

KOMISYON PAGPAPATUPAD NG REGULASYON (EU) 2021/1165**ng 15 Hulyo 2021****pagpapahintulot sa ilang mga produkto at sangkap para magamit sa organic na produksyon at pagtatatag ng kanilang mga listahan****(Teksto na may kaugnayan sa EEA)**

ANG EUROPEAN COMMISSION,

Ang pagkakaroon ng pagsasaalang alang sa Treaty sa Paggana ng European Union,

Ang pagkakaroon ng pagtingin sa Regulasyon (EU) 2018/848 ng European Parliament at ng Konseho ng 30 Mayo 2018 sa organic na produksyon at pag label ng mga organic na produkto at pagpapawalang bisa ng Council Regulation (EC) No 834/2007 ⁽¹⁾, at sa partikular na Artikulo 24(9) at punto (a) ng Artikulo 39(2) nito,

Samantalang:

- (1) Alinsunod sa Artikulo 9(3) ng Regulasyon (EU) 2018/848, tanging mga produkto at sangkap na pinahihintulutan sa ilalim ng Artikulo 24 ng Regulasyon na iyon ang maaaring gamitin sa organic na produksyon sa kondisyon na ang kanilang paggamit sa di organikong produksyon ay pinahintulutan din alinsunod sa mga kaugnay na probisyon ng batas ng Unyon. Sinuri na ng Komisyon ang paggamit ng ilang mga produkto at sangkap sa organic production batay sa mga layunin at alituntuning inilatag sa Council Regulation (EC) No 834/2007 ⁽²⁾. Ang mga napiling produkto at sangkap ay dahil dito ay pinahintulutan sa ilalim ng mga tiyak na kondisyon ng Commission Regulation (EC) No 889/2008 ⁽³⁾ at nakalista sa ilang mga Annex sa Regulasyon na iyon. Ang mga layunin at prinsipyo na inilatag sa Regulasyon (EU) 2018/848 ay katulad ng mga nasa Regulasyon (EC) No 834/2007. Bilang ito ay kinakailangan upang matiyak ang pagpapatuloy ng organic produksyon, ang mga produkto at sangkap na iyon ay dapat na kasama sa mga mahigpit na listahan na itinatag sa batayan ng Regulasyon (EU) 2018/848.
- (2) Bilang karagdagan, alinsunod sa Artikulo 24(7) ng Regulasyon (EU) 2018/848, ang mga Miyembro ng Estado ay nagsumite ng mga dossier sa ilang mga produkto at sangkap sa Komisyon at sa iba pang mga Miyembro ng Estado, sa pagtingin sa kanilang pahintulot at pagsasama sa mga listahan na itatatag sa ilalim ng Regulasyon na iyon.
- (3) Sa ilalim ng ilang mga kalagayan at kondisyon na nakatakda, sa partikular, sa punto 1.10.2. ng Bahagi I ng Annex II sa Regulasyon (EU) 2018/848, ang ilang mga awtorisadong produkto at sangkap ay maaaring gamitin upang maprotektahan ang mga halaman. Para sa layuning iyon, dapat pahintulutan ng Komisyon ang mga aktibong sangkap na gagamitin sa mga produkto ng proteksyon ng halaman tulad ng tinutukoy sa punto (a) ng Artikulo 24(1) ng Regulasyon (EU) 2018/848 at itatag ang listahan ng mga aktibong sangkap na iyon.
- (4) Sa ilalim ng ilang mga pangyayari at kondisyon na nakatakda, sa partikular, sa punto 1.9.3 ng Bahagi I, mga punto 1.9.1.2(b), 1.9.2.2(d), 1.9.3.2(b) at 1.9.5.2(a) ng Bahagi II

at mga punto 2.2.2(c) at 2.3.2 at ang pangalawang indent ng ikaapat na talata ng punto 3.1.5.3 ng Bahagi III ng Annex II sa Regulasyon (EU) 2018/848, ilang mga fertiliser, Ang mga conditioner ng lupa at nutrients ay maaaring gamitin para sa nutrisyon ng halaman, pagpapabuti ng kalat at pagpapayaman, paglilinang ng algae o kapaligiran ng pagsasaka ng mga hayop ng aquaculture. Para sa layuning iyon, dapat pahintulutan ng Komisyon ang mga fertiliser, conditioner ng lupa at nutrients tulad ng tinutukoy sa punto (b) ng Artikulo 24(1) ng Regulasyon (EU) 2018/848 at itatag ang kanilang listahan.

- (5) Sa ilalim ng ilang mga pangyayari at kondisyon na nakatakda, sa partikular, sa mga punto 1.4.1(i) at 1.5.2.3 ng Bahagi II, punto 3.1.3.1(d) ng Bahagi III at punto 2.3 ng Bahagi V ng Annex II sa Regulasyon (EU) 2018/848, ang ilang mga di organikong materyales sa feed ng halaman, algal, hayop o lebadura na pinagmulan, mga materyales sa feed ng microbial o mineral, feed additives at mga tulong sa pagproseso ay maaaring magamit para sa nutrisyon ng hayop. Para sa layuning iyon, ang Komisyon ay dapat pahintulutan ang mga di organikong materyales ng feed ng halaman, algal, hayop o lebadura na pinagmulan, mga materyales sa feed ng microbial o mineral na pinagmulan at feed additives at mga tulong sa pagproseso tulad ng tinutukoy sa mga punto (c) at (d) ng Artikulo 24 (1) ng Regulasyon (EU) 2018/848 at itatag ang kanilang mga listahan.
- (6) Bilang karagdagan, ang ilang mga di organikong materyales sa feed ay direktang pinahihintulutan alinsunod sa Regulasyon (EU) 2018/848. Para sa kalinawan, ang mga materyales sa feed na iyon ay dapat ding ilita kasama ang mga materyales sa feed na pinahintulutan ng Regulasyong ito, na may isang sanggunian sa mga tiyak na probisyon ng Regulasyon (EU) 2018/848.
- (7) Sa ilalim ng ilang mga pangyayari at kondisyon na nakatakda, sa partikular, sa mga punto 1.11 ng Bahagi I, mga punto 1.5.1.6, 1.5.1.7 at 1.9.4.4(c) ng Bahagi II, punto 3.1.4.1(f) ng Bahagi III, punto 2.2.3 ng Bahagi IV, punto 2.4 ng Bahagi V at punto 1.4 ng Bahagi VII ng Annex II at mga punto 4.2 at 7.5 ng Annex III sa Regulasyon (EU) 2018/848, Tanging ang ilang mga produkto at sangkap ay maaaring gamitin para sa paglilinis at pagdidisimpekta. Para sa layuning iyon, dapat pahintulutan ng Komisyon ang mga produkto para sa paglilinis at pagdidisimpekta tulad ng tinutukoy sa mga punto (e), (f) at (g) ng Artikulo 24(1) ng Regulasyon (EU) 2018/848 at itatag ang kanilang mga listahan.
- (8) Ang ilang mga produkto para sa paglilinis at pagdidisimpekta ng mga gusali at pag install para sa mga hayop, aquaculture hayop at seaweed produksyon ay sinuri at nakalista sa Annex VII sa Regulasyon (EC) No 889/2008. Gayunpaman, ang mga produkto para sa paglilinis at pagdidisimpekta ng mga gusali at pag install na ginagamit para sa produksyon ng halaman at ng pagproseso at mga pasilidad ng imbakan ay hanggang ngayon ay sinusuri at pinahintulutan lamang ng mga Miyembro ng Estado. Bago pahintulutan ang mga produktong iyon sa organic production, ang isang pagsusuri ay dapat gawin sa antas ng Union ng Komisyon na tinulungan ng Expert Group for Technical Advice on Organic Production. Ang pagsusuri na iyon ay dapat magsama ng isang rebisyon ng lahat ng umiiral na mga awtorisadong produkto at sangkap para sa paglilinis at pagdidisimpekta.
- (9) Para sa kapakanan ng pagtiyak ng pagpapatuloy ng organic na produksyon, ang mga produkto na nakalista sa Annex VII sa Regulasyon (EC) No 889/2008 at ang mga awtorisado sa antas ng Miyembro ng Estado ay dapat patuloy na pahintulutan

hanggang 31 Disyembre 2023 upang payagan ang pagtatatag ng mga listahan ng mga produkto para sa paglilinis at pagdidisimpekta alinsunod sa mga probisyon na inilatag sa mga punto (e), (f) at (g) ng Artikulo 24(1) ng Regulasyon (EU) 2018/848. Gayunpaman, ang mga produktong iyon ay dapat sumunod sa mga kaugnay na kinakailangan ng batas ng Unyon, sa partikular na Regulasyon (EC) No 648/2004 ng European Parliament at ng Council ⁽⁴⁾ at Regulation (EU) No 528/2012 ng European Parliament at ng Council ⁽⁵⁾ at may organic criteria na inilatag sa Kabanata II at mga punto (a) at (b) ng Artikulo 24(3) ng Regulasyon (EU) 2018/848.

(10) Sa ilalim ng ilang mga pangyayari at kondisyon na nakatakda, sa partikular, sa mga punto 2.2.1 at 2.2.2(a) ng Bahagi IV ng Annex II sa Regulasyon (EU) 2018/848, ang ilang mga additives sa pagkain, kabilang ang mga enzymes ng pagkain na gagamitin bilang mga additives sa pagkain, at mga tulong sa pagproseso ay maaaring magamit sa produksyon ng naprosesong organic na pagkain. Para sa layuning iyon, dapat pahintulutan ng Komisyon ang mga additives sa pagkain at mga tulong sa pagproseso tulad ng tinutukoy sa punto (a) ng Artikulo 24(2) ng Regulasyon (EU) 2018/848 at itatag ang kanilang listahan.

(11) Ang mga additives sa pagkain at mga tulong sa pagproseso ng pagkain na ginagamit sa produksyon ng naprosesong organic na pagkain ay nakalista ayon sa pagkakabanggit sa mga seksyon A, B at C ng Annex VIII sa Regulasyon (EC) No 889/2008. Gayunman, ayon sa kanilang mga gamit at function sa huling produkto, ang ilan sa mga produktong iyon ay maaaring uriin bilang additives at hindi bilang mga tulong sa pagproseso. Ang pag uuri na ito ay nangangailangan ng isang tiyak at maubos na pagsusuri ng mga produktong iyon sa produksyon ng naproseso na organic na pagkain. Ang ganitong pagsusuri ay dapat isagawa sa lahat ng mga produkto na nakalista bilang mga tulong sa pagproseso sa Regulasyon (EC) No 889/2008. Ang prosesong iyon ay aabutin ng oras at hindi maaaring makumpleto bago ang petsa ng aplikasyon ng Regulasyon (EU) 2018/848. Dahil dito, ang mga produktong kasalukuyang nakalista bilang mga tulong sa pagproseso sa Regulasyon (EC) No 889/2008 ay ilista bilang mga tulong sa pagproseso sa Regulasyong ito hanggang sa maisagawa ang isang tiyak at maubos na pagsusuri.

(12) Sa ilalim ng ilang mga pangyayari at kondisyon na nakatakda, sa partikular, sa punto 2.2.1 ng Bahagi IV ng Annex II sa Regulasyon (EU) 2018/848, ang ilang mga di organikong sangkap sa agrikultura ay maaaring gamitin para sa produksyon ng naprosesong organic na pagkain. Para sa layuning iyon, dapat pahintulutan ng Komisyon ang mga di organikong sangkap sa agrikultura tulad ng tinutukoy sa punto (b) ng Artikulo 24(2) ng Regulasyon (EU) 2018/848 at itatag ang kanilang listahan. Ang mga dossiers sa mga di organic na sangkap ng agrikultura na gagamitin para sa produksyon ng naprosesong organic na pagkain na isinumite ng mga Miyembro ng Estado alinsunod sa Artikulo 24(7) ng Regulasyon (EU) 2018/848 ay sinuri sa loob ng Committee on Organic Production. Ang mga napiling produkto at sangkap na sumusunod sa mga layunin at alituntunin na inilatag sa Regulasyon (EU) 2018/848 ay dapat isama sa mahigpit na listahan na itatag ng Regulasyong ito, kung saan kinakailangan sa ilalim ng mga tiyak na kondisyon.

(13) Gayunpaman, upang mabigyan ng sapat na oras ang mga operator upang umangkop sa bagong mahigpit na listahan ng mga awtorisadong di organikong sangkap sa agrikultura at, sa partikular, upang makahanap ng isang mapagkukunan ng mga sangkap ng agrikultura na ginawa alinsunod sa Regulasyon (EU) 2018/848,

nararapat na ang listahan ng mga di organikong sangkap ng agrikultura na pinahihintulutan para magamit sa pagproseso ng organic na pagkain ng Regulasyon na ito ay nalalapat mula sa 1 Enero 2024.

