکل کے پیراگراف 1 میں بیان کردہ سرٹیفکیٹ کے قبضے میں نہ ہوں۔

3. اس آرٹیکل میں جس سرٹیفکیٹ کا حوالہ دیا گیا ہے وہ ریگولیشن 2017/625 (EU) کے آرٹیکل 86(1) کے پوائنٹ (a) کے معنی کے اندر ایک سرکاری سرٹیفکیٹ ہوگا۔

4. ایک آپریٹر یا آپریٹرز کا ایک گروپ ایک ہی رکن ریاست میں مصنوعات کے ایک ہی زمرے کے حوالے سے کی جانے والی سرگرمیوں کے سلسلے میں ایک سے زیادہ کنٹرول باڈی سے سرٹیفکیٹ حاصل کرنے کا حقدار نہیں ہوگا، بشمول وہ معاملات جن میں وہ آپریٹر یا آپریٹرز کا گروپ پیداوار، تیاری اور تقسیم کے مختلف مراحل پر کام کرتا ہے۔

5. آپریٹرز کے گروپ کے ممبران آپریٹرز کے گروپ کے سرٹیفیکیشن میں شامل کسی بھی سرگرمی کے لیے انفرادی سرٹیفکیٹ حاصل کرنے کے حقدار نہیں ہوں گے جس سے وہ تعلق رکھتے ہیں۔

6. آپریٹرز ان آپریٹرز کے سرٹیفکیٹ کی تصدیق کریں گے جو ان کے سپلائر ہیں۔

7. اس آرٹیکل کے پیراگراف 1 اور 4 کے مقاصد کے لیے، مصنوعات کو درج ذیل زمروں کے مطابق درجہ بندی کیا جائے گا:

(a) غیر پروسس شدہ پودے اور پودوں کی مصنوعات، بشمول بیج اور دیگر پودوں کی تولیدی مواد؛

(b) مویشی اور غیر پروسیس شدہ مویشیوں کی مصنوعات؛

(c) طحالب اور غیر پروسیس شدہ آبی زراعت کی مصنوعات؛

(d) پروسیس شدہ زرعی مصنوعات، بشمول آبی زراعت کی مصنوعات، بطور خوراک استعمال کرنے کے لیے؛

(e) کھانا کھانا؛

(f) شراب؛

(g) دوسری مصنوعات جو اس ضابطے کے ضمیمہ I میں درج ہیں یا پچھلی کیٹیگریز میں شامل نہیں ہیں۔

آرٹیکل 39

آپریٹرز اور آپریٹرز کے گروپس کی طرف سے کیے جانے والے اقدامات سے متعلق اضافی قواعد

1. ریگولیشن 2017/625 (EU) کے آرٹیکل 15 میں طے شدہ ذمہ داریوں کے علاوہ، آپریٹرز اور آپریٹرز کے گروپ:

(a) اس ضابطے کی تعمیل کو ظاہر کرنے کے لیے ریکارڈ رکھیں؛

(b) تمام اعلانات اور دیگر مواصلات جو سرکاری کنٹرول کے لیے ضروری ہیں کریں؛

(c) اس ضابطے کی تعمیل کو یقینی بنانے کے لیے متعلقہ عملی اقدامات کریں؛

d

(i) نامیاتی یا ان کنورژن پروڈکشن یونٹ کی مکمل تفصیل اور اس ضابطے کے مطابق کی جانے والی سرگرمیوں کی؛

(ii) اس ضابطے کی تعمیل کو یقینی بنانے کے لیے اٹھائے جانے والے متعلقہ عملی اقدامات؛

(iii) ایک وعدہ:

-تحریری طور پر اور بغیر کسی تاخیر کے مصنوعات کے خریداروں کو مطلع کرنا اور متعلقہ معلومات کا تبادلہ مجاز اتھارٹی کے ساتھ کرنا، یا جہاں مناسب ہو، کنٹرول اتھارٹی یا کنٹرول باڈی کے ساتھ، اس صورت میں کہ عدم تعمیل کا شبہ ثابت ہو گیا ہو، کہ عدم تعمیل کا شبہ ختم نہیں کیا جا سکتا، یا یہ کہ عدم تعمیل کے سوال پر اثر انداز ہوا ہے،

-کنٹرول اتھارٹی یا کنٹرول باڈی کی تبدیلی کی صورت میں کنٹرول فائل کی منتقلی کو قبول کرنا یا، نامیاتی پیداوار سے دستبرداری کی صورت میں، آخری کنٹرول اتھارٹی یا کنٹرول باڈی کے ذریعے کنٹرول فائل کو کم از کم پانچ سال تک رکھنا،

-نامیاتی پیداوار سے دستبرداری کی صورت میں آرٹیکل 34(4) کے مطابق مجاز اتھارٹی یا اتھارٹی یا باڈی کو فوری طور پر مطلع کرنا، اور

-ان حکام یا اداروں کے درمیان معلومات کے تبادلے کو قبول کرنا اس صورت میں کہ ذیلی ٹھیکیدار مختلف کنٹرول اتھارٹیز یا کنٹرول باڈیز کے کنٹرول کے تابع ہوں۔

آرٹیکل 45

آرگینک اور ان کنورژن مصنوعات کی درآمد

1. کسی تیسرے ملک سے اس پروڈکٹ کو یونین کے اندر آرگینک پروڈکٹ کے طور پر یا ان کنورژن پروڈکٹ کے طور پر مارکیٹ میں لانے کے مقصد سے درآمد کیا جا سکتا ہے، بشرطیکہ درج ذیل تین شرائط پوری ہوں:

(a) پروڈکٹ ایک پروڈکٹ ہے جیسا کہ آرٹیکل 2(1) میں بتایا گیا ہے؛

(b) مندرجہ ذیل میں سے ایک لاگو ہوتا ہے:

(i) پروڈکٹ اس ضابطے کے باب III، III اور IV کی تعمیل کرتی ہے، اور آرٹیکل 36 میں ذکر کردہ تمام آپریٹرز اور آپریٹرز کے گروپس بشمول متعلقہ تیسرے ملک کے برآمد کنندگان، آرٹیکل 46 کے مطابق تسلیم شدہ کنٹرول اتھارٹیز یا کنٹرول باڈیز کے کنٹرول کے تابع ہیں، اور وہ اتھارٹیز یا باڈیز، اس طرح کے آپریٹرز کو تصدیق کرتے ہیں کہ وہ آپریٹرز کو ایک سرٹیفکیٹ فراہم کرتے ہیں۔ ضابطہ؛

(ii) ایسی صورتوں میں جہاں پروڈکٹ کسی تیسرے ملک سے آتی ہے جسے آرٹیکل 47 کے مطابق تسلیم کیا جاتا ہے، وہ پروڈکٹ متعلقہ تجارتی معاہدے میں درج شرائط کی تعمیل کرتی ہے۔ یا

(iii) ایسی صورتوں میں جہاں پروڈکٹ کسی تیسرے ملک سے آتی ہے جسے آرٹیکل 48 کے مطابق تسلیم کیا جاتا ہے، وہ پروڈکٹ اس تیسرے ملک کے مساوی پیداوار اور کنٹرول کے قوانین کی تعمیل کرتا ہے اور اس تعمیل کی تصدیق کرنے والے معائنہ کے سرٹیفکیٹ کے ساتھ درآمد کیا جاتا ہے جو اس تیسرے ملک کے مجاز حکام، کنٹرول اتھارٹیز یا کنٹرول باڈیز کے ذریعے جاری کیا گیا تھا۔ اور

(c) تیسرے ممالک کے آپریٹرز کسی بھی وقت یونین اور ان تیسرے ممالک میں درآمد کنندگان اور قومی حکام کو معلومات فراہم کرنے کے اہل ہیں جو آپریٹرز کی شناخت کی اجازت دیتے ہیں جو ان کے سپلائی کرنے والے ہیں اور ان سپلائرز کے کنٹرول اتھارٹیز یا کنٹرول باڈیز، اس مقصد کے لیے کہ متعلقہ نامیاتی یا تبادلوں کے دوران ہونے والی مصنوعات کا سراغ لگانا یقینی بنایا جائے۔ یہ معلومات درآمد کنندگان کے کنٹرول اتھارٹیز یا کنٹرول باڈیز کو بھی دستیاب کرانی جائیں گی۔

<p>ضمیمہ I</p> <p>آرٹیکل 2(1) میں مذکور دیگر مصنوعات</p> <p>-کھانے یا فیڈ کے طور پر استعمال ہونے والا خمیر،</p> <p>-میٹ، سویٹ کارن، بیل کے پتے، پام ہارٹ، باپ شوٹس، اور پودوں کے اسی طرح کے دیگر خوردنی حصے اور ان سے تیار کردہ مصنوعات،</p> <p>سمندری نمک اور کھانے اور فیڈ کے لیے دیگر نمکیات،</p> <p>-ریشم کے کیڑے کو کوکون ریلنگ کے لیے موزوں،</p> <p>-قدرتی مسوڑوں اور رال،</p> <p>-موم،</p> <p>-ضروری ٹیل،</p> <p>-قدرتی کارک کے کارک سٹاپرز، جمع نہیں، اور بغیر کسی پابند مادے کے،</p> <p>-کپاس، کارڈڈ یا کنگھی نہیں،</p> <p>-اون، کارڈڈ یا کنگھی نہیں،</p> <p>-کچی کھالیں اور غیر علاج شدہ کھالیں،</p> <p>-پودوں پر مبنی روایتی جڑی بوٹیوں کی تیاری۔</p>

<p>ضمیمہ II</p> <p>تفصیلی پیداواری قواعد جن کا حوالہ باب III میں دیا گیا ہے۔</p> <p>حصہ IV: پروسیسرڈ فوڈ پروڈکشن کے اصول</p> <p>آرٹیکل 11، 19 اور 16 میں وضع کردہ عام پیداواری اصولوں کے علاوہ، اس حصے میں وضع کردہ ضوابط پراسیس شدہ خوراک کی نامیاتی پیداوار پر لاگو ہوں گے۔</p>
<p>1. پروسیسرڈ فوڈ کی تیاری کے لیے عمومی تقاضے</p>
<p>1.1. فوڈ ایڈیٹیو، پروسیسنگ ایڈز اور دیگر مادے اور اجزاء جو کھانے کی پروسیسنگ کے لیے استعمال ہوتے ہیں اور کسی بھی پروسیسنگ پریکٹس کا اطلاق ہوتا ہے، جیسا کہ تمباکو نوشی، اچھی مینوفیکچرنگ پریکٹس کے اصولوں کی تعمیل کرے گی۔ (1)</p>
<p>1.2. پروسیسرڈ فوڈ تیار کرنے والے آپریٹرز کو پروسیسنگ کے اہم مراحل کی منظم شناخت کی بنیاد پر مناسب طریقہ کار قائم اور اپ ڈیٹ کرنا ہوگا۔</p>
<p>1.3. نقطہ 1.2 میں ذکر کردہ طریقہ کار کا اطلاق اس بات کو یقینی بنائے گا کہ تیار شدہ پروسیس شدہ مصنوعات ہر وقت اس ضابطے کی تعمیل کرتی ہیں۔</p>
<p>1.4. آپریٹرز پوائنٹ 1.2 میں بتائے گئے طریقہ کار کی تعمیل اور ان پر عمل درآمد کریں گے، اور آرٹیکل 28 کے تعصب کے بغیر، خاص طور پر:</p> <p>(a) احتیاطی تدابیر اختیار کریں اور ان اقدامات کا ریکارڈ رکھیں؛</p> <p>(b) صفائی کے مناسب اقدامات کو نافذ کرنا، ان کی تاثیر کی نگرانی کرنا اور ان کارروائیوں کا ریکارڈ رکھنا؛</p> <p>(c) اس بات کی ضمانت دیں کہ غیر نامیاتی مصنوعات کو مارکیٹ میں نامیاتی پیداوار کے اشارے کے ساتھ نہیں رکھا جائے گا۔</p>
<p>1.5. پروسیس شدہ آرگینک، ان کنورژن اور غیر نامیاتی مصنوعات، کسی بھی مجموعے میں، متعلقہ تیاری یونٹ میں تیار یا ذخیرہ کی جاتی ہیں، آپریٹر کو:</p> <p>(a) اس کے مطابق مجاز اتھارٹی، یا جہاں مناسب ہو، کنٹرول اتھارٹی یا کنٹرول باڈی کو مطلع کریں؛</p> <p>(b) آپریشنز کو مسلسل جاری رکھیں جب تک کہ پروڈکشن رن مکمل نہ ہو جائے، کسی بھی دوسری قسم کی پروڈکٹ (نامیاتی، ان کنورژن یا غیر نامیاتی) پر کئے گئے اسی طرح کے آپریشنز سے الگ جگہ یا وقت پر؛</p> <p>(c) آپریشن سے پہلے اور بعد میں آرگینک، ان کنورژن اور غیر نامیاتی مصنوعات کو ایک دوسرے سے جگہ یا وقت کے لحاظ سے الگ رکھیں؛</p> <p>(d) تمام کارروائیوں اور پروسیس شدہ مقداروں کا تازہ ترین رجسٹر دستیاب رکھیں؛</p> <p>(e) لائوں کی شناخت کو یقینی بنانے اور نامیاتی، ان کنورژن اور غیر نامیاتی مصنوعات کے درمیان مرکب یا تبادلے سے بچنے کے لیے ضروری اقدامات کریں؛</p> <p>(f) پروڈکشن آلات کی مناسب صفائی کے بعد ہی آرگینک یا ان کنورژن مصنوعات پر آپریشن کریں۔</p>
<p>1.6. ایسی مصنوعات، مادے اور تکنیک جو نامیاتی خوراک کی پروسیسنگ اور ذخیرہ کرنے میں ضائع ہونے والی خصوصیات کو دوبارہ تشکیل دیتی ہیں، جو نامیاتی خوراک کی پروسیسنگ میں لاپرواہی کے نتائج کو درست کرتی ہیں، یا دوسری صورت میں نامیاتی خوراک کے طور پر مارکیٹنگ کی جانے والی مصنوعات کی اصل نوعیت کے بارے میں گمراہ کن ہوسکتی ہیں، استعمال نہیں کی جائیں گی۔</p>
<p>1.7. آپریٹرز آرٹیکل 25 کے مطابق غیر نامیاتی زرعی اجزاء کے استعمال کی اجازتوں پر دستیاب دستاویزی ثبوت رکھیں گے اگر انہوں نے ایسی اجازتیں حاصل کی ہیں یا استعمال کی ہیں۔</p>
<p>2. پروسیسرڈ فوڈ کی تیاری کے لیے تفصیلی ضروریات</p>

پگ۔ 14میں 41	پروسیسنگ نامیاتی پیداوار کے قواعد
<p>2.1پروسیسرڈ آرگینک فوڈ کی ترکیب پر درج ذیل شرائط لاگو ہوں گی۔</p> <p>(a)پروڈکٹ بنیادی طور پر زرعی اجزاء یا مصنوعات سے تیار کی جائے گی جو ضمیمہ I میں درج خوراک کے طور پر استعمال کے لیے بنائے جائیں؛ اس بات کا تعین کرنے کے مقصد کے لیے کہ آیا کوئی پروڈکٹ بنیادی طور پر ان مصنوعات سے تیار کی گئی ہے، پانی اور نمک کو مدنظر نہیں رکھا جائے گا۔</p> <p>(b)ایک نامیاتی جزو ایک ہی جزو کے ساتھ غیر نامیاتی شکل میں موجود نہیں ہوگا۔</p> <p>(c)ایک ان کنورژن جزو نامیاتی یا غیر نامیاتی شکل میں ایک ہی جزو کے ساتھ موجود نہیں ہوگا۔</p>	
2.2کھانے کی پروسیسنگ میں کچھ مصنوعات اور مادوں کا استعمال	
<p>2.2.1آرٹیکل 24یا آرٹیکل 25کے مطابق صرف فوڈ ایڈیٹو، پروسیسنگ ایڈز اور غیر نامیاتی زرعی اجزا جو نامیاتی پیداوار میں استعمال کے لیے مجاز ہیں، اور پوائنٹ 2.2.2میں مذکور مصنوعات اور مادوں کو خوراک کی پروسیسنگ میں استعمال کیا جا سکتا ہے، ماسوائے واٹن سیکنر کی مصنوعات اور مادوں کے، جو کہ حصہ VIکے حصہ VIIکے ساتھ لاگو ہوں گے۔ جس کے لیے حصہ VIIکے پوائنٹ 1.3لاگو ہوگا۔</p>	
<p>2.2.2کھانے کی پروسیسنگ میں، مندرجہ ذیل مصنوعات اور مادہ استعمال کیے جا سکتے ہیں:</p> <p>(a)عام طور پر فوڈ پروسیسنگ میں استعمال ہونے والے مائیکرو آرگنزمز اور فوڈ انزائمز کی تیاری، بشرطیکہ فوڈ انزائمز کو فوڈ ایڈیٹو کے طور پر استعمال کرنے کی اجازت آرٹیکل 24کے مطابق آرگینک پروڈکشن میں استعمال کے لیے دی گئی ہو۔</p> <p>(b)ریگولیشن نمبر 1334/2008کے آرٹیکل 3(2)کے نکات (c) اور (d) (i) میں بیان کردہ مادے اور مصنوعات جن پر آرٹیکل (3)، (2)6 اور (4)کے مطابق قدرتی ذائقہ بنانے والے مادوں یا قدرتی ذائقے والی تیاریوں کا لیبل لگایا گیا ہے۔</p> <p>(c)ریگولیشن (EC) نمبر 1333/2008کے آرٹیکل 17کے مطابق گوشت اور انڈے کے چھلکوں پر مہر لگانے کے لیے رنگ؛</p> <p>(d)آبلے ہوئے انڈوں کے خول کی روایتی آرائشی رنگت کے لیے قدرتی رنگ اور قدرتی کوٹنگ والے مادے جو سال کی ایک مقررہ مدت میں مارکیٹ میں لانے کی نیت سے تیار کیے جاتے ہیں؛</p> <p>(e)پینے کا پانی اور نامیاتی یا غیر نامیاتی نمک (بنیادی اجزاء کے طور پر سوڈیم کلورائیڈ یا پوٹاشیم کلورائیڈ کے ساتھ) عام طور پر فوڈ پروسیسنگ میں استعمال ہوتا ہے۔</p> <p>(f)معدنیات (ٹریس عناصر شامل ہیں)، وٹامنز، امینو ایسڈز اور مائیکرو نیوٹریئنٹس، بشرطیکہ:</p> <p>(i)عام استعمال کے لیے کھانے میں ان کا استعمال 'براہ راست قانونی طور پر ضروری' ہے، جس کا مطلب یہ ہے کہ یونین کے قانون کی دفعات یا یونین کے قانون کے ساتھ ہم آہنگ قومی قانون کی دفعات کے ذریعے براہ راست مطلوب ہے، جس کے نتیجے میں کھانے کو بازار میں بالکل بھی عام استعمال کے لیے خوراک کے طور پر نہیں رکھا جا سکتا اگر وہ معدنیات، وٹامنز، امینو ایسڈز یا مائیکرو نیوٹریئنٹس شامل نہ کیے جائیں۔ یا</p> <p>(ii)صحت یا غذائیت کے حوالے سے یا صارفین کے مخصوص گروہوں کی ضروریات کے سلسلے میں مارکیٹ میں رکھی گئی خوراک کے بارے میں:</p> <p>-یورپی پارلیمنٹ اور کونسل کے ضابطے (EU) نمبر 609/2013کے آرٹیکل 1(1)کے نکات (a) اور (b)میں جن مصنوعات کا حوالہ دیا گیا ہے ان میں ان کے استعمال کی اجازت ہے متعلقہ مصنوعات کے لیے اس ضابطے کے آرٹیکل 11(1)کی بنیاد پر اختیار کیے گئے ضابطے اور اقدامات، یا</p> <p>-کمیشن ڈائرکٹیو 2006/125/EC کے ذریعے ریگولیٹ شدہ مصنوعات میں، ان کے استعمال کی اس ہدایت کے ذریعے اجازت دی گئی ہے۔</p>	
<p>2.2.3اس مقصد کے لیے صرف صفائی اور جراثیم کشی کے لیے آرٹیکل 24کے تحت اختیار کردہ مصنوعات ہی استعمال کی جائیں گی۔ آپریٹرز ان مصنوعات کے استعمال کا ریکارڈ رکھیں گے، بشمول وہ تاریخ یا تاریخیں جن پر ہر پروڈکٹ کا استعمال کیا گیا تھا، پروڈکٹ کا نام، اس کے فعال مادے اور اس طرح کے استعمال کا مقام۔</p>	
<p>2.2.4آرٹیکل 30(5)میں ذکر کردہ حساب کے مقصد کے لیے، درج ذیل اصول لاگو ہوں گے:</p> <p>(a)نامیاتی پیداوار میں استعمال کے لیے آرٹیکل 24کے مطابق اختیار کردہ بعض غذائی اجزاء کو زرعی اجزاء کے طور پر شمار کیا جائے گا؛</p> <p>(b)پوائنٹس (e)، (d)، (c)، اور (f)پوائنٹ 2.2.2میں جن تیاریوں اور مادوں کا حوالہ دیا گیا ہے ان کا شمار زرعی اجزاء کے طور پر نہیں کیا جائے گا۔</p> <p>(c)خمیر اور خمیر کی مصنوعات کو زرعی اجزاء کے طور پر شمار کیا جائے گا۔</p>	
2.3.آپریٹرز کھانے کی پیداوار میں استعمال ہونے والے کسی بھی ان پٹ کا ریکارڈ رکھیں گے۔ جامع مصنوعات کی تیاری کی صورت میں، ان پٹ کی مقدار کو ظاہر کرنے والی مکمل ترکیبیں/فارمولے۔	

اور آؤٹ پٹ کو مجاز انتہائی یا کنٹرول باڈی کے لیے دستیاب رکھا جائے گا۔

ضمیمہ II

تفصیلی پیداواری قواعد جن کا حوالہ باب IIIمیں دیا گیا ہے۔

حصہ ۷: پروسیسڈ فیڈ کی پیداوار کے اصول

آرٹیکلز 11، 9 اور 17میں وضع کردہ عام پیداواری اصولوں کے علاوہ، اس حصے میں وضع کردہ قواعد پروسیس شدہ فیڈ کی نامیاتی پیداوار پر لاگو ہوں گے۔

