

Briselē, 17.3.2016.
COM(2016) 157 final

ANNEXES 1 to 5

Aprite ekonomikas pakete

PIELIKUMI

dokumentam

**Priekšlikums Eiropas Parlamenta un Padomes regulai,
ar ko nosaka noteikumus par to, kā CE-marķētus mēslošanas līdzekļus darīt pieejamus
tirgū, un groza Regulas (EK) Nr. 1069/2009 un (EK) Nr. 1107/2009**

{SWD(2016) 64 final}

{SWD(2016) 65 final}

PIELIKUMI

dokumentam

Priekšlikums Eiropas Parlamenta un Padomes regulai,

**ar ko nosaka noteikumus par to, kā CE-marķētus mēslošanas līdzekļus darīt pieejamus
tirgū, un groza Regulas (EK) Nr. 1069/2009 un (EK) Nr. 1107/2009**

I PIELIKUMS
Mēslošanas līdzekļu funkcionālās kategorijas ("PFC") un CE-markēti mēslošanas līdzekļi

I DAĻA

LĪDZEKĻU FUNKCIONĀLO KATEGORIJU APZĪMĒJUMI

1. Mēsli
 - A. Organiskie mēsli
 - I. Cieti organiskie mēsli
 - II. Šķidri organiskie mēsli
 - B. Organominerālie mēsli
 - I. Cieti organominerālie mēsli
 - II. Šķidri organominerālie mēsli
 - C. Neorganiskie mēsli
 - I. Neorganiski makroelementu mēsli
 - a) Cieti neorganiski makroelementu mēsli
 - i) Vienkārši cieti neorganiski makroelementu mēsli
 - A) Vienkārši cieti neorganiski amonija nitrāta makroelementu mēsli ar augstu slāpekļa saturu
 - ii) Salikti cieti neorganiski makroelementu mēsli
 - A) Salikti cieti neorganiski amonija nitrāta makroelementu mēsli ar augstu slāpekļa saturu
 - b) Šķidri neorganiski makroelementu mēsli
 - i) Vienkārši šķidri neorganiski makroelementu mēsli
 - ii) Salikti šķidri neorganiski makroelementu mēsli
 - II. Neorganiski mikroelementu mēsli
 - a) Vienkārši neorganiski mikroelementu mēsli
 - b) Salikti neorganiski mikroelementu mēsli
2. Kalķošanas materiāls
3. Augsnes ielabotājs
 - A. Organisks augsnes ielabotājs
 - B. Neorganisks augsnes ielabotājs
4. Augsnes substrāts
5. Agronomiskā piedeva
 - A. Inhibitors
 - I. Nitrifikācijas inhibitors
 - II. Ureāzes inhibitors
 - B. Helātu veidotājs
 - C. Kompleksu veidotājs
6. Augu biostimulators
 - A. Mikrobiāls augu biostimulators
 - B. Nemikrobiāls augu biostimulators
 - I. Organisks nemikrobiāls augu biostimulators
 - II. Neorganisks nemikrobiāls augu biostimulators
7. Mēslošanas līdzekļu samaisījums

II DAĻA

PRASĪBAS ATTIECĪBĀ UZ LĪDZEKĻU FUNKCIONĀLAJĀM KATEGORIJĀM

1. Šajā daļā ir izklāstītas prasības attiecībā uz tām līdzekļu funkcionālajām kategorijām (“PFC”), pie kurām pieder *CE*-marķētie mēslošanas līdzekļi.
2. Prasības, kas šajā pielikumā noteiktas konkrētai *PFC*, attiecas uz *CE*-marķētiem mēslošanas līdzekļiem visās minētās *PFC* apakškategorijs.
3. Ja no *CE*-marķēta mēslošanas līdzekļa veida vai ražošanas procesa noteikti un neapstrīdami izriet atbilstība konkrētai prasībai (tādai kā konkrēta kontaminanta neesība), atbilstības novērtēšanā uz ražotāja atbildību mēslošanas līdzekli var bez verificēšanas (piemēram, testēšanas) uzskatīt par attiecīgajai prasībai atbilstošu.
4. Ja *CE*-marķēts mēslošanas līdzeklis satur vielu, kuras maksimālie atlieku līmeņi pārtikā un barībā ir noteikti saskaņā ar
 - (a) Padomes Regulu (EEK) Nr. 315/93¹,
 - (b) Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 396/2005²,
 - (c) Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 470/2009³ vai
 - (d) Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2002/32/EK⁴,*CE*-marķēta mēslošanas līdzekļa lietojums, kas noteikts lietošanas norādījumos, nedrīkst novest pie minēto līmeņu pārsniegšanas pārtikā vai barībā.