- (14) Given ang komposisyon ng ilang mga di organic agrikultura ingredients, ang ilan sa kanilang mga paggamit sa naproseso organic na pagkain ay maaaring tumutugma sa mga paggamit bilang additives sa pagkain, pagkain processing aid o mga produkto at sangkap na tinutukoy sa punto 2.2.2 ng Bahagi IV ng Annex II sa Regulasyon (EU) 2018/848. Ang mga paggamit na iyon ay nangangailangan ng isang tiyak na pahintulot alinsunod sa punto 2.2 ng Bahagi IV ng Annex II sa Regulasyon (EU) 2018/848 at ang gayong mga paggamit ay hindi dapat payagan sa pamamagitan ng pahintulot ng mga di organikong sangkap sa agrikultura.
- (15) Sa ilalim ng ilang mga pangyayari at kondisyon na nakatakda, sa partikular, sa punto 1.3(a) ng Bahagi VII ng Annex II sa Regulasyon (EU) 2018/848, ang ilang mga tulong sa pagproseso ay maaaring gamitin para sa produksyon ng mga produkto ng lebadura at lebadura. Para sa layuning iyon, dapat pahintulutan ng Komisyon ang mga tulong sa pagproseso para sa produksyon ng mga produkto ng lebadura at lebadura tulad ng tinutukoy sa punto (c) ng Artikulo 24(2) ng Regulasyon (EU) 2018/848 at itatag ang kanilang listahan.
- (16) Alinsunod sa punto 2.2 ng Bahagi VI ng Annex II sa Regulasyon (EU) 2018/848, tanging ang mga produkto at sangkap na pinahihintulutan alinsunod sa Artikulo 24 ng na Regulasyon para sa paggamit sa organic na produksyon ay maaaring gamitin para sa paggawa ng mga produkto ng sektor ng alak tulad ng tinutukoy na punto (l) ng Artikulo 1(2) ng Regulasyon (EU) No 1308/2013 ng European Parliament at ng Konseho ⁽⁶⁾. Para sa layuning iyon, dapat pahintulutan ng Komisyon ang naturang mga produkto at sangkap at itatag ang kanilang listahan.
- (17) Ang Artikulo 45(2) ng Regulasyon (EU) 2018/848 ay nagbibigay ng kapangyarihan sa Komisyon na magbigay ng mga tiyak na pahintulot para sa paggamit ng mga produkto at sangkap sa mga ikatlong bansa at sa pinakalabas na rehiyon ng Unyon. Kung paano sisimulan ang pamamaraan na susundin ng mga Miyembrong Estado bilang paggalang sa pinakalabas na rehiyon ng Unyon ay nakasaad sa Artikulo 24(7) ng Regulasyong iyon. Gayunpaman, ang pamamaraan na dapat sundin para sa naturang mga awtorisasyon sa paggalang sa mga ikatlong bansa ay hindi detalyado sa Regulasyon (EU) 2018/848. Samakatuwid, nararapat na itatag ang pamamaraang iyon sa Regulasyon na ito, alinsunod sa pamamaraan na susundin upang pahintulutan ang mga produkto at sangkap para magamit sa organic na produksyon sa Unyon, tulad ng itinakda sa Artikulo 24 ng Regulasyon (EU) 2018/848. Tulad ng mga pahintulot na iyon ay maaaring ipagkaloob para sa isang renewable na panahon ng 2 taon, ito ay angkop, upang maiwasan ang pagkalito sa mga produkto at sangkap na awtorisado nang walang limitasyon sa oras, upang ilista ang mga kaugnay na produkto at sangkap sa isang nakalaang Annex.
- (18) Sa interes ng kalinawan at legal na katiyakan, ang Regulasyon (EC) No 889/2008 ay dapat na ipawalang bisa. Gayunpaman, dahil ang mga listahan ng mga produkto para sa paglilinis at pagdidisimpekta ay hindi maitatag bago ang 1 Enero 2024, ang Annex VII to Regulation (EC) No 889/2008 ay dapat magpatuloy sa pag aaplay hanggang 31 Disyembre 2023. Sa kontekstong iyon, nararapat na tukuyin na ang mga produkto na nakalista sa Annex na iyon na hindi awtorisado alinsunod sa Regulasyon (EU) No 528/2012, ay hindi maaaring gamitin bilang mga produkto ng biocidal. Bukod dito,

ang listahan ng mga di organic na sangkap ng agrikultura na gagamitin para sa produksyon ng naprosesong organic na pagkain na itinatag ng Regulasyon na ito ay ilalapat lamang mula sa 1 Enero 2024. Samakatuwid, nararapat na ibigay na ang naprosesong organic na pagkain na ginawa bago ang 1 Enero 2024 na may mga di organikong sangkap sa agrikultura na nakalista sa Annex IX to Regulation (EC) Walang 889/2008 ay maaaring ilagay sa merkado pagkatapos ng petsang iyon hanggang sa maubos ang mga stock.

(19) Ang sertipiko na ibibigay sa mga operator ng mga may katuturang awtoridad, o, kung naaangkop, ang mga awtoridad ng kontrol o mga katawan ng kontrol alinsunod sa Artikulo 35(1) ng Regulasyon (EU) 2018/848 ay maaaring ibigay mula sa 1 Enero 2022. Gayunpaman, hindi ito ibibigay sa lahat ng mga operator na nababahala sa araw na iyon. Para sa kapakanan ng pagtiyak ng pagpapatuloy ng organic na produksyon at sa pamamagitan ng paraan ng paglipol mula sa Artikulo 35 (2) ng Regulasyon (EU) 2018/848, ang dokumentaryong katibayan na inisyu sa mga operator ng mga awtoridad ng kontrol o mga katawan ng kontrol alinsunod sa Artikulo 68 ng Regulasyon (EC) No 889/2008 bago ang 1 Enero 2022 ay dapat manatiling may bisa hanggang sa katapusan ng panahon ng bisa. Gayunpaman, alinsunod sa Artikulo 38(3) ng Regulasyon (EU) 2018/848 operator ay sasailalim sa isang pag verify ng pagsunod nang hindi bababa sa isang beses sa isang taon at, alinsunod sa Artikulo 38(5) ng Regulasyon na iyon, ang paghahatid ng sertipiko ay ibabatay sa mga resulta ng pagpapatunay na iyon, ang bisa ay hindi dapat lumampas sa 31 Disyembre 2022.

(20) Sa interes ng kalinawan at legal na katiyakan, ang Regulasyon na ito ay dapat mag aplay mula sa petsa ng aplikasyon ng Regulasyon (EU) 2018/848. Gayunpaman, para sa mga kadahilangang itinakda sa recital 18 ng Regulasyon na ito, ang mga probisyon na tumutukoy sa mga listahan ng mga produkto para sa paglilinis at pagdidisimpekta at sa listahan ng mga di organic na sangkap ng agrikultura na gagamitin para sa produksyon ng naproseso na organic na pagkain ay dapat na mag aplay mula sa 1 Enero 2024.

(21) Ang mga hakbang na itinatadhana sa Regulasyong ito ay alinsunod sa opinyon ng Committee on Organic Production,

AY NAGPATIBAY NG REGULASYONG ITO:

Artikulo 1

Aktibong sangkap sa mga produkto ng proteksyon ng halaman

Para sa mga layunin ng punto (a) ng Artikulo 24 (1) ng Regulasyon (EU) 2018/848, tanging ang mga aktibong sangkap na nakalista sa Annex I sa Regulasyon na ito ay maaaring nakapaloob sa mga produkto ng proteksyon ng halaman na ginagamit sa organic na produksyon tulad ng itinakda sa Annex na iyon, sa kondisyon na ang mga produktong proteksyon ng halaman:

(a) ay pinahintulutan alinsunod sa Regulasyon (EC) No 1107/2009 ng European Parliament at ng Council ⁽⁷⁾;

(b) ay ginagamit alinsunod sa mga kondisyon para sa paggamit tulad ng tinukoy sa mga pahintulot ng mga produktong naglalaman ng mga ito, na ipinagkaloob ng mga Miyembro ng Estado; at

(c)ay ginagamit bilang pagsunod sa mga kondisyon na nakasaad sa Annex to Commission Implementing Regulation (EU) No 540/2011 ⁽⁸⁾.

Artikulo 2

Mga fertiliser, mga conditioner ng lupa at nutrients

Para sa mga layunin ng punto (b) ng Artikulo 24 (1) ng Regulasyon (EU) 2018/848, lamang ang mga produkto at sangkap na nakalista sa Annex II sa Regulasyon na ito ay maaaring gamitin sa organic na produksyon bilang fertilisers, lupa conditioners at nutrients para sa nutrisyon ng halaman, kalat pagpapabuti at pagpapayaman o algae paglilinang o pagsasaka kapaligiran ng aquaculture hayop, sa kondisyon na sila ay sumusunod sa mga kaugnay na mga probisyon ng Union batas, sa partikular na may Regulasyon (EC) No 2003/2003 ng European Parliament at ng Council ⁽⁹⁾, ang mga kaugnay na naaangkop na Artikulo ng Regulasyon (EU) 2019/1009 ng European Parliament at ng Konseho ⁽¹⁰⁾, Regulasyon (EC) No 1069/2009 ng European Parliament at ng Council ⁽¹¹⁾ at Commission Regulation (EU) No 142/2011 ⁽¹²⁾ at, kung saan naaangkop, alinsunod sa mga pambansang probisyon batay sa batas ng Unyon.

Artikulo 3

Hindi organikong materyal na feed ng halaman, algal, hayop o lebadura pinagmulan o feed materyal ng microbial o mineral pinagmulan

Para sa mga layunin ng punto (c) ng Artikulo 24 (1) ng Regulasyon (EU) 2018/848, lamang ang mga produkto at sangkap na nakalista sa Bahagi A ng Annex III sa Regulasyon na ito ay maaaring gamitin sa organic na produksyon bilang di organic feed materyal ng halaman, algal, hayop o lebadura pinagmulan o bilang feed materyal ng microbial o mineral pinagmulan, sa kondisyon na ang kanilang paggamit ay alinsunod sa mga kaugnay na mga probisyon ng batas Unyon, sa partikular na Regulasyon (EC) No 767/2009 ng European Parliament at ng Council ⁽¹³⁾ at, kung saan naaangkop, alinsunod sa mga pambansang probisyon batay sa batas ng Unyon.

Artikulo 4

Feed additives at pagproseso ng mga tulong

Para sa mga layunin ng punto (d) ng Artikulo 24 (1) ng Regulasyon (EU) 2018/848, tanging ang mga produkto at sangkap na nakalista sa Bahagi B ng Annex III sa Regulasyon na ito ay maaaring gamitin sa organic na produksyon bilang feed additives at pagproseso ng mga tulong na ginagamit sa nutrisyon ng hayop, sa kondisyon na ang kanilang paggamit ay alinsunod sa mga kaugnay na probisyon ng batas ng Unyon, sa partikular na Regulasyon (EC) No 1831/2003 ng European Parliament at ng Konseho ⁽¹⁴⁾ at, kung saan naaangkop, alinsunod sa mga pambansang probisyon batay sa batas ng Unyon.

Artikulo 5

Mga produkto para sa paglilinis at pagdidisimpekta

1. Para sa mga layunin ng punto (e) ng Artikulo 24 (1) ng Regulasyon (EU) 2018/848, tanging ang mga produkto na nakalista sa Bahagi A ng Annex IV sa Regulasyon na ito ay maaaring gamitin para sa paglilinis at pagdidisimpekta ng mga lawa, kulungan, tangke,

raceways, gusali o pag install na ginagamit para sa produksyon ng hayop, sa kondisyon na ang mga produktong iyon ay sumusunod sa mga probisyon ng batas ng Unyon, sa partikular na Regulasyon (EC) No 648/2004 at Regulasyon (EU) No 528/2012 at, kung saan naaangkop, alinsunod sa mga pambansang probisyon batay sa batas ng Unyon.

2. Para sa mga layunin ng punto (f) ng Artikulo 24 (1) ng Regulasyon (EU) 2018/848, tanging ang mga produkto na nakalista sa Bahagi B ng Annex IV sa Regulasyon na ito ay maaaring gamitin para sa paglilinis at pagdidisimpekta ng mga gusali at mga pag install na ginagamit para sa produksyon ng halaman, kabilang ang para sa imbakan sa isang agrikultura holding, sa kondisyon na ang mga produktong iyon ay sumusunod sa mga probisyon ng batas ng Unyon, sa partikular na Regulasyon (EC) No 648/2004 at Regulasyon (EU) No 528/2012 at, kung saan naaangkop, alinsunod sa mga pambansang probisyon batay sa batas ng Unyon.

3. Para sa mga layunin ng punto (g) ng Artikulo 24 (1) ng Regulasyon (EU) 2018/848, tanging ang mga produkto na nakalista sa Bahagi C ng Annex IV sa Regulasyon na ito ay maaaring gamitin para sa paglilinis at pagdidisimpekta sa mga pasilidad ng pagproseso at imbakan, sa kondisyon na ang mga produktong iyon ay sumusunod sa mga probisyon ng batas ng Unyon, sa partikular na Regulasyon (EC) No 648/2004 at Regulasyon (EU) No 528/2012 at, kung saan naaangkop, alinsunod sa mga pambansang probisyon batay sa batas ng Unyon.

4. Nakabinbin ang kanilang pagsasama sa Bahagi A, B o C ng Annex IV sa Regulasyong ito, ang mga produkto para sa paglilinis at pagdidisimpekta na tinutukoy sa mga punto (e), (f) at (g) ng Artikulo 24(1) ng Regulasyon (EU) 2018/848 na pinahintulutan para magamit sa organic na produksyon sa ilalim ng Regulasyon (EC) No 834/2007 o sa ilalim ng pambansang batas bago ang petsa ng aplikasyon ng Regulasyon (EU) 2018/848 ay maaaring patuloy na gamitin kung sila ay sumusunod sa mga kaugnay na mga probisyon ng batas ng Unyon, sa partikular na Regulasyon (EC) No 648/2004 at Regulasyon (EU) No 528/2012 at, kung saan naaangkop, alinsunod sa mga pambansang probisyon batay sa batas ng Unyon.

Artikulo 6

Mga additives sa pagkain at mga tulong sa pagproseso

Para sa mga layunin ng punto (a) ng Artikulo 24 (2) ng Regulasyon (EU) 2018/848, tanging ang mga produkto at sangkap na nakalista sa Bahagi A ng Annex V sa Regulasyon na ito ay maaaring gamitin bilang additives sa pagkain, kabilang ang mga enzymes ng pagkain na gagamitin bilang additives sa pagkain, at pagproseso ng mga tulong sa produksyon ng naproseso na organic na pagkain, sa kondisyon na ang kanilang paggamit ay alinsunod sa mga kaugnay na probisyon ng batas ng Unyon, sa partikular na Regulasyon (EC) No 1333/2008 ng European Parliament at ng Council ⁽¹⁵⁾ at, kung saan naaangkop, alinsunod sa mga pambansang probisyon batay sa batas ng Unyon.

Artikulo 7

Mga di organikong sangkap sa agrikultura na gagamitin para sa produksyon ng naprosesong organic na pagkain

Para sa mga layunin ng punto (b) ng Artikulo 24 (2) ng Regulasyon (EU) 2018/848, tanging ang mga di organic na sangkap ng agrikultura na nakalista sa Bahagi B ng Annex V sa Regulasyon na ito ay maaaring gamitin para sa produksyon ng naproseso na organic

na pagkain, sa kondisyon na ang kanilang paggamit ay alinsunod sa mga kaugnay na probisyon ng batas ng Unyon at, kung saan naaangkop, alinsunod sa mga pambansang probisyon batay sa batas ng Unyon.