1. پروسیسڈ فیڈ کی تیاری کے لیے عمومی تقاضے

1.1 فیڈ ایڈیٹیو، پروسیسنگ ایڈز اور دیگر مادوں اور اجزاء جو فیڈ کی پروسیسنگ کے لیے استعمال ہوتے ہیں، اور کسی بھی پروسیسنگ پریکٹس کا استعمال کیا جاتا ہے، جیسے تمباکو نوشی، اچھی مینوفیکچرنگ پریکٹس کے اصولوں کی تعمیل کرے گی۔

1.2 آپریٹرز جو پروسیسڈ فیڈ تیار کرتے ہیں وہ پروسیسنگ کے اہم مراحل کی منظم شناخت کی بنیاد پر مناسب طریقہ کار قائم اور اپ ڈیٹ کریں گے۔

1.3 نقطہ 1.2میں ذکر کردہ طریقہ کار کا اطلاق اس بات کو یقینی بنائے گا کہ تیار شدہ پروسیس شدہ مصنوعات ہر وقت اس ضابطے کی تعمیل کرتی ہیں۔

1.4 آپریٹرز پوائنٹ 1.2میں مذکور طریقہ کار کی تعمیل کریں گے اور ان پر عمل درآمد کریں گے، اور آرٹیکل 28کے تعصب کے بغیر، خاص طور پر:

(a) احتیاطی تدابیر اختیار کریں اور ان اقدامات کا ریکارڈ رکھیں؛

(b) صفائی کے مناسب اقدامات کو نافذ کرنا، ان کی تاثیر کی نگرانی کرنا اور ان کارروائیوں کا ریکارڈ رکھنا؛

(c) اس بات کی ضمانت دیں کہ غیر نامیاتی مصنوعات کو مارکیٹ میں نامیاتی پیداوار کے اشارے کے ساتھ نہیں رکھا جائے گا۔

1.5 پروسیس شدہ آرگینک، ان کنورژن اور غیر نامیاتی مصنوعات کی تیاری کو وقت یا جگہ میں ایک دوسرے سے الگ رکھا جانا چاہیے۔ جہاں نامیاتی، ان کنورژن اور غیر نامیاتی مصنوعات، کسی بھی مجموعہ میں، متعلقہ تیاری یونٹ میں تیار یا ذخیرہ کی جاتی ہیں، آپریٹر: (a) کنٹرول اتھارٹی یا کنٹرول باڈی کو اس کے مطابق مطلع کرے گا؛

(b) آپریشنز کو مسلسل جاری رکھیں جب تک کہ پروڈکشن رن مکمل نہ ہو جائے، کسی بھی دوسری قسم کی پروڈکٹ (نامیاتی، ان کنورژن یا غیر نامیاتی) پر کئے گئے اسی طرح کے آپریشنز سے الگ الگ جگہ یا وقت پر؛

(c) آپریشن سے پہلے اور بعد میں آرگینک، ان کنورژن اور غیر نامیاتی مصنوعات کو ایک دوسرے سے جگہ یا وقت کے لحاظ سے الگ رکھیں؛

(d) تمام کارروائیوں اور پروسیس شدہ مقداروں کا تازہ ترین رجسٹر دستیاب رکھیں؛

(e) لاثوں کی شناخت کو یقینی بنانے اور نامیاتی، ان کنورژن اور غیر نامیاتی مصنوعات کے درمیان مرکب یا تبادلے سے بچنے کے لیے ضروری اقدامات کریں؛

(f) پروڈکشن آلات کی مناسب صفائی کے بعد ہی آرگینک یا ان کنورژن مصنوعات پر آپریشن کریں۔

2. پروسیسڈ فیڈ کی تیاری کے لیے تفصیلی تقاضے

2.1 آرگینک فیڈ میٹریل، یا ان کنورژن فیڈ میٹریل، نامیاتی فیڈ پروڈکٹ کی ساخت میں غیر نامیاتی ذرائع سے تیار کردہ اسی فیڈ مواد کے ساتھ بیک وقت داخل نہیں ہوں گے۔

2.2 نامیاتی پیداوار میں استعمال ہونے والے یا پروسیس کیے جانے والے کسی بھی فیڈ کے مواد کو کیمیائی طور پر ترکیب شدہ سالوینٹس کی مدد سے پروسیس نہیں کیا جانا چاہیے۔

2.3 نامیاتی پیداوار میں استعمال کے لیے آرٹیکل 24کے مطابق اختیار شدہ فیڈ ایڈیٹوز اور پروسیسنگ ایڈز کو صرف پودوں، الگل، جانوروں یا خمیر کی اصل کا غیر نامیاتی فیڈ مواد، معدنی اصل کا فیڈ میٹریل استعمال کیا جا سکتا ہے۔

2.4 اس مقصد کے لیے صرف صفائی اور جراثیم کشی کے لیے آرٹیکل 24 کے تحت اختیار کردہ مصنوعات ہی استعمال کی جائیں گی۔ آپریٹرز ان مصنوعات کے استعمال کا ریکارڈ رکھیں گے، بشمول وہ تاریخ یا تاریخیں جن پر ہر پروڈکٹ کا استعمال کیا گیا تھا، پروڈکٹ کا نام، اس کے فعال مادے، اور اس طرح کے استعمال کا مقام۔
2.5 آپریٹرز فیڈ کی پیداوار میں استعمال ہونے والے کسی بھی ان پٹ کا ریکارڈ رکھیں گے۔ کمپوزٹ مصنوعات کی تیاری کی صورت میں، ان پٹ اور آؤٹ پٹ کی مقدار کو ظاہر کرنے والی مکمل ترکیبیں/فارمولے مجاز اتھارٹی یا کنٹرول باڈی کے لیے دستیاب رکھے جائیں گے۔

<p>ضمیمہ II</p> <p>تفصیلی پیداواری قواعد جن کا حوالہ باب III میں دیا گیا ہے۔</p> <p>حصہ ششم: شراب</p>
<p>1. دائرہ کار</p>
<p>1.1 آرٹیکلز 16، 11، 10، اور 18 میں وضع کردہ عمومی پیداواری قوانین کے علاوہ، اس حصے میں وضع کردہ قواعد وائن سیکٹر کی مصنوعات کی نامیاتی پیداوار پر لاگو ہوں گے جیسا کہ ضابطہ (EU) نمبر 1308/2013 کے آرٹیکل (2) کے پوائنٹ (ا) میں بتایا گیا ہے۔</p>
<p>1.2 کمیشن ریگولیشنز (EC) نمبر (1) 606/2009 اور (EC) نمبر (2) 607/2009 لاگو ہوں گے، سوائے اس حصے میں واضح طور پر فراہم کردہ بصورت دیگر۔</p>
<p>2. بعض مصنوعات اور مادوں کا استعمال</p>
<p>2.1 شراب کے شعبے کی مصنوعات نامیاتی خام مال سے تیار کی جائیں گی۔</p>
<p>2.2 صرف آرگینک پروڈکشن میں استعمال کے لیے آرٹیکل 24 کے مطابق مجاز مصنوعات اور مادوں کو شراب کے شعبے کی مصنوعات بنانے کے لیے استعمال کیا جا سکتا ہے، بشمول اونولوجیکل طریقوں، عمل اور علاج کے دوران، ضابطہ (EU) نمبر 1308/2013 اور ریگولیشن (EC) نمبر 6096/2013 میں مقرر کردہ شرائط اور پابندیوں کے تحت۔ ضابطہ۔</p>
<p>2.3 آپریٹرز شراب کی پیداوار اور صفائی اور جراثیم کشی کے لیے استعمال ہونے والی کسی بھی پروڈکٹ اور مادے کے استعمال کا ریکارڈ رکھیں گے، بشمول وہ تاریخ یا تاریخیں جن پر ہر پروڈکٹ کا استعمال کیا گیا، پروڈکٹ کا نام، اس کے فعال مادے، اور جہاں قابل اطلاق ہو، اس طرح کے استعمال کا مقام۔</p>
<p>3. Oenological طریقوں اور پابندیاں</p>
<p>3.1 اس حصے کے سیکشن 11 اور 2 کے تعصب کے بغیر اور پوائنٹس 3.3، 3.2، اور 3.4 میں فراہم کردہ مخصوص ممانعتوں اور پابندیوں کے لیے، صرف اونولوجیکل طریقوں، عمل اور علاج، بشمول آرٹیکل 80 اور آرٹیکل (2) 83 ریگولیشن (EU) کے آرٹیکل نمبر 20/30 میں فراہم کردہ پابندیاں۔ 5 سے 9 اور ضابطے (EC) نمبر 606/2009 کے آرٹیکل 11 سے، 14 اور 11 اگست 2010 سے پہلے استعمال کیے گئے ضابطوں کے ضوابط میں اجازت دی جائے گی۔</p>
<p>3.2 مندرجہ ذیل oenological طریقوں، عمل اور علاج کا استعمال ممنوع ہو گا:</p> <p>(a) ضمیمہ VIII ٹو ریگولیشن (EU) نمبر 1308/2013 کے حصہ I کے سیکشن B.1 کے نقطہ (c) کے مطابق کولنگ کے ذریعے جزوی ارتکاز؛</p> <p>(b) انیکس A ٹو ریگولیشن (EC) نمبر 606/2009 کے پوائنٹ 8 کے مطابق جسمانی عمل کے ذریعے سلفر ڈائی آکسائیڈ کا خاتمہ؛</p> <p>(c) الیکٹرو ڈائلیسیس ٹریٹمنٹ جو کہ وائن کے ٹارٹرک اسٹیبلائزیشن کو یقینی بنائے انیکس A ٹو ریگولیشن (EC) نمبر 606/2009 کے پوائنٹ 36 کے مطابق؛</p> <p>(d) انیکس A ٹو ریگولیشن (EC) نمبر 606/2009 کے پوائنٹ 40 کے مطابق شراب کی جزوی ڈیل الکحلائزیشن؛</p> <p>(e) ایکسچینجرز کے ساتھ علاج جو کہ وائن کے ٹارٹرک اسٹیبلائزیشن کو یقینی بنائے انیکس A ٹو ریگولیشن (EC) نمبر 606/2009 کے پوائنٹ 43 کے مطابق۔</p>
<p>3.3 مندرجہ ذیل شرائط کے تحت مندرجہ ذیل oenological طریقوں، عمل اور علاج کے استعمال کی اجازت ہے:</p> <p>(a) ضمیمہ A ٹو ریگولیشن (EC) نمبر 606/2009 کے پوائنٹ 2 کے مطابق گرمی کا علاج، بشرطیکہ درجہ حرارت °C 75 سے زیادہ نہ ہو۔</p> <p>(b) انیکس A ٹو ریگولیشن (EC) نمبر 606/2009 کے پوائنٹ 3 کے مطابق غیر فعال فلٹرنگ ایجنٹ کے ساتھ یا اس کے بغیر سینٹرفیوجنگ اور فلٹریشن، بشرطیکہ سوراخوں کا سائز 0,2 ماٹکرو میٹر سے چھوٹا نہ ہو۔</p>
<p>3.4 ضابطہ (EC) نمبر 1234/2007 یا ریگولیشن میں فراہم کردہ oenological طریقوں، عمل اور علاج سے متعلق 11 اگست 2010 کے بعد متعارف کرائی گئی کوئی بھی ترمیم</p>

(EC) نمبر 606/2009 شراب کی نامیاتی پیداوار پر صرف اس صورت میں لاگو ہو سکتا ہے جب ان اقدامات کو اس سیکشن میں اجازت کے مطابق شامل کیا جائے اور، اگر ضرورت ہو تو، اس ضابطے کے آرٹیکل 24 کے مطابق تشخیص کے بعد۔

ضمیمہ II

تفصیلی پیداواری قواعد جن کا حوالہ باب III میں دیا گیا ہے۔

حصہ VII: خمیر کھانے یا فیڈ کے طور پر استعمال ہوتا ہے۔

آرٹیکلز 17، 16، 11، 19 اور 19 میں وضع کردہ عمومی پیداواری اصولوں کے علاوہ، اس حصے میں وضع کردہ قواعد خوراک یا فیڈ کے طور پر استعمال ہونے والے خمیر کی نامیاتی پیداوار پر لاگو ہوں گے۔

1. عمومی تقاضے

آپریٹرز نامیاتی خمیر کھانے یا فیڈ کے طور پر استعمال کیے جائیں گے۔ تاہم، 31 دسمبر 2024 تک نامیاتی خمیر کی پیداوار کے لیے سبسٹریٹ (خشک مادے کے وزن میں شمار کیا جاتا ہے) میں 5% تک غیر نامیاتی خمیر کے عرق یا آٹولیسٹ کے اضافے کی اجازت ہے جہاں

1.2 نامیاتی خمیر نامیاتی کھانے میں یا غیر نامیاتی خمیر کے ساتھ کھانے میں موجود نہیں ہونا چاہئے۔

1.3 نامیاتی خمیر کی تیاری، کنفیکشن اور تشکیل میں درج ذیل مصنوعات اور مادے استعمال کیے جا سکتے ہیں۔

(a) نامیاتی پیداوار میں استعمال کے لیے آرٹیکل 24 کے مطابق مجاز پروسیسنگ ایڈز؛

(b) حصہ IV کے پوائنٹ 2.2.2 کے پوائنٹس (b)، (a) اور (e) میں جن مصنوعات اور اشیاء کا حوالہ دیا گیا ہے۔

1.4 اس مقصد کے لیے صرف صفائی اور جراثیم کشی کے لیے آرٹیکل 24 کے تحت اختیار کردہ مصنوعات ہی استعمال کی جائیں گی۔

1.5 آپریٹرز خمیر کی پیداوار اور صفائی اور جراثیم کشی کے لیے استعمال ہونے والی کسی بھی پروڈکٹ اور مادے کا ریکارڈ رکھیں گے، بشمول وہ تاریخ یا تاریخیں جن پر ہر پروڈکٹ کا استعمال کیا گیا، پروڈکٹ کا نام، اس کے فعال مادے، اور اس طرح کے استعمال کا مقام۔

ضمیمہ III
مصنوعات کا مجموعہ، پیکجنگ، نقل و حمل اور ذخیرہ
1. مصنوعات کا مجموعہ اور تیاری کے یونٹوں تک پہنچانا آپریٹرز نامیاتی، ان تبادلوں اور غیر نامیاتی مصنوعات کی بیک وقت جمع صرف اس صورت میں کر سکتے ہیں جہاں نامیاتی، غیر تبادلوں اور غیر نامیاتی مصنوعات کے درمیان کسی بھی ممکنہ مرکب یا تبادلے کو روکنے کے لیے اور نامیاتی اور غیر تبادلوں کی مصنوعات کی شناخت کو یقینی بنانے کے لیے مناسب اقدامات کیے گئے ہوں۔ آپریٹر کنٹرول اتھارٹی یا کنٹرول باڈی کو دستیاب مصنوعات کے وصولی کے دنوں، گھنٹے، سرکٹ اور تاریخ اور وقت سے متعلق معلومات رکھے گا۔
2. دیگر آپریٹرز یا یونٹس تک مصنوعات کی پیکنگ اور ٹرانسپورٹ
2.1 معلومات فراہم کی جائیں۔
2.1.1 آپریٹرز اس بات کو یقینی بنائیں گے کہ نامیاتی مصنوعات اور ان کنورژن پروڈکٹس کو دوسرے آپریٹرز یا اکائیوں بشمول تھوک فروش اور خوردہ فروشوں کو صرف مناسب پیکجنگ، کنٹینرز یا گاڑیوں میں اس طرح سے منتقل کیا جائے کہ مواد کی تبدیلی، بشمول متبادل، مہر کی ہیرا پھیری یا نقصان کے بغیر حاصل نہیں کی جاسکتی ہے اور یہ بتاتے ہوئے لیبل کے ساتھ فراہم کیا جاتا ہے کہ کسی دوسرے قانون کے تحت ضروری ہے کہ: (a) آپریٹر کا نام اور پتہ اور جہاں مختلف ہو، پروڈکٹ کے مالک یا بیچنے والے کا؛ (ب) پروڈکٹ کا نام؛ (c) کنٹرول اتھارٹی یا کنٹرول باڈی کا نام یا کوڈ نمبر جس کا آپریٹر تابع ہے؛ اور (d) جہاں متعلقہ ہو، مارکنگ سسٹم کے مطابق لاٹ کا شناختی نشان یا تو قومی سطح پر منظور شدہ ہو یا کنٹرول اتھارٹی یا کنٹرول باڈی سے متفق ہو اور جو آرٹیکل 34(5) میں مذکور ریکارڈ کے ساتھ لاٹ کو جوڑنے کی اجازت دیتا ہو۔
2.1.2 آپریٹرز اس بات کو یقینی بنائیں گے کہ دیگر آپریٹرز یا بولڈنگز بشمول تھوک فروشوں اور خوردہ فروشوں کو منتقل کی جانے والی نامیاتی پیداوار میں اختیار کردہ کمپاؤنڈ فیڈ کو ایک لیبل کے ساتھ فراہم کیا گیا ہے جس میں یہ بتایا گیا ہے کہ یونین کے قانون کے ذریعہ درکار دیگر اشارے کے علاوہ: (a) پوائنٹ 2.1.1 میں فراہم کردہ معلومات؛ (b) جہاں متعلقہ ہو، خشک مادے کے وزن کے لحاظ سے: (i) نامیاتی فیڈ مواد کی کل فیصد؛ (ii) تبادلوں کے فیڈ مواد کی کل فیصد؛ (iii) فیڈ میٹرل کا کل فیصد جو پوائنٹس (i) اور (ii) میں شامل نہیں ہے؛ (iv) زرعی اصل کے فیڈ کا کل فیصد؛ (c) جہاں متعلقہ ہو، نامیاتی خوراک کے مواد کے نام؛ (d) جہاں متعلقہ ہو، ان کنورژن فیڈ مواد کے نام؛ اور (e) کمپاؤنڈ فیڈ کے لیے جس پر آرٹیکل 30(6) کے مطابق لیبل نہیں لگایا جا سکتا، اس بات کا اشارہ ہے کہ اس ریگولیشن کے مطابق ایسی فیڈ نامیاتی پیداوار میں استعمال کی جا سکتی ہے۔
2.1.3 ڈائنرکٹیو 66/401/EEC کے ساتھ تعصب کے بغیر، آپریٹرز اس بات کو یقینی بنائیں گے کہ چارے کے پودوں کے بیجوں کے مرکب کی پیکجنگ کے لیبل پر نامیاتی اور غیر تبدیل شدہ یا بعض مختلف پودوں کی انواع کے غیر نامیاتی بیج ہوں جن کے لیے حصہ 1 سے II کے پوائنٹ 5 میں بیان کردہ متعلقہ شرائط کے تحت اجازت جاری کی گئی ہے۔

<p>ریگولیشن، معلومات مرکب کے عین مطابق اجزاء کے بارے میں فراہم کی جاتی ہے، ہر جزو کی نوع کے وزن کے لحاظ سے فیصد کے حساب سے دکھایا جاتا ہے، اور جہاں مناسب قسمیں ہیں۔</p> <p>ضمیمہ IV تا ہدایت نامہ 66/401/EEC کے تحت متعلقہ تقاضوں کے علاوہ، اس معلومات میں اس نکتے کے پہلے پیراگراف میں مطلوبہ اشارے کے علاوہ مرکب کے اجزاء کی انواع کی فہرست بھی شامل ہو گی جن پر نامیاتی یا تبدیلی کے طور پر لیبل لگایا گیا ہے۔ مرکب میں نامیاتی اور تبدیل شدہ بیجوں کے وزن کے لحاظ سے کم از کم کل فیصد کم از کم 70% ہونا چاہیے۔</p> <p>اگر مرکب میں غیر نامیاتی بیج ہوں تو، لیبل میں درج ذیل بیان بھی شامل ہوگا: 'مرکب کے استعمال کی اجازت صرف اجازت کے دائرہ کار کے اندر اور مجاز اتھارٹی کے رکن ریاست کے علاقے میں ہے جس نے اس مرکب کے استعمال کی اجازت دی ہے ضمیمہ II کے پوائنٹ 1.8.5 کے مطابق نامیاتی مصنوعات'۔</p> <p>پوائنٹس 2.1.1 اور 2.1.2 میں جن معلومات کا حوالہ دیا گیا ہے وہ مکمل طور پر ایک ساتھی دستاویز پر پیش کی جا سکتی ہے، اگر ایسی دستاویز کو مصنوعات کی پیکیجنگ، کنٹینر یا گاڑیوں کی نقل و حمل سے بلا شبہ منسلک کیا جا سکتا ہے۔ اس کے ساتھ موجود دستاویز میں فراہم کنندہ یا ٹرانسپورٹر کے بارے میں معلومات شامل ہوں گی۔</p>
<p>2.2 پیکیجنگ، کنٹینرز یا گاڑیوں کو بند کرنے کی ضرورت نہیں ہوگی جہاں:</p> <p>(a) نقل و حمل براہ راست دو آپریٹرز کے درمیان ہوتی ہے، یہ دونوں نامیاتی کنٹرول سسٹم کے تابع ہیں؛</p> <p>(b) نقل و حمل میں صرف نامیاتی یا صرف تبدیلی کی مصنوعات شامل ہیں؛</p> <p>(c) مصنوعات کے ساتھ ایک دستاویز ہوتی ہے جس میں پوائنٹ 2.1 کے تحت درکار معلومات ہوتی ہیں۔ اور</p> <p>(d) تیز کرنے والے اور وصول کرنے والے دونوں آپریٹرز کنٹرول اتھارٹی یا کنٹرول باڈی کے لیے دستیاب اس طرح کے ٹرانسپورٹ آپریشنز کے دستاویزی ریکارڈ رکھتے ہیں۔</p>
<p>3. فیڈ کو دیگر پیداوار یا تیاری کے پونٹوں یا اسٹوریج کے احاطے تک پہنچانے کے لیے خصوصی اصول</p> <p>جب فیڈ کو دیگر پروڈکشن یا تیاری کے پونٹس یا سٹوریج کے احاطے میں لے جایا جائے تو آپریٹرز کو اس بات کو یقینی بنانا ہوگا کہ درج ذیل شرائط پوری ہوں:</p> <p>(a) نقل و حمل کے دوران، نامیاتی طور پر تیار کردہ فیڈ، ان کنورژن فیڈ، اور غیر نامیاتی فیڈ کو مؤثر طریقے سے جسمانی طور پر الگ کیا جاتا ہے۔</p> <p>(b) گاڑیاں یا کنٹینرز جنہوں نے غیر نامیاتی مصنوعات کی نقل و حمل کی ہے وہ صرف نامیاتی یا ان کنورژن مصنوعات کی نقل و حمل کے لیے استعمال ہوتے ہیں اگر:</p> <p>(i) صفائی کے مناسب اقدامات، جن کی تاثیر کی جانچ پڑتال کی گئی ہے، نامیاتی یا ان کنورژن مصنوعات کی نقل و حمل شروع کرنے سے پہلے کئے گئے ہیں اور آپریٹرز ان کاموں کا ریکارڈ رکھتے ہیں۔</p> <p>(ii) تمام مناسب اقدامات لاگو کیے جاتے ہیں، کنٹرول کے انتظامات کے مطابق جانچے گئے خطرات پر منحصر ہے، اور جہاں ضروری ہو، آپریٹرز اس بات کی ضمانت دیتے ہیں کہ غیر نامیاتی مصنوعات کو مارکیٹ میں نامیاتی پیداوار کے اشارے کے ساتھ نہیں رکھا جا سکتا۔</p> <p>(iii) آپریٹر کنٹرول اتھارٹی یا کنٹرول باڈی کے لیے اس طرح کے ٹرانسپورٹ آپریشنز کے دستاویزی ریکارڈ رکھتا ہے۔</p> <p>(c) تیار شدہ آرگینک یا ان کنورژن فیڈ کی نقل و حمل کو جسمانی طور پر یا وقت پر دیگر تیار شدہ مصنوعات کی نقل و حمل سے الگ کیا جاتا ہے۔</p> <p>(d) نقل و حمل کے دوران، شروع میں مصنوعات کی مقدار اور ڈیلیوری راؤنڈ کے دوران فراہم کی جانے والی ہر انفرادی مقدار کو ریکارڈ کیا جاتا ہے۔</p>
<p>4. زندہ مچھلی کی نقل و حمل</p>
<p>4.1 زندہ مچھلیوں کو صاف پانی کے ساتھ موزوں ٹینکوں میں لے جایا جائے جو درجہ حرارت اور تحلیل شدہ آکسیجن کے لحاظ سے ان کی جسمانی ضروریات کو پورا کرے۔</p>
<p>4.2 نامیاتی مچھلی اور مچھلی کی مصنوعات کی نقل و حمل سے پہلے، ٹینکوں کو اچھی طرح سے صاف، جراثیم کش اور کلی کرنا چاہیے۔</p>
<p>4.3 تناؤ کو کم کرنے کے لیے احتیاطی تدابیر اختیار کی جائیں۔ نقل و حمل کے دوران، کثافت اس سطح تک نہیں پہنچے گی جو پرچاتیوں کے لیے نقصان دہ ہو۔</p>
<p>4.4 پوائنٹس 4.2، 4.1 اور 4.3 میں بتائے گئے آپریشنز کے لیے ریکارڈ رکھا جائے گا۔</p>