PFC 1: MĒSLI

Mēsli ir *CE*-marķēts mēslošanas līdzeklis, kura lietošanas nolūks ir piegādāt augiem barības elementus.

PFC 1(A): organiskie mēsli

1. Organiskajos mēslos ir
 - ogleklis (C) un
 - barības elementi,kuriem ir tikai bioloģiska cilme un kuri nav fosilizējies materiāls vai ģeoloģisku veidojumu materiāls.

¹ Padomes 1993. gada 8. februāra Regula (EEK) Nr. 315/93, ar ko nosaka Kopienas procedūras attiecībā uz piesārņotājiem pārtikā (OV L 37, 13.2.1993., 1. lpp.).

² Eiropas Parlamenta un Padomes 2005. gada 23. februāra Regula (EK) Nr. 396/2005, ar ko paredz maksimāli pieļaujamās pesticīdu atlieku līmeņus augu un dzīvnieku izcelsmes pārtikā un barībā un ar ko groza Padomes Direktīvu 91/414/EEK (OV L 70, 16.3.2005., 1. lpp.).

³ Eiropas Parlamenta un Padomes 2009. gada 6. maija Regula (EK) Nr. 470/2009, ar ko nosaka Kopienas procedūras farmakoloģiski aktīvo vielu atlieku pieļaujamo daudzumu noteikšanai dzīvnieku izcelsmes pārtikas produktos, ar ko atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 2377/90 un groza Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2001/82/EK un Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 726/2004 (OV L 152, 16.6.2009., 11. lpp.).

⁴ Eiropas Parlamenta un Padomes 2002. gada 7. maija Direktīva 2002/32/EK par nevēlamām vielām dzīvnieku barībā (OV L 140, 30.5.2002., 10. lpp.).

2. Kontaminantu klātbūtne *CE*-marķētajā mēslošanas līdzeklī nedrīkst pārsniegt šādus daudzumus:
 - kadmija (Cd) 1,5 mg uz kg sausas,
 - sešvērtīgais hroms (Cr VI) 2 mg uz kg sausas,
 - dzīvsudrabs (Hg) 1 mg uz kg sausas,
 - niķelis (Ni) 50 mg uz kg sausas,
 - svins (Pb) 120 mg uz kg sausas un
 - biurets ($C_2H_5N_3O_2$) 12 g uz kg sausas.
3. *CE*-marķēta mēslošanas līdzekļa 25 g paraugā nedrīkst būt *Salmonella* spp.
4. Neviena no šo divu veidu baktērijām *CE*-marķētā mēslošanas līdzeklī nav pieļaujama koncentrācijā, kas pārsniedz 1000 KVV uz g svaigas masas:
 - (a) *Escherichia coli* vai
 - (b) *Enterococcaceae*.

To pārbauda, vismaz vienai no šo divu veidu baktērijām izmērot klātbūtni.

PFC 1(A)(I): cieti organiskie mēsli

1. Cietos organiskajos mēslos sausas saturs ir vismaz 40 masas %.
2. *CE*-marķētais mēslošanas līdzeklis norādītajos minimālajos daudzumos satur vismaz vienu no šādiem deklarētajiem barības elementiem:
 - kopējais slāpeklis (N) 2,5 masas %,
 - kopējais fosfora pentoksīds (P_2O_5) 2 masas % vai
 - kopējais kālija oksīds (K_2O) 2 masas %.
3. Organiskais ogleklis (C) *CE*-marķētajā mēslošanas līdzeklī ir vismaz 15 masas %.