Ang unang talata ay walang paghuhusga sa detalyadong mga kinakailangan para sa organic na produksyon ng naprosesong pagkain na ibinigay sa Seksyon 2 ng Bahagi IV ng Annex II sa Regulasyon (EU) 2018/848. Sa partikular, ang unang talata ay hindi dapat ilapat sa mga di organikong sangkap sa agrikultura na ginagamit bilang additives sa pagkain, mga tulong sa pagproseso o mga produkto at sangkap na tinutukoy sa punto 2.2.2 ng Bahagi IV ng Annex II sa Regulasyon (EU) 2018/848.

Artikulo 8

Pagproseso ng mga tulong para sa produksyon ng mga produkto ng lebadura at lebadura

Para sa mga layunin ng punto (c) ng Artikulo 24 (2) ng Regulasyon (EU) 2018/848, tanging ang mga produkto at sangkap na nakalista sa Bahagi C ng Annex V sa Regulasyon na ito ay maaaring gamitin bilang mga tulong sa pagproseso para sa produksyon ng mga produkto ng lebadura at lebadura para sa pagkain at feed, sa kondisyon na ang kanilang paggamit ay alinsunod sa mga kaugnay na probisyon ng batas ng Unyon at, kung saan naaangkop, alinsunod sa mga pambansang probisyon batay sa batas ng Unyon.

Artikulo 9

Mga produkto at sangkap para sa paggamit sa organic na produksyon ng alak

Para sa mga layunin ng punto 2.2 ng Bahagi VI ng Annex II sa Regulasyon (EU) 2018/848, tanging ang mga produkto at sangkap na nakalista sa Bahagi D ng Annex V sa Regulasyon na ito ay maaaring gamitin para sa produksyon at konserbasyon ng mga organic na produkto ng ubas tulad ng tinutukoy sa Bahagi II ng Annex VII sa Regulasyon (EU) No 1308/2013, ibinigay na ang kanilang paggamit ay alinsunod sa mga kaugnay na probisyon ng batas ng Unyon, lalo na sa loob ng mga limitasyon at kondisyon na itinakda sa Regulasyon (EU) No 1308/2013 at Commission Delegated Regulation (EU) 2019/934 ⁽¹⁶⁾ at, kung saan naaangkop, alinsunod sa mga pambansang probisyon batay sa batas ng Unyon.

Artikulo 10

Pamamaraan upang magbigay ng mga tiyak na pahintulot para sa paggamit ng mga produkto at sangkap sa ilang mga lugar ng ikatlong bansa

1.Kung saan ang isang control authority o control body na kinikilala sa ilalim ng Artikulo 46(1) ng Regulasyon (EU) 2018/848 ay isinasaalang alang na ang isang produkto o sangkap ay dapat na ipagkaloob ng isang tiyak na pahintulot para sa paggamit sa isang tiyak na lugar sa labas ng Unyon dahil sa mga tiyak na kondisyon na itinakda sa Artikulo 45(2) ng Regulasyon na iyon, maaari itong humiling sa Komisyon na magsagawa ng isang pagtatasa. Para sa layuning iyon, dapat itong ipaalam sa Komisyon ng isang dossier na naglalarawan ng produkto o sangkap na nababahala, na nagbibigay ng mga dahilan para sa naturang tiyak na pahintulot at nagpapaliwanag kung bakit ang mga produkto at sangkap na pinahihintulutan sa ilalim ng Regulasyong ito ay hindi sapat na gagamitin dahil sa mga tiyak na kondisyon sa kaugnay na lugar. Dapat itong tiyakin na ang dossier

ay angkop na gawing magagamit sa publiko napapailalim sa Union at pambansang batas ng Miyembro ng Estado sa proteksyon ng data.

2. Ang Komisyon ay dapat ipasa ang kahilingan na tinutukoy sa talata 1 sa mga Miyembrong Estado at dapat maglathala ng anumang gayong kahilingan.

3. Ang Komisyon ay dapat suriin ang dossier na tinutukoy sa talata 1. Ang Komisyon ay dapat pahintulutan ang produkto o sangkap sa liwanag ng mga tiyak na kondisyon na tinutukoy sa dossier lamang kung ang pagsusuri nito ay nagtatapos, bilang isang wholethat:

(a) Ang gayong partikular na pahintulot ay makatwiran sa lugar na may kinalaman;

(b) ang produkto o sangkap na inilarawan sa dossier ay sumusunod sa mga alituntunin na inilatag sa Kabanata II, ang mga pamantayan na itinakda sa Artikulo 24(3) at ang kondisyon na itinakda sa Artikulo 24(5) ng Regulasyon (EU) 2018/848; at

(c) ang paggamit ng produkto o sangkap ay alinsunod sa mga kaugnay na probisyon ng batas ng Unyon, sa partikular, para sa mga aktibong sangkap na nakapaloob sa mga produkto ng proteksyon ng halaman, na may Regulasyon (EC) No 396/2005 ng European Parliament at ng Council ⁽¹⁷⁾.

Ang awtorisadong produkto o sangkap ay dapat isama sa Annex VI sa Regulasyong ito.

4. Kapag ang 2 taong panahon na tinutukoy sa Artikulo 45(2) ng Regulasyon (EU) 2018/848 ay nag expire, ang pahintulot ay awtomatikong i renew para sa isa pang panahon ng 2 taon, sa kondisyon na walang mga bagong elemento ay magagamit at walang Miyembro ng Estado o awtoridad ng kontrol o katawan ng kontrol na kinikilala sa ilalim ng Artikulo 46 (1) ng Regulasyon (EU) 2018/848 ay tumutol, na nagbibigay katwiran na ang konklusyon ng Komisyon na tinutukoy sa talata 3 ay kailangang muling suriin.

Artikulo 11

Ipawalang bisa ang

Regulasyon (EC) No 889/2008 ay pinawalang bisa.

Gayunpaman, ang Annexes VII at IX ay patuloy na mag aplay hanggang 31 Disyembre 2023.

Artikulo 12

Mga probisyon sa transisyon

1. Para sa mga layunin ng Artikulo 5(4) ng Regulasyong ito, ang mga produkto para sa paglilinis at pagdidisimpekta na nakalista sa Annex VII to Regulation (EC) No 889/2008 ay maaaring patuloy na gamitin hanggang 31 Disyembre 2023 para sa paglilinis at pagdidisimpekta ng mga lawa, kulungan, tangke, raceway, gusali o mga pag install na ginagamit para sa produksyon ng hayop, napapailalim sa Bahagi D ng Annex IV sa Regulasyon na ito.

2. Para sa mga layunin ng punto (b) ng Artikulo 24 (2) ng Regulasyon (EU) 2018/848, ang mga di organikong sangkap ng agrikultura na nakalista sa Annex IX sa Regulasyon (EC) No 889/2008 ay maaaring patuloy na gamitin para sa produksyon ng naprosesong organic na pagkain hanggang 31 Disyembre 2023. Ang mga naprosesong organic na

pagkain na ginawa bago ang 1 Enero 2024 na may mga di organikong sangkap na pang agrikultura ay maaaring ilagay sa merkado pagkatapos ng petsang iyon hanggang sa maubos ang mga stock.

3. dokumentaryong ebidensya na inisyu alinsunod sa Artikulo 68 ng Regulasyon (EC) No 889/2008 bago ang 1 Enero 2022 ay mananatiling may bisa hanggang sa katapusan ng bisa nito ngunit hindi lalampas sa 31 Disyembre 2022.

Artikulo 13

Pagpasok sa puwersa at aplikasyon

Ang Regulasyong ito ay magkakabisa sa ikadalawampung araw kasunod ng paglalathala nito sa *Opisyal na Journal ng European Union*.

Ito ay ilalapat mula sa 1 Enero 2022.

Gayunpaman, ang Artikulo 5(1), (2) at (3) at Artikulo 7 ay dapat mag aplay mula sa 1 Enero 2024.

Ang Regulasyong ito ay dapat na nagbubuklod sa kabuuan nito at direktang naaangkop sa lahat ng mga Miyembro ng Estado.

Tapos na sa Brussels, 15 Hulyo 2021.

Para sa Komisyon

Ang Pangulo

Ursula VON DER LEYEN

⁽¹⁾ [OJ L 150, 14.6.2018, p. 1.](#)

⁽²⁾ Council Regulation (EC) No 834/2007 ng 28 Hunyo 2007 sa organic na produksyon at labelling ng mga organic na produkto at pagpapawalang bisa ng Regulasyon (EEC) No 2092/91 ([OJ L 189, 20.7.2007, p. 1.](#)).

⁽³⁾ Commission Regulation (EC) No 889/2008 of 5 September 2008 laying down detailed rules for the implementation of Council Regulation (EC) No 834/2007 on organic production and labelling of organic products with regard to organic production, labelling and control ([OJ L 250, 18.9.2008, p. 1.](#)).

⁽⁴⁾ Regulasyon (EC) No 648/2004 ng European Parliament at ng Konseho ng 31 Marso 2004 sa detergents ([OJ L 104, 8.4.2004, p. 1.](#)).

⁽⁵⁾ Regulasyon (EU) No 528/2012 ng European Parliament at ng Konseho ng 22 Mayo 2012 hinggil sa paggawa ng magagamit sa merkado at paggamit ng mga produktong biocidal ([OJ L 167, 27.6.2012, p. 1.](#)).

⁽⁶⁾ Regulasyon (EU) No 1308/2013 ng European Parliament at ng Konseho ng 17 Disyembre 2013 na nagtatatag ng isang karaniwang organisasyon ng mga merkado sa mga produktong agrikultural at pagpapawalang bisa ng mga Regulasyon ng Konseho (EEC) No 922/72, (EEC) No 234/79, (EC) No 1037/2001 at (EC) No 1234/2007 ([OJ L 347, 20.12.2013, p. 671.](#)).

⁽⁷⁾ Regulasyon (EC) No 1107/2009 ng European Parliament at ng Konseho ng 21 Oktubre 2009 hinggil sa paglalagay ng mga produkto ng proteksyon ng halaman sa merkado ([OJ L 309, 24.11.2009, p. 1.](#)).

⁽⁸⁾ Commission Implementing Regulation (EU) No 540/2011 of 25 May 2011 implementing Regulation (EC) No 1107/2009 ng European Parliament at ng Konseho hinggil sa listahan ng mga inaprubahan aktibong sangkap ([OJ L 153, 11.6.2011, p. 1.](#)).

⁽⁹⁾ Regulasyon (EC) No 2003/2003 ng European Parliament at ng Konseho ng 13 Oktubre 2003 na may kaugnayan sa mga fertilisers ([OJ L 304, 21.11.2003, p. 1.](#)).

⁽¹⁰⁾ Regulasyon (EU) 2019/1009 ng European Parliament at ng Konseho ng 5 Hunyo 2019 paglalagat ng mga patakaran sa paggawa ng magagamit sa merkado ng EU fertilising mga produkto at amending Regulations (EC) No 1069/2009 at (EC) No 1107/2009 at pagpapawalang bisa ng Regulasyon (EC) No 2003/2003 ([OJ L 170 25.6.2019, p. 1.](#)).

⁽¹¹⁾ Regulasyon (EC) No 1069/2009 ng European Parliament at ng Konseho ng 21 Oktubre 2009 na naglalagay ng mga patakaran sa kalusugan hinggil sa mga produkto ng hayop at mga produktong nagmula na hindi inilaan para sa pagkonsumo ng tao at pagpapawalang bisa ng Regulasyon (EC) No 1774/2002 (OJ L 300, 14.11.2009, p. 1).

⁽¹²⁾ Commission Regulation (EU) No 142/2011 ng 25 Pebrero 2011 pagpapatupad ng Regulasyon (EC) No 1069/2009 ng European Parliament at ng Konseho laying down na mga patakaran sa kalusugan bilang patungkol sa hayop sa pamamagitan ng mga produkto at nagmula mga produkto na hindi inilaan para sa tao consumption at pagpapatupad ng Council Directive 97/78/EC bilang patungkol sa ilang mga sample at mga item exempted mula sa beteryaryo tseke sa hangganan sa ilalim ng Direktiba na iyon (OJ L 54, 26.2.2011, p. 1).

⁽¹³⁾ Regulasyon (EC) No 767/2009 ng European Parliament at ng Konseho ng 13 Hulyo 2009 sa paglalagay sa merkado at paggamit ng feed, amending European Parliament at Council Regulation (EC) No 1831/2003 at pagpapawalang bisa ng Council Directive 79/373/EEC, Direktiba ng Komisyon 80/511/EEC, Council Directives 82/471/EEC, 83/228/EEC, 93/74/EEC, 93/113/EC at 96/25/EC at Commission Decision 2004/217/EC (OJ L 229, 1.9.2009, p. 1).

⁽¹⁴⁾ Regulasyon (EC) No 1831/2003 ng European Parliament at ng Konseho ng 22 Setyembre 2003 sa additives para sa paggamit sa hayop nutrisyon (OJ L 268, 18.10.2003, p. 29).

⁽¹⁵⁾ Regulasyon (EC) No 1333/2008 ng European Parliament at ng Konseho ng 16 Disyembre 2008 sa pagkain additives (OJ L 354, 31.12.2008, p. 16).

⁽¹⁶⁾ Komisyon Delegated Regulasyon (EU) 2019/934 ng 12 Marso 2019 supplementing Regulasyon (EU) No 1308/2013 ng European Parliament at ng Konseho hinggil sa mga lugar na lumalaki ng alak kung saan ang lakas ng alak ay maaaring nadagdagan, awtorisadong oenological kasanayan at mga paghihigpit na naaangkop sa produksyon at konserbasyon ng mga produkto ng ubas, ang minimum na porsyento ng alak para sa mga produkto at ang kanilang pagtatapon, at paglalathala ng mga OIV file (OJ L 149, 7.6.2019, p. 1).

⁽¹⁷⁾ Regulasyon (EC) No 396/2005 ng European Parliament at ng Konseho ng 23 Pebrero 2005 sa maximum na mga antas ng nalalabi ng mga pestisidyo sa o sa pagkain at feed ng halaman at hayop pinagmulan at amending Council Directive 91/414/EEC (OJ L 70, 16.3.2005, p. 1).