5.دوسرے آپریٹرز یا یونٹس سے مصنوعات کا استقبال
آرگینک یا ان کنورژن پروڈکٹ کی وصولی پر، آپریٹر پیکنگ، کنٹینر یا گاڑی کے بند ہونے اور سیکشن 2میں فراہم کردہ اشارے کی موجودگی کی جانچ کرے گا۔
آپریٹر سیکشن 2میں دیے گئے لیبل پر موجود معلومات کو ساتھ میں موجود دستاویزات کی معلومات کے ساتھ کراس چیک کرے گا۔ ان تصدیقوں کے نتائج کا ذکر آرٹیکل (5)34میں درج ریکارڈز میں واضح طور پر کیا جائے گا۔
6.تیسرے ملک سے مصنوعات کے استقبال کے لیے خصوصی اصول
جہاں کسی تیسرے ملک سے آرگینک یا ان کنورژن مصنوعات درآمد کی جاتی ہیں، انہیں مناسب پیکیجنگ یا کنٹینرز میں منتقل کیا جائے گا، اس طریقے سے بند کیا جائے گا جو مواد کے متبادل کو روکتا ہے اور برآمد کنندہ کی شناخت اور کسی بھی دوسرے نمبر اور نمبر کو برداشت کرتا ہے جو لاٹ کی شناخت کے لیے کام کرتا ہے، اور اس کے ساتھ تیسرے ممالک سے درآمد کے لیے کنٹرول کا سرٹیفکیٹ بھی ہونا چاہیے۔
کسی تیسرے ملک سے درآمد شدہ نامیاتی یا ان کنورژن پروڈکٹ کی وصولی پر، قدرتی یا قانونی شخص جس کو درآمدی کنسائنمنٹ پہنچایا جاتا ہے اور جو اسے مزید تیاری یا مارکیٹنگ کے لیے وصول کرتا ہے، وہ پیکیجنگ یا کنٹینر کی بندش کی جانچ کرے گا اور، پوائنٹ (b)(iii)کے مطابق درآمد شدہ مصنوعات کی صورت میں، جو کہ آرٹیکل 4کے سرٹیفکیٹ (iii)کی جانچ کرے گا۔ آرٹیکل کنسائنمنٹ میں موجود پروڈکٹ کی قسم کا احاطہ کرتا ہے۔ اس تصدیق کے نتائج کا ذکر آرٹیکل (5)34میں درج ریکارڈز میں واضح طور پر کیا جائے گا۔
7.مصنوعات کا ذخیرہ
7.1مصنوعات کے ذخیرہ کرنے کے علاقوں کا انتظام اس طرح سے کیا جائے گا کہ لائوں کی شناخت کو یقینی بنایا جائے اور نامیاتی پیداوار کے اصولوں کے مطابق نہ ہونے والی مصنوعات یا مادوں کے ساتھ کسی قسم کے اختلاط یا آلودگی سے بچا جا سکے۔ آرگینک اور ان کنورژن مصنوعات ہر وقت واضح طور پر قابل شناخت ہوں گی۔
7.2نامیاتی پیداوار میں استعمال کے لیے آرٹیکل 9اور 24کے مطابق اختیار کردہ ان پٹ پروڈکٹس یا مادوں کے علاوہ کوئی بھی ان پٹ مصنوعات یا مادہ نامیاتی یا ان کنورژن پلانٹ اور مویشیوں کی پیداوار کے یونٹوں میں محفوظ نہیں کیا جائے گا۔
7.3ایلوپیٹھک ویٹرنری ادویات بشمول اینٹی بائیوٹکس، کو زرعی اور آبی زراعت کے پولڈنگز میں ذخیرہ کیا جا سکتا ہے بشرطیکہ وہ حصہ IIکے پوائنٹس 1.5.2.2اور حصہ IIIکے (a)3.1.4.2میں ذکر کردہ علاج کے سلسلے میں جانوروں کے ڈاکٹر کے ذریعہ تجویز کیا گیا ہو اور وہ ضمیمہ IIمیں سپر جگہ پر درج ہیں اور ان کو محفوظ کیا گیا ہے۔ آرٹیکل (5)34میں درج ریکارڈز۔
7.4جہاں آپریٹرز کسی بھی مجموعہ میں آرگینک، یا ان کنورژن یا غیر نامیاتی مصنوعات کو ہینڈل کرتے ہیں اور نامیاتی یا ان کنورژن پروڈکٹس کو سٹوریج کی سہولیات میں ذخیرہ کیا جاتا ہے جس میں دیگر زرعی مصنوعات یا کھانے کی اشیاء کو بھی ذخیرہ کیا جاتا ہے:
(a)نامیاتی یا تبدیل کرنے والی مصنوعات کو دیگر زرعی مصنوعات یا کھانے کی اشیاء سے الگ رکھا جائے گا؛
(b)کنسائنمنٹس کی شناخت کو یقینی بنانے اور نامیاتی، ان کنورژن اور غیر نامیاتی مصنوعات کے درمیان مکسچر یا تبادلے سے بچنے کے لیے ہر اقدام کیا جائے گا۔
(c)صفائی کے مناسب اقدامات، جن کی تاثیر کی جانچ پڑتال کی گئی ہے، نامیاتی یا ان کنورژن مصنوعات کے ذخیرہ کرنے سے پہلے کئے گئے ہوں گے اور آپریٹرز ان کاموں کا ریکارڈ رکھیں گے۔
7.5صرف صفائی اور جراثیم کشی کے لیے وہ مصنوعات جو آرٹیکل 24کے مطابق نامیاتی پیداوار میں استعمال کے لیے مجاز ہیں اس مقصد کے لیے اسٹوریج کی سہولیات میں استعمال کی جائیں گی۔

اس متن کا مطلب خالصتاً دستاویزی ٹول کے طور پر ہے اور اس کا کوئی قانونی اثر نہیں ہے۔ یونین کے ادارے اس کے مواد کے لیے کوئی ذمہ داری قبول نہیں کرتے۔ متعلقہ ایکٹ کے مستند ورژن، بشمول ان کی تمہید، وہ ہیں جو یورپی یونین کے آفیشل جرنل میں شائع ہوئے ہیں اور EUR-Lex میں دستیاب ہیں۔ وہ سرکاری متن اس دستاویز میں شامل لنکس کے ذریعے براہ راست قابل رسائی ہیں۔

کمیشن کے نفاذ کے ضابطے (EU) 2021/1165

15 جولائی 2021 کو

نامیاتی پیداوار میں استعمال کے لیے بعض مصنوعات اور مادوں کو اختیار دینا اور ان کی فہرستیں قائم کرنا

(متحدہ ورژن 2023-02-07 سے خلاصہ)

ضمیمہ III

فیڈ کے طور پر یا فیڈ کی پیداوار میں استعمال کے لیے مجاز مصنوعات اور مادے

حصہ اے

پودوں، الگل، جانوروں یا خمیر کی اصل کا غیر نامیاتی فیڈ مواد یا مائکروبیل یا معدنی اصل کا فیڈ مواد جس کا حوالہ آرٹیکل (1) 24 کے پوائنٹ (c) میں دیا گیا ہے۔
ریگولیشن 2018/848 (EU)

1. معدنی اصل کے فیڈ میٹریلز

فیڈ کیٹلاگ میں نمبر (1)	مخصوص شرائط اور حدود	نام
11.1.2	کیلشیم کاربونیٹ	
11.1.1	کیلکیریس سمندری گولے۔	
11.1.4	میرل	
11.1.5		لیتھوٹھمن
11.2.7		کیلشیم گلوکوونیٹ
11.2.6		میگنیشیم آکسائیڈ
11.2.4		میگنیشیم سلفیٹ اینہائیڈروس
11.2.1		میگنیشیم کلورائیڈ
11.1.13		میگنیشیم کاربونیٹ
11.3.1		ڈیکلشیم فاسفیٹ
11.3.2		مونوڈیکلشیم فاسفیٹ
11.3.5		مونو کالشیئم فاسفیٹ
11.3.3		کیلشیم میگنیشیم فاسفیٹ

11.3.17	میگنیشیم فاسفیٹ	
11.3.16	مونوسوڈیم فاسفیٹ	
11.3.10	کیلشیم سوڈیم فاسفیٹ	
11.3.8	مونو امونیم فاسفیٹ (امونیم ڈائی ہائیڈروجن آرتھو فاسفیٹ)	صرف آبی زراعت کے لیے
11.4.6	پینٹاسوڈیم ٹرائی فاسفیٹ (STPP)	صرف ہائیدروجن کے کھانے کے لیے
11.4.4	ڈیسوڈیم ڈائی ہائیڈروجن ڈائی فاسفیٹ (ایس اے پی پی)	صرف ہائیدروجن کے کھانے کے لیے
11.4.2	سوڈیم کلورائیڈ	
11.4.1	سوڈیم بانک کاربونیٹ	
11.3.27	سوڈیم کاربونیٹ	
11.3.19	سوڈیم سیلیکیٹ	
11.5.1	یوٹاشیم کلورائیڈ	

(1) فیڈ مواد کے کیٹلاگ پر 16 جنوری 2013 کی کمیٹیشن ریگولیشن (EU) نمبر 68/2013 کے مطابق، (OJ L 29، 30.1.2013، صفحہ 1)

1. دیگر فیڈ مواد		
فیڈ کیٹلاگ میں نمبر	نام	مخصوص شرائط اور حدود
(1)		
10	مچھلی یا دیگر آبی جانوروں کا کھانا، تیل اور دیگر فیڈ مواد	بشرطیکہ وہ مابی گیری سے حاصل کیے گئے ہوں جو ریگولیشن (EU) نمبر 1380/2013 میں وضع کردہ اصولوں کے مطابق مجاز اتھارٹی کے ذریعہ تسلیم شدہ اسکیم کے تحت پائیدار کے طور پر تصدیق شدہ ہوں۔ بشرطیکہ وہ کیمیائی طور پر ترکیب شدہ سالوینٹس کے بغیر تیار یا تیار کیے گئے ہوں ان کے استعمال کی اجازت صرف غیر سبزی خور مویشیوں کے لیے ہے۔ مچھلی پروٹین ہائیڈرولائزڈ کا استعمال صرف نوجوان غیر سبزی خور مویشیوں کے لیے مجاز ہے۔
10	مچھلی، مولسک یا کرسٹیشین اصل کا کھانا، تیل اور دیگر فیڈ مواد	گوشت خور آبی زراعت کے جانوروں کے لیے مابی گیری سے جو ضابطہ (EU) نمبر 1380/2013 میں طے شدہ اصولوں کے مطابق مجاز اتھارٹی کے ذریعہ تسلیم شدہ اسکیم کے تحت پائیدار کے طور پر تصدیق شدہ ہے، ضمیمہ II ریگولیشن 2018 (EU) کے حصہ III کے پوائنٹ (c) 3.1.3.1 کے مطابق انیکس II ریگولیشن 2018/848 (EU) کے حصہ III کے پوائنٹ (c) 3.1.3.3 کے مطابق انسانی استعمال کے لیے پہلے سے پکڑی گئی مچھلی، کرسٹیشین یا مولسک کی تراشوں سے ماخوذ، یا پوری مچھلی، کرسٹیشین یا مولسک سے اخذ کیا گیا ہے جو انسانی استعمال کے لیے استعمال نہیں کیا گیا ہے ضمیمہ II ریگولیشن 2018/848 (EU) کے حصہ III کا 3.1.3.3(d)
10	مچھلی کا گوشت اور مچھلی کا تیل	بڑھنے کے مرحلے میں، اندرون ملک پانیوں میں مچھلیوں کے لیے، پینائیڈ جھینگے اور میٹھے پانی کے جھینگے اور اشنکٹبندیی میٹھے پانی کی مچھلی مابی گیری سے جو ضابطہ (EU) نمبر 1380/2013 میں طے شدہ اصولوں کے مطابق مجاز اتھارٹی کے ذریعہ تسلیم شدہ اسکیم کے تحت پائیدار کے طور پر تصدیق شدہ ہے، ضمیمہ II ریگولیشن 2018 (EU) کے حصہ III کے پوائنٹ (c) 3.1.3.1 کے مطابق صرف اس صورت میں جہاں تالابوں اور جھیلوں میں قدرتی خوراک کافی مقدار میں دستیاب نہ ہو، پینائیڈ جھینگوں اور میٹھے پانی کے جھینگے کے فیڈ راشن میں زیادہ سے زیادہ 25% مچھلی کا گوشت اور 10% مچھلی کا تیل - (spp.) اور زیادہ سے زیادہ 10% مچھلی کا گوشت یا مچھلی کا تیل سیامی کیٹ فش کے فیڈ راشن میں (Pangasius spp.)، ضمیمہ II ریگولیشن 2018/848 (EU) کے حصہ III کے پوائنٹ (ii) 3.1.3.4 اور (iii) کے مطابق
12.1.12	خمیر	جب نامیاتی پیداوار سے دستیاب نہیں ہے۔
12.1.5	خمیر کی مصنوعات	جب نامیاتی پیداوار سے دستیاب نہیں ہے۔
	کولیسٹرول	اون کی چکنائی (لینولن) سے سیپونیفیکیشن، علیحدگی اور کرسٹلائزیشن کے ذریعے شیفٹش یا دیگر ذرائع سے حاصل کردہ مصنوعات پینائیڈ جھینگے اور میٹھے پانی کے جھینگے (میکروبراہیم ایس پی پی) کی مقداری غذائی ضروریات کو نشوونما کے مرحلے میں اور نرسریوں اور بیچریوں میں ابتدائی زندگی کے مراحل میں محفوظ کرنے کے لیے جب نامیاتی پیداوار سے دستیاب نہیں ہے۔

ریگولیشن 2018/848 (EU) کے آرٹیکل 24(3) کے نقطہ (iv)(e) کے مطابق، خاص طور پر: -جب نامیاتی شکل میں دستیاب نہ ہو۔ -کیمیائی سالوینٹس کے بغیر تیار/تیار -فیڈ راشن میں زیادہ سے زیادہ 1%	جزی بوٹیاں	
ریگولیشن 2018/848 (EU) کے آرٹیکل 24(3) کے نقطہ (iv)(e) کے مطابق، خاص طور پر: -جب نامیاتی شکل میں دستیاب نہ ہو۔ -کیمیائی سالوینٹس کے بغیر تیار/تیار -فیڈ راشن میں زیادہ سے زیادہ 1%	گز	
صرف نامیاتی نوعمروں کے لازوا پالنے میں	Phytoplankton اور zooplanktonمخصوص	
ریگولیشن 2018/848 (EU) کے پوائنٹ 1.9.3.1(c) اور 1.9.4.2(c) کے مطابق، خاص طور پر: 31 -دسمبر 2026 تک، -جب نامیاتی شکل میں دستیاب نہ ہو، -کیمیائی سالوینٹس کے بغیر تیار/تیار، 35 -کلوگرام تک کے سوروں یا جوان مرغیوں کو کھلانے کے لیے، -فی 12 ماہ کی مدت میں زرعی اصل سے فیڈ کے خشک مادے کا زیادہ سے زیادہ 5%	پروٹین مرکبات	
ریگولیشن 2018/848 (EU) کے آرٹیکل 24(3) کے نقطہ (iv)(e) کے مطابق، خاص طور پر: -جب نامیاتی شکل میں دستیاب نہ ہو۔ -کیمیائی سالوینٹس کے بغیر تیار/تیار -فیڈ راشن میں زیادہ سے زیادہ 1%	مصالحہ	

(1)ریگولیشن (EU)نمبر 68/2013کے مطابق۔

حصہ بی		
ریگولیشن 2018/848 (EU) کے آرٹیکل 24(1) کے پوائنٹ (d) میں حوالہ دیا گیا جانوروں کی غذائیت میں استعمال ہونے والے مجاز فیڈ ایڈیٹو اور پروسیسنگ ایڈز		
اس حصے میں درج فیڈ ایڈیٹو کو ضابطے (EC)نمبر 1831/2003 کے تحت مجاز ہونا چاہیے۔		
ریگولیشن (EC)نمبر 1831/2003 کے تحت اجازت نامے کی شرائط کے علاوہ یہاں بیان کردہ مخصوص شرائط لاگو کی جانی ہیں۔		
تکنیکی اضافی چیزیں (a) 1. پریزیروٹیوز آئی ڈی نمبر یا فنکشنل گروپ		
مخصوص شرائط اور حدود	نام	
	سوربک ایسڈ	ای 200
	فارمک ایسڈ	ای 236
	سوڈیم فارمیٹ	ای 237
	ایسیٹک ایسڈ	ای 260
	لیکٹک ایسڈ	ای 270
	پروپیونک ایسڈ	ای 280
	سائٹرک ایسڈ	ای 330

ب) اینٹی آکسیڈینٹ		
شناختی نمبر یا فنکشنل گروپ	نام	مخصوص شرائط اور حدود
1b306(i)	ٹوکوفیرول سبزیوں کے تیل سے نکالتا ہے۔	
1b306(ii)	سبزیوں کے تیل سے ٹوکوفیرول سے بھرپور عرق (ڈیلتا سے بھرپور)	
ج) ایملسفائر، سٹیلائزر، گاڑھا کرنے والے اور چیننگ ایجنٹ		
شناختی نمبر یا فنکشنل گروپ	نام	مخصوص شرائط اور حدود
1 ج 322	لیسیٹھنز	صرف اس صورت میں جب نامیاتی خام مال سے حاصل کیا جائے۔
1c 322i		آبی زراعت کے جانوروں کی خوراک تک محدود استعمال کریں۔
ای 407	کیریجینن	صرف پالتو جانوروں کے کھانے کے لیے
ای 410	لوکسٹ بین گم (کاروب گم)	صرف پالتو جانوروں کے کھانے کے لیے اگر دستیاب ہو تو صرف نامیاتی پیداوار سے بھونے کے عمل سے حاصل کیا جاتا ہے۔
ای 412	گوار گم	
ای 414	بیول (گوند عربی)	صرف پالتو جانوروں کے کھانے کے لیے
		اگر دستیاب ہو تو نامیاتی پیداوار سے
ای 415	زانتھن گم	
د) باؤنڈر اور اینٹی کیکنگ ایجنٹ		
شناختی نمبر یا فنکشنل گروپ	نام	مخصوص شرائط اور حدود
ای 412	گوار گم	
ای 535	سوڈیم فیروکیانائیڈ	زیادہ سے زیادہ مواد: 20 mg/kg NaCl کا حساب فیروکیانائیڈ anion کے طور پر کیا جاتا ہے۔
E 551b	کولائیڈل سلکا	
E 551c	کیسلگور (ڈیاٹومیسیٹس زمین، پاک)	
1m558i	بینٹوناٹ	
ای 559	Kaolinitic مٹی، ایسیبیسٹوس سے پاک	