PFC 1(A)(II): šķidri organiskie mēsli

1. Šķidros organiskajos mēslos sausas saturs nesasniedz 40 masas %.
2. *CE*-marķētais mēslošanas līdzeklis norādītajos minimālajos daudzumos satur vismaz vienu no šādiem deklarētajiem barības elementiem:
 - kopējais slāpeklis (N) 2 masas %,
 - kopējais fosfora pentoksīds (P_2O_5) 1 masas % vai
 - kopējais kālija oksīds (K_2O) 2 masas %.
3. Organiskais ogleklis (C) *CE*-marķētajā mēslošanas līdzeklī ir vismaz 5 masas %.

PFC 1(B): organominerālie mēsli

1. Organominerālie mēsli ir kombinēts preparāts, ko veido
 - vieni vai vairāki neorganiskie mēsli, kas tālāk specificēti kategorijā “*PFC 1(C)*”, un
 - materiāls, kurā ir
 - organiskais ogleklis (C) un

– barības elementi,

kam ir tikai bioloģiska cilme un kas nav fosilizējies materiāls vai ģeoloģisku veidojumu materiāls.

2. Kur viens vai vairāki neorganiskie mēsli kombinētajā preparātā ir vienkārši vai salikti cieti neorganiski amonija nitrāta makroelementu mēsli ar augstu slāpekļa saturu, kas specificēti kategorijā “PFC 1(C)(I)(a)(i-ii)(A)”, CE-marķētajā mēslošanas līdzeklī amonija nitrāta (NH_4NO_3) klātbūtnes dēļ slāpekļa (N) saturs ir mazāks par 15,75 masas %.
3. Kontaminantu klātbūtne CE-marķētajā mēslošanas līdzeklī nedrīkst pārsniegt šādus daudzumus:
 - (a) kadmijs (Cd)
 - (1) ja CE-marķētajā mēslošanas līdzeklī kopējā fosfora (P) saturs nerasniedz 5 masas % fosfora pentoksīda (P_2O_5) ekvivalenta, 3 mg uz kg sausnas, vai
 - (2) ja CE-marķētajā mēslošanas līdzeklī kopējā fosfora (P) saturs ir vismaz 5 masas % fosfora pentoksīda (P_2O_5) ekvivalenta (“fosfāta mēsli”):
 - no [Publications office, please insert the date of application of this Regulation] 60 mg uz kg fosfora pentoksīda (P_2O_5),
 - no [Publications office, please insert the date occurring three years after the date of application of this Regulation] 40 mg uz kg fosfora pentoksīda (P_2O_5), un
 - no [Publications office, please insert the date occurring twelve years after the date of application of this Regulation] 20 mg uz kg fosfora pentoksīda (P_2O_5),
 - (b) sešvērtīgais hroms (Cr VI) 2 mg uz kg sausnas,
 - (c) dzīvsudrabs (Hg) 1 mg uz kg sausnas,
 - (d) niķelis (Ni) 50 mg uz kg sausnas un
 - (e) svins (Pb) 120 mg uz kg sausnas.
4. CE-marķēta mēslošanas līdzekļa 25 g paraugā nedrīkst būt *Salmonella* spp.
5. Neviena no šo divu veidu baktērijām CE-marķētā mēslošanas līdzeklī nav pieļaujama koncentrācijā, kas pārsniedz 1000 KVV uz g svaigas masas:
 - (a) *Escherichia coli* vai
 - (b) *Enterococcaceae*.To pārbauda, vismaz vienai no šo divu veidu baktērijām izmērot klātbūtni.