ANNEX ko

Mga aktibong sangkap na nakapaloob sa mga produkto ng proteksyon ng halaman na pinahihintulutan para sa paggamit sa organic na produksyon tulad ng tinutukoy sa punto (a) ng Artikulo 24(1) ng Regulasyon (EU) 2018/848

Ang mga aktibong sangkap na nakalista sa Annex na ito ay maaaring nakapaloob sa mga produkto ng proteksyon ng halaman na ginagamit sa organic na produksyon tulad ng itinakda sa Annex na ito, sa kondisyon na ang mga produktong ito ng proteksyon ng halaman ay pinahihintulutan alinsunod sa Regulasyon (EC) No 1107/2009. Ang mga produktong ito ng proteksyon ng halaman ay dapat gamitin bilang pagsunod sa mga kondisyong nakasaad sa Annex to Implementing Regulation (EU) No 540/2011 at alinsunod sa mga kondisyong tinukoy sa mga pahintulot na ipinagkaloob ng mga Miyembro ng Estado kung saan ginagamit ang mga ito. Ang mas mahigpit na mga kondisyon para sa paggamit sa organic na produksyon ay tinukoy sa huling haligi ng bawat talahanayan sa ibaba.

Alinsunod sa Artikulo 9(3) ng Regulasyon (EU) 2018/848, ang mga safener, synergists at co formulants bilang mga bahagi ng mga produkto ng proteksyon ng halaman, at mga adjuvants na ihalo sa mga produkto ng proteksyon ng halaman ay dapat payagan para sa paggamit sa organic na produksyon, sa kondisyon na sila ay pinahihintulutan alinsunod sa Regulasyon (EC) No 1107/2009. Ang mga sangkap sa Annex na ito ay maaari lamang gamitin para sa pagkontrol ng mga peste tulad ng tinukoy sa Artikulo 3(24) ng Regulasyon (EU) 2018/848.

Alinsunod sa punto 1.10.2 ng Bahagi I ng Annex II sa Regulasyon (EU) 2018/848, ang mga sangkap na ito ay maaari lamang gamitin kung saan ang mga halaman ay hindi maaaring sapat na protektado mula sa mga peste sa pamamagitan ng mga panukala na ibinigay para

sa punto 1.10.1 ng Part I na iyon, sa partikular sa pamamagitan ng paggamit ng mga biological control agent, tulad ng mga kapaki pakinabang na insekto, mites at nematodes na sumusunod sa mga probisyon ng Regulasyon (EU) No 1143/2014 ng European Parliament at ng Council ⁽¹⁾.

Para sa mga layunin ng Annex na ito, ang mga aktibong sangkap ay nahahati sa mga sumusunod na subcategory:

1. mga pangunahing sangkap

Ang mga pangunahing sangkap na nakalista sa Bahagi C ng Annex sa Pagpapatupad ng Regulasyon (EU) No 540/2011, mula sa pinagmulan ng halaman o hayop at batay sa pagkain ayon sa kahulugan sa Artikulo 2 ng Regulasyon (EC) No 178/2002 ng European Parliament at ng Council ⁽²⁾ ay maaaring gamitin para sa proteksyon ng halaman sa organic na produksyon. Ang ganitong mga pangunahing sangkap ay minarkahan ng isang asterisk sa talahanayan sa ibaba. Ang mga ito ay gagamitin alinsunod sa mga paggamit, kondisyon at paghihigpit na itinakda sa mga kaugnay na ulat sa pagsusuri ⁽³⁾ at isinasaalang alang ang mga karagdagang paghihigpit, kung mayroon man, sa huling haligi ng talahanayan sa ibaba.

Ang iba pang mga pangunahing sangkap na nakalista sa Bahagi C ng Annex sa Pagpapatupad ng Regulasyon (EU) Walang 540/2011 ay maaaring gamitin para sa proteksyon ng halaman sa organic na produksyon lamang kapag nakalista ang mga ito sa talahanayan sa ibaba. Ang ganitong mga pangunahing sangkap ay dapat gamitin alinsunod sa mga paggamit, kondisyon at paghihigpit na itinakda sa mga kaugnay na ulat ng pagsusuri³ at isinasaalang alang ang mga karagdagang paghihigpit, kung mayroon man, sa kanang haligi ng talahanayan sa ibaba.

Ang mga pangunahing sangkap ay hindi dapat gamitin bilang herbicides.

Bilang at Bahagi ng Annex ⁽⁴⁾	CAS	Pangalan	Mga tiyak na kondisyon at limitasyon
1C		<i>Equisetum arvense</i> L.*	
2C	9012-76-4	Chitosan hydrochloride*	nakuha mula sa <i>Aspergillus</i> o organic aquaculture o mula sa sustainable fisheries, tulad ng tinukoy sa Artikulo 2 ng Regulasyon (EU) No 1380/2013 ng European Parliament at ng Konseho ⁽⁵⁾
3C	57-50-1	Sucrose*	
4C	1305-62-0	Kaltsyum Hydroxide	
5C	90132-02-8	Suka*	
6C	8002-43-5	Lecithins*	
7C	-	<i>Salix</i> spp. Cortex*	
8C	57-48-7	Fructose*	

9C	144-55-8	Sosa hydrogen carbonate	
10C	92129-90-3	Whey*	
11C	7783-28-0	Diammonium phosphate	sa mga patibong lang
12C	8001-21-6	Langis ng mirasol*	
14C	84012-40-8 90131-83-2	<i>Urtica</i> spp. (<i>Urtica dioica</i> extract) (<i>Urtica urens</i> extract)*	
15C	7722-84-1	Hydrogen peroxide	
16C	7647-14-5	Sosa klorido	
17C	8029-31-0	Beer*	
18C	-	Mustasa buto pulbos*	
20C	8002-72-0	Sibuyas langis*	
21C	52-89-1	L cysteine (E 920)	
22C	8049-98-7	Gatas ng baka*	
23C	-	<i>Allium cepa</i> * L. bombilya extract	
		Iba pang mga pangunahing sangkap mula sa pinagmulan ng halaman o hayop at batay sa pagkain*	

2. Mababang panganib aktibong sangkap

Ang mga aktibong sangkap na may mababang panganib, maliban sa mga mikroorganismo, na nakalista sa Bahagi D ng Annex sa Pagpapatupad ng Regulasyon (EU) Walang 540/2011 ang maaaring gamitin para sa proteksyon ng halaman sa organic na produksyon kapag nakalista ang mga ito sa talahanayan sa ibaba o sa ibang lugar sa Annex na ito. Ang ganitong mababang panganib na aktibong sangkap ay dapat gamitin alinsunod sa mga paggamit, kondisyon at paghihigpit alinsunod sa Regulasyon (EC) No 1107/2009 at isinasalang alang ang mga karagdagang paghihigpit, kung mayroon man, sa huling haligi ng talahanayan sa ibaba.

Bilang at Bahagi ng Annex (6)	CAS	Pangalan	Mga tiyak na kondisyon at limitasyon
---	-----	----------	--------------------------------------

2D		COS-OGA	
3D		Cerevisane at iba pang mga produkto batay sa mga fragment ng mga cell ng micro-organisms	Hindi mula sa GMO pinagmulan
5D	10045-86-6	Ferric phosphate (bakal (III) orthophosphate)	
12D	9008-22-4	Laminarin	Ang kelp ay dapat makuha mula sa organic aquaculture o nakolekta sa isang napapanatiling paraan alinsunod sa punto 2.4 ng Bahagi III ng Annex II sa Regulasyon (EU) 2018/848

3. Mga mikroorganismo

Ang lahat ng mga mikroorganismo na nakalista sa Bahagi A, B at D ng Annex sa Pagpapatupad ng Regulasyon (EU) Walang 540/2011 ay maaaring gamitin sa organic na produksyon, sa kondisyon na ang mga ito ay hindi mula sa GMO pinagmulan at lamang kapag ginamit alinsunod sa mga paggamit, kondisyon at paghihigpit na itinakda sa mga kaugnay na ulat ng pagsusuri³. Ang mga mikroorganismo kabilang ang mga virus ay mga ahente ng kontrol sa biyolohikal na itinuturing bilang mga aktibong sangkap ng Regulasyon (EC) No 1107/2009.

4. Mga aktibong sangkap na hindi kasama sa alinman sa mga kategorya sa itaas

Ang mga aktibong sangkap ayon sa inaprubahan alinsunod sa Regulasyon (EC) No 1107/2009 at nakalista sa talahanayan sa ibaba ay maaaring gamitin bilang mga produkto ng proteksyon ng halaman sa organic na produksyon lamang kapag ginamit ang mga ito alinsunod sa mga paggamit, kondisyon at paghihigpit alinsunod sa Regulasyon (EC) No 1107/2009 at isinasaalang alang ang mga karagdagang paghihigpit, kung mayroon man, sa kanang haligi ng talahanayan sa ibaba.

Bilang at bahagi ng Annex ⁽⁷⁾	CAS	Pangalan	Mga tiyak na kondisyon at limitasyon
139A	131929-60-7 131929-63-0	Spinosad	
225A	124-38-9	Carbon dioxide	
227A	74-85-1	Ethylene	sa saging at patatas lamang; Gayunpaman, maaari rin itong magamit sa citrus bilang bahagi ng isang diskarte para sa pag iwas sa pinsala sa fruit fly
230A	i.a. 67701 09 1	Mga mataba acids	lahat ng gamit ay awtorisado, maliban sa herbicide
231A	8008-99-9	Extract ng bawang (<i>Allium sativum</i>)	

234A	CAS No hindi nakalaan CIPAC No 901	Hydrolysed protina hindi kasama ang gelatine	
244A	298-14-6	Potasa hydrogen carbonate	
249A	98999-15- 6	Mga repellent sa pamamagitan ng amoy ng hayop o halaman pinagmulan / tupa taba	
255A at iba pa		Pheromones at iba pang semiochemicals	lamang sa mga traps at dispensers
220A	1332-58-7	Aluminyo silicate (kaolin)	
236A	61790-53- 2	Kieselgur (diatomaceous earth)	
247A	14808-60- 7 7637-86-9	Buhangin sa kuwarts	
343A	11141-17- 6 84696-25- 3	Azadirachtin (Margosa extract)	nakuha mula sa mga buto ng puno ng Neem (<i>Azadirachta indica</i>)
240A	8000-29-1	Langis ng Citronella	lahat ng gamit ay awtorisado, maliban sa herbicide
241A	84961-50- 2	Langis ng clove	lahat ng gamit ay awtorisado, maliban sa herbicide
242A	8002-13-9	Langis ng binhi ng rape	lahat ng gamit ay awtorisado, maliban sa herbicide
243A	8008-79-5	Langis ng Spearmint	lahat ng gamit ay awtorisado, maliban sa herbicide
56A	8028-48-6 5989-27-5	Langis ng orange	lahat ng gamit ay awtorisado, maliban sa herbicide
228A	68647-73- 4	Langis ng tsaa puno ng langis	lahat ng gamit ay awtorisado, maliban sa herbicide
246A	8003-34-7	Pyrethrins nakuha mula sa mga halaman	
292A	7704-34-9	Sulphur	
294A 295A	64742-46- 7 72623-86- 0	Mga langis ng parapin	

	97862-82-3 8042-47-5		
345A	1344-81-6	Apdo asupre (calcium polysulphide)	
44B	9050-36-6	Maltodextrin	
45B	97-53-0	Eugenol	
46B	106-24-1	Geraniol	
47B	89-83-8	Thymol	
10E	20427-59-2	Tanso hydroxide	alinsunod sa Implementing Regulation (EU) No 540/2011 lamang ang gumagamit na nagreresulta sa isang kabuuang aplikasyon ng maximum na 28 kg ng tanso bawat hektarya sa loob ng isang panahon ng 7 taon ay maaaring pahintulutan
10E	1332-65-6 1332-40-7	Tanso oksiklorido	
10E	1317-39-1	Tanso oksido	
10E	8011-63-0	Bordeaux halo	
10E	12527-76-3	Tribasic tanso sulphate	
40A	52918-63-5	Deltamethrin,	lamang sa traps na may mga tiyak na attractants laban <i>Bactrocera oleae</i> at <i>Ceratitis capitata</i>
5E	91465-08-6	Lambda-cyhalothrin	lamang sa traps na may mga tiyak na attractants laban <i>Bactrocera oleae</i> at <i>Ceratitis capitata</i>

(1) Regulasyon (EU) No 1143/2014 ng European Parliament at ng Konseho ng 22 Oktubre 2014 sa pag iwas at pamamahala ng pagpapakilala at pagkalat ng nagsasalakay alien species (OJ L 317, 4.11.2014, p. 35).

(2) Regulasyon (EC) No 178/2002 ng European Parliament at ng Konseho ng 28 Enero 2002 na naglalatag ng mga pangkalahatang alituntunin at mga kinakailangan ng batas sa pagkain, pagtatatag ng European Food Safety Authority at paglalatag ng mga pamamaraan sa mga bagay ng kaligtasan ng pagkain (OJ L 31, 1.2.2002, p. 1).

(3) Magagamit sa database ng mga pestisidyo: <https://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/active-substances/?event=search.as>

(4) Paglilista ayon sa Implementing Regulation (EU) No 540/2011, mga numero at kung aling kategorya: Bahagi A aktibong sangkap na itinuturing na naaprubahan sa ilalim ng Regulasyon (EC) No 1107/2009, B, aktibong sangkap na inaprubahan sa ilalim ng Regulasyon (EC) No 1107/2009, C pangunahing sangkap, D mababang panganib aktibong sangkap at E kandidato para sa kapalit.

(5) Regulasyon (EU) No 1380/2013 ng European Parliament at ng Konseho ng 11 Disyembre 2013 sa Common Fisheries Policy, amending Council Regulations (EC) No 1954/2003 at (EC) No 1224/2009 at pagpapawalang bisa ng mga Regulasyon ng Konseho (EC) No 2371/2002 at (EC) No 639/2004 at Council Decision 2004/585/EC (OJ L 354, 28.12.2013, p. 22).