ای 560	سٹینٹائٹس اور کلورائٹ کا قدرتی مرکب	
ای 561	ورمیکولاٹ	
ای 562	سیپیولاٹ	
ای 563	سیپیولینک مٹی	
ای 566	نیٹرولاٹ-فونولاٹ	
1جی 568	تلچھٹ کی اصل کا کلینوپیلاولاٹ	
1جی 599	Illite-montmorillonite-kaolinite	
ای 599	پرلاٹ	
(e)سائیلج کے اضافے		
شناختی نمبر یا فنکشنل گروپ	نام	مخصوص شرائط اور حدود
1k	انزائمز، مائکرو آرگنزم	صرف مناسب ابال کو یقینی بنانے کے لیے مجاز ہے۔
1k236	فارمک ایسڈ	
1k237	سوڈیم فارمیٹ	
1k280	پروپیونک ایسڈ	
1k281	سوڈیم پروپیونیٹ	
(f)مائکٹوکسنز کے ذریعہ فیڈ کی آلودگی کو کم کرنے کے لئے مادہ		
شناختی نمبر یا فنکشنل گروپ	نام	مخصوص شرائط اور حدود
	1m588 بیٹونائٹ	
2. حسی اضافہ		
شناختی نمبر یا فنکشنل گروپ	نام	مخصوص شرائط اور حدود

ex2a	Astaxanthin	صرف اس صورت میں جب نامیاتی ذرائع سے حاصل کیا جائے، جیسے نامیاتی کرسٹیشین گولے۔ صرف سالمن اور ٹراؤٹ کے فیڈ راشن میں ان کی جسمانی ضروریات کی حد کے اندر اگر نامیاتی ذرائع سے اخذ کردہ astaxanthin دستیاب نہیں ہے تو قدرتی ذرائع سے astaxanthin استعمال کیا جا سکتا ہے جیسے Astaxanthin سے بھرپور Phaffia rhodozyma
ex2b	ذائقہ دار مرکبات	صرف زرعی مصنوعات کے نچوڑ، بشمول شاہ بلوط کا عرق (Castanea sativa Mill.)

a) 3.وٹامنز، پرو وٹامنز اور کیمیای طور پر اچھی طرح سے متعین مادوں کا ایک جیسا اثر **مثابہت** کے اضافے

مخصوص شرائط اور حدود	شناختی نمبر یا فنکشنل نام	گروپ
زرعی مصنوعات سے ماخوذ اگر زرعی مصنوعات سے دستیاب نہ ہو: -مصنوعی طور پر ماخوذ، صرف وہی جو زرعی مصنوعات سے اخذ کردہ وٹامنز سے ملتے جلتے ہیں مونوگاسٹرک جانوروں اور آبی زراعت کے جانوروں کے لیے استعمال کیے جا سکتے ہیں۔ -مصنوعی طور پر ماخوذ، صرف وٹامنز D، A، E جو کہ زرعی مصنوعات سے حاصل کردہ وٹامنز سے مشابہت رکھتے ہیں، کو افواہوں کے لیے استعمال کیا جا سکتا ہے۔ استعمال رکن ریاستوں کی پیشگی اجازت سے مشروط ہے جس کی بنیاد پر نامیاتی افواہوں کے لیے ان کے فیڈ راشن کے ذریعے مذکورہ وٹامنز کی ضروری مقدار حاصل کرنے کے امکان کے جائزے کی بنیاد پر	وٹامنز اور پرووٹامنز	ex3a
صرف بلیوں اور کتوں کے لیے مصنوعی اصل سے نہیں، اگر دستیاب ہو۔	تورین	3a370
صرف مونوگاسٹرک جانوروں اور نامیاتی پیداوار سے مچھلیوں کے لیے؛ اگر دستیاب نہیں ہے تو، قدرتی اصل سے	Betaine anhydrous	3a920

(b)ٹریس عناصر کے مرکبات

مخصوص شرائط اور حدود	نام	شناختی نمبر یا فنکشنل گروپ
	آئرن (II) کاربونیٹ (سائیڈرائٹ)	3b101
	آئرن (II) سلفیٹ مونوبائیڈریٹ	3b103
	آئرن (II) سلفیٹ بیہٹابائیڈریٹ	3b104
	پوٹاشیم آٹوڈائڈ	3b201
	کیلشیم آٹوڈیٹ، اینہائیڈروس	3b202
	لیپت دانے دار کیلشیم آٹوڈیٹ اینہائیڈروس	3b203
	کوبالٹ (II) ایسیٹیٹ ٹیٹرابائیڈریٹ	3b301
	کوبالٹ (II) کاربونیٹ	3b302

3b303	کوبالٹ (II) کاربونیٹ ہائیڈرو آکسائیڈ (2:3) مونوہائیڈریٹ	
3b304	لیپٹ دانے دار کوبالٹ (II) کاربونیٹ	
3b305	کوبالٹ (II) سلفیٹ ہیپٹاہائیڈریٹ	
3b402	کاپر (II) کاربونیٹ ڈائی ہائیڈروکسی مونوہائیڈریٹ	
3b404	کاپر (II) آکسائیڈ	
3b405	کاپر (II) سلفیٹ پینٹاہائیڈریٹ	
3b409	ڈائی کاپر کلورائیڈ ٹرائی ہائیڈرو آکسائیڈ	
3b502	مینگنیج (II) آکسائیڈ	
3b503	مینگنوس سلفیٹ، مونوہائیڈریٹ	
3b603	زنک آکسائیڈ	
3b604	زنک سلفیٹ ہیپٹاہائیڈریٹ	
3b605	زنک سلفیٹ مونوہائیڈریٹ	
3b609	زنک کلورائیڈ ہائیڈرو آکسائیڈ مونوہائیڈریٹ	
3b701	سوڈیم molybdate dihydrate	
3b801	سوڈیم سیلیناٹ	
3b802	لیپٹ دانے دار سوڈیم سیلیناٹ	
3b803	سوڈیم سیلینیٹ	
3b810	Selenised خمیر، Saccharomyces cerevisiae CNCM I-3060 غیر فعال	
3b811	Selenised خمیر، Saccharomyces cerevisiae NCYC R397 غیر فعال	
3b812	Selenised خمیر، Saccharomyces cerevisiae CNCM I-3399 غیر فعال	
3b813	Selenised خمیر، Saccharomyces cerevisiae NCYC R646 غیر فعال	
3b817	Selenised خمیر، Saccharomyces cerevisiae NCYC R645 غیر فعال	

(C) امینو ایسڈز، ان کے نمکیات اور ینالاگ

مخصوص شرائط اور حدود	نام	شناختی نمبر یا فنکشنل گروپ
اہال کے ذریعے پیدا ہوتا ہے۔ سالمونائڈز کے لیے فیڈ راشن میں استعمال کیا جا سکتا ہے جب ضمیمہ II ٹو ریگولیشن 2018/848 (EU) کے حصہ II کے پوائنٹ 3.1.3.3 میں درج فیڈ کے ذرائع مچھلی کی غذائی ضروریات کو پورا کرنے کے لیے ہسٹیڈائن کی کافی مقدار فراہم کرتے ہیں۔	L-histidine monohydrochloride monohydrate	3c3.5.1 اور 3c352

4.		
روٹیکٹیکل اضافی چیزیں		
شناختی نمبر یا فنکشنل		
گروپ	نام	مخصوص شرائط اور حدود
4d اور 4a، 4b، 4c	انزائمز اور مائکروجنزم	
4d8 اور 4d7	امونیم کلورائیڈ	صرف بلیوں کے لیے

ضمیمہ IV

ریگولیشن 2018/848 (EU) کے آرٹیکل 24(1) کے پوائنٹس (f)، (e) اور (g) میں صفائی اور جراثیم کشی کے لیے مجاز مصنوعات

حصہ اے

تالابوں، پنجرے، ٹینکوں، ریس ویز، عمارتوں یا جانوروں کی پیداوار کے لیے استعمال ہونے والی تنصیبات کی صفائی اور جراثیم کشی کے لیے مصنوعات

حصہ بی

عمارتوں اور تنصیبات کی صفائی اور جراثیم کشی کے لیے پروڈکٹس جو پودوں کی پیداوار کے لیے استعمال ہوتے ہیں، بشمول زرعی ہولڈنگ پر ذخیرہ کرنے کے لیے

حصہ سی

پروسیسنگ اور اسٹوریج کی سہولیات میں صفائی اور جراثیم کشی کے لیے مصنوعات

حصہ ڈی

اس ضابطے کے آرٹیکل 12(1) میں مذکور مصنوعات

درج ذیل مصنوعات یا مصنوعات جن میں درج ذیل ایگٹو مادہ شامل ہیں جیسا کہ Annex VII to Regulation (EC) No 889/2008 میں درج ہے بائیوکانڈیل مصنوعات کے طور پر استعمال نہیں کیا جا سکتا:

-کاسٹک سوڈا؛ -کاسٹک پوٹاش؛ -آکسالک ایسڈ؛ -السی کے تیل، لیوینڈر کے تیل اور پیپرمنٹ کے تیل کے علاوہ پودوں کے قدرتی جوہر؛ -نائٹرک ایسڈ؛ - فاسفورک ایسڈ؛ -سوڈیم کاربونیٹ؛ -ٹائپ سلفیٹ؛ -پوٹاشیم پرمینگنیٹ؛ -قدرتی کیمیلیا کے بیج سے بنا جانے کے بیج کا کیک؛ humic -ایسڈ؛ پیرو آکسیٹک ایسڈز پیراسیٹک ایسڈ کے استثناء کے ساتھ۔

ضمیمہ ۷			
پروسیسرڈ آرگینک فوڈ اور خمیر کی تیاری میں استعمال کے لیے مجاز مصنوعات اور مادے جو کھانے یا فیڈ کے طور پر استعمال ہوتے ہیں			
حصہ اے			
ریگولیشن 2018/848 (EU) کے آرٹیکل 24(2) کے پوائنٹ (a) میں بتایا گیا مجاز فوڈ ایڈیٹیو اور پروسیسنگ ایڈز			
سیکشن - A1 کھانے میں اضافے، بشمول کیریئرز			
وہ نامیاتی کھانے پینے کی اشیاء جن میں کھانے کی اشیاء شامل کی جا سکتی ہیں وہ ضابطہ (EC) نمبر 1333/2008 کے مطابق دی گئی اجازتوں کی حد کے اندر ہیں۔			
یہاں مقرر کردہ مخصوص شرائط اور پابندیاں ریگولیشن (EC) نمبر 1333/2008 کے تحت اختیار کی شرائط کے علاوہ لاگو کی جانی ہیں۔			
ریگولیشن 2018/848 (EU) کے آرٹیکل 30(5) میں بتائے گئے فیصد کے حساب کے مقصد کے لیے، کوڈ نمبر کے کالم میں ستارے کے ساتھ نشان زد فوڈ ایڈیٹیو کو زرعی اصل کے اجزاء کے طور پر شمار کیا جائے گا۔			
مخصوص شرائط اور حدود	نامیاتی کھانے کی چیزیں جن میں اسے شامل کیا جا سکتا ہے۔	نام	کوڈ
	خوردنی پنیر کی راکھ بکری کے پنیر کی زند موریئر پنیر	سبزی کاربن	ای 153
	ریڈ لیسٹر پنیر ڈبل گلوستر پنیر چیڈر Mimolette پنیر	ایناتو یکسین	E 160b(i)*
	ریڈ لیسٹر پنیر ڈبل گلوستر پنیر چیڈر Mimolette پنیر	ایناتو نوریکسن	E 160b(ii)*
مصنوعات کو رنگنے یا کیلشیم کی افزودگی کے لیے استعمال نہیں کیا جائے گا۔	پودوں اور جانوروں کی اصل کی مصنوعات	کیلشیم کاربونیٹ	ای 170
100 mg/l (تمام ذرائع سے دستیاب زیادہ سے زیادہ سطح، mg/l میں SO2 کے طور پر ظاہر کی گئی ہے)	پھلوں کی شراب (انگور کے علاوہ پھلوں سے بنی شراب، بشمول سائڈر اور پیری) اور چینی کے ساتھ اور اس کے بغیر گھاس	سلفر ڈائی آکسائیڈ	ای 220
	سوڈیم میٹابیسلفائٹ کرسٹیشین		ای 223
100 mg/l (تمام ذرائع سے دستیاب زیادہ سے زیادہ سطح، mg/l میں SO2 کے طور پر ظاہر کی گئی ہے)	پوٹاشیم فروٹ وائن (انگور کے علاوہ پھلوں سے بنی شراب، بشمول سائڈر اور پیری) اور میٹابیسلفائٹ کے ساتھ اور بغیر گھاس		ای 224
	چینی		

ای 250	سوڈیم نائٹریٹ	گوشت کی مصنوعات	صرف اس صورت میں استعمال کیا جا سکتا ہے، اگر یہ مجاز اتھارٹی کے اطمینان کے لیے ظاہر کیا گیا ہو کہ کوئی تکنیکی متبادل، وہی ضمانتیں دینے اور/یا پروڈکٹ کی مخصوص خصوصیات کو برقرار رکھنے کی اجازت دینے والا، دستیاب نہیں ہے۔ E252 کے ساتھ مجموعہ میں نہیں ہے۔ زیادہ سے زیادہ آنے والی رقم کا اظہار بطور 80 mg/kg NaNO2: زیادہ سے زیادہ بقایا رقم NaNO2 کے طور پر ظاہر کی گئی: 50 mg/kg
ای 252	پوٹاشیم نائٹریٹ	گوشت کی مصنوعات	صرف اس صورت میں استعمال کیا جا سکتا ہے، اگر یہ مجاز اتھارٹی کے اطمینان کے لیے ظاہر کیا گیا ہو کہ کوئی تکنیکی متبادل، وہی ضمانتیں دینے اور/یا پروڈکٹ کی مخصوص خصوصیات کو برقرار رکھنے کی اجازت دینے والا، دستیاب نہیں ہے۔ E252 کے ساتھ مجموعہ میں نہیں ہے۔ زیادہ سے زیادہ آنے والی رقم کا اظہار بطور 80 mg/kg NaNO2: زیادہ سے زیادہ بقایا رقم NaNO2 کے طور پر ظاہر کی گئی: 50 mg/kg
ای 270	لیکٹک ایسڈ	پودوں اور جانوروں کی اصل کی مصنوعات	
ای 290	کاربن ڈائی آکسائیڈ	پودوں اور جانوروں کی اصل کی مصنوعات	
ای 296	مالیک ایسڈ	پودوں کی اصل کی مصنوعات	
ای 300	ایسکوریک ایسڈ	پودوں کی اصل کی مصنوعات گوشت کی مصنوعات	
ای 301	سوڈیم ایسکوریٹ	گوشت کی مصنوعات	صرف نائٹریٹ اور نائٹریٹ کے سلسلے میں استعمال کیا جاسکتا ہے۔
E 306*		ٹوکوفیرول سے بھرپور پودوں اور جانوروں کی اصل کی مصنوعات	اینٹی آکسیڈینٹ
E 322*	لیسیٹھنز	پودوں کی اصل کی مصنوعات دودھ کی مصنوعات	صرف نامیاتی پیداوار سے
ای 325	سوڈیم لیپکٹیٹ	پودوں کی اصل کی مصنوعات دودھ اور گوشت کی مصنوعات	
ای 330	سائٹرک ایسڈ	پودوں اور جانوروں کی اصل کی مصنوعات	
ای 331	سوڈیم سائٹریٹس	پودوں اور جانوروں کی اصل کی مصنوعات	
ای 333	کیلشیم سائٹریٹس	پودوں کی اصل کی مصنوعات	
ای 334	ٹائرٹرک ایسڈ (-)(+)(L)	پودوں کی اصل کی مصنوعات میڈ	
ای 335	سوڈیم ٹائرٹریٹس	پودوں کی اصل کی مصنوعات	
ای 336	پوٹاشیم ٹائرٹریٹس	پودوں کی اصل کی مصنوعات	
E 341 (i)		پوٹاشیم لاکٹیک ایسڈ	بڑھانے کا ایجنٹ
E 392*		پودوں اور جانوروں کی اصل کی روزمیری مصنوعات کے نچوڑ	صرف نامیاتی پیداوار سے
ای 400		ایڈجینرکلیٹل کی مصنوعات دودھ کی مصنوعات	
ای 401	سوڈیم الجنیٹ	پودوں کی اصل کی مصنوعات دودھ کی مصنوعات گوشت پر مبنی ساسیج	

ای 402	پوٹاشیم الجنیٹ	پودوں کی اصل کی مصنوعات دودھ کی مصنوعات	
ای 406	آگر	پودوں کی اصل کی مصنوعات دودھ پر مبنی مصنوعات اور گوشت کی مصنوعات	
ای 407	کیرجینن	پودوں کی اصل کی مصنوعات دودھ پر مبنی مصنوعات	
E 410*	ٹڈی بین گم	پودوں اور جانوروں کی اصل کی مصنوعات پودوں اور جانوروں	صرف نامیاتی پیداوار سے
E 412*	گوار گم	کی اصل کی مصنوعات پودوں اور جانوروں کی اصل کی	صرف نامیاتی پیداوار سے
E 414*	عربی گم	مصنوعات پودوں اور جانوروں کی اصل کی مصنوعات	صرف نامیاتی پیداوار سے
ای 415	زانتھن گم		
ای 417	تارا گم	پودوں اور جانوروں کی اصل کی مصنوعات	گاڑھا کرنے والا صرف نامیاتی پیداوار سے
ای 418	گیلن گم	پودوں اور جانوروں کی اصل کی مصنوعات	صرف بائی ایسل فارم صرف نامیاتی پیداوار سے، 1 جنوری 2026 سے لاگو
ای 422	گلیسرول	پودوں کے عرق ذائقہ	صرف پودوں کی اصل سے سالوینٹس اور پلانٹ کے نچوڑ میں کیریئر اور جیل کیپسول میں فلیورنگ بیومیکٹنٹ گولیوں کی سطح کوئنگ صرف نامیاتی پیداوار سے
E 440(i)*	پیگٹین	پودوں کی اصل کی مصنوعات دودھ پر مبنی مصنوعات	
ای 460	سیلولوز	جیلیٹن	
ای 464	بائیڈروکسی پروپیل مینٹائل سیلولوز	پودوں اور جانوروں کی اصل کی مصنوعات	کیپسول کے لئے encapsulation مواد
ای 500	سوڈیم کاربونیٹ	پودوں اور جانوروں کی اصل کی مصنوعات	
ای 501		پوٹاشیم کاربونیٹ پودوں کی اصل کی مصنوعات	
ای 503		امونیم کاربونیٹ پودوں کی اصل کی مصنوعات	
ای 504		پودوں کی اصل کی میگنیشیم کاربونیٹ مصنوعات	
ای 509	کیلشیم کلورائیڈ	دودھ پر مبنی مصنوعات پودوں کی اصل کی مصنوعات	کواپگولیشن ایجنٹ
ای 516	کیلشیم سلفیٹ		کیریئر
ای 524	سوڈیم بائیڈرو آکسائیڈ	Laugengebäck ذائقہ	سطح کا علاج تیزابیت ریگولیٹر
ای 551	سلیکن ڈائی آکسائیڈ	کوکو، جڑی بوٹیاں اور مصالحے خشک پاؤڈر کی شکل میں ذائقہ ایک قسم کا پودا	کوکو کے لیے، صرف خودکار ڈسپنسنگ مشینوں میں استعمال کے لیے
E 553b	ٹیلک	پودوں کی اصل کی مصنوعات گوشت پر مبنی ساسیج	گوشت پر مبنی ساسیج کے لئے، صرف سطح کا علاج

ای 901	موم	کنفیکشری	گلیجنگ ایجنٹ صرف نامیاتی پیداوار سے
ای 903	کارناوبا موم	کنفیکشری هٹی پهل	گلیجنگ ایجنٹ کمیشن کے نفاذ کے مطابق نقصان ده جانداروں کے خلاف لازمی قرنطینہ اقدام کے طور پر پهلوں کے انتہائی سرد علاج کے لیے تخفیف کا طریقہ بدایت (1) 2017/1279 (EU) صرف نامیاتی پیداوار سے
ای 938	آرگن	پودوں اور جانوروں کی اصل کی مصنوعات	
ای 939	بیلیم	پودوں اور جانوروں کی اصل کی مصنوعات	
ای 941	نائٹروجن	پودوں اور جانوروں کی اصل کی مصنوعات	
ای 948	آکسیجن	پودوں اور جانوروں کی اصل کی مصنوعات	
ای 968	ارینتھریول	پودوں اور جانوروں کی اصل کی مصنوعات	آئن ایکسچینج ٹیکنالوجی کا استعمال کے بغیر صرف نامیاتی پیداوار سے
14 (1) جولائی 2017 کا کمیشن نافذ کرنے والا ڈائریکٹیو 2017/1279 (EU) جو کہ پودوں یا پودوں کی مصنوعات کے لیے نقصان ده جانداروں کی کمیوٹی میں داخل ہونے اور کمیوٹی کے اندر ان کے پھیلاؤ کے خلاف حفاظتی اقدامات سے متعلق ضمیمہ آتا ۷ سے کونسل ڈائریکٹیو EC 2000/29 میں ترمیم کرتا ہے۔ صفحہ 33)			
سیکشن - ۱۸۲ ایڈز اور دیگر پروڈکٹس کی پروسیسنگ، جو کہ زرعی ماخذ کے اجزاء کی پروسیسنگ کے لیے استعمال کی جا سکتی ہیں نامیاتی پیداوار			
یہاں مقرر کردہ مخصوص شرائط اور پابندیاں ریگولیشن (EC) نمبر 1333/2008 کے تحت اختیار کی شرائط کے علاوہ لاگو کی جانی ہیں۔			
نام		صرف مندرجہ ذیل نامیاتی کھانے کی اشیاء کی پروسیسنگ کے لیے مجاز ہے۔ مخصوص شرائط اور حدود	
پانی	پودوں اور جانوروں کی اصل کی مصنوعات	کونسل کی بدایت (1) 98/83/EC کے معنی کے اندر پینے کا پانی	
کیلشیم کلورائیڈ	پودوں کی اصل کی مصنوعات گوشت پر مبنی ساسیج	کواپگولیشن ایجنٹ	
کیلشیم کاربونیٹ	پودوں کی اصل کی مصنوعات		
کیلشیم ہائیڈرو آکسائیڈ	پودوں کی اصل کی مصنوعات		
کیلشیم سلفیٹ	پودوں کی اصل کی مصنوعات پودوں کی	کواپگولیشن ایجنٹ	
میگنیشیم کلورائیڈ (یا نگری)	اصل کی مصنوعات	کواپگولیشن ایجنٹ	
پوٹاشیم کاربونیٹ	انگور	خشک کرنے والا ایجنٹ	
سوڈیم کاربونیٹ	پودوں اور جانوروں کی اصل کی مصنوعات		
لیکٹک ایسڈ	پنیر	پنیر کی پیداوار میں نمکین پانی کے غسل کے پی ایچ کے ریگولیشن کے لیے	
ایبال سے L (+) لیکٹک ایسڈ	پلانٹ پروٹین کے نچوڑ		
سائٹرک ایسڈ	پودوں اور جانوروں کی اصل کی مصنوعات		