PFC 1(B)(I): cieti organominerālie mēsli

1. Cietos organominerālajos mēsls sausnas saturs ir vismaz 60 masas %.
2. CE-marķētais mēslošanas līdzeklis norādītajos minimālajos daudzumos satur vismaz vienu no šādiem deklarētajiem barības elementiem:
 - kopējais slāpeklis (N) 2,5 masas %, no kuriem 1 masas % CE-marķētā mēslošanas līdzekļa ir organiskais slāpeklis (N), vai

- kopējais fosfora pentoksīds (P_2O_5) 2 masas % vai
 - kopējais kālija oksīds (K_2O) 2 masas %.
3. Organiskais ogleklis (C) *CE*-marķētajā mēslošanas līdzeklī ir vismaz 7,5 masas %.
 4. *CE*-marķētajā mēslošanas līdzeklī katra vienība satur organisko materiālu un barības elementus atbilstoši deklarētajam saturam.

PFC 1(B)(II): šķidri organominerālie mēsli

1. Šķidros organominerālajos mēslos sausnas saturs nesasniedz 60 masas %.
2. *CE*-marķētais mēslošanas līdzeklis norādītajos minimālajos daudzumos satur vismaz vienu no šādiem deklarētajiem barības elementiem:
 - kopējais slāpeklis (N) 2 masas %, no kuriem 0,5 masas % *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa ir organiskais slāpeklis (N), vai
 - kopējais fosfora pentoksīds (P_2O_5) 2 masas % vai
 - kopējais kālija oksīds (K_2O) 2 masas %.
3. Organiskais ogleklis (C) *CE*-marķētajā mēslošanas līdzeklī ir vismaz 3 masas %.

PFC 1(C): neorganiskie mēsli

Neorganiskie mēsli ir mēsli, kas nav organiskie vai organominerālie mēsli.

PFC 1(C)(I): neorganiski makroelementu mēsli

1. Neorganiski makroelementu mēsli ir mēslošanas līdzeklis, kura lietošanas nolūks ir piegādāt augiem vienu vai vairākus šādus makroelementus: slāpekli (N), fosforu (P), kāliju (K), magniju (Mg), kalciju (Ca), sēru (S) vai nātriju (Na).
2. Kontaminantu klātbūtne *CE*-marķētajā mēslošanas līdzeklī nedrīkst pārsniegt šādus daudzumus:
 - (a) kadmijs (Cd)
 - (1) ja *CE*-marķētajā mēslošanas līdzeklī kopējā fosfora (P) saturs nesasniedz 5 masas % fosfora pentoksīda (P_2O_5) ekvivalenta, 3 mg uz kg sausnas, vai
 - (2) ja *CE*-marķētajā mēslošanas līdzeklī kopējā fosfora (P) saturs ir vismaz 5 masas % fosfora pentoksīda (P_2O_5) ekvivalenta ("fosfāta mēsli"):
 - no [Publications office, please insert the date of application of this Regulation] 60 mg uz kg fosfora pentoksīda (P_2O_5),
 - no [Publications office, please insert the date occurring three years after the date of application of this Regulation] 40 mg uz kg fosfora pentoksīda (P_2O_5), un
 - no [Publications office, please insert the date occurring twelve years after the date of application of this Regulation] 20 mg uz kg fosfora pentoksīda (P_2O_5),
 - (b) sešvērtīgais hroms (Cr VI) 2 mg uz kg sausnas,
 - (c) dzīvsudrabs (Hg) 2 mg uz kg sausnas,
 - (d) niķelis (Ni) 120 mg uz kg sausnas,

(e) svins (Pb)	150 mg uz kg sausas,
(f) arsēns (As)	60 mg uz kg sausas,
(g) biurets ($C_2H_5N_3O_2$)	12 g uz kg sausas un
(h) perhlorāts (ClO_4^-)	50 mg uz kg sausas.

PFC 1(C)(I)(a): cieti neorganiski makroelementu mēsli

Cieti neorganiski mēsli ir neorganiski makroelementu mēsli, un tie nav ne suspensija, ne šķīdums šā pielikuma kategorijas “PFC 1(C)(I)(b)” nozīmē.