(6) Paglilista ayon sa Implementing Regulation (EU) No 540/2011, mga numero at kung aling kategorya: Bahagi A aktibong sangkap na itinuturing na naaprubahan sa ilalim ng Regulasyon (EC) No 1107/2009, B, aktibong sangkap na inaprubahan sa ilalim ng Regulasyon (EC) No 1107/2009, C pangunahing sangkap, D mababang panganib aktibong sangkap at E kandidato para sa kapalit.

(7) Paglilista ayon sa Implementing Regulation (EU) No 540/2011, mga numero at kung aling kategorya: Bahagi A aktibong sangkap na itinuturing na naaprubahan sa ilalim ng Regulasyon (EC) No 1107/2009, B, aktibong sangkap na inaprubahan sa ilalim ng Regulasyon (EC) No 1107/2009, C pangunahing sangkap, D mababang panganib aktibong sangkap at E kandidato para sa kapalit.

ANNEX II

Pinahihintulutan ang mga fertiliser, conditioner ng lupa at nutrients na tinutukoy sa punto (b) ng Artikulo 24(1) ng Regulasyon (EU) 2018/848

Ang mga fertiliser, soil conditioner at nutrients ⁽¹⁾ na nakalista sa Annex na ito ay maaaring gamitin sa organic na produksyon, sa kondisyon na sila ay sumusunod sa

—ang mga kaugnay na Unyon at pambansang batas sa pagpapataba ng mga produkto, sa partikular, kung saan naaangkop, Regulasyon (EC) No 2003/2003 at Regulasyon (EU) 2019/1009; at

—Batas ng unyon sa mga produkto ng hayop, sa partikular na Regulasyon (EC) No 1069/2009 at Regulasyon (EU) No 142/2011, sa partikular Annexes V at XI.

Alinsunod sa punto 1.9.6 ng Bahagi I ng Annex II sa Regulasyon (EU) 2018/848, ang mga paghahanda ng mga mikroorganismo ay maaaring gamitin upang mapabuti ang pangkalahatang kondisyon ng lupa o upang mapabuti ang pagkakaroon ng mga sustansya sa lupa o sa mga pananim.

Maaari lamang gamitin ang mga ito ayon sa mga detalye at paghihigpit sa paggamit ng mga kaukulang batas na iyon ng Unyon at pambansa. Ang mas mahigpit na mga kondisyon para sa paggamit sa organic na produksyon ay tinukoy sa kanang haligi ng mga talahanayan.

Pangalan Mga produkto o produktong tambalan na naglalaman lamang ng mga materyales na nakalista dito	Paglalarawan, mga tiyak na kondisyon at limitasyon
Bulate sa bukid	produkto na binubuo ng isang halo ng mga excrements hayop at gulay bagay (hayop bedding at feed materyal) pabrika pagsasaka pinagmulan bawal
Pinatuyong farmyard manure at dehydrated na dumi ng manok	pabrika pagsasaka pinagmulan bawal
Composted animal excrements, kabilang ang manure ng manok at composted farmyard manure kasama	pabrika pagsasaka pinagmulan bawal
Liquid excrements ng hayop	gamitin pagkatapos ng kinokontrol na pagbuburo at / o angkop na pagdidilat pabrika pagsasaka pinagmulan bawal
Composted o fermented na pinaghalong basura ng sambahayan	produkto na nakuha mula sa pinagmulan hiwalay na basura ng sambahayan, na isinumite sa composting o sa anaerobic fermentation para sa produksyon ng biogas tanging gulay at hayop na basura sa bahay lamang kapag ginawa sa isang sarado at sinusubaybayan na sistema ng koleksyon, tinatanggap ng Miyembro ng Estado

	maximum concentrations sa mg / kg ng dry matter: cadmium: 0,7; tanso: 70; nickel: 25; mamuno: 45; sink: 200; mercury: 0,4; kromo (kabuuan): 70; chromium (VI): hindi detectable
Peat	gumamit ng limitado sa paghahalaman (market gardening, floriculture, arboriculture, nursery)
Ang kultura ng kabute ay nag aaksaya	ang paunang komposisyon ng substrate ay dapat na limitado sa mga produkto ng Annex na ito
Dejecta ng mga bulate (vermicompost) at insekto frass-substrate halo	kung saan may kaugnayan alinsunod sa Regulasyon (EC) No 1069/2009
Guano	
Composted o fermented timpla ng gulay bagay	produkto na nakuha mula sa mixtures ng gulay bagay, na kung saan ay isinumite sa composting o sa anaerobic pagbuburo para sa biogas produksyon
Biogas digestate na naglalaman ng hayop sa pamamagitan ng mga produkto co digested na may materyal ng halaman o hayop pinagmulan tulad ng nakalista sa Annex na ito	mga produkto ng hayop (kabilang ang mga produkto ng mga ligaw na hayop) ng kategorya 3 at nilalaman ng digestive tract ng kategorya 2 (mga kategorya ayon sa kahulugan sa Regulasyon (EC) No 1069/2009) pabrika pagsasaka pinagmulan bawal ang mga proseso ay may upang maging alinsunod sa Regulasyon (EU) No 142/2011 hindi dapat ilapat sa mga nakakain na bahagi ng pananim
Mga produkto o mga produkto ng pinagmulan ng hayop tulad ng sa ibaba: Dugo pagkain Hoof pagkain Horn pagkain Bone meal o degelatinised bone meal Pagkain ng isda Pagkain ng karne Feather, buhok at balat pagkain ('chiquette') Lana Balahibo (1) Buhok Mga produkto ng pagawaan ng gatas Mga hydrolysed na protina (2)	(1)Maximum na konsentrasyon sa mg / kg ng dry matter ng chromium (VI): hindi detectable (2)Hindi dapat ilapat sa mga nakakain na bahagi ng pananim
Mga produkto at mga produkto ng pinagmulan ng halaman para sa mga fertilisers	halimbawa: pagkain ng oilseed cake, cocoa husks, malt culms

Hydrolysed protina ng halaman pinagmulan	
Mga produkto ng algae at algae	kasing layo ng direktang nakuha ng: (i) pisikal na proseso kabilang ang dehydration, pagyeyelo at paggiling (ii) pagkuha na may tubig o aqueous acid at / o alkalina solusyon (iii) pagbuburo lamang mula sa organic o nakolekta sa isang napapanatiling paraan alinsunod sa punto 2.4 ng Bahagi III ng Annex II sa Regulasyon (EU) 2018/848
Sawdust at kahoy chips	kahoy na hindi chemically ginagamot pagkatapos ng pagputol
Mga naka compost na bark	kahoy na hindi chemically ginagamot pagkatapos ng pagputol
Kahoy na abo	mula sa kahoy na hindi chemically ginagamot pagkatapos ng felling
Malambot na giniling na bato phosphate	produkto na nakuha sa pamamagitan ng paggiling malambot na mineral phosphates at naglalaman ng tricalcium phosphate at kaltsyum karbonato bilang mahahalagang sangkap minimum na nilalaman ng nutrients (porsyento sa pamamagitan ng timbang): 25 % P₂₀₅ posporus ipinahayag bilang P₂₀₅ natutunaw sa mineral acids, hindi bababa sa 55 % ng ipinahayag na nilalaman ng P₂₀₅ na natutunaw sa 2 % formic acid laki ng tinga: —hindi bababa sa 90 % sa pamamagitan ng timbang magagawang upang pumasa sa pamamagitan ng isang sieve na may isang mesh ng 0,063 mm —hindi bababa sa 99 % sa pamamagitan ng timbang magagawang upang pumasa sa pamamagitan ng isang sieve na may isang mesh ng 0,125 mm hanggang 15 Hulyo 2022, ang nilalaman ng kadmyum na mas mababa o katumbas ng 90 mg/kg ng P₂₀₅; mula sa 16 Hulyo 2022, ang mga kaugnay na limitasyon para sa mga contaminants na itinakda sa Regulasyon (EU) 2019/1009 ay nalalapat

Aluminyo kaltsyum pospeyt	produkto na nakuha sa amorphous form sa pamamagitan ng init paggamot at paggiling, na naglalaman ng aluminium at kaltsyum phosphates bilang mahahalagang sangkap minimum na nilalaman ng nutrients (porsyento sa pamamagitan ng timbang): 30 % P₂O₅ posporus ipinahayag bilang P₂O₅ natutunaw sa mineral acids, hindi bababa sa 75 % ng ipinahayag na nilalaman ng P₂O₅ na natutunaw sa alkalina ammonium citrate (Joulie) laki ng tinga: —hindi bababa sa 90 % sa pamamagitan ng timbang magagawang upang pumasa sa pamamagitan ng isang sieve na may isang mesh ng 0,160 mm —hindi bababa sa 98 % sa pamamagitan ng timbang magagawang upang pumasa sa pamamagitan ng isang sieve na may isang mesh ng 0,630 mm hanggang 15 Hulyo 2022, ang nilalaman ng kadmyum na mas mababa o katumbas ng 90 mg/kg ng P₂O₅; mula sa 16 Hulyo 2022, ang mga kaugnay na limitasyon para sa mga contaminants na itinakda sa Regulasyon (EU) 2019/1009 ay nalalapat gumamit ng limitado sa mga pangunahing lupa (pH > 7,5)
Basic slag (Thomas phosphates o Thomas slag)	produkto na nakuha sa bakal natutunaw sa pamamagitan ng paggamot ng posporus melts at naglalaman ng kaltsyum silicophosphates bilang kanyang mahalagang sangkap minimum na nilalaman ng nutrients (porsyento sa pamamagitan ng timbang): 12 % P₂O₅ posporus ipinahayag bilang posporus pentoxide natutunaw sa mineral acids, hindi bababa sa 75 % ng ipinahayag na nilalaman ng phosphorus pentoxide na natutunaw sa 2 % sitriko acid o 10 % P₂O₅ posporus ipinahayag bilang posporus pentoxide natutunaw sa 2 % sitriko acid laki ng tinga:

	—hindi bababa sa 75 % magagawang upang pumasa sa pamamagitan ng isang sieve na may isang mesh ng 0,160 mm —hindi bababa sa 96 % magagawang upang pumasa sa pamamagitan ng isang sieve na may isang mesh ng 0,630 mm mula sa 16 Hulyo 2022, ang mga kaugnay na limitasyon para sa mga contaminants na itinakda sa Regulasyon (EU) 2019/1009 ay nalalapat
Krudo potasa asin	produkto na nakuha mula sa krudo potasa asin minimum na nilalaman ng nutrients (porsyento sa pamamagitan ng timbang): 9 % K₂O potasa ipinahayag bilang tubig- natutunaw K₂O 2 % MgO magnesiyo sa anyo ng tubig natutunaw asin, ipinahayag bilang magnesium oxide mula sa 16 Hulyo 2022, ang mga kaugnay na limitasyon para sa mga contaminants na itinakda sa Regulasyon (EU) 2019/1009 ay nalalapat
Potassium sulphate, posibleng naglalaman ng magnesium salt	produkto na nakuha mula sa krudo potasa asin sa pamamagitan ng isang pisikal na proseso ng pagkuha, na naglalaman ng posibleng din magnesium salts
Stillage at stillage extract	hindi kasama ang ammonium stillage
Kaltsyum karbonato, halimbawa: tisa, marl, lupa apog, Breton ameliorant (maerl), pospeyt chalk	lamang ng likas na pinagmulan
Mollusc basura	lamang mula sa organic aquaculture o mula sa sustainable fisheries, alinsunod sa Artikulo 2 ng Regulasyon (EU) No 1380/2013
Mga shell ng itlog	pabrika pagsasaka pinagmulan bawal
Magnesiyo at kaltsyum karbonato	lamang ng likas na pinagmulan halimbawa ng magnesian chalk, ground magnesium, apog
Magnesium sulphate (kieserite)	lamang ng likas na pinagmulan
Solusyon ng kaltsyum klorido	lamang para foliar paggamot ng mga puno ng mansanas, upang maiwasan ang depisit ng kaltsyum
Calcium sulphate (gypsum)	produkto ng natural na pinagmulan na naglalaman ng kaltsyum sulphate sa iba't ibang antas ng hydration

	minimum na nilalaman ng nutrients (porsyento bawat timbang): 25 % CaO 35 % SO₃ kaltsyum at asupre ipinahayag bilang kabuuang CaO + SO₃ pinoy ng giling: —hindi bababa sa 80 % upang pumasa sa pamamagitan ng isang sieve na may isang 2 mm lapad ng mesh, —hindi bababa sa 99 % upang pumasa sa isang sieve na may isang 10 mm mesh lapad mula sa 16 Hulyo 2022, ang mga kaugnay na limitasyon para sa mga contaminants na itinakda sa Regulasyon (EU) 2019/1009 ay nalalapat
Industrial lime mula sa produksyon ng asukal	sa pamamagitan ng produkto ng produksyon ng asukal mula sa sugar beet at sugar cane
Industrial lime mula sa vacuum asin produksyon	sa pamamagitan ng produkto ng vacuum salt production mula sa brine na matatagpuan sa mga bundok
Elemental na asupre	hanggang 15 Hulyo 2022: tulad ng nakalista alinsunod sa Bahagi D ng Annex I sa Regulasyon (EC) No 2003/2003 mula sa 16 Hulyo 2022, ang mga kaugnay na limitasyon para sa mga contaminants na itinakda sa Regulasyon (EU) 2019/1009 ay nalalapat
Hindi organikong Micronutrient Fertilisers	hanggang 15 Hulyo 2022: tulad ng nakalista alinsunod sa Bahagi E ng Annex I sa Regulasyon (EC) No 2003/2003; mula sa 16 Hulyo 2022, ang mga kaugnay na limitasyon para sa mga contaminants na itinakda sa Regulasyon (EU) 2019/1009 ay nalalapat
Sosa klorido	
Pagkain ng bato, clays at clay mineral	
Leonardite (Raw organic sediment mayaman sa humic acids)	lamang kung nakuha bilang isang produkto ng mga aktibidad sa pagmimina
Humic at fulvic acids	lamang kung makukuha sa pamamagitan ng di-organikong asin/solusyon na hindi kasama ang mga ammonium salt; o nakuha mula sa pag inom ng tubig pagdalisay
Xylite	lamang kung makukuha bilang produkto ng mga gawaing pagmimina (hal. sa pamamagitan ng produkto ng pagmimina ng brown karbon)

Chitin (Polysaccharide na nakuha mula sa shell ng crustaceans)	nakuha mula sa organic aquaculture o mula sa sustainable fisheries, alinsunod sa Artikulo 2 ng Regulasyon (EU) No 1380/2013
Organic ⁽²⁾ rich sediment mula sa mga sariwang katawan ng tubig nabuo sa ilalim ng pagbubukod ng oxygen (hal. sapropel)	lamang organic sediments na sa pamamagitan ng mga produkto ng sariwang tubig pamamahala ng katawan o nakuha mula sa dating freshwater lugar kapag naaangkop, ang pagkuha ay dapat gawin sa isang paraan upang maging sanhi ng minimal na epekto sa sistema ng tubig lamang sediments na nagmula sa mga pinagkukunan libre mula sa contaminations ng mga pestisidyo, persistent organic pollutants at petrol tulad ng mga sangkap hanggang 15 Hulyo 2022: maximum na konsentrasyon sa mg / kg ng dry matter: cadmium: 0,7; tanso: 70; nickel: 25; mamuno: 45; sink: 200; mercury: 0,4; kromo (kabuuan): 70; chromium (VI): hindi detectable mula sa 16 Hulyo 2022, ang mga kaugnay na limitasyon para sa mga contaminants na itinakda sa Regulasyon (EU) 2019/1009 ay nalalapat
Biochar – pyrolysis produkto na ginawa mula sa isang malawak na iba't-ibang mga organic na materyales ng halaman pinagmulan at inilapat bilang isang lupa conditioner	lamang mula sa mga materyales ng halaman, kapag ginagamot pagkatapos ng pag aani lamang sa mga produkto na kasama sa Annex I hanggang 15 Hulyo 2022: maximum na halaga ng 4 mg polycyclic aromatic hydro-carbons (PAHs) bawat kg dry matter (DM) mula sa 16 Hulyo 2022, ang mga kaugnay na limitasyon para sa mga contaminants na itinakda sa Regulasyon (EU) 2019/1009 ay nalalapat

⁽¹⁾ Sumasaklaw sa partikular ang lahat ng mga kategorya ng function ng produkto na nakalista sa Bahagi I ng Annex I sa Regulasyon (EU) 2019/1009.