سوڈیم بائیڈرو آکسائیڈ	شکر زیتون کے تیل کو چھوڑ کر پودوں کی اصل سے تیل پلانٹ پروٹین کے نچوڑ	
سلفیورک ایسڈ	جیلیٹائن	
	شکر	
باپ کا عرق	پودوں کی اصل کی مصنوعات	صرف antimicrobial مقاصد کے لئے نامیاتی پیداوار سے، اگر دستیاب ہو۔
پائن روزن کا عرق	پودوں کی اصل کی مصنوعات	صرف antimicrobial مقاصد کے لئے نامیاتی پیداوار سے، اگر دستیاب ہو۔
بائیڈروکلورک ایسڈ	جیلیٹن گوڈا، ایڈم اور ماسڈامر پنیر، بورینکاس، فریز اور لیڈ سے ناگلکاس	جیلیٹن کی پیداوار یورپی کے ضابطے (EC) نمبر 853/2004 کی تعمیل میں پارلیمنٹ اور کونسل (2) پنیر کی پروسیسنگ میں نمکین پانی کے غسل کے پی ایچ کے ریگولیشن کے لیے
امونیم بائیڈرو آکسائیڈ	پودوں اور جانوروں کی اصل کی جیلیٹین جیلیٹن	ریگولیشن (EC) نمبر 853/2004 کی تعمیل میں جیلیٹن کی پیداوار
بائیڈروجن پیرو آکسائیڈ	مصنوعات	ریگولیشن (EC) نمبر 853/2004 کی تعمیل میں جیلیٹن کی پیداوار
کاربن ڈائی آکسائیڈ		
نائٹروجن	پودوں اور جانوروں کی اصل کی مصنوعات	
ایتھنول	پودوں اور جانوروں کی اصل کی مصنوعات	سالیٹ
ٹینک ایسڈ	پودوں کی اصل کی مصنوعات پودوں کی	فلٹریشن امداد
انڈے کی سفیدی البمین	اصل کی مصنوعات	
کیسین	پودوں کی اصل کی مصنوعات	
جیلیٹن	پودوں کی اصل کی مصنوعات	
	پودوں کی اصل کی مصنوعات	اسنگلاس
	پودوں اور جانوروں کی اصل کی مصنوعات	سبزیوں کے تیل چکنائی، ربائی یا اینٹی فومنگ ایجنٹ صرف نامیاتی پیداوار سے
		پودوں کی اصل کی مصنوعات
		چاولوں کا پودا جانوروں کی اصل کی مصنوعات (CAS-7440- 44-0)
	پودوں کی اصل کی مصنوعات	فیلڈ ایڈیٹیو E 553b کے لیے مخصوص طہارت کے معیار کے مطابق
بیٹونائٹ	پودوں کی اصل کی مصنوعات	میڈ کے لیے چسپاں کرنے والا ایجنٹ
سیلولوز	پودوں کی اصل کی مصنوعات	
ڈائیٹومیسینٹس زمین	پودوں کی اصل کی مصنوعات	
پرلائٹ	پودوں کی اصل کی مصنوعات	
بیزلٹ کے گولے	پودوں کی اصل کی مصنوعات	
چاول کا کھانا	پودوں کی اصل کی مصنوعات	
موم	پودوں کی اصل کی مصنوعات	جاری کرنے والا ایجنٹ صرف نامیاتی پیداوار سے

کارناوبا موم	پودوں کی اصل کی مصنوعات	جاری کرنے والا ایجنٹ صرف نامیاتی پیداوار سے
ایسیٹک ایسڈ/سرکہ	پودوں کی اصل کی مصنوعات	صرف نامیاتی پیداوار سے قدرتی ابال سے
تھامین بائیڈروکلورانڈ	پھلوں کی شراب، سائڈر، پیری اور میڈ	
ڈائمونیم فاسفیٹ	پھلوں کی شراب، سائڈر، پیری اور میڈ	
لکڑی کا ریشہ	پودوں اور جانوروں کی اصل کی مصنوعات	لکڑی کا ذریعہ مصدقہ، پائیدار طریقے سے کٹائی جانے والی لکڑی تک محدود ہونا چاہیے استعمال کی جانے والی لکڑی میں زہریلے اجزا نہیں ہونے چاہئیں (پوسٹ کٹائی کا علاج، قدرتی طور پر پائے جانے والے زہریلے یا مائیکرو آرگنزم سے زہریلے مادے)
(1)انسانی استعمال کے لیے بنائے گئے پانی کے معیار پر 3نومبر 1998کا کونسل کی ہدایت۔ (98/83/EC (OJ L 330, 5.12.1998, p. 32) (2)ریگولیشن (EC) No 853/2004یورپی پارلیمنٹ اور کونسل آف دی 29اپریل 2004جانوروں کے کھانے کے لیے مخصوص حفظان صحت کے اصول وضع کرتا ہے (OJ L 139, 30.4.2004, p. 55)		
حصہ بی		
پروسیسڈ آرگینک فوڈ کی تیاری کے لیے استعمال کیے جانے والے مجاز غیر نامیاتی زرعی اجزا جن کا حوالہ ضابطہ 2018/848 (EU) کے آرٹیکل 24(2) کے پوائنٹ (b) میں دیا گیا ہے۔		
نام	مخصوص شرائط اور حدود	
Alga Arame (Eisenia bicyclis)، کی مصنوعات جو براہ راست اس الگا سے متعلق ہیں۔		
Alga Hijiki (Hizikia fusiforme)، سے براہ راست متعلق پہلے مرحلے کی پروسیسنگ کی مصنوعات		
پاو ڈی آرکو کے درخت کی چھال Handroanthus impetiginosus (’لاپاچو‘)	صرف کمبوچا اور چائے کے مرکب میں استعمال کے لیے	
Casings	جانوروں کے قدرتی خام مال سے یا پودوں کی اصل مواد سے	
جیلیٹن	پورکین کے علاوہ دوسرے ذرائع سے	
دودھ کا معدنی پاؤڈر/ مائع	صرف اس وقت جب مکمل یا جزوی طور پر سوڈیم کلورائیڈ کو تبدیل کرنے کے لیے اس کے حسی فعل کے لیے استعمال کیا جائے۔	
جنگلی مچھلیاں اور جنگلی آبی جانور، بغیر پروسیس شدہ نیز پروسیس کے ذریعے حاصل کردہ مصنوعات	صرف مابی گیری سے جو ضابطہ نمبر 1380/2013 کے ضابطہ نمبر 1380/2013 میں طے شدہ اصولوں کے مطابق مجاز اتھارٹی کے ذریعہ تسلیم شدہ اسکیم کے تحت پائیدار کے طور پر تصدیق شدہ ہے، ضمیمہ II اتا ریگولیشن 2088/488 (EU) کے حصہ III کے پوائنٹ (c) 3.1.3 کے مطابق	
	صرف اس صورت میں جب نامیاتی آبی زراعت میں دستیاب نہ ہو۔	
حصہ سی		
ریگولیشن 2018/848 (EU) کے آرٹیکل 24(2) کے پوائنٹ (c) میں مذکور خمیر اور خمیر کی مصنوعات کی تیاری کے لیے مجاز پروسیسنگ ایڈز اور دیگر مصنوعات		

نام	بنیادی خمیر	خمیر کی پیداوار مخصوص شرائط اور حدود گٹفیکشن / فارمولیشن
کیلشیم کلورائیڈ	ایکس	
کاربن ڈائی آکسائیڈ	ایکس	ایکس
سائٹرک ایسڈ	ایکس	خمیر کی پیداوار میں پی ایچ کے ریگولیشن کے لئے
لیکٹک ایسڈ	ایکس	خمیر کی پیداوار میں پی ایچ کے ریگولیشن کے لئے
نائٹروجن	ایکس	ایکس
آکسیجن	ایکس	ایکس
آلو کا نشاستہ	ایکس	فلٹرنگ کے لئے صرف نامیاتی پیداوار سے
سوڈیم کاربونیٹ	ایکس	پی ایچ کے ریگولیشن کے لئے
سبزیوں کے تیل	ایکس	چکنائی، جاری یا اینٹی فومنگ ایجنٹ صرف نامیاتی پیداوار سے

حصہ ڈی

شراب کے شعبے کی نامیاتی انگور کی مصنوعات کی پیداوار اور تحفظ کے لئے مجاز مصنوعات اور مادے جن کا حوالہ ضمیمہ IIٹو ریگولیشن 2018/848 (EU) کے حصہ VI کے پوائنٹ 2.2میں دیا گیا ہے۔

نام	شناختی نمبر	حوالہ جات انیکس Iسے ڈبلیوٹڈ میں مخصوص شرائط اور حدود ریگولیشن 2019/934 (EU)
بوا		حصہ A، جدول 1، پوائنٹس 1 اور 8
گیسی آکسیجن	ای 948 CAS 17778- 80-2	حصہ A، ٹیبل 1، پوائنٹ 1 حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 8.4
آرگن	ای 938 CAS 7440-37-1	حصہ A، جدول 1، پوائنٹ 4 حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 8.1
نائٹروجن	ای 941 CAS 7727-37-9	حصہ A، جدول 1، پوائنٹس 7، 4 اور 8 حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 8.2
کاربن ڈائی آکسائیڈ	ای 290 CAS 124-38-9	حصہ A، جدول 1، پوائنٹس 4 اور 8 حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 8.3
بلوط کی لکڑی کے ٹکڑے		حصہ A، جدول 1، پوائنٹ 11
ٹارٹرک ایسڈ -(+)(L)	ای 334 CAS 87-69-4	حصہ A، ٹیبل 2، پوائنٹ 1.1
لیکٹک ایسڈ	ای 270	حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 1.3
پوٹاشیم ایل - (+)ٹارٹریٹ	E 336 (ii) CAS 921- 53-9	حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 1.4

پوٹاشیم بانک کاربونیٹ	E 501 (ii) CAS 298-14-6	حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 1.5	
کیلشیم کاربونیٹ	ای 170 CAS 471-34-1	حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 1.6	
کیلشیم سلفیٹ	ای 516	حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 1.8	
سلفر ڈائی آکسائیڈ	ای 220 CAS 7446-09-5	حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 2.1	سرخ شراب کے لیے سلفر ڈائی آکسائیڈ کا زیادہ سے زیادہ مواد 100 ملی گرام فی لیٹر سے زیادہ نہیں ہونا چاہیے جیسا کہ ضمیمہ Aٹو ڈیلیگیٹڈ ریگولیشن 2019/934 (EU) کے حصہ B کے پوائنٹ A.1.
پوٹاشیم بیسلفائٹ	ای 228 CAS 7773-03-7	حصہ A، ٹیبل 2، پوائنٹ 2.2	
پوٹاشیم میٹابی سلفائٹ	ای 224 CAS 16731-55-8	حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 2.3	
			زیادہ سے زیادہ سلفر ڈائی آکسائیڈ کا مواد سفید اور گلابی شراب کے لیے 150 ملی گرام فی لیٹر سے زیادہ نہیں ہونا چاہیے جیسا کہ ضمیمہ Aٹو ڈیلیگیٹڈ ریگولیشن 2019/934 (EU) کے حصہ B کے پوائنٹ A.1.
			دیگر تمام شرابوں کے لیے، انیکس Aٹو ڈیلیگیٹڈ ریگولیشن 2019/934 (EU) کے حصہ B کے مطابق زیادہ سے زیادہ سلفر ڈائی آکسائیڈ کے مواد کو 30 ملی گرام فی لیٹر تک کم کیا جائے گا.
ایل ایسکوربک ایسڈ	ای 300	حصہ A، ٹیبل 2، پوائنٹ 2.6	
oenological استعمال کے لیے چارکول		حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 3.1	
ڈائونیم بائیڈروجن فاسفیٹ ای 342	CAS 7783-28-0	حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 4.2	
	CAS 67-03-8 تھامین بائیڈروکلورائڈ	حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 4.5	
خمیر autolysates		حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 4.6	
خمیر سیل کی دیواریں۔		حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 4.7	
غیر فعال خمیر		حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 4.8 حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 10.5 حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 11.5	
کھانے کے قابل جیلائین	CAS 9000-70-8	پارٹ A، ٹیبل 2، پوائنٹ 5.1 پارٹ A، ٹیبل 2، پوائنٹ 5.2 پارٹ A، ٹیبل 2، پوائنٹ 5.3 پارٹ A، ٹیبل 2، پوائنٹ 5.5 پارٹ A، ٹیبل 2، پوائنٹ 5.6 پارٹ A، ٹیبل 2، پوائنٹ 5.7	اگر دستیاب ہو تو نامیاتی خام مال سے ماخوذ
گندم پروٹین			اگر دستیاب ہو تو نامیاتی خام مال سے ماخوذ
مٹر پروٹین			اگر دستیاب ہو تو نامیاتی خام مال سے ماخوذ
آلو پروٹین			اگر دستیاب ہو تو نامیاتی خام مال سے ماخوذ
اسنگلاس			اگر دستیاب ہو تو نامیاتی خام مال سے ماخوذ
کیسین	CAS 9005-43-0		اگر دستیاب ہو تو نامیاتی خام مال سے ماخوذ
پوٹاشیم کیسینینس	CAS 68131-54-4		
انڈے کا البومین	CAS 9006-59-1	حصہ A، ٹیبل 2، پوائنٹ 5.8 حصہ A، ٹیبل 2، پوائنٹ 5.9	اگر دستیاب ہو تو نامیاتی خام مال سے ماخوذ
ہیٹونائٹ	ای 558		

اسلیکن ڈائی آکسائیڈ (جیل یا کولائیڈل محلول)	ای 551	حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 5.10	
ٹیننز		حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 5.12 حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 6.4	اگر دستیاب ہو تو نامیاتی خام مال سے ماخوذ
Chitosan Aspergillus niger سے ماخوذ ہے۔	CAS 9012-76-4	حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 5.13 حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 10.3	
خمیر پروٹین کے عرق		حصہ A، ٹیبل 2، پوائنٹ 5.15	اگر دستیاب ہو تو نامیاتی خام مال سے ماخوذ
پوٹاشیم الجنیٹ	ای 402 CAS 9005-36-1	ٹیبل 2، پوائنٹ 5.18	
پوٹاشیم ہائیڈروجن ٹارٹریٹ	E336(i) CAS 868-14-4	حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 6.1	
سائٹرک ایسڈ	ای 330	حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 6.3	
میٹاٹارک ایسڈ	ای 353	حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 6.7	
گم عربی	ای 414 CAS 9000-01-5	حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 6.8	اگر دستیاب ہو تو نامیاتی خام مال سے ماخوذ
خمیر مینو پروٹینز		حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 6.10	
Pectin lyases	عیسوی 4.2.2.10	پارٹ A، ٹیبل 2، پوائنٹ 7.2	وضاحت میں صرف oenological مقاصد کے لئے
پیکٹین میتھیلیسٹیریز	عیسوی 3.1.1.11	2، پوائنٹ 7.3 پارٹ A، ٹیبل 2، پوائنٹ	وضاحت میں صرف oenological مقاصد کے لئے
پولیگلیکٹورونیز	عیسوی 3.2.1.15	7.4 پارٹ A، ٹیبل 2، پوائنٹ 7.5 پارٹ A،	وضاحت میں صرف oenological مقاصد کے لئے
Hemicellulase	عیسوی 3.2.1.78	ٹیبل 2، پوائنٹ 7.6 پارٹ A، ٹیبل 2،	وضاحت میں صرف oenological مقاصد کے لئے
سیلولیز	عیسوی 3.2.1.4	پوائنٹ 9.1 پارٹ A، ٹیبل 2، پوائنٹ 9.2	وضاحت میں صرف oenological مقاصد کے لئے
شراب کی پیداوار کے لیے خمیر			انفرادی خمیر کے تناؤ کے لیے، اگر دستیاب ہو تو نامیاتی
لیکٹک ایسڈ بیکٹیریا			
کاپر سائٹریٹ	CAS 866-82-0	حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 10.2	
حلب پائن رال		حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 11.1	
تازہ لیز		حصہ A، جدول 2، پوائنٹ 11.2	صرف نامیاتی پیداوار سے

PROCESSING ORGANIC PRODUCTION RULES

Applicable for processed agricultural products, including aquaculture products, for use as food, feed, wine and yeast used as food or feed, and other products listed in Annex I of Reg. UE 2018/848

ABSTRACTS FROM THE EUROPEAN REGULATIONS

- EU 2818/848 (consolidated version 2023-02-21)
- EU 2021/1165 (consolidated version 2023-02-07)

According to the requirements provided in art. 1.2.e of Reg. EU 2021/1698, BIOAGRICERT is providing this abstract of the production rules and control measures set out in Regulation (EU) 2018/848, and in the delegated and implementing acts adopted pursuant to it, based on the above mentioned consolidated version available on <https://eur-lex.europa.eu/collection/eu-law/consleg.html>

This abstract is integrated with unofficial translation, in languages that are understandable for the contracted operators in the third countries for which BIOAGRICERT requests recognition.

In case of any disputes related to the interpretation of this document, shall apply only the official version of the mentioned regulations as available in one of the official language of the European Union on

<https://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

This text is meant purely as a documentation tool and has no legal effect. The Union's institutions do not assume any liability for its contents. The authentic versions of the relevant acts, including their preambles, are those published in the Official Journal of the European Union and available in EUR-Lex. Those official texts are directly accessible through the links embedded in this document

REGULATION (EU) 2018/848 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL
of 30 May 2018
on organic production and labelling of organic products and repealing Council Regulation (EC) No 834/2007

(ABSTRACT from consolidated version 2023-02-21)

CHAPTER I - SUBJECT MATTER, SCOPE AND DEFINITIONS

Article 1

Subject matter

This Regulation establishes the principles of organic production and lays down the rules concerning organic production, related certification and the use of indications referring to organic production in labelling and advertising, as well as rules on controls additional to those laid down in Regulation (EU) 2017/625.

Article 2

Scope

1. This Regulation applies to the following products originating from agriculture, including aquaculture and beekeeping, as listed in Annex I to the TFEU and to products originating from those products, where such products are, or are intended to be, produced, prepared, labelled, distributed, placed on the market, imported into or exported from the Union:

- (a) live or unprocessed agricultural products, including seeds and other plant reproductive material;
- (b) processed agricultural products for use as food;
- (c) feed.

This Regulation also applies to certain other products closely linked to agriculture listed in Annex I to this Regulation, where they are, or are intended to be, produced, prepared, labelled, distributed, placed on the market, imported into or exported from the Union.

2. This Regulation applies to any operator involved, at any stage of production, preparation and distribution, in activities relating to the products referred to in paragraph 1.

3. Mass catering operations carried out by a mass caterer as defined in point (d) of Article 2(2) of Regulation (EU) No 1169/2011 are not subject to this Regulation except as set out in this paragraph.

CHAPTER III - PRODUCTION RULES*Article 9***General production rules**

1. Operators shall comply with the general production rules laid down in this Article.
2. The entire holding shall be managed in compliance with the requirements of this Regulation that apply to organic production.
3. For the purposes and uses referred to in Articles 24 and 25 and in Annex II, only products and substances that have been authorised pursuant to those provisions may be used in organic production, provided that their use in non-organic production has also been authorised in accordance with the relevant provisions of Union law and, where applicable, in accordance with national provisions based on Union law.

The following products and substances referred to in Article 2(3) of Regulation (EC) No 1107/2009 shall be allowed for use in organic production, provided that they are authorised pursuant to that Regulation:

- (a) safeners, synergists and co-formulants as components of plant protection products;
- (b) adjuvants that are to be mixed with plant protection products.

The use in organic production of products and substances for purposes other than those covered by this Regulation shall be allowed, provided that their use complies with the principles laid down in Chapter II.

4. Ionising radiation shall not be used in the treatment of organic food or feed, and in the treatment of raw materials used in organic food or feed.
5. The use of animal cloning, and the rearing of artificially induced polyploid animals, shall be prohibited.
6. Preventive and precautionary measures shall be taken, where appropriate, at every stage of production, preparation and distribution.
7. Notwithstanding paragraph 2, a holding may be split into clearly and effectively separated production units for organic, in-conversion and non-organic production, provided that for the non-organic production units:
 - (a) as regards livestock, different species are involved;
 - (b) as regards plants, different varieties that can be easily differentiated are involved.

As regards algae and aquaculture animals, the same species may be involved, provided that there is a clear and effective separation between the production sites or units.

8. By way of derogation from point (b) of paragraph 7, in the case of perennial crops which require a cultivation period of at least three years, different varieties that cannot be easily differentiated, or the same varieties, may be involved, provided that the production in question is within the context of a conversion plan, and provided that the conversion of the last part of the area related to the production in question to organic production begins as soon as possible and is completed within a maximum of five years.

In such cases:

- (a) the farmer shall notify the competent authority, or, where appropriate, the control authority or the control body, of the start of harvest of each of the products concerned at least 48 hours in advance;
- (b) upon completion of the harvest, the farmer shall inform the competent authority, or, where appropriate, the control authority or the control body, of the exact quantities harvested from the units concerned and of the measures taken to separate the products;

(c) the conversion plan and the measures to be taken to ensure the effective and clear separation shall be confirmed each year by the competent authority, or, where appropriate, by the control authority or the control body, after the start of the conversion plan.

9. The requirements concerning different species and varieties, laid down in points (a) and (b) of paragraph 7, shall not apply in the case of research and educational centres, plant nurseries, seed multipliers and breeding operations.

10. Where, in the cases referred to in paragraphs 7, 8 and 9, not all production units of a holding are managed under organic production rules, the operators shall:

(a) keep the products used for the organic and in-conversion production units separate from those used for the non-organic production units;

(b) keep the products produced by the organic, in-conversion and non-organic production units separate from each other;

(c) keep adequate records to show the effective separation of the production units and of the products.

Article 11

Prohibition of the use of GMOs

1. GMOs, products produced from GMOs, and products produced by GMOs shall not be used in food or feed, or as food, feed, processing aids, plant protection products, fertilisers, soil conditioners, plant reproductive material, micro-organisms or animals in organic production.

2. For the purposes of the prohibition laid down in paragraph 1, with regard to GMOs and products produced from GMOs for food and feed, operators may rely on the labels of a product that have been affixed or provided pursuant to Directive 2001/18/EC, Regulation (EC) No 1829/2003 of the European Parliament and of the Council or Regulation (EC) No 1830/2003 of the European Parliament and of the Council or any accompanying document provided pursuant thereto.