PFC 1(C)(I)(a)(i): vienkārši cieti neorganiski makroelementu mēsli

1. Vienkāršiem cietiem neorganiskiem makroelementu mēsliem deklarētajā saturā ir ne vairāk kā viens barības elements.
2. CE-marķētais mēslošanas līdzeklis norādītajā minimālajā daudzumā satur vienu no šādiem deklarētajiem barības elementiem:
 - kopējais slāpeklis (N) 10 masas %,
 - kopējais fosfora pentoksīds (P_2O_5) 12 masas %,
 - kopējais kālija oksīds (K_2O) 6 masas %,
 - kopējais magnija oksīds (MgO) 5 masas %,
 - kopējais kalcija oksīds (CaO) 12 masas %,
 - kopējais sēra trioksīds (SO_3) 10 masas % vai
 - kopējais nātrijs oksīds (Na_2O) 1 masas %.

PFC 1(C)(I)(a)(ii): salikti cieti neorganiski makroelementu mēsli

1. Saliktiem cietiem neorganiskiem makroelementu mēsliem deklarētajā saturā ir vairāk nekā viens barības elements.
2. CE-marķētais mēslošanas līdzeklis norādītajos minimālajos daudzumos satur vairāk nekā vienu no šādiem deklarētajiem barības elementiem:
 - kopējais slāpeklis (N) 3 masas %,
 - kopējais fosfora pentoksīds (P_2O_5) 3 masas %,
 - kopējais kālija oksīds (K_2O) 3 masas %,
 - kopējais magnija oksīds (MgO) 1,5 masas %,
 - kopējais kalcija oksīds (CaO) 1,5 masas %,
 - kopējais sēra trioksīds (SO_3) 1,5 masas % vai
 - kopējais nātrijs oksīds (Na_2O) 1 masas %.

PFC 1(C)(I)(a)(i-ii)(A): vienkārši vai salikti cieti neorganiski amonija nitrāta makroelementu mēsli ar augstu slāpekļa saturu

1. Vienkārši vai salikti cieti neorganiski amonija nitrāta makroelementu mēsli ar augstu slāpekļa saturu ir mēslošanas līdzekļi, kuru pamatā ir amonija nitrāts (NH_4NO_3) un kuros amonija nitrāta (NH_4NO_3) klātbūtnes dēļ slāpekļa (N) saturs ir vismaz 28 masas %.

2. Jebkura cita viela, kas nav amonija nitrāts (NH_4NO_3), attiecībā pret amonija nitrātu (NH_4NO_3) ir inerta.
3. CE-marķētais mēslošanas līdzeklis galalietotājam ir pieejams tikai iepakotā veidā. Iepakojums ir aizdarīts tā vai ar tādu ierīci, lai aizdare, aizdares plomba vai pats iepakojums atverot tiktu pilnīgi sabojāti. Var izmantot maisus ar ventili.
4. CE-marķētā mēslošanas līdzekļa eļļas uzsūkšanas apjoms pēc diviem termiskajiem cikliem, kas aprakstīti IV pielikuma A1 moduļa 4.1. iedaļā, nedrīkst pārsniegt 4 masas %.
5. CE-marķētā mēslošanas līdzekļa detonācijnoturība ir tāda, ka
 - pēc pieciem termiskajiem cikliem, kas aprakstīti IV pielikuma A1 moduļa 4.2. iedaļā,
 - divos detonācijnoturības testos, kas aprakstīti IV pielikuma A1 moduļa 4.3. iedaļā,
 viens vai vairāki balstošie svina cilindri deformējas par mazāk nekā 5 %.
6. Viegli uzliesmojošs materiāls, ko mēra kā oglekli (C), masas procentos nedrīkst pārsniegt
 - CE-marķētiem mēslošanas līdzekļiem ar slāpekļa (N) saturu vismaz 31,5 masas % — 0,2 masas % un
 - CE-marķētiem mēslošanas līdzekļiem ar slāpekļa (N) saturu vismaz 28 masas%, bet mazāk nekā 31,5 masas % , — 0,4 masas %.
7. CE-marķētā mēslošanas līdzekļa 10 g šķīdumam 100 mililitros ūdens ir jābūt ar pH vērtību vismaz 4,5.
8. Ne vairāk kā 5 masas % CE-marķētā mēslošanas līdzekļa iet caur sietu ar 1 mm aci, un ne vairāk kā 3 masas % iet caur sietu ar 0,5 mm aci.
9. Vara (Cu) saturs nepārsniedz 10 mg/kg, un hlora (Cl) saturs nepārsniedz 200 mg/kg.