⁽²⁾ Dito ang 'organic' ay ginagamit sa kahulugan ng organic chemistry, hindi organic farming

ANNEX III

Awtorisadong mga produkto at sangkap para magamit bilang feed o sa produksyon ng feed

BAHAGI A

Pinahihintulutan ang di organikong materyal ng feed ng halaman, algal, hayop o lebadura pinagmulan o feed materyal ng microbial o mineral pinagmulan tinutukoy sa punto (c) ng Artikulo 24 (1) ng Regulasyon (EU) 2018/848

(1) MGA MATERYALES SA FEED NG PINAGMULAN NG MINERAL

Numero sa feed catalogue ⁽¹⁾	Pangalan	Mga tiyak na kondisyon at limitasyon
11.1.1	Kaltsyum karbonato	
11.1.2	Calcareous marine shells	
11.1.4	Maerl	
11.1.5	Lithothamn	
11.1.13	Kaltsyum gluconate	
11.2.1	oksido ng magnesiyo	
11.2.4	Magnesium sulphate walang tubig	
11.2.6	Magnesium chloride	
11.2.7	Magnesiyo karbonato	
11.3.1	Dicalcium 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	Kaltsyum sosa pospeyt	
11.3.17	Monoammonium phosphate (Ammonium dihydrogen orthophosphate)	para lang sa aquaculture
11.4.1	Sosa klorido	
11.4.2	Sodium bicarbonate	
11.4.4	Sosa karbonato	
11.4.6	Sosa sulphate	
11.5.1	Potasa klorido	

(2) IBA PANG MGA MATERYALES SA FEED

Numero Sa feed catalogue ⁽²⁾	Pangalan	Mga tiyak na kondisyon at limitasyon
10	Pagkain, langis at iba pang mga materyales sa feed ng isda o iba pang mga aquatic hayop pinagmulan	ibinigay na ang mga ito ay nakuha mula sa mga fisheries na sertipikadong bilang sustainable sa ilalim ng isang scheme na kinikilala ng may katuturang awtoridad alinsunod sa mga prinsipyo na inilatag sa Regulasyon (EU) No 1380/2013 ibinigay na ang mga ito ay ginawa o inihanda nang walang chemically synthesised solvents

		ang kanilang paggamit ay pinahihintulutan lamang sa mga di herbivores na hayop ang paggamit ng isda protina hydrolysate ay awtorisado lamang para sa mga batang di herbivores hayop
10	Pagkain, langis at iba pang mga materyales sa feed ng isda, mollusc o crustacean pinagmulan	para sa mga hayop ng aquaculture na carnivorous mula sa mga pangisdaan na sertipikadong sustainable sa ilalim ng isang scheme na kinikilala ng may katuturang awtoridad alinsunod sa mga prinsipyo na inilatag sa Regulasyon (EU) No 1380/2013, alinsunod sa punto 3.1.3.1(c) ng Part III ng Annex II sa Regulasyon (EU) 2018/848 nagmula sa mga trimmings ng isda, crustaceans o molluscs na nahuli para sa pagkonsumo ng tao alinsunod sa punto 3.1.3.3(c) ng Bahagi III ng Annex II sa Regulasyon (EU) 2018/848, o nagmula sa buong isda, crustaceans o molluscs nahuli at hindi ginagamit para sa pagkonsumo ng tao alinsunod sa punto 3.1.3.3(d) ng Bahagi III ng Annex II sa Regulasyon (EU) 2018/848
10	Fishmeal at isda ng langis	sa yugto ng paglaki, para sa mga isda sa panloob na tubig, penaeid shrimps at freshwater prawns at tropikal na freshwater fish mula sa mga pangisdaan na sertipikadong sustainable sa ilalim ng isang scheme na kinikilala ng may katuturang awtoridad alinsunod sa mga prinsipyo na inilatag sa Regulasyon (EU) No 1380/2013, alinsunod sa punto 3.1.3.1(c) ng Part III ng Annex II sa Regulasyon (EU) 2018/848 lamang kung saan ang natural feed sa ponds at lawa ay hindi magagamit sa sapat na dami, maximum 25 % ng fishmeal at 10 % ng isda ng langis sa feed ration ng penaeid shrimps at freshwater prawns (<i>Macrobrachium</i> spp.) at maximum 10 % ng fishmeal o isda ng langis sa feed ration ng siamese catfish (<i>Pangasius</i> spp.), alinsunod sa punto 3.1.3.4(c)(i) at (ii) ng Bahagi III ng Annex II sa Regulasyon (EU) 2018/848
ex 12.1.5	Mga Yeasts	lebadura na nakuha mula sa <i>Saccharomyces cerevisiae</i> o <i>Saccharomyces carlsbergensis</i>, hindi aktibo na nagreresulta sa kawalan ng mga live na micro-organismo kapag hindi magagamit mula sa organic na produksyon
ex 12.1.12	Mga produkto ng lebadura	pagbuburo produkto na nakuha mula sa <i>Saccharomyces cerevisiae</i>, <i>Saccharomyces carlsbergensis</i>, hindi aktibo na nagreresulta sa kawalan ng live na micro-organisms at naglalaman ng mga bahagi ng lebadura kapag hindi magagamit mula sa organic na produksyon
	Cholesterol	produkto na nakuha mula sa lana grasa (lanolin) sa pamamagitan ng saponification, separations at crystallisation, mula sa shellfish o iba pang mga mapagkukunan

		upang ma secure ang dami ng mga pangangailangan sa pandiyeta ng penaeid shrimps at freshwater prawns (<i>Macrobrachium</i> spp.) sa yugto ng paglaki at sa mas maagang yugto ng buhay sa mga nursery at hatcheries kapag hindi magagamit mula sa organic na produksyon
	Mga halamang gamot	alinsunod sa punto (e)(iv) ng Artikulo 24(3) ng Regulasyon (EU) 2018/848, sa partikular: — kapag hindi available sa organic form — ginawa / inihanda nang walang mga kemikal na solvents — maximum na 1 % sa rasyon ng feed
	Molasses	alinsunod sa punto (e)(iv) ng Artikulo 24(3) ng Regulasyon (EU) 2018/848, sa partikular: — kapag hindi available sa organic form — ginawa / inihanda nang walang mga kemikal na solvents — maximum na 1 % sa rasyon ng feed
	Phytoplankton at zooplankton	lamang sa larval pagpapalaki ng mga organic juveniles
	tiyak na mga protina compounds	Alinsunod sa punto 1.9.3.1 (c) at 1.9.4.2 (c) ng Regulasyon (EU) 2018/848, sa partikular: — hanggang 31 Disyembre 2026, — kapag hindi available sa organic form, — ginawa/inihanda nang walang chemical solvents, — para sa pagpapakain ng mga piglets ng hanggang sa 35 kg o batang manok, — maximum na 5 % ng dry matter ng feed mula sa agrikultura pinagmulan sa bawat panahon ng 12 buwan
	Mga pampalasa	alinsunod sa punto (e)(iv) ng Artikulo 24(3) ng Regulasyon (EU) 2018/848, sa partikular: — kapag hindi available sa organic form — ginawa / inihanda nang walang mga kemikal na solvents — maximum na 1 % sa rasyon ng feed

BAHAGI B

Awtorisadong feed additives at pagproseso ng mga tulong na ginagamit sa nutrisyon ng hayop na tinutukoy sa punto (d) ng Artikulo 24 (1) ng Regulasyon (EU) 2018/848

Feed additives na nakalista sa Bahagi na ito ay dapat na awtorisado sa ilalim ng Regulasyon (EC) No 1831/2003.

Ang mga tiyak na kondisyon na nakatakda dito ay ilalapat bilang karagdagan sa mga kondisyon ng mga awtorisasyon sa ilalim ng Regulasyon (EC) No 1831/2003.

(1) MGA TEKNOLOHIKAL NA ADDITIVES

(a) Mga preservative

ID number o functional group	Pangalan	Mga tiyak na kondisyon at limitasyon
E 200	Soryasis acid	
E 236	Formic acid	
E 237	Sodium formate	
E 260	Acetic acid	
E 270	Mula sa gatas acid	
E 280	Propionic acid	
E 330	Sitriko acid	

(b) Mga antioxidant

ID number o functional group	Pangalan	Mga tiyak na kondisyon at limitasyon
1b306(ako)	Tocopherol extracts mula sa halaman ng langis	
1b306(ii)	Mga extract na mayaman sa tocopherol mula sa mga langis ng gulay (mayaman sa delta)	

(c) Mga emulsifier, stabiliser, pampalapot at mga ahente ng gelling

ID number o functional group	Pangalan	Mga tiyak na kondisyon at limitasyon
1c322, 1c322i	Mga Lecithin	lamang kapag nagmula sa organic raw na materyal gamitin ang restricted sa aquaculture animal feed

(d) Mga binder at mga ahente laban sa caking

ID number o functional group	Pangalan	Mga tiyak na kondisyon at limitasyon
E 412	Guar gum	
E 535	Sosa ferrocyanide	maximum na nilalaman: 20 mg / kg NaCl kinakalkula bilang ferrocyanide anion
E 551b	Colloidal silica	

E 551c	Kieselgur (diatomaceous earth, purified)	
1m558i	Bentonite	
E 559	Kaolinitic clays, walang asbestos	
E 560	Natural na mga timpla ng steatites at chlorite	
E 561	Vermiculite	
E 562	Meerschaum	
E 566	Natrolite-Phonolite	
1g568	Clinoptilolite ng sedimentary pinagmulan	
E 599	Perlite	

(e) Mga additives ng silage

ID number o functional group	Pangalan	Mga tiyak na kondisyon at limitasyon
1k	Mga enzyme, micro-organismo	pinahihintulutan lamang upang matiyak ang sapat na pagbuburo
1k236	Formic acid	
1k237	Sodium formate	
1k280	Propionic acid	
1k281	Sosa propionate	

(2) MGA ADDITIVE NG PANDAMA

ID number o functional group	Pangalan	Mga tiyak na kondisyon at limitasyon
ex2a	Astaxanthin	lamang kapag nagmula sa mga organikong pinagkukunan, tulad ng mga organic crustacean shell lamang sa rasyon ng feed para sa salmon at trout sa loob ng limitasyon ng kanilang mga pangangailangan sa physiological kung walang astaxanthin na nagmula sa mga organic na mapagkukunan ay magagamit, ang astaxanthin mula sa natural na mapagkukunan ay maaaring gamitin tulad ng Astaxanthin rich <i>Phaffia rhodozyma</i>
ex2b	Flavouring compounds	lamang extracts mula sa mga produktong agrikultural, kabilang ang Chestnut extract (<i>Castanea sativa</i> Mill.)