3. Operators may assume that no GMOs and no products produced from GMOs have been used in the manufacture of purchased food and feed where such products do not have a label affixed or provided, or are not accompanied by a document provided, pursuant to the legal acts referred to in paragraph 2, unless they have obtained other information indicating that the labelling of the products concerned is not in conformity with those legal acts.

4. For the purposes of the prohibition laid down in paragraph 1, with regard to products not covered by paragraphs 2 and 3, operators using non-organic products purchased from third parties shall require the vendor to confirm that those products are not produced from GMOs or produced by GMOs.

Article 16

Production rules for processed food

1. Operators that produce processed food shall comply, in particular, with the detailed production rules set out in Part IV of Annex II and in any implementing acts referred to in paragraph 3 of this Article.

Article 17

Production rules for processed feed

1. Operators that produce processed feed shall comply, in particular, with the detailed production rules set out in Part V of Annex II and in any implementing acts referred to in paragraph 3 of this Article.

*Article 18***Production rules for wine**

1. Operators that produce products of the wine sector shall comply, in particular, with the detailed production rules set out in Part VI of Annex II.

*Article 19***Production rules for yeast used as food or feed**

1. Operators that produce yeast to be used as food or feed shall comply, in particular, with the detailed production rules set out in Part VII of Annex II.

*Article 23***Collection, packaging, transport and storage**

1. Operators shall ensure that organic products and in-conversion products are collected, packaged, transported and stored in accordance with the rules set out in Annex III.

*Article 27***Obligations and actions in the event of suspicion of non-compliance**

Where an operator suspects that a product it has produced, prepared, imported or has received from another operator does not comply with this Regulation, that operator shall, subject to Article 28(2):

- (a) identify and separate the product concerned;
- (b) check whether the suspicion can be substantiated;
- (c) not place the product concerned on the market as an organic or in-conversion product and not use it in organic production, unless the suspicion can be eliminated;
- (d) where the suspicion has been substantiated or where it cannot be eliminated, immediately inform the relevant competent authority, or, where appropriate, the relevant control authority or control body, and provide it with available elements, where appropriate;
- (e) fully cooperate with the relevant competent authority, or, where appropriate, with the relevant control authority or control body, in verifying and identifying the reasons for the suspected non-compliance.

*Article 28***Precautionary measures to avoid the presence of non-authorised products and substances**

1. In order to avoid contamination with products or substances that are not authorised in accordance with the first subparagraph of Article 9(3) for use in organic production, operators shall take the following precautionary measures at every stage of production, preparation and distribution:

- (a) put in place and maintain measures that are proportionate and appropriate to identify the risks of contamination of organic production and products with non-authorised products or substances, including systematic identification of critical procedural steps;
- (b) put in place and maintain measures that are proportionate and appropriate to avoid risks of contamination of organic production and products with non-authorised products or substances;
- (c) regularly review and adjust such measures; and
- (d) comply with other relevant requirements of this Regulation that ensure the separation of organic, in-conversion and non-organic products.

2. Where an operator suspects, due to the presence of a product or substance that is not authorised pursuant to the first subparagraph of Article 9(3) for use in organic production in a product that is intended to be used or marketed as an organic or in-conversion product, that the latter product does not comply with this Regulation, the operator shall:

- (a) identify and separate the product concerned;
- (b) check whether the suspicion can be substantiated;
- (c) not place the product concerned on the market as an organic or in-conversion product and not use it in organic production unless the suspicion can be eliminated;
- (d) where the suspicion has been substantiated or where it cannot be eliminated, immediately inform the relevant competent authority, or, where appropriate, the relevant control authority or control body, and provide it with available elements, where appropriate;
- (e) fully cooperate with the relevant competent authority, or, where appropriate, with the relevant control authority or control body, in identifying and verifying the reasons for the presence of non-authorised products or substances.

*Article 29***Measures to be taken in the event of the presence of non-authorised products or substances**

1. Where the competent authority, or, where appropriate, the control authority or control body, receives substantiated information about the presence of products or substances that are not authorised pursuant to the first subparagraph of Article 9(3) for use in organic production, or has been informed by an operator in accordance with point (d) of Article 28(2), or detects such products or substances in an organic or an in-conversion product:

- (a) it shall immediately carry out an official investigation in accordance with Regulation (EU) 2017/625 with a view to determining the source and the cause in order to verify compliance with the first subparagraph of Article 9(3) and with Article 28(1); such investigation shall be completed as soon as possible, within a reasonable period, and shall take into account the durability of the product and the complexity of the case;
- (b) it shall provisionally prohibit both the placing on the market of the products concerned as organic or in-conversion products and their use in organic production pending the results of the investigation referred to in point (a).

2. The product concerned shall not be marketed as an organic or in-conversion product or used in organic production where the competent authority, or, where appropriate, the control authority or control body, has established that the operator concerned:

- (a) has used products or substances not authorised pursuant to the first subparagraph of Article 9(3) for use in organic production;
- (b) has not taken the precautionary measures referred to in Article 28(1); or
- (c) has not taken measures in response to relevant previous requests from the competent authorities, control authorities or control bodies.

3. The operator concerned shall be given an opportunity to comment on the results of the investigation referred to in point (a) of paragraph 1. The competent authority, or, where appropriate, the control authority or control body, shall keep records of the investigation it has carried out.

Where required, the operator concerned shall take such corrective measures as necessary to avoid future contamination.

CHAPTER IV - LABELLING

Article 30

Use of terms referring to organic production

1. For the purposes of this Regulation, a product shall be regarded as bearing terms referring to organic production where, in the labelling, advertising material or commercial documents, such a product, its ingredients or feed materials used for its production are described in terms suggesting to the purchaser that the product, ingredients or feed materials have been produced in accordance with this Regulation. In particular, the terms listed in Annex IV and their derivatives and diminutives, such as 'bio' and 'eco', whether alone or in combination, may be used throughout the Union and in any language listed in that Annex for the labelling and advertising of products referred to in Article 2(1) which comply with this Regulation.

2. For the products referred to in Article 2(1), the terms referred to in paragraph 1 of this Article shall not be used anywhere in the Union, in any language listed in Annex IV, for the labelling, advertising material or commercial documents of a product which does not comply with this Regulation.

Furthermore, no terms, including terms used in trademarks or company names, or practices shall be used in labelling or advertising if they are liable to mislead the consumer or user by suggesting that a product or its ingredients comply with this Regulation.

3. Products that have been produced during the conversion period shall not be labelled or advertised as organic products or as in-conversion products.

However, plant reproductive material, food products of plant origin and feed products of plant origin that have been produced during the conversion period, which comply with Article 10(4), may be labelled and advertised as in-conversion products by using the term 'in- conversion' or a corresponding term, together with the terms referred to in paragraph 1.

4. The terms referred to in paragraph 1 and 3 shall not be used for a product for which Union law requires the labelling or advertising to state that the product contains GMOs, consists of GMOs or is produced from GMOs.

5. For processed food, the terms referred to in paragraph 1 may be used:

(a) in the sales description, and in the list of ingredients where such a list is mandatory pursuant to Union legislation, provided that:

- (i) the processed food complies with the production rules set out in Part IV of Annex II and with the rules laid down in accordance with Article 16(3);
- (ii) at least 95 % of the agricultural ingredients of the product by weight are organic; and

(iii) in the case of flavourings, they are only used for natural flavouring substances and natural flavouring preparations labelled in accordance with Article 16(2), (3) and (4) of Regulation (EC) No 1334/2008 and all of the flavouring components and carriers of flavouring components in the flavouring concerned are organic;

(b) only in the list of ingredients, provided that:

(i) less than 95 % of the agricultural ingredients of the product by weight are organic, and provided that those ingredients comply with the production rules set out in this Regulation; and

(ii) the processed food complies with the production rules set out in points 1.5, 2.1(a), 2.1(b) and 2.2.1 of Part IV of Annex II, with the exception of the rules on restricted use of non-organic agricultural ingredients set out in point 2.2.1 of Part IV of Annex II, and with the rules laid down in accordance with Article 16(3);

(c) in the sales description and in the list of ingredients, provided that:

(i) the main ingredient is a product of hunting or fishing;

(ii) the term referred to in paragraph 1 is clearly related in the sales description to another ingredient which is organic and different from the main ingredient;

(iii) all other agricultural ingredients are organic; and

(iv) the processed food complies with the production rules set out in points 1.5, 2.1(a), 2.1(b) and 2.2.1 of Part IV of Annex II, with the exception of the rules on restricted use of non-organic agricultural ingredients set out in point 2.2.1 of Part IV of Annex II, and with the rules laid down in accordance with Article 16(3).

The list of ingredients referred to in points (a), (b) and (c) of the first subparagraph shall indicate which ingredients are organic. The references to organic production may only appear in relation to the organic ingredients.

The list of ingredients referred to in points (b) and (c) of the first subparagraph shall include an indication of the total percentage of organic ingredients in proportion to the total quantity of agricultural ingredients.

The terms referred to in paragraph 1, when used in the list of ingredients referred to in points (a), (b), and (c) of the first subparagraph of this paragraph, and the indication of the percentage referred to in the third subparagraph of this paragraph shall appear in the same colour, identical size and style of lettering as the other indications in the list of ingredients.

6. For processed feed, the terms referred to in paragraph 1 may be used in the sales description and in the list of ingredients, provided that:

(a) the processed feed complies with the production rules set out in Parts II, III and V of Annex II and with the specific rules laid down in accordance with Article 17(3);

(b) all of the ingredients of agricultural origin that are contained in the processed feed are organic; and

(c) at least 95 % of the dry matter of the product are organic.

Article 32

Compulsory indications

1. Where products bear terms as referred to in Article 30(1), including products labelled as in-conversion products in accordance with Article 30(3):

(a) the code number of the control authority or control body to which the operator that carried out the last production or preparation operation is subject shall also appear in the labelling; and

(b) in the case of prepacked food, the organic production logo of the European Union referred to in Article 33 shall also appear on the packaging, except in cases referred to in Article 30(3) and points (b) and (c) of Article 30(5).

2. Where the organic production logo of the European Union is used, an indication of the place where the agricultural raw materials of which the product is composed have been farmed shall appear in the same visual field as the logo and shall take one of the following forms, as appropriate:

- (a) 'EU Agriculture', where the agricultural raw material has been farmed in the Union;
- (b) 'non-EU Agriculture', where the agricultural raw material has been farmed in third countries;
- (c) 'EU/non-EU Agriculture', where a part of the agricultural raw materials has been farmed in the Union and a part of it has been farmed in a third country.

For the purposes of the first subparagraph, the word 'Agriculture' may be replaced by 'Aquaculture' where appropriate and the words 'EU' and 'non-EU' may be replaced or supplemented by the name of a country, or by the name of a country and a region, if all of the agricultural raw materials of which the product is composed have been farmed in that country and, if applicable, in that region.

For the indication of the place where the agricultural raw materials of which the product is composed have been farmed, as referred to in the first and third subparagraphs, small quantities by weight of ingredients may be disregarded, provided that the total quantity of the disregarded ingredients does not exceed 5 % of the total quantity by weight of agricultural raw materials.

The words 'EU' or 'non-EU' shall not appear in a colour, size and style of lettering that is more prominent than the name of the product.

3. The indications referred to in paragraphs 1 and 2 of this Article and in Article 33(3) shall be marked in a conspicuous place in such a way as to be easily visible, and shall be clearly legible and indelible.

Article 33

Organic production logo of the European Union

1. The organic production logo of the European Union may be used in the labelling, presentation and advertising of products which comply with this Regulation.

The organic production logo of the European Union may also be used for information and educational purposes related to the existence and advertising of the logo itself, provided that such use is not liable to mislead the consumer as regards the organic production of specific products, and provided that the logo is reproduced in accordance with the rules set out in Annex V. In such case, the requirements of Article 32(2) and point 1.7 of Annex V shall not apply.

The organic production logo of the European Union shall not be used for processed food as referred to in points (b) and (c) of Article 30(5) and for in-conversion products as referred to in Article 30(3).

2. Except where used in accordance with the second subparagraph of paragraph 1, the organic production logo of the European Union is an official attestation in accordance with Articles 86 and 91 of Regulation (EU) 2017/625.

3. The use of the organic production logo of the European Union shall be optional for products imported from third countries. Where that logo appears in the labelling of such products, the indication referred to in Article 32(2) shall also appear in the labelling.

4. The organic production logo of the European Union shall follow the model set out in Annex V, and shall comply with the rules set out in that Annex.

5. National logos and private logos may be used in the labelling, presentation and advertising of products which comply with this Regulation.

Article 35

Certificate

1. Competent authorities, or, where appropriate, control authorities or control bodies, shall provide a certificate to any operator or group of operators that has notified its activity in accordance with Article 34(1) and complies with this Regulation. The certificate shall:

- (a) be issued in electronic form wherever possible;
- (b) allow at least the identification of the operator or group of operators including the list of the members, the category of products covered by the certificate and its period of validity;
- (c) certify that the notified activity complies with this Regulation; and
- (d) be issued in accordance with the model set out in Annex VI.

2. Without prejudice to paragraph 8 of this Article and to Article 34(2), operators and groups of operators shall not place products referred to in Article 2(1) on the market as organic products or in-conversion products unless they are already in possession of a certificate as referred to in paragraph 1 of this Article.

3. The certificate referred to in this Article shall be an official certificate within the meaning of point (a) of Article 86(1) of Regulation (EU) 2017/625.

4. An operator or a group of operators shall not be entitled to obtain a certificate from more than one control body in relation to activities carried out in the same Member State regarding the same category of products, including cases in which that operator or group of operators operates at different stages of production, preparation and distribution.

5. Members of a group of operators shall not be entitled to obtain an individual certificate for any of the activities covered by the certification of the group of operators to which they belong.

6. Operators shall verify the certificates of those operators that are their suppliers.

7. For the purposes of paragraphs 1 and 4 of this Article, products shall be classified in accordance with the following categories:

- (a) unprocessed plants and plant products, including seeds and other plant reproductive material;
- (b) livestock and unprocessed livestock products;
- (c) algae and unprocessed aquaculture products;
- (d) processed agricultural products, including aquaculture products, for use as food;
- (e) feed;
- (f) wine;
- (g) other products listed in Annex I to this Regulation or not covered by the previous categories.

*Article 39***Additional rules on actions to be taken by the operators and groups of operators**

1. In addition to the obligations laid down in Article 15 of Regulation (EU) 2017/625, operators and groups of operators shall:

- (a) keep records to demonstrate their compliance with this Regulation;
- (b) make all declarations and other communications that are necessary for official controls;

- (c) take relevant practical measures to ensure compliance with this Regulation;
- (d) provide, in form of a declaration to be signed and updated as necessary:
 - (i) the full description of the organic or in-conversion production unit and of the activities to be performed in accordance with this Regulation;
 - (ii) the relevant practical measures to be taken to ensure compliance with this Regulation;
 - (iii) an undertaking:
 - to inform in writing and without undue delay buyers of the products and to exchange relevant information with the competent authority, or, where appropriate, with the control authority or control body, in the event that a suspicion of non-compliance has been substantiated, that a suspicion of non-compliance cannot be eliminated, or that non-compliance that affects the integrity of the products in question has been established,
 - to accept the transfer of the control file in the case of change of control authority or control body or, in the case of withdrawal from organic production, the keeping of the control file for at least five years by the last control authority or control body,
 - to immediately inform the competent authority or the authority or body designated in accordance with Article 34(4) in the event of withdrawal from organic production, and
 - to accept the exchange of information among those authorities or bodies in the event that subcontractors are subject to controls by different control authorities or control bodies.

Article 45

Import of organic and in-conversion products

1. A product may be imported from a third country for the purpose of placing that product on the market within the Union as an organic product or as an in-conversion product, provided that the following three conditions are met:
- (a) the product is a product as referred to in Article 2(1);
 - (b) one of the following applies:
 - (i) the product complies with Chapters II, III and IV of this Regulation, and all operators and groups of operators referred to in Article 36, including exporters in the third country concerned, have been subject to controls by control authorities or control bodies recognised in accordance with Article 46, and those authorities or bodies have provided all such operators, groups of operators and exporters with a certificate confirming that they comply with this Regulation;
 - (ii) in cases where the product comes from a third country which is recognised in accordance with Article 47, that product complies with the conditions laid down in the relevant trade agreement; or
 - (iii) in cases where the product comes from a third country which is recognised in accordance with Article 48, that product complies with the equivalent production and control rules of that third country and is imported with a certificate of inspection confirming this compliance that was issued by the competent authorities, control authorities or control bodies of that third country; and
 - (c) the operators in third countries are able at any time to provide the importers and the national authorities in the Union and in those third countries with information allowing the identification of the operators that are their suppliers and the control authorities or control bodies of those suppliers, with a view to ensuring the traceability of the organic or in-conversion product concerned. That information shall also be made available to the control authorities or control bodies of the importers.

*ANNEX I***OTHER PRODUCTS REFERRED TO IN ARTICLE 2(1)**

- Yeasts used as food or feed,
- maté, sweetcorn, vine leaves, palm hearts, hop shoots, and other similar edible parts of plants and products produced therefrom,
- sea salt and other salts for food and feed,
- silkworm cocoon suitable for reeling,
- natural gums and resins,
- beeswax,
- essential oils,
- cork stoppers of natural cork, not agglomerated, and without any binding substances,
- cotton, not carded or combed,
- wool, not carded or combed,
- raw hides and untreated skins,
- plant-based traditional herbal preparations.

*ANNEX II***DETAILED PRODUCTION RULES REFERRED TO IN CHAPTER III****Part IV: Processed food production rules**

In addition to the general production rules laid down in Articles 9, 11 and 16, the rules laid down in this Part shall apply to the organic production of processed food.

1. General requirements for the production of processed food

1.1. Food additives, processing aids and other substances and ingredients used for processing food and any processing practice applied, such as smoking, shall comply with the principles of good manufacturing practice (1).

1.2. Operators producing processed food shall establish and update appropriate procedures based on a systematic identification of critical processing steps.

1.3. The application of the procedures referred to in point 1.2 shall ensure that the produced processed products comply with this Regulation at all times.

1.4. Operators shall comply with and implement the procedures referred to in point 1.2, and, without prejudice to Article 28, shall in particular,:

- (a) take precautionary measures and keep records of those measures;
- (b) implement suitable cleaning measures, monitor their effectiveness and keep records of those operations;
- (c) guarantee that non-organic products are not placed on the market with an indication referring to organic production.

1.5. The preparation of processed organic, in-conversion and non-organic products shall be kept separate from each other in time or space. Where organic, in-conversion and non-organic products, in any combination, are prepared or stored in the preparation unit concerned, the operator shall:

- (a) inform the competent authority, or, where appropriate, the control authority or control body, accordingly;
- (b) carry out the operations continuously until the production run has been completed, separately in place or time from similar operations performed on any other kind of product (organic, in-conversion or non-organic);
- (c) store organic, in-conversion and non-organic products, before and after the operations, separate by place or time from each other;
- (d) keep available an updated register of all operations and quantities processed;
- (e) take the necessary measures to ensure identification of lots and to avoid mixtures or exchanges between organic, in-conversion and non-organic products;
- (f) carry out operations on organic or in-conversion products only after suitable cleaning of the production equipment.

1.6. Products, substances and techniques that reconstitute properties that are lost in the processing and storage of organic food, that correct the results of negligence in the processing of organic food, or that otherwise may be misleading as to the true nature of products intended to be marketed as organic food, shall not be used.

1.7. Operators shall keep available documentary evidence on authorisations for the use of non-organic agricultural ingredients for the production of processed organic food in accordance with Article 25 if they have obtained or used such authorisations.

2. Detailed requirements for the production of processed food

2.1. The following conditions shall apply to the composition of processed organic food:

- (a) the product shall be produced mainly from agricultural ingredients or products intended for use as food listed in Annex I; for the purpose of determining whether a product has been produced mainly from those products, added water and salt shall not be taken into account;
- (b) an organic ingredient shall not be present together with the same ingredient in non-organic form;
- (c) an in-conversion ingredient shall not be present together with the same ingredient in organic or non-organic form.

2.2. Use of certain products and substances in processing of food

2.2.1. Only food additives, processing aids and non-organic agricultural ingredients authorised pursuant to Article 24 or Article 25 for use in organic production, and the products and substances referred to in point 2.2.2 may be used in the processing of food, with the exception of products and substances of the wine sector, for which point 2 of Part VI shall apply, and with the exception of yeast, for which point 1.3 of Part VII shall apply.

2.2.2. In the processing of food, the following products and substances may be used:

- (a) preparations of micro-organisms and food enzymes normally used in food processing, provided that food enzymes to be used as food additives have been authorised pursuant to Article 24 for use in organic production;
- (b) substances and products defined in points (c) and (d)(i) of Article 3(2) of Regulation (EC) No 1334/2008 that have been labelled as natural flavouring substances or natural flavouring preparations in accordance with Article 16(2), (3) and (4) of that Regulation;
- (c) colours for stamping meat and eggshells in accordance with Article 17 of Regulation (EC) No 1333/2008;
- (d) natural colours and natural coating substances for the traditional decorative colouring of the shell of boiled eggs produced with the intention of placing them on the market at a given period of the year;
- (e) drinking water and organic or non-organic salt (with sodium chloride or potassium chloride as basic components) generally used in food processing;
- (f) minerals (trace elements included), vitamins, amino acids and micronutrients, provided that:
 - (i) their use in food for normal consumption is 'directly legally required', in the meaning of being directly required by provisions of Union law or provisions of national law compatible with Union law, with the consequence that the food cannot be placed at all on the market as food for normal consumption if those minerals, vitamins, amino acids or micronutrients are not added; or
 - (ii) as regards food placed on the market as having particular characteristics or effects in relation to health or nutrition or in relation to needs of specific groups of consumers:
 - in products referred to in points (a) and (b) of Article 1(1) of Regulation (EU) No 609/2013 of the European Parliament and of the Council (1) their use is authorised by that Regulation and acts adopted on the basis of Article 11(1) of that Regulation for the products concerned, or
 - in products regulated by Commission Directive 2006/125/EC, their use is authorised by that Directive.

2.2.3. Only the products for cleaning and disinfection authorised pursuant to Article 24 for use in processing shall be used for that purpose. Operators shall keep records of the use of those products, including the date or dates on which each product was used, the name of the product, its active substances and the location of such use.