PFC 1(C)(I)(b): šķidri neorganiski makroelementu mēsli

Šķidri neorganiski makroelementu mēsli ir neorganiski makroelementu mēsli, kuri ir suspensija vai šķīdums, turklāt

- suspensija ir divfāžu dispersija, kurā cietās daļiņas suspendētas šķidrajā fāzē, un
- šķīdums ir šķidrums, kurā nav cietu daļiņu.

PFC 1(C)(I)(b)(i): vienkārši šķidri neorganiski makroelementu mēsli

1. Vienkāršiem šķidriem neorganiskiem makroelementu mēsliem deklarētajā saturā ir ne vairāk kā viens barības elements.
2. CE-marķētais mēslošanas līdzeklis norādītajā minimālajā daudzumā satur vienu no šādiem deklarētajiem barības elementiem:
 - kopējais slāpeklis (N) 5 masas %,
 - kopējais fosfora pentoksīds (P_2O_5) 5 masas %,
 - kopējais kālija oksīds (K_2O) 3 masas %,
 - kopējais magnija oksīds (MgO) 2 masas %,

- kopējais kalcijs oksīds (CaO) 6 masas %,
- kopējais sēra trioksīds (SO₃) 5 masas % vai
- kopējais nātrijs oksīds (Na₂O) 1 masas %.

PFC 1(C)(I)(b)(ii): salikti šķidri neorganiski makroelementu mēsli

1. Saliktiem šķidriem neorganiskiem makroelementu mēsliem deklarētajā saturā ir vairāk nekā viens barības elements.
2. CE-marķētais mēslošanas līdzeklis norādītajos minimālajos daudzumos satur vairāk nekā vienu no šādiem deklarētajiem barības elementiem:
 - kopējais slāpeklis (N) 1,5 masas %,
 - kopējais fosfora pentoksīds (P₂O₅) 1,5 masas %,
 - kopējais kālija oksīds (K₂O) 1,5 masas %,
 - kopējais magnija oksīds (MgO) 0,75 masas %,
 - kopējais kalcijs oksīds (CaO) 0,75 masas %,
 - kopējais sēra trioksīds (SO₃) 0,75 masas % vai
 - kopējais nātrijs oksīds (Na₂O) 0,5 masas %.

PFC 1(C)(II): neorganiski mikroelementu mēsli

1. Neorganiski mikroelementu mēsli ir neorganiskie mēsli, kuri nav makroelementu mēsli un kuru lietošanas nolūks ir piegādāt vienu vai vairākus šādus barības elementus: boru (B), kobaltu (Co), varu (Cu), dzelzi (Fe), mangānu (Mn), molibdēnu (Mo) vai cinku (Zn).
2. Mikroelementu mēsli galalietotājam ir pieejami tikai iepakotā veidā.
3. Kontaminantu klātbūtne CE-marķētajā mēslošanas līdzeklī nedrīkst pārsniegt šādus daudzumus:

Kontaminants	Maksimālā masas koncentrācija attiecībā pret kopējo mikroelementu saturu (kopējā bora (B), kobalta (Co), vara (Cu), mangāna (Mn), molibdēna (Mo), cinka (Zn) un kopējās dzelzs (Fe) mg/kg)
arsēns (As)	1000
kadmījs (Cd)	200
svins (Pb)	600
dzīvsudrabs (Hg)	100
niķelis (Ni)	2000