(3) MGA NUTRITIONAL ADDITIVES

(a) Bitamina, pro bitamina at chemically mahusay na tinukoy na mga sangkap na may katulad na epekto

ID number o functional group	Pangalan	Mga tiyak na kondisyon at limitasyon
ex3a	Bitamina at Provitamins	nagmula sa mga produktong agrikultural kung hindi makukuha mula sa mga produktong agrikultural: —nagmula sa synthetically, tanging ang mga magkapareho sa mga bitamina na nagmula sa mga produktong agrikultural ay maaaring gamitin para sa mga monogastric na hayop at aquaculture hayop —nagmula sa synthetically, tanging ang mga bitamina A, D at E na magkapareho sa mga bitamina na nagmula sa mga produktong agrikultural ay maaaring gamitin para sa mga ruminant; ang paggamit ay napapailalim sa naunang awtorisasyon ng mga Miyembro ng Estado batay sa pagtatasa ng posibilidad para sa mga organic ruminants upang makuha ang mga kinakailangang dami ng mga nasabing bitamina sa pamamagitan ng kanilang mga rasyon ng feed
3a920	Betaine walang tubig	para lang sa mga monogastric animals mula sa organic na produksyon; kung wala, mula sa natural na pinagmulan

(b) Mga tambalang elemento ng bakas

ID number o functional group	Pangalan	Mga tiyak na kondisyon at limitasyon
3b101	Bakal (II) karbonato (siderite)	
3b103	Iron(II) sulphate monohydrate	
3b104	Iron(II) sulphate heptahydrate	
3b201	Potassium iodide	
3b202	Calcium iodate, walang tubig	
3b203	Pinahiran granulated kaltsyum iodate walang tubig	
3b301	Cobalt(II) asetato tetrahydrate	
3b302	Cobalt(II) karbonato	
3b303	Cobalt(II) carbonate hydroxide (2:3) monohydrate	
3b304	Pinahiran granulated cobalt(II) karbonato	
3b305	Cobalt(II) sulphate heptahydrate	

3b402	Tanso(II) karbonat dihydroxy monohydrate	
3b404	Tanso (II) oksido	
3b405	Tanso(II) sulphate pentahidratre	
3b409	Dicopper klorido trihydroxide	
3b502	Oksido ng mangganeso (II)	
3b503	Manganous sulfate, monohydrate	
3b603	oksido de sink	
3b604	Sink sulphate heptahydrate	
3b605	Sink sulphate monohydrate	
3b609	Sink klorido hydroxide monohydrate	
3b701	Sosa molibdate dihydrate	
3b801	Sodium selenite	
3b802	Pinahiran granulated sosa selenite	
3b803	Sosa selenate	
3b810	Selenised lebadura, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-3060, hindi aktibo	
3b811	Selenised lebadura, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> NCYC R397, hindi aktibo	
3b812	Selenised lebadura, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-3399, hindi aktibo	
3b813	Selenised lebadura, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> NCYC R646, hindi aktibo	
3b817	Selenised lebadura, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> NCYC R645 hindi aktibo	

(c) Amino acids, ang kanilang mga asin at analogues

ID number o functional group	Pangalan	Mga tiyak na kondisyon at limitasyon
3C3.5.1 at 3C352	L histidine monohydrochloride monohydrate	nagawa sa pamamagitan ng pagbuburo maaaring gamitin sa rasyon ng feed para sa salmonids kapag ang mga pinagkukunan ng feed na nakalista sa punto 3.1.3.3 ng Bahagi II ng Annex II sa Regulasyon (EU) 2018/848, ay hindi nagbibigay ng sapat na halaga ng histidine upang matugunan ang mga pangangailangan sa pagkain ng isda

(4) MGA ADDITIVES SA ZOOTECHNICAL

ID number o functional group	Pangalan	Mga tiyak na kondisyon at limitasyon
4a, 4b, 4c at 4d	Mga enzyme at mikroorganismo	

⁽¹⁾ Alinsunod sa Commission Regulation (EU) No 68/2013 ng 16 Enero 2013 sa Catalogue ng mga materyales feed ([OJ L 29, 30.1.2013, p. 1](#)).

⁽²⁾ Alinsunod sa Regulasyon (EU) No 68/2013.

ANNEX IV

Mga awtorisadong produkto para sa paglilinis at pagdidisimpekta na tinutukoy sa mga punto (e), (f) at (g) ng Artikulo 24(1) ng Regulasyon (EU) 2018/848

BAHAGI A

Mga produkto para sa paglilinis at pagdidisimpekta ng mga lawa, hawla, tangke, raceways, gusali o pag install na ginagamit para sa produksyon ng hayop

BAHAGI B

Mga produkto para sa paglilinis at pagdidisimpekta ng mga gusali at mga pag install na ginagamit para sa produksyon ng halaman, kabilang ang para sa imbakan sa isang agrikultura hold

BAHAGI C

Mga produkto para sa paglilinis at pagdidisimpekta sa pagproseso at mga pasilidad ng imbakan

BAHAGI D

Mga produktong tinutukoy sa Artikulo 12(1) ng Regulasyon na ito

Ang mga sumusunod na produkto o produkto na naglalaman ng mga sumusunod na aktibong sangkap ayon sa nakalista sa Annex VII to Regulation (EC) No 889/2008 ay hindi maaaring gamitin bilang mga produkto ng biocidal:

- caustic soda;
- kaldero;
- asim ng baka;
- natural na essences ng mga halaman na may pagbubukod ng linseed langis, lavender langis at peppermint langis;
- nitric acid;
- phosphoric acid;
- sosa karbonato;

- tanso sulphate;
- potasa permanganeyt;
- tea seed cake na gawa sa natural na buto ng camelia;
- humic acid;
- peroxyacetic acids na may pagbubukod ng peracetic acid.

ANNEX V

Awtorisadong mga produkto at sangkap para sa paggamit sa produksyon ng naproseso organic na pagkain at ng lebadura na ginagamit bilang pagkain o feed

BAHAGI A

Awtorisadong additives sa pagkain at mga tulong sa pagproseso na tinutukoy sa punto (a) ng Artikulo 24(2) ng Regulasyon (EU) 2018/848

SEKSYON A1 – PAGKAIN ADDITIVES, KABILANG ANG MGA CARRIER

Ang mga organic na pagkain kung saan maaaring idagdag ang mga additives sa pagkain ay nasa limitasyon ng mga pahintulot na ibinigay alinsunod sa Regulasyon (EC) No 1333/2008.

Ang mga tiyak na kondisyon at paghihigpit na nakatakda dito ay ilalapat bilang karagdagan sa mga kondisyon ng mga awtorisasyon sa ilalim ng Regulasyon (EC) No 1333/2008.

Para sa layunin ng pagkalkula ng mga porsyento na tinutukoy sa Artikulo 30 (5) ng Regulasyon (EU) 2018/848, ang mga additives sa pagkain na minarkahan ng isang asterisk sa haligi ng numero ng code ay dapat kalkulahan bilang mga sangkap ng agrikultura pinagmulan.

Code	Pangalan	Organic foodstuffs na kung saan ito ay maaaring idagdag	Mga tiyak na kondisyon at limitasyon
E 153	Gulay carbon	nakakain keso rind ng ashy kambing keso Morbier keso	
E 160b(i)*	Annatto bixin	Pulang Leicester keso Double Gloucester keso Cheddar Mimolette keso	
E 160b(ii)*	Annatto norbixin	Pulang Leicester keso Double Gloucester keso Cheddar Mimolette keso	

E 170	Kaltsyum karbonato	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	ay hindi dapat gamitin para sa pagkukulay o kaltsyum pagpapayaman ng mga produkto
E 220	Sulphur dioxide	mga alak ng prutas (alak na ginawa mula sa mga prutas maliban sa mga ubas, kabilang ang cider at perry) at mead na may at walang idinagdag na asukal	100 mg / l (maximum na antas na magagamit mula sa lahat ng mga mapagkukunan, ipinahayag bilang SO ₂ sa mg / l)
E 223	Sosa metabisulphite	mga crustacean	
E 224	Potasa metabisulphite	mga alak ng prutas (alak na ginawa mula sa mga prutas maliban sa mga ubas, kabilang ang cider at perry) at mead na may at walang idinagdag na asukal	100 mg / l (maximum na antas na magagamit mula sa lahat ng mga mapagkukunan, ipinahayag bilang SO ₂ sa mg / l)
E250	Sosa nitrite	mga produkto ng karne	ay maaari lamang gamitin, kung ito ay ipinapakita sa kasiyahan ng may katuturan awtoridad na walang teknolohikal na alternatibo, na nagbibigay ng parehong mga garantiya at / o nagpapahintulot na mapanatili ang mga tiyak na tampok ng produkto, ay magagamit hindi sa kumbinasyon sa E252 maximum na halaga ng papalabas na ipinahayag bilang NaNO ₂ : 80 mg / kg, maximum na natitirang halaga na ipinahayag bilang NaNO ₂ : 50 mg / kg
E252	Potassium nitrate	mga produkto ng karne	ay maaari lamang gamitin, kung ito ay ipinapakita sa kasiyahan ng may katuturan awtoridad na walang teknolohikal na alternatibo, na nagbibigay ng parehong mga garantiya at / o nagpapahintulot na mapanatili ang mga tiyak na tampok ng produkto, ay magagamit hindi sa kumbinasyon sa E250 maximum na halaga ng papalabas na ipinahayag bilang NaNO ₃ : 80 mg / kg, maximum na natitirang halaga na ipinahayag bilang NaNO ₃ : 50 mg / kg
E 270	Mula sa gatas acid	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	
E 290	Carbon dioxide	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	

E 296	Malic acid	mga produkto ng pinagmulan ng halaman	
E 300	Ascorbic acid	mga produkto ng pinagmulan ng halaman mga produkto ng karne	
E 301	Sosa askorutin	mga produkto ng karne	maaari lamang gamitin kaugnay ng nitrates at nitrites
E 306*	Mayaman sa tocopherol kunin ang	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	antioxidant
E 322*	Mga Lecithin	mga produkto ng pinagmulan ng halaman mga produkto ng gatas	lamang mula sa organic na produksyon
E 325	Sodium lactate	mga produkto ng pinagmulan ng halaman mga produktong nakabatay sa gatas at karne	
E 330	Sitriko acid	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	
E 331	Mga sitrato ng sosa	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	
E 333	Mga citrates ng kaltsyum	mga produkto ng pinagmulan ng halaman	
E 334	Tartaric acid (L(+)-)	mga produkto ng pinagmulan ng halaman mead	
E 335	Mga tartrates ng sosa	mga produkto ng pinagmulan ng halaman	
E 336	Mga tartrates ng potasa	mga produkto ng pinagmulan ng halaman	
E 341(i)	Monocalcium phosphate	harina na nagpapataas sa sarili	nakakataas na ahente
E 392*	Mga Extract ng Rosemary	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	lamang mula sa organic na produksyon
E 400	Alginic acid	mga produkto ng pinagmulan ng halaman mga produkto ng gatas	
E 401	Sosa alginate	mga produkto ng pinagmulan ng halaman mga produkto ng gatas sausages batay sa karne	
E 402	Potasa alginate	mga produkto ng pinagmulan ng halaman	

		mga produktong nakabatay sa gatas	
E 406	Agar	mga produkto ng pinagmulan ng halaman mga produktong nakabatay sa gatas at mga produkto ng karne	
E 407	Carrageenan	mga produkto ng pinagmulan ng halaman mga produktong nakabatay sa gatas	
E 410*	Bulate bean gum	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	lamang mula sa organic na produksyon
E 412*	Guar gum	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	lamang mula sa organic na produksyon
E 414*	Arabic gum	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	lamang mula sa organic na produksyon
E 415	Xanthan gum	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	
E 417	tara gum	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	pampalapot ng katawan lamang mula sa organic na produksyon
E 418	Gellan gum	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	mataas na acyl form lamang lamang mula sa organic na produksyon, naaangkop bilang ng 1 Enero 2023
E 422	Gliserol	mga extract ng halaman mga lasa	mula lamang sa pinagmulan ng halaman solvent at carrier sa mga extracts ng halaman at flavourings humectant sa gel capsules ibabaw na patong ng mga tablet lamang mula sa organic na produksyon
E 440(i)*	Pectin	mga produkto ng pinagmulan ng halaman mga produktong nakabatay sa gatas	
E 460	Selisilik	gelatin na	
E 464	Hydroxypropyl methyl selulosa	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	Encapsulation materyal para sa capsules
E 500	Mga carbonate ng sosa	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	
E 501	Mga carbonate ng potasa	mga produkto ng pinagmulan ng halaman	
E 503	Mga carbonate ng Ammonium	mga produkto ng pinagmulan ng halaman	

E 504	Mga carbonate ng magnesiyo	mga produkto ng pinagmulan ng halaman	
E 509	Kaltsyum klorido	Mga produktong nakabatay sa gatas	ahente ng coagulation
E 516	Kaltsyum sulphate	mga produkto ng pinagmulan ng halaman	tagapagdala
E 524	Sodium hydroxide	'Pretzel pastries' mga lasa	ibabaw ng paggamot Acidity regulator
E 551	Silicon dioxide	herbs at pampalasa sa pinatuyong pulbos form, mga lasa propolis	
E 553b	Talc	sausages batay sa karne	ibabaw ng paggamot
E 901	Beeswax	mga confectionery	glazing ahente lamang mula sa organic na produksyon
E 903	Carnauba wax	mga confectionery citrus na prutas	glazing ahente mitigating method para sa mandatory extreme cold treatment ng prutas bilang mandatory quarantine measure laban sa mga mapanganib na organismo alinsunod sa Commission Implementing Directive (EU) 2017/1279 ⁽¹⁾ lamang mula sa organic na produksyon
E 938	Argon	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	
E 939	Helium	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	
E 941	Nitrogen	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	
E 948	Oxygen	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	
E 968	Erythritol	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	lamang mula sa organic na produksyon nang hindi gumagamit ng teknolohiya ng ion exchange

SEKSYON A2 – PAGPROSESO NG MGA TULONG AT IBA PANG MGA PRODUKTO, NA MAAARING MAGAMIT PARA SA PAGPROSESO NG MGA SANGKAP NG AGRIKULTURA PINAGMULAN MULA SA ORGANIC PRODUKSYON

Ang mga tiyak na kondisyon at paghihigpit na nakatakda dito ay ilalapat bilang karagdagan sa mga kondisyon ng mga awtorisasyon sa ilalim ng Regulasyon (EC) No 1333/2008.