2.2.4. For the purpose of the calculation referred to in Article 30(5), the following rules shall apply:

- (a) certain food additives authorised pursuant to Article 24 for use in organic production shall be calculated as agricultural ingredients;
- (b) preparations and substances referred to in points (a), (c), (d), (e) and (f) of point 2.2.2 shall not be calculated as agricultural ingredients;
- (c) yeast and yeast products shall be calculated as agricultural ingredients.

2.3. Operators shall keep records of any input used in the food production. In case of production of composite products, complete recipes/ formulae showing the quantities of input

and output shall be kept available for the competent authority or control body.

ANNEX II

DETAILED PRODUCTION RULES REFERRED TO IN CHAPTER III

Part V: Processed feed production rules

In addition to the general production rules laid down in Articles 9, 11 and 17, the rules laid down in this Part shall apply to the organic production of processed feed.

1. General requirements for the production of processed feed

1.1. Feed additives, processing aids and other substances and ingredients used for processing feed, and any processing practice used, such as smoking, shall comply with the principles of good manufacturing practice.

1.2. Operators that produce processed feed shall establish and update appropriate procedures based on a systematic identification of the critical processing steps.

1.3. The application of the procedures referred to in point 1.2 shall ensure that the produced processed products comply with this Regulation at all times.

1.4. Operators shall comply with and implement the procedures referred to in point 1.2, and, without prejudice to Article 28, shall in particular:

- (a) take precautionary measures and keep records of those measures;
- (b) implement suitable cleaning measures, monitor their effectiveness and keep records of those operations;
- (c) guarantee that non-organic products are not placed on the market with an indication referring to organic production.

1.5. The preparation of processed organic, in-conversion and non-organic products shall be kept separate from each other in time or space. Where organic, in-conversion and non-organic products, in any combination, are prepared or stored in the preparation unit concerned, the operator shall:

- (a) inform the control authority or control body accordingly;
- (b) carry out the operations continuously until the production run has been completed, separately in place or time from similar operations performed on any other kind of product (organic, in-conversion or non-organic);
- (c) store organic, in-conversion and non-organic products, before and after the operations, separate by place or time from each other;
- (d) keep available an updated register of all operations and quantities processed;
- (e) take the necessary measures to ensure identification of lots and to avoid mixtures or exchanges between organic, in-conversion and non-organic products;
- (f) carry out operations on organic or in-conversion products only after suitable cleaning of the production equipment.

2. Detailed requirements for the production of processed feed

2.1. Organic feed materials, or in-conversion feed materials, shall not enter simultaneously with the same feed materials produced by non-organic means into the composition of the organic feed product.

2.2. Any feed materials used or processed in organic production shall not have been processed with the aid of chemically synthesised solvents.

2.3. Only non-organic feed material of plant, algal, animal or yeast origin, feed material of mineral origin, and feed additives and processing aids authorised pursuant to Article 24 for use in organic production may be used in the processing of feed.

2.4. Only the products for cleaning and disinfection authorised pursuant to Article 24 for use in processing shall be used for that purpose. Operators shall keep records of the use of those products, including the date or dates on which each product was used, the name of the product, its active substances, and the location of such use.

2.5. Operators shall keep records of any input used in the feed production. In the case of production of composite products, complete recipes/ formulae showing the quantities of input and output shall be kept available for the competent authority or control body.

ANNEX II

DETAILED PRODUCTION RULES REFERRED TO IN CHAPTER III

Part VI: Wine

1. Scope

1.1. In addition to the general production rules laid down in Articles 9, 10, 11, 16 and 18, the rules laid down in this Part shall apply to the organic production of the products of the wine sector as referred to in point (I) of Article 1(2) of Regulation (EU) No 1308/2013.

1.2. Commission Regulations (EC) No 606/2009 (1) and (EC) No 607/2009 (2) shall apply, save as explicitly provided otherwise in this Part.

2. Use of certain products and substances

2.1. Products of the wine sector shall be produced from organic raw material.

2.2. Only products and substances authorised pursuant to Article 24 for use in organic production may be used for the making of products of the wine sector, including during the oenological practices, processes and treatments, subject to the conditions and restrictions laid down in Regulation (EU) No 1308/2013 and Regulation (EC) No 606/2009, and in particular in Annex I A to the latter Regulation.

2.3. Operators shall keep records of the use of any product and substance used in the wine production and for cleaning and disinfection, including the date or dates on which each product was used, the name of the product, its active substances, and where applicable, the location of such use.

3. Oenological practices and restrictions

3.1. Without prejudice to Sections 1 and 2 of this Part and to specific prohibitions and restrictions provided for in points 3.2, 3.3 and 3.4, only oenological practices, processes and treatments, including the restrictions provided for in Article 80 and Article 83(2) of Regulation (EU) No 1308/2013, in Article 3, Articles 5 to 9 and Articles 11 to 14 of Regulation (EC) No 606/2009, and in the Annexes to those Regulations used before 1 August 2010 shall be permitted.

3.2. The use of the following oenological practices, processes and treatments shall be prohibited:

- (a) partial concentration through cooling in accordance with point (c) of Section B.1 of Part I of Annex VIII to Regulation (EU) No 1308/2013;
- (b) elimination of sulphur dioxide by physical processes in accordance with point 8 of Annex I A to Regulation (EC) No 606/2009;
- (c) electrodialysis treatment to ensure the tartaric stabilisation of the wine in accordance with point 36 of Annex I A to Regulation (EC) No 606/2009;
- (d) partial dealcoholisation of wine in accordance with point 40 of Annex I A to Regulation (EC) No 606/2009;
- (e) treatment with cation exchangers to ensure the tartaric stabilisation of the wine in accordance with point 43 of Annex I A to Regulation (EC) No 606/2009.

3.3. The use of the following oenological practices, processes and treatments is permitted under the following conditions:

- (a) heat treatments in accordance with point 2 of Annex I A to Regulation (EC) No 606/2009, provided that the temperature does not exceed 75 °C;
- (b) centrifuging and filtration with or without an inert filtering agent in accordance with point 3 of Annex I A to Regulation (EC) No 606/2009, provided that the size of the pores is not smaller than 0,2 micrometres.

3.4. Any amendment introduced after 1 August 2010 concerning the oenological practices, processes and treatments provided for in Regulation (EC) No 1234/2007 or Regulation

(EC) No 606/2009 may apply to the organic production of wine only after those measures have been included as permitted in this Section and, if required, after an evaluation in accordance with Article 24 of this Regulation.

*ANNEX II***DETAILED PRODUCTION RULES REFERRED TO IN CHAPTER III****Part VII: Yeast used as food or feed**

In addition to the general production rules laid down in Articles 9, 11, 16, 17 and 19, the rules laid down in this Part shall apply to the organic production of yeast used as food or feed.

1. General requirements

1.1. For the production of organic yeast, only organically produced substrates shall be used. However, until 31 December 2024 , the addition of up to 5 % non-organic yeast extract or autolysate to the substrate (calculated in weight of dry matter) is allowed for the production of organic yeast where operators are unable to obtain yeast extract or autolysate from organic production.

1.2. Organic yeast shall not be present in organic food or feed together with non-organic yeast.

1.3. The following products and substances may be used in the production, confection and formulation of organic yeast:

- (a) processing aids authorised pursuant to Article 24 for use in organic production;
- (b) products and substances referred to in points (a), (b) and (e) of point 2.2.2 of Part IV.

1.4. Only the products for cleaning and disinfection authorised pursuant to Article 24 for use in processing shall be used for that purpose.

1.5. Operators shall keep records of any product and substance used for yeast production and for cleaning and disinfection, including the date or dates on which each product was used, the name of the product, its active substances, and the location of such use.

*ANNEX III***COLLECTION, PACKAGING, TRANSPORT AND STORAGE OF PRODUCTS****1. Collection of products and transport to preparation units**

Operators may carry out the simultaneous collection of organic, in-conversion and non-organic products only where appropriate measures have been taken to prevent any possible mixture or exchange between organic, in-conversion and non-organic products and to ensure the identification of the organic and in-conversion products. The operator shall keep the information relating to collection days, hours, the circuit and date and time of the reception of the products available to the control authority or control body.

2. Packaging and transport of products to other operators or units**2.1. Information to be provided**

2.1.1. Operators shall ensure that organic products and in-conversion products are transported to other operators or units, including wholesalers and retailers, only in appropriate packaging, containers or vehicles closed in such a manner that alteration, including substitution, of the content cannot be achieved without manipulation or damage of the seal and provided with a label stating, without prejudice to any other indications required by Union law:

- (a) the name and address of the operator and, where different, of the owner or seller of the product;
- (b) the name of the product;
- (c) the name or the code number of the control authority or control body to which the operator is subject; and
- (d) where relevant, the lot identification mark in accordance with a marking system either approved at national level or agreed with the control authority or control body and which permits the linking of the lot with the records referred to in Article 34(5).

2.1.2. Operators shall ensure that compound feed authorised in organic production transported to other operators or holdings, including wholesalers and retailers, are provided with a label stating, in addition to any other indications required by Union law:

- (a) the information provided in point 2.1.1;
- (b) where relevant, by weight of dry matter:
 - (i) the total percentage of organic feed materials;
 - (ii) the total percentage of in-conversion feed materials;
 - (iii) the total percentage of feed materials not covered by points (i) and (ii);
 - (iv) the total percentage of feed of agricultural origin;
- (c) where relevant, the names of organic feed materials;
- (d) where relevant, the names of in-conversion feed materials; and
- (e) for compound feed that cannot be labelled in accordance with Article 30(6), the indication that such feed may be used in organic production in accordance with this Regulation.

2.1.3. Without prejudice to Directive 66/401/EEC, operators shall ensure that on the label of the packaging of a mixture of fodder plant seeds containing organic and in-conversion or non-organic seeds of certain different plant species for which an authorisation has been issued under the relevant conditions laid down in point 1.8.5 of Part I of Annex II to this

Regulation, information is provided on the exact components of the mixture, shown by percentage by weight of each component species, and where appropriate varieties.

In addition to the relevant requirements under Annex IV to Directive 66/401/EEC, that information shall include besides the indications required in the first paragraph of this point also the list of the component species of the mixture that are labelled as organic or in-conversion. The minimum total percentage by weight of organic and in-conversion seeds in the mixture shall be at least 70 %.

In case the mixture contains non-organic seeds, the label shall also include the following statement: 'The use of the mixture is only allowed within the scope of the authorisation and in the territory of the Member State of the competent authority which authorised the use of this mixture in conformity with point 1.8.5 of Annex II to Regulation (EU) 2018/848 on organic production and labelling of organic products.'

The information referred to in points 2.1.1 and 2.1.2 may be presented solely on an accompanying document, if such a document can be undeniably linked with the packaging, container or vehicular transport of the product. This accompanying document shall include information on the supplier or the transporter.

2.2. The closing of packaging, containers or vehicles shall not be required where:

- (a) the transport takes place directly between two operators, both of which are subject to the organic control system;
- (b) the transport includes only organic or only in-conversion products;
- (c) the products are accompanied by a document giving the information required under point 2.1; and
- (d) both the expediting and the receiving operators keep documentary records of such transport operations available for the control authority or control body.

3. Special rules for transporting feed to other production or preparation units or storage premises

When transporting feed to other production or preparation units or storage premises, operators shall ensure that the following conditions are met:

- (a) during transport, organically produced feed, in-conversion feed, and non-organic feed are effectively physically separated;
- (b) vehicles or containers which have transported non-organic products are only used to transport organic or in-conversion products if:
 - (i) suitable cleaning measures, the effectiveness of which has been checked, have been carried out before commencing the transport of organic or in-conversion products and the operators keep records of those operations;
 - (ii) all appropriate measures are implemented, depending on the risks evaluated in accordance with control arrangements, and where necessary, operators guarantee that non-organic products cannot be placed on the market with an indication referring to organic production;
 - (iii) the operator keeps documentary records of such transport operations available for the control authority or control body;
- (c) the transport of finished organic or in-conversion feed is separated physically or in time from the transport of other finished products;
- (d) during transport, the quantity of products at the start and each individual quantity delivered in the course of a delivery round is recorded.

4. Transport of live fish

4.1. Live fish shall be transported in suitable tanks with clean water which meets their physiological needs in terms of temperature and dissolved oxygen.

4.2. Before transport of organic fish and fish products, tanks shall be thoroughly cleaned, disinfected and rinsed.

4.3. Precautions shall be taken to reduce stress. During transport, the density shall not reach a level which is detrimental to the species.

4.4. Records shall be kept for operations referred to in points 4.1, 4.2 and 4.3.

5. Reception of products from other operators or units

On receipt of an organic or in-conversion product, the operator shall check the closing of the packaging, container or vehicle where it is required and the presence of the indications provided for in Section 2.

The operator shall cross-check the information on the label referred to in Section 2 with the information on the accompanying documents. The result of those verifications shall be explicitly mentioned in the records referred to in Article 34(5).

6. Special rules for the reception of products from a third country

Where organic or in-conversion products are imported from a third country, they shall be transported in appropriate packaging or containers, closed in a manner that prevents the substitution of the content and bearing the identification of the exporter and any other marks and numbers that serve to identify the lot, and shall be accompanied by the certificate of control for import from third countries where appropriate.

On receipt of an organic or in-conversion product imported from a third country, the natural or legal person to whom the imported consignment is delivered and who receives it for further preparation or marketing shall check the closing of the packaging or container and, in the case of products imported in accordance with point (b)(iii) of Article 45(1), shall check that the certificate of inspection referred to in that Article covers the type of product contained in the consignment. The result of this verification shall be explicitly mentioned in the records referred to in Article 34(5).

7. Storage of products

7.1. Areas for the storage of products shall be managed in such a way as to ensure identification of lots and to avoid any mixing or contamination with products or substances not in compliance with the organic production rules. Organic and in-conversion products shall be clearly identifiable at all times.

7.2. No input products or substances other than those authorised pursuant to Articles 9 and 24 for use in organic production shall be stored in organic or in-conversion plant and livestock production units.

7.3. Allopathic veterinary medicinal products, including antibiotics, may be stored in agricultural and aquaculture holdings provided that they have been prescribed by a veterinarian in connection with the treatment referred to in points 1.5.2.2 of Part II and 3.1.4.2(a) of Part III of Annex II, that they are stored in a supervised location and that they are entered in the records referred to in Article 34(5).

7.4. Where operators handle organic, or in-conversion or non-organic products in any combination and the organic or in-conversion products are stored in storage facilities in which also other agricultural products or foodstuffs are stored:

- (a) the organic or in-conversion products shall be kept separate from the other agricultural products or foodstuffs;
- (b) every measure shall be taken to ensure identification of consignments and to avoid mixtures or exchanges between organic, in-conversion and non-organic products;
- (c) suitable cleaning measures, the effectiveness of which has been checked, shall have been carried out before the storage of organic or in-conversion products and the operators shall keep records of those operations.

7.5. Only the products for cleaning and disinfection authorised pursuant to Article 24 for use in organic production shall be used in storage facilities for that purpose.

This text is meant purely as a documentation tool and has no legal effect. The Union's institutions do not assume any liability for its contents. The authentic versions of the relevant acts, including their preambles, are those published in the Official Journal of the European Union and available in EUR-Lex. Those official texts are directly accessible through the links embedded in this document

COMMISSION IMPLEMENTING REGULATION (EU) 2021/1165

of 15 July 2021

authorising certain products and substances for use in organic production and establishing their lists

(ABSTRACT from consolidated version 2023-02-07)

ANNEX III

Authorised products and substances for use as feed or in feed production

PART A

Authorised non-organic feed material of plant, algal, animal or yeast origin or feed material of microbial or mineral origin referred to in point (c) of Article 24(1) of Regulation (EU) 2018/848

1. FEED MATERIALS OF MINERAL ORIGIN

Number in feed catalogue (1)	Name	Specific conditions and limits
11.1.1	Calcium carbonate	
11.1.2	Calcareous marine shells	
11.1.4	Maerl	
11.1.5	Lithothamn	
11.1.13	Calcium gluconate	
11.2.1	Magnesium oxide	
11.2.4	Magnesium sulphate anhydrous	
11.2.6	Magnesium chloride	
11.2.7	Magnesium carbonate	
11.3.1	Dicalcium phosphate	
11.3.2	Monocalcium phosphate	
11.3.3	Monocalcium phosphate	
11.3.5	Calcium-magnesium phosphate	

11.3.8	Magnesium phosphate	
11.3.10	Monosodium phosphate	
11.3.16	Calcium sodium phosphate	
11.3.17	Monoammonium phosphate (Ammonium dihydrogen orthophosphate)	only for aquaculture
11.3.19	Pentasodium triphosphate (STPP)	only for pet food
11.3.27	Disodium dihydrogen diphosphate (SAPP)	only for pet food
11.4.1	Sodium chloride	
11.4.2	Sodium bicarbonate	
11.4.4	Sodium carbonate	
11.4.6	Sodium sulphate	
11.5.1	Potassium chloride	

⁽¹⁾ In accordance with Commission Regulation (EU) No 68/2013 of 16 January 2013 on the Catalogue of feed materials (OJ L 29, 30.1.2013, p. 1).

1. OTHER FEED MATERIALS

Number in feed catalogue (1)	Name	Specific conditions and limits
10	Meal, oil and other feed materials of fish or other aquatic animals origin	provided that they are obtained from fisheries that have been certified as sustainable under a scheme recognised by the competent authority in line with the principles laid down in Regulation (EU) No 1380/2013 provided that they are produced or prepared without chemically synthesised solvents their use is authorised only to non- herbivores livestock the use of fish protein hydrolysate is authorised only for young non- herbivores livestock
10	Meal, oil and other feed materials of fish, mollusc or crustacean origin	for carnivorous aquaculture animals from fisheries that have been certified as sustainable under a scheme recognised by the competent authority in line with the principles laid down in Regulation (EU) No 1380/2013, in accordance with point 3.1.3.1(c) of Part III of Annex II to Regulation (EU) 2018/848 derived from trimmings of fish, crustaceans or molluscs already caught for human consumption in accordance with point 3.1.3.3(c) of Part III of Annex II to Regulation (EU) 2018/848, or derived from whole fish, crustaceans or molluscs caught and not used for human consumption in accordance with point 3.1.3.3(d) of Part III of Annex II to Regulation (EU) 2018/848
10	Fishmeal and fish oil	in the grow-out phase, for fish in inland waters, penaeid shrimps and freshwater prawns and tropical freshwater fish from fisheries that have been certified as sustainable under a scheme recognised by the competent authority in line with the principles laid down in Regulation (EU) No 1380/2013, in accordance with point 3.1.3.1(c) of Part III of Annex II to Regulation (EU) 2018/848 only where natural feed in ponds and lake is not available in sufficient quantities, maximum 25 % of fishmeal and 10 % of fish oil in the feed ration of penaeid shrimps and freshwater prawns (<i>Macrobrachium</i> spp.) and maximum 10 % of fishmeal or fish oil in the feed ration of siamese catfish (<i>Pangasius</i> spp.), in accordance with point 3.1.3.4(c)(i) and (ii) of Part III of Annex II to Regulation (EU) 2018/ 848
12.1.5	Yeasts	when not available from organic production
12.1.12	Yeast products	when not available from organic production
	Cholesterol	product obtained from wool grease (lanolin) by saponification, separations and crystallisation, from shellfish or other sources to secure the quantitative dietary needs of penaeid shrimps and freshwater prawns (<i>Macrobrachium</i> spp.) in the grow-out stage and in earlier life stages in nurseries and hatcheries when not available from organic production

	Herbs	in accordance with point (e)(iv) of Article 24(3) of Regulation (EU) 2018/848, in particular: — when not available in organic form — produced/prepared without chemical solvents — maximum 1 % in the feed ration
	Molasses	in accordance with point (e)(iv) of Article 24(3) of Regulation (EU) 2018/848, in particular: — when not available in organic form — produced/prepared without chemical solvents — maximum 1 % in the feed ration
	Phytoplankton and zooplankton	only in the larval rearing of organic juveniles
	specific protein compounds	In accordance with point 1.9.3.1(c) and 1.9.4.2(c) of Regulation (EU) 2018/848, in particular: — until 31 December 2026, — when not available in organic form, — produced/prepared without chemical solvents, — for feeding piglets of up to 35 kg or young poultry, — maximum 5 % of the dry matter of feed from agricultural origin per period of 12 months
	Spices	in accordance with point (e)(iv) of Article 24(3) of Regulation (EU) 2018/848, in particular: — when not available in organic form — produced/prepared without chemical solvents — maximum 1 % in the feed ration

⁽¹⁾ In accordance with Regulation (EU) No 68/2013.

PART B

Authorised feed additives and processing aids used in animal nutrition referred to in point (d) of Article 24(1) of Regulation (EU) 2018/848

Feed additives listed in this Part must be authorised under Regulation (EC) No 1831/2003.

The specific conditions set out here are to be applied in addition to the conditions of the authorisations under Regulation (EC) No 1831/2003.

1. TECHNOLOGICAL ADDITIVES

a) Preservatives

ID number or functional group	Name	Specific conditions and limits
E 200	Sorbic acid	
E 236	Formic acid	
E 237	Sodium formate	
E 260	Acetic acid	
E 270	Lactic acid	
E 280	Propionic acid	
E 330	Citric acid	

b) Antioxidants

ID number or functional group	Name	Specific conditions and limits
1b306(i)	Tocopherol extracts from vegetable oils	
1b306(ii)	Tocopherol-rich extracts from vegetable oils (delta rich)	

c) Emulsifiers, stabilisers, thickeners and gelling agents

ID number or functional group	Name	Specific conditions and limits
1c 322 1c 322i	Lecithins	only when derived from organic raw material use restricted to aquaculture animal feed
E 407	Carrageenan	only for pet food
E 410	Locust bean gum (Carob gum)	only for pet food obtained only from a roasting process from organic production if available
E 412	Guar gum	
E 414	Acacia (Gum arabic)	only for pet food from organic production if available
E 415	Xanthan gum	

d) Binders and anti-caking agents

ID number or functional group	Name	Specific conditions and limits
E 412	Guar gum	
E 535	Sodium ferrocyanide	maximum content: 20 mg/kg NaCl calculated as ferrocyanide anion
E 551b	Colloidal silica	
E 551c	Kieselgur (diatomaceous earth, purified)	
1m558i	Bentonite	
E 559	Kaolinitic clays, free of asbestos	

E 560	Natural mixtures of steatites and chlorite	
E 561	Vermiculite	
E 562	Sepiolite	
E 563	Sepiolitic clay	
E 566	Natrolite-Phonolite	
1g568	Clinoptilolite of sedimentary origin	
1g599	Illite-montmorillonite-kaolinite	
E 599	Perlite	

e) Silage additives

ID number or functional group	Name	Specific conditions and limits
1k	Enzymes, micro-organisms	only authorised to ensure adequate fermentation
1k236	Formic acid	
1k237	Sodium formate	
1k280	Propionic acid	
1k281	Sodium propionate	

f) substances for reduction of the contamination of feed by mycotoxins

ID number or functional group	Name	Specific conditions and limits
1m588	Bentonite	

2. SENSORY ADDITIVES

ID number or functional group	Name	Specific conditions and limits
-------------------------------	------	--------------------------------

ex2a	Astaxanthin	only when derived from organic sources, such as organic crustacean shells only in the feed ration for salmon and trout within the limit of their physiological needs if no astaxanthin derived from organic sources are available, astaxanthin from natural sources may be used such as Astaxanthin-rich <i>Phaffia rhodozyma</i>
ex2b	Flavouring compounds	only extracts from agricultural products, including Chestnut extract (<i>Castanea sativa</i> Mill.)

3. NUTRITIONAL ADDITIVES

a) Vitamins, pro-vitamins and chemically well-defined substances having similar effect

ID number or functional group	Name	Specific conditions and limits
ex3a	Vitamins and Provitamins	derived from agricultural products if not available from agricultural products: — derived synthetically, only those identical to vitamins derived from agricultural products may be used for monogastric animals and aquaculture animals — derived synthetically, only vitamins A, D and E identical to vitamins derived from agricultural products may be used for ruminants; the use is subject to prior authorisation of the Member States based on the assessment of the possibility for organic ruminants to obtain the necessary quantities of the said vitamins through their feed rations
3a370	Taurine	only for cats and dogs not from synthetic origin, if available
3a920	Betaine anhydrous	only for monogastric animals and fish from organic production; if not available, from natural origin

b) Compounds of trace elements

ID number or functional group	Name	Specific conditions and limits
3b101	Iron(II) carbonate (siderite)	
3b103	Iron(II) sulphate monohydrate	
3b104	Iron(II) sulphate heptahydrate	
3b201	Potassium iodide	
3b202	Calcium iodate, anhydrous	
3b203	Coated granulated calcium iodate anhydrous	
3b301	Cobalt(II) acetate tetrahydrate	
3b302	Cobalt(II) carbonate	

3b303	Cobalt(II) carbonate hydroxide (2:3) monohydrate	
3b304	Coated granulated cobalt(II) carbonate	
3b305	Cobalt(II) sulphate heptahydrate	
3b402	Copper(II) carbonate dihydroxy monohydrate	
3b404	Copper (II) oxide	
3b405	Copper(II) sulphate pentahydrate	
3b409	Dicopper chloride trihydroxide	
3b502	Manganese (II) oxide	
3b503	Manganous sulfate, monohydrate	
3b603	Zinc oxide	
3b604	Zinc sulphate heptahydrate	
3b605	Zinc sulphate monohydrate	
3b609	Zinc chloride hydroxide monohydrate	
3b701	Sodium molybdate dihydrate	
3b801	Sodium selenite	
3b802	Coated granulated sodium selenite	
3b803	Sodium selenate	
3b810	Selenised yeast, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-3060, inactivated	
3b811	Selenised yeast, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> NCYC R397, inactivated	
3b812	Selenised yeast, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-3399, inactivated	
3b813	Selenised yeast, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> NCYC R646, inactivated	
3b817	Selenised yeast, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> NCYC R645 inactivated	

c) Amino acids, their salts and analogues

ID number or functional group	Name	Specific conditions and limits
3c3.5.1 and 3c352	L-histidine monohydrochloride monohydrate	produced through fermentation may be used in the feed ration for salmonids when the feed sources listed in point 3.1.3.3 of Part II of Annex II to Regulation (EU) 2018/848, do not provide a sufficient amount of histidine to meet the dietary needs of the fish

4. ZOOTECHNICAL ADDITIVES		
ID number or functional group	Name	Specific conditions and limits
4a, 4b, 4c and 4d	Enzymes and microorganism	
4d7 and 4d8	Ammonium chloride	only for cats

ANNEX IV

Authorised products for cleaning and disinfection referred to in points (e), (f) and (g) of Article 24(1) of Regulation (EU) 2018/848

PART A

Products for the cleaning and disinfection of ponds, cages, tanks, raceways, buildings or installations used for animal production

PART B

Products for the cleaning and disinfection of buildings and installations used for plant production, including for storage on an agricultural holding

PART C

Products for cleaning and disinfection in processing and storage facilities

PART D

Products referred to in Article 12(1) of this Regulation

The following products or products containing the following active substances as listed in Annex VII to Regulation (EC) No 889/2008 cannot be used as biocidal products:

- caustic soda;
- caustic potash;
- oxalic acid;
- natural essences of plants with the exception of linseed oil, lavender oil and peppermint oil;
- nitric acid;
- phosphoric acid;
- sodium carbonate;
- copper sulphate;
- potassium permanganate;
- tea seed cake made of natural camelia seed;
- humic acid;
- peroxyacetic acids with the exception of peracetic acid.

ANNEX V

Authorised products and substances for use in the production of processed organic food and of yeast used as food or feed

PART A

Authorised food additives and processing aids referred to in point (a) of Article 24(2) of Regulation (EU) 2018/848

SECTION A1 – FOOD ADDITIVES, INCLUDING CARRIERS

The organic foodstuffs to which food additives may be added are within the limit of authorisations given in accordance with Regulation (EC) No 1333/2008.

The specific conditions and restrictions set out here are to be applied in addition to the conditions of the authorisations under Regulation (EC) No 1333/2008.

For the purpose of the calculation of the percentages referred to in Article 30(5) of Regulation (EU) 2018/848, food additives marked with an asterisk in the column of the code number shall be calculated as ingredients of agricultural origin.

Code	Name	Organic foodstuffs to which it may be added	Specific conditions and limits
E 153	Vegetable carbon	edible cheese rind of ashy goat cheese Morbier cheese	
E 160b(i)*	Annatto bixin	Red Leicester cheese Double Gloucester cheese Cheddar Mimolette cheese	
E 160b(ii)*	Annatto norbixin	Red Leicester cheese Double Gloucester cheese Cheddar Mimolette cheese	
E 170	Calcium carbonate	products of plant and animal origin	shall not be used for colouring or calcium enrichment of products
E 220	Sulphur dioxide	fruit wines (wine made from fruits other than grapes, including cider and perry) and mead with and without added sugar	100 mg/l (maximum levels available from all sources, expressed as SO ₂ in mg/l)
E 223	Sodium metabisulphite	crustaceans	
E 224	Potassium metabisulphite	fruit wines (wine made from fruits other than grapes, including cider and perry) and mead with and without added sugar	100 mg/l (maximum levels available from all sources, expressed as SO ₂ in mg/l)

E 250	Sodium nitrite	meat products	may only be used, if it has been demonstrated to the satisfaction of the competent authority that no technological alternative, giving the same guarantees and/or allowing to maintain the specific features of the product, is available not in combination with E252 maximum ingoing amount expressed as NaNO ₂ : 80 mg/ kg, maximum residual amount expressed as NaNO ₂ : 50 mg/kg
E 252	Potassium nitrate	meat products	may only be used, if it has been demonstrated to the satisfaction of the competent authority that no technological alternative, giving the same guarantees and/or allowing to maintain the specific features of the product, is available not in combination with E252 maximum ingoing amount expressed as NaNO ₂ : 80 mg/ kg, maximum residual amount expressed as NaNO ₂ : 50 mg/kg
E 270	Lactic acid	products of plant and animal origin	
E 290	Carbon dioxide	products of plant and animal origin	
E 296	Malic acid	products of plant origin	
E 300	Ascorbic acid	products of plant origin meat products	
E 301	Sodium ascorbate	meat products	may only be used in connection with nitrates and nitrites
E 306*	Tocopherol-rich extract	products of plant and animal origin	antioxidant
E 322*	Lecithins	products of plant origin milk products	only from organic production
E 325	Sodium lactate	products of plant origin milk-based and meat products	
E 330	Citric acid	products of plant and animal origin	
E 331	Sodium citrates	products of plant and animal origin	
E 333	Calcium citrates	products of plant origin	
E 334	Tartaric acid (L(+)-)	products of plant origin mead	
E 335	Sodium tartrates	products of plant origin	
E 336	Potassium tartrates	products of plant origin	
E 341(i)	Monocalcium phosphate	self-raising flour	raising agent
E 392*	Extracts of Rosemary	products of plant and animal origin	only from organic production
E 400	Alginate acid	products of plant origin milk products	
E 401	Sodium alginate	products of plant origin milk products sausages based on meat	

E 402	Potassium alginate	products of plant origin milk products	
E 406	Agar	products of plant origin milk-based products and meat products	
E 407	Carrageenan	products of plant origin milk-based products	
E 410*	Locust bean gum	products of plant and animal origin	only from organic production
E 412*	Guar gum	products of plant and animal origin	only from organic production
E 414*	Arabic gum	products of plant and animal origin	only from organic production
E 415	Xanthan gum	products of plant and animal origin	
E 417	Tara gum	products of plant and animal origin	thickener only from organic production
E 418	Gellan gum	products of plant and animal origin	high-acyl form only only from organic production, applicable as of 1 January 2026
E 422	Glycerol	plant extracts flavourings	only from plant origin solvent and carrier in plant extracts and flavourings humectant in gel capsules surface coating of tablets only from organic production
E 440(i)*	Pectin	products of plant origin milk-based products	
E 460	Cellulose	gelatine	
E 464	Hydroxypropyl methyl cellulose	products of plant and animal origin	encapsulation material for capsules
E 500	Sodium carbonates	products of plant and animal origin	
E 501	Potassium carbonates	products of plant origin	
E 503	Ammonium carbonates	products of plant origin	
E 504	Magnesium carbonates	products of plant origin	
E 509	Calcium chloride	Milk-based products	coagulation agent
E 516	Calcium sulphate	products of plant origin	carrier
E 524	Sodium hydroxide	Laugengebäck flavourings	surface treatment acidity regulator
E 551	Silicon dioxide	cocoa, herbs and spices in dried powdered form flavourings propolis	for cocoa, only for use in automated dispensing machines
E 553b	Talc	products of plant origin sausages based on meat	For sausages based on meat, only surface treatment

E 901	Beeswax	confectionery	glazing agent only from organic production
E 903	Carnauba wax	confectionery citrus fruit	glazing agent mitigating method for mandatory extreme cold treatment of fruit as a mandatory quarantine measure against harmful organisms in accordance with Commission Implementing Directive (EU) 2017/1279 ⁽¹⁾ only from organic production
E 938	Argon	products of plant and animal origin	
E 939	Helium	products of plant and animal origin	
E 941	Nitrogen	products of plant and animal origin	
E 948	Oxygen	products of plant and animal origin	
E 968	Erythritol	products of plant and animal origin	only from organic production without using ion exchange technology

⁽¹⁾ Commission Implementing Directive (EU) 2017/1279 of 14 July 2017 amending Annexes I to V to Council Directive 2000/29/EC on protective measures against the introduction into the Community of organisms harmful to plants or plant products and against their spread within the Community (OJ L 184, 15.7.2017, p. 33).

SECTION A2 – PROCESSING AIDS AND OTHER PRODUCTS, WHICH MAY BE USED FOR PROCESSING OF INGREDIENTS OF AGRICULTURAL ORIGIN FROM ORGANIC PRODUCTION

The specific conditions and restrictions set out here are to be applied in addition to the conditions of the authorisations under Regulation (EC) No 1333/2008.

Name	Only authorised for the processing of the following organic foodstuffs	Specific conditions and limits
Water	products of plant and animal origin	drinking water within the meaning of Council Directive 98/83/EC ⁽¹⁾
Calcium chloride	products of plant origin sausages based on meat	coagulation agent
Calcium carbonate	products of plant origin	
Calcium hydroxide	products of plant origin	
Calcium sulfate	products of plant origin	coagulation agent
Magnesium chloride (or nigari)	products of plant origin	coagulation agent
Potassium carbonate	grapes	drying agent
Sodium carbonate	products of plant and animal origin	
Lactic acid	cheese	for the regulation of the pH of the brine bath in cheese production
L(+)-lactic acid from fermentation	plant protein extracts	
Citric acid	products of plant and animal origin	

Sodium hydroxide	Sugar(s) oil from plant origin excluding olive oil plant protein extracts	
Sulphuric acid	Gelatine sugar(s)	
Hop extract	products of plant origin	only for antimicrobial purposes from organic production, if available
Pine rosin extract	products of plant origin	only for antimicrobial purposes from organic production, if available
Hydrochloric acid	gelatin Gouda-, Edam and Maasdammer cheeses, Boerenkaas, Friese and Leidse Nagelkaas	gelatine production in compliance with Regulation (EC) No 853/2004 of the European Parliament and of the Council ⁽²⁾ for the regulation of the pH of the brine bath in the processing of cheeses
Ammonium hydroxide	gelatin	gelatine production in compliance with Regulation (EC) No 853/2004
Hydrogen peroxide	gelatin	gelatine production in compliance with Regulation (EC) No 853/2004
Carbon dioxide	products of plant and animal origin	
Nitrogen	products of plant and animal origin	
Ethanol	products of plant and animal origin	Solvent
Tannic acid	products of plant origin	filtration aid
Egg white albumin	products of plant origin	
Casein	products of plant origin	
Gelatin	products of plant origin	
Isinglass	products of plant origin	
Vegetable oils	products of plant and animal origin	greasing, releasing or antifoaming agent only from organic production
Silicon dioxide gel or colloidal solution	products of plant origin	
Activated carbon (CAS-7440- 44-0)	products of plant and animal origin	
Talc	products of plant origin	in compliance with the specific purity criteria for food additive E 553b
Bentonite	products of plant origin	sticking agent for mead
Cellulose	products of plant origin	
Diatomaceous earth	products of plant origin	
Perlite	products of plant origin	
Hazelnut shells	products of plant origin	
Rice meal	products of plant origin	
Beeswax	products of plant origin	releasing agent only from organic production

Carnauba wax	products of plant origin	releasing agent only from organic production
Acetic acid/ vinegar	products of plant origin	only from organic production from natural fermentation
Thiamin hydrochloride	fruit wines, cider, perry and mead	
Diammonium phosphate	fruit wines, cider, perry and mead	
Wood fibre	products of plant and animal origin	the source of timber should be restricted to certified, sustainably harvested wood wood used must not contain toxic components (post-harvest treatment, naturally occurring toxins or toxins from micro-organisms)

⁽¹⁾ Council Directive 98/83/EC of 3 November 1998 on the quality of water intended for human consumption (OJ L 330, 5.12.1998, p. 32).

⁽²⁾ Regulation (EC) No 853/2004 of the European Parliament and of the Council of 29 April 2004 laying down specific hygiene rules for food of animal origin (OJ L 139, 30.4.2004, p. 55)

PART B

Authorised non-organic agricultural ingredients to be used for the production of processed organic food referred to in point (b) of Article 24(2) of Regulation (EU) 2018/848

Name	Specific conditions and limits
Alga Arame (<i>Eisenia bicyclis</i>), unprocessed as well as products of first-stage processing directly related to this alga	
Alga Hijiki (<i>Hizikia fusiforme</i>), unprocessed as well as products of first-stage processing directly related to this alga	
Bark of the Pau d'arco tree <i>Handroanthus impetiginosus</i> ('lapacho')	only for use in Kombucha and tea mixtures
Casings	from natural raw materials of animal or from plant origin material
Gelatin	from other sources than porcine
Milk mineral powder/liquid	only when used for its sensory function to replace wholly or partly sodium chloride
Wild fishes and wild aquatic animals, unprocessed as well as products derived therefrom by processes	only from fisheries that have been certified as sustainable under a scheme recognised by the competent authority in line with the principles laid down in Regulation (EU) No 1380/2013, in accordance with point 3.1.3.1(c) of Part III of Annex II to Regulation (EU) 2018/848 only when not available in organic aquaculture

PART C

Authorised processing aids and other products for the production of yeast and yeast products referred to in point (c) of Article 24(2) of Regulation (EU) 2018/848

Name	Primary yeast	Yeast production confection/formulation	Specific conditions and limits
Calcium chloride	X		
Carbon dioxide	X	X	
Citric acid	X		for the regulation of the pH in yeast production
Lactic acid	X		for the regulation of the pH in yeast production
Nitrogen	X	X	
Oxygen	X	X	
Potato starch	X	X	for filtering only from organic production
Sodium carbonate	X	X	for the regulation of the pH
Vegetable oils	X	X	greasing, releasing or anti- foaming agent only from organic production

PART D

Authorised products and substances for the production and conservation of organic grapevine products of the wine sector referred to in point 2.2 of Part VI of Annex II to Regulation (EU) 2018/848

Name	ID numbers	References in Annex I to Delegated Regulation (EU) 2019/934	Specific conditions and limits
Air		Part A, Table 1, points 1 and 8	
Gaseous oxygen	E 948 CAS 17778- 80-2	Part A, Table 1, point 1 Part A, Table 2, point 8.4	
Argon	E 938 CAS 7440-37-1	Part A, Table 1, point 4 Part A, Table 2, point 8.1	may not be used for bubbling
Nitrogen	E 941 CAS 7727-37-9	Part A, Table 1, points 4, 7 and 8 Part A, Table 2, point 8.2	
Carbon dioxide	E 290 CAS 124-38-9	Part A, Table 1, points 4 and 8 Part A, Table 2, point 8.3	
Pieces of oak wood		Part A, Table 1, point 11	
Tartaric acid (L(+)-)	E 334 CAS 87-69-4	Part A, Table 2, point 1.1	
Lactic acid	E 270	Part A, Table 2, point 1.3	
Potassium L(+)- tartrate	E 336 (ii) CAS 921- 53-9	Part A, Table 2, point 1.4	

Potassium bicarbonate	E 501 (ii) CAS 298-14-6	Part A, Table 2, point 1.5	
Calcium carbonate	E 170 CAS 471-34-1	Part A, Table 2, point 1.6	
Calcium sulphate	E 516	Part A, Table 2, point 1.8	
Sulphur dioxide	E 220 CAS 7446-09-5	Part A, Table 2, point 2.1	the maximum sulphur dioxide content shall not exceed 100 milligrams per litre for red wines as referred to in point A.1.(a) of Part B of Annex I to Delegated Regulation (EU) 2019/934 and with a residual sugar level lower than 2 grams per litre the maximum sulphur dioxide content shall not exceed 150 milligrams per litre for white and rosé wines as referred to in point A.1.(b) of Part B of Annex I to Delegated Regulation (EU) 2019/934 and with a residual sugar level lower than 2 grams per litre for all other wines, the maximum sulphur dioxide content applied in accordance with Part B of Annex I to Delegated Regulation (EU) 2019/934 shall be reduced by 30 milligrams per litre
Potassium bisulphite	E 228 CAS 7773-03-7	Part A, Table 2, point 2.2	
Potassium metabisulphite	E 224 CAS 16731-55-8	Part A, Table 2, point 2.3	
L ascorbic acid	E 300	Part A, Table 2, point 2.6	
Charcoal for oenological use		Part A, Table 2, point 3.1	
Diammonium hydrogen phosphate	E 342 CAS 7783-28-0	Part A, Table 2, point 4.2	
Thiamine hydrochloride	CAS 67-03-8	Part A, Table 2, point 4.5	
Yeast autolysates		Part A, Table 2, point 4.6	
Yeast cell walls		Part A, Table 2, point 4.7	
Inactivated yeasts		Part A, Table 2, point 4.8 Part A, Table 2, point 10.5 Part A, Table 2, point 11.5	
Edible gelatine	CAS 9000-70-8	Part A, Table 2, point 5.1	derived from organic raw material if available
Wheat protein		Part A, Table 2, point 5.2	derived from organic raw material if available
Peas protein		Part A, Table 2, point 5.3	derived from organic raw material if available
Potatoes protein		Part A, Table 2, point 5.4	derived from organic raw material if available
Isinglass		Part A, Table 2, point 5.5	derived from organic raw material if available
Casein	CAS 9005-43-0	Part A, Table 2, point 5.6	derived from organic raw material if available
Potassium caseinates	CAS 68131-54-4	Part A, Table 2, point 5.7	
Egg albumin	CAS 9006-59-1	Part A, Table 2, point 5.8	derived from organic raw material if available
Bentonite	E 558	Part A, Table 2, point 5.9	

Silicon dioxide (gel or colloidal solution)	E 551	Part A, Table 2, point 5.10	
Tannins		Part A, Table 2, point 5.12 Part A, Table 2, point 6.4	derived from organic raw material if available
Chitosan derived from <i>Aspergillus niger</i>	CAS 9012-76-4	Part A, Table 2, point 5.13 Part A, Table 2, point 10.3	
Yeast protein extracts		Part A, Table 2, point 5.15	derived from organic raw material if available
Potassium alginate	E 402 CAS 9005-36-1	Part A, Table 2, point 5.18	
Potassium hydrogen tartrate	E336(i) CAS 868-14-4	Part A, Table 2, point 6.1	
Citric acid	E 330	Part A, Table 2, point 6.3	
Metatartaric acid	E 353	Part A, Table 2, point 6.7	
Gum arabic	E 414 CAS 9000-01-5	Part A, Table 2, point 6.8	derived from organic raw material if available
Yeast mannoproteins		Part A, Table 2, point 6.10	
Pectin lyases	CE 4.2.2.10	Part A, Table 2, point 7.2	only for oenological purposes in clarification
Pectin methylesterase	CE 3.1.1.11	Part A, Table 2, point 7.3	only for oenological purposes in clarification
Polygalacturonase	CE 3.2.1.15	Part A, Table 2, point 7.4	only for oenological purposes in clarification
Hemicellulase	CE 3.2.1.78	Part A, Table 2, point 7.5	only for oenological purposes in clarification
Cellulase	CE 3.2.1.4	Part A, Table 2, point 7.6	only for oenological purposes in clarification
Yeasts for wine production		Part A, Table 2, point 9.1	for the individual yeast strains, organic if available
Lactic acid bacteria		Part A, Table 2, point 9.2	
Copper citrate	CAS 866-82-0	Part A, Table 2, point 10.2	
Aleppo pine resin		Part A, Table 2, point 11.1	
Fresh lees		Part A, Table 2, point 11.2	only from organic production