Pangalan	Pinahintulutan lamang para sa pagproseso ng	Mga tiyak na kondisyon at limitasyon
----------	---	--------------------------------------

	mga sumusunod na organic na pagkain	
Tubig	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	inuming tubig sa loob ng kahulugan ng Konseho Direktiba 98/83/EC ⁽²⁾
Kaltsyum klorido	mga produkto ng pinagmulan ng halaman sausages batay sa karne	ahente ng coagulation
Kaltsyum karbonato	mga produkto ng pinagmulan ng halaman	
Kaltsyum hydroxide	mga produkto ng pinagmulan ng halaman	
Kaltsyum sulphit	mga produkto ng pinagmulan ng halaman	ahente ng coagulation
Magnesium chloride (o nigari)	mga produkto ng pinagmulan ng halaman	ahente ng coagulation
Potasa karbonato	Mga ubas	pagpapatayo ahente
Sosa karbonato	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	
Mula sa gatas acid	Keso	para sa regulasyon ng pH ng brine bath sa produksyon ng keso
L(+)lactic acid mula sa pagbuburo	mga extract ng protina ng halaman	
Sitriko acid	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	
Sodium hydroxide	(Mga) asukal langis mula sa pinagmulan ng halaman hindi kasama ang langis ng oliba mga extract ng protina ng halaman	
Sulpuriko acid	gelatin na (mga) asukal	
Hop extract	asukal	para lamang sa mga layuning antimicrobial mula sa organic na produksyon, kung magagamit
Extract ng pine rosin	asukal	para lamang sa mga layuning antimicrobial mula sa organic na produksyon, kung magagamit
Hydrochloric acid	gelatin na	produksyon ng gelatine bilang pagsunod sa Regulasyon (EC) No 853/2004 ng European Parliament at ng Council ⁽³⁾

	Gouda, Edam at Maasdammer cheeses, Boerenkaas, Frisian at Leidse Nagel keso	para sa regulasyon ng pH ng brine bath sa pagproseso ng mga cheeses
Ammonium hydroxide	Gelatine	produksyon ng gelatine bilang pagsunod sa Regulasyon (EC) No 853/2004
Hydrogen peroxide	Gelatine	produksyon ng gelatine bilang pagsunod sa Regulasyon (EC) No 853/2004
Carbon dioxide	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	
Nitrogen	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	
Ethanol	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	solvent
Tannic acid	mga produkto ng pinagmulan ng halaman	tulong sa pagsasala
Itlog puti albumin	mga produkto ng pinagmulan ng halaman	
Kasein	mga produkto ng pinagmulan ng halaman	
Gelatin na may gulaman	mga produkto ng pinagmulan ng halaman	
Isinglass	mga produkto ng pinagmulan ng halaman	
Halaman ng langis	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	pagpapahid, pagpapalabas o antifoaming agent lamang mula sa organic na produksyon
Silicon dioxide gel o koloidal solusyon	mga produkto ng pinagmulan ng halaman	
Activated carbon (CAS-7440-44-0)	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	
Talc	mga produkto ng pinagmulan ng halaman	bilang pagsunod sa mga tiyak na pamantayan ng kadalisayan para sa pagdaragdag ng pagkain E 553b
Bentonite	mga produkto ng pinagmulan ng halaman mead	sticking agent para sa mead
Selisilik	mga produkto ng pinagmulan ng halaman gelatin na	
Diatomaceous na lupa	mga produkto ng pinagmulan ng halaman gelatin na	

Perlite	mga produkto ng pinagmulan ng halaman gelatin na	
Mga shell ng Hazelnut	mga produkto ng pinagmulan ng halaman	
Bigas pagkain	mga produkto ng pinagmulan ng halaman	
Beeswax	mga produkto ng pinagmulan ng halaman	ahente ng pagpapalaya lamang mula sa organic na produksyon
Carnauba wax	mga produkto ng pinagmulan ng halaman	ahente ng pagpapalaya lamang mula sa organic na produksyon
Acetic acid / suka	mga produktong nagmula sa halaman; isda	lamang mula sa organic na produksyon mula sa natural na pagbuburo
Thiamin hydrochloride	mga alak ng prutas, cider, perya at mead	
Diammonium phosphate	mga alak ng prutas, cider, perya at mead	
Wood fibre	mga produkto ng halaman at hayop na pinagmulan	ang pinagmulan ng kahoy ay dapat na pinaghihigpitan sa sertipikadong, sustainably harvested wood Ang kahoy na ginamit ay hindi dapat maglamang ng mga nakakalason na bahagi (paggamot pagkatapos ng pag aani, natural na nagaganap na mga toxin o toxins mula sa mga mikroorganismo)

BAHAGI B

Pinahihintulutan ang mga di organikong sangkap sa agrikultura na gagamitin para sa produksyon ng naprosesong organic na pagkain na tinutukoy sa punto (b) ng Artikulo 24 (2) ng Regulasyon (EU) 2018/848

Pangalan	Mga tiyak na kondisyon at limitasyon
Alga Arame (<i>Eisenia bicyclis</i>), hindi naproseso pati na rin ang mga produkto ng pagproseso ng unang yugto na direktang may kaugnayan sa alga na ito	
Alga Hijiki (<i>Hizikia fusiforme</i>), hindi naproseso pati na rin ang mga produkto ng pagproseso ng unang yugto na direktang may kaugnayan sa alga na ito	

Bark ng puno ng Pau d'arco <i>Handroanthus impetiginosus</i> ('lapacho')	lamang para sa paggamit sa Kombucha at tsaa mixtures
Mga Casings	mula sa natural na hilaw na materyales ng hayop o mula sa materyal na pinagmulan ng halaman
Gelatin na may gulaman	galing sa ibang sources maliban kay porcine
Gatas mineral pulbos / likido	lamang kapag ginamit para sa sensory function nito upang palitan ang buo o bahagyang sodium chloride
Ligaw na isda at ligaw na aquatic hayop, unprocessed pati na rin ang mga produkto na nagmula sa pamamagitan ng mga proseso	lamang mula sa mga fisheries na na sertipikadong bilang sustainable sa ilalim ng isang scheme na kinikilala ng may katuturang awtoridad alinsunod sa mga prinsipyo na inilatag sa Regulasyon (EU) No 1380/2013, alinsunod sa punto 3.1.3.1(c) ng Part III ng Annex II sa Regulasyon (EU) 2018/848 lamang kapag hindi magagamit sa organic aquaculture

BAHAGI C

Awtorisadong mga tulong sa pagproseso at iba pang mga produkto para sa produksyon ng mga produkto ng lebadura at lebadura na tinutukoy sa punto (c) ng Artikulo 24(2) ng Regulasyon (EU) 2018/848

Pangalan	Pangunahing lebadura	Produksyon / confection/formulation ng lebadura	Mga tiyak na kondisyon at limitasyon
Kaltsyum klorido	X		
Carbon dioxide	X	X	
Sitriko acid	X		para sa regulasyon ng pH sa produksyon ng lebadura
Mula sa gatas acid	X		para sa regulasyon ng pH sa produksyon ng lebadura
Nitrogen	X	X	
Oxygen	X	X	
Patatas almirol	X	X	para sa pag filter lamang mula sa organic na produksyon
Sosa karbonato	X	X	para sa regulasyon ng pH
Halaman ng langis	X	X	pagpapahid, pagpapalabas o anti namumula ahente

			lamang mula sa organic na produksyon
--	--	--	--------------------------------------

BAHAGI D

Awtorisadong mga produkto at sangkap para sa produksyon at konserbasyon ng mga organic na produkto ng ubas ng sektor ng alak na tinutukoy sa punto 2.2 ng Bahagi VI ng Annex II sa Regulasyon (EU) 2018/848

Pangalan	Mga numero ng ID	Mga sanggunian sa Annex I sa Delegated Regulation (EU) 2019/934	Mga tiyak na kondisyon at limitasyon
hangin		Bahagi A, Talahanayan 1, puntos 1 at 8	
Gaseous oxygen	E 948 CAS 17778-80-2	Bahagi A, Talahanayan 1, punto 1 Bahagi A, Talahanayan 2, punto 8.4	
Argon	E 938 CAS 7440-37-1	Bahagi A, Talahanayan 1, punto 4 Bahagi A, Talahanayan 2, punto 8.1	hindi maaaring gamitin para sa bubbling
Nitrogen	E 941 CAS 7727-37-9	Bahagi A, Talahanayan 1, puntos 4, 7 at 8 Bahagi A, Talahanayan 2, punto 8.2	
Carbon dioxide	E 290 CAS 124-38-9	Bahagi A, Talahanayan 1, puntos 4 at 8 Bahagi A, Talahanayan 2, punto 8.3	
Mga piraso ng kahoy na oak		Bahagi A, Talahanayan 1, punto 11	
Tartaric acid (L(+)-)	E 334 CAS 87-69-4	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 1.1	

Mula sa gatas acid	E 270	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 1.3	
Potassium L(+)-tartrate	E 336(ii) CAS 921- 53-9	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 1.4	
Potasa bikarbonate	E 501(ii) CAS 298- 14-6	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 1.5	
Kaltsyum karbonato	E 170 CAS 471-34-1	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 1.6	
Kaltsyum sulphate	E 516	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 1.8	
Sulphur dioxide	E 220 CAS 7446 09 5	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 2.1	ang pinakamataas na nilalaman ng sulfur dioxide ay hindi dapat lumampas sa 100 milligrams per litre para sa red wines tulad ng tinutukoy sa point A.1. (a) ng Bahagi B ng Annex I sa Delegated Regulation (EU) 2019/934 at may natitirang antas ng asukal na mas mababa sa 2 gramo bawat litro ang pinakamataas na nilalaman ng sulfur dioxide ay hindi lalampas sa 150 milligrams kada litro para sa white at rosé wines na tinutukoy sa point A.1. (b) ng Bahagi B ng Annex I sa Delegated Regulation (EU) 2019/934 at may natitirang antas ng asukal na mas mababa sa 2 gramo bawat litro para sa lahat ng iba pang mga alak, ang pinakamataas na nilalaman ng sulfur dioxide na inilapat alinsunod sa Bahagi B ng Annex I sa Delegated Regulation (EU) 2019/934 ay dapat mabawasan ng 30 milligrams per litre
Potassium bisulphite	E 228 CAS 7773 03 7	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 2.2	
Potasa metabisulphite	E 224 CAS 16731-55-8	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 2.3	
L ascorbic acid	E 300	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 2.6	
Uling para sa oenological paggamit		Bahagi A, Talahanayan 2, punto 3.1	
Diammonium hydrogen phosphate	E 342/CAS 7783-28-0	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 4.2	

Thiamine hydrochloride	CAS 67-03-8	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 4.5	
Yeast autolysates		Bahagi A, Talahanayan 2, punto 4.6	
Mga pader ng lebadura cell		Bahagi A, Talahanayan 2, punto 4.7	
Hindi aktibo yeasts		Bahagi A, Talahanayan 2, punto 4.8 Bahagi A, Talahanayan 2, punto 10.5 Bahagi A, Talahanayan 2, punto 11.5	
Nakakain na gelatine	CAS 9000-70-8	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 5.1	nakuha mula sa organic raw materyal kung magagamit
Trigo protina		Bahagi A, Talahanayan 2, punto 5.2	nakuha mula sa organic raw materyal kung magagamit
Protina ng gisantes		Bahagi A, Talahanayan 2, punto 5.3	nakuha mula sa organic raw materyal kung magagamit
Patatas protina		Bahagi A, Talahanayan 2, punto 5.4	nakuha mula sa organic raw materyal kung magagamit
Isinglass		Bahagi A, Talahanayan 2, punto 5.5	nakuha mula sa organic raw materyal kung magagamit
Kasein	CAS 9005-43-0	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 5.6	nakuha mula sa organic raw materyal kung magagamit
Mga caseinate ng potasa	CAS 68131-54-4	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 5.7	
Albumin ng itlog	CAS 9006-59-1	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 5.8	nakuha mula sa organic raw materyal kung magagamit
Bentonite	E 558	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 5.9	

Silicon dioxide (gel o koloidal na solusyon)	E 551	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 5.10	
Mga tannin		Bahagi A, Talahanayan 2, punto 5.12 Bahagi A, Talahanayan 2, punto 6.4	nakuha mula sa organic raw materyal kung magagamit
Chitosan na nagmula sa <i>Aspergillus niger</i>	CAS 9012-76-4	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 5.13 Bahagi A, Talahanayan 2, punto 10.3	
Yeast protina extracts		Bahagi A, Talahanayan 2, punto 5.15	nakuha mula sa organic raw materyal kung magagamit
Potasa alginate	E 402/CAS 9005-36-1	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 5.18	
Potassium hydrogen tartrate	E336(i)/CAS 868-14-4	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 6.1	
Sitriko acid	E 330	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 6.3	
Metatartaric acid	E 353	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 6.7	
Gum arabic	E 414/CAS 9000 01 5	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 6.8	nakuha mula sa organic raw materyal kung magagamit
Mga mannoprotein ng lebadura		Bahagi A, Talahanayan 2, punto 6.10	
Pectin lyases	EC 4.2.2.10	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 7.2	para lamang sa mga layuning oenological sa paglilinaw
Pectin methylesterase	EC 3.1.1.11	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 7.3	para lamang sa mga layuning oenological sa paglilinaw
Polygalacturonase	EC 3.2.1.15	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 7.4	para lamang sa mga layuning oenological sa paglilinaw

Hemicellulase	EC 3.2.1.78	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 7.5	para lamang sa mga layuning oenological sa paglilinaw
Cellulase	EC 3.2.1.4	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 7.6	para lamang sa mga layuning oenological sa paglilinaw
Yeasts para sa produksyon ng alak		Bahagi A, Talahanayan 2, punto 9.1	para sa mga indibidwal na lebadura strains, organic kung magagamit
Bakterya mula sa gatas acid		Bahagi A, Talahanayan 2, punto 9.2	
Tanso sitrato	CAS 866-82-0	Bahagi A, Talahanayan 2, punto 10.2	
Aleppo pine dagta		Bahagi A, Talahanayan 2, punto 11.1	
Mga sariwang lees		Bahagi A, Talahanayan 2, punto 11.2	lamang mula sa organic na produksyon

(1) Komisyon Pagpapatupad ng Direktiba (EU) 2017/1279 ng 14 Hulyo 2017 amending Annexes I sa V sa Council Directive 2000/29/EC sa mga proteksiyon na hakbang laban sa pagpapakilala sa Komunidad ng mga organismo nakakapinsala sa mga halaman o mga produkto ng halaman at laban sa pagkalat nito sa loob ng Komunidad (OJ L 184, 15.7.2017, p. 33).

(2) Direktiba ng Konseho 98/83/EC ng 3 Nobyembre 1998 sa kalidad ng tubig na inilaan para sa pagkonsumo ng tao (OJ L 330, 5.12.1998, p. 32).

(3) Regulasyon (EC) No 853/2004 ng European Parliament at ng Konseho ng 29 Abril 2004 na naglalatatag ng mga tiyak na panuntunan sa kalinisan para sa pagkain ng pinagmulan ng hayop (OJ L 139, 30.4.2004, p. 55)

ANNEX VI

Mga produkto at sangkap na pinahihintulutan para sa paggamit sa organic na produksyon sa ilang mga lugar ng mga ikatlong bansa alinsunod sa Artikulo 45(2) ng Regulasyon (EU) 2018/848