PFC 1(C)(II)(a): vienkārši neorganiski mikroelementu mēsli

1. Vienkāršiem neorganiskiem mikroelementu mēsliem deklarētajā saturā ir ne vairāk kā viens barības elements.

2. *CE*-marķētais mēslošanas līdzeklis attiecībā uz tipoloģiju, aprakstiem un attiecīgo minimālo barības elementu saturu atbilst kādai no šajā tabulā ietvertajām prasībām:

Tipoloģija	Apraksts	Minimālais barības elementu saturs
Mikroelementu sāļveida mēsli	Ķīmiski iegūti cieti mikroelementu mēsli, kuru galvenā sastāvdaļa ir jonu minerālsāls, oksīds vai hidroksīds	10 masas % <i>CE</i> -marķētā mēslošanas līdzekļa ir ūdenī šķīstošs mikroelements
Mēsli, kuru pamatā ir mikroelementi	Mikroelementu mēsli, kuros ir apvienoti vieni mikroelementu sāļveida mēsli ar vieniem vai vairākiem citiem mikroelementu sāļveida mēsliem, un/vai vienu mikroelementu helātu	5 masas % <i>CE</i> -marķētā mēslošanas līdzekļa ir mikroelements
Mikroelementu šķīdumveida mēsli	Dažādu formu mikroelementu mēslu ūdensšķīdums	2 masas % <i>CE</i> -marķētā mēslošanas līdzekļa ir ūdenī šķīstošs mikroelements
Mikroelementu suspensijveida mēsli	Līdzeklis, kas iegūts, suspendējot mikroelementu mēslus dažādās formās	2 masas % <i>CE</i> -marķētā mēslošanas līdzekļa ir mikroelements
Helatēti mikroelementu mēsli	Ūdenī šķīstošs līdzeklis, kurā deklarētais mikroelements ir ķīmiski saistīts ar helātu veidotāju vai veidotājiem, kas atbilst kategorijas “ <i>PFC 5(B)</i> ” prasībām	• 5 masas % <i>CE</i>-marķētā mēslošanas līdzekļa ir ūdenī šķīstošs mikroelements, un • vismaz 80 % no ūdenī šķīstošā mikroelementa ir helatēti ar helātu veidotāju, kas atbilst kategorijas “<i>PFC 5(B)</i>” prasībām

Kompleksēti mikroelementu mēsli	Ūdenī šķīstošs līdzeklis, kurā deklarētais mikroelements ir ķīmiski saistīts ar kompleksu veidotāju vai veidotājiem, kas atbilst kategorijas “PFC 5(C)” prasībām	• 5 masas % CE-marķētā mēslošanas līdzekļa ir ūdenī šķīstošs mikroelements, un • vismaz 80 % no ūdenī šķīstošā mikroelementa ir kompleksēti ar kompleksu veidotāju, kas atbilst kategorijas “PFC 5(C)” prasībām
---------------------------------	--	--

PFC 1(C)(II)(b): salikti neorganiski mikroelementu mēsli

1. Saliktiem neorganiskiem mikroelementu mēsliem deklarētajā saturā ir vairāk nekā viens mikroelements.
2. CE-marķētais mēslošanas līdzeklis deklarētos barības elementus satur vismaz vienā no šādiem daudzumiem:
 - 2 masas % mēslošanas līdzekļiem suspensijā vai šķīdumā (“šķidri salikti neorganiski mikroelementu mēsli”), kur
 - suspensija ir divfāžu dispersija, kurā cietās daļiņas suspendētas šķidrā fāzē, un
 - šķīdums ir šķidrums, kurā nav cietu daļiņu, un
 - 5 masas % citiem mēslošanas līdzekļiem (“cieti salikti neorganiski mikroelementu mēsli”).

PFC 2: KAĻĶOŠANAS MATERIĀLS

1. Kaļķošanas materiāls ir CE-marķēts mēslošanas līdzeklis, kura lietošanas nolūks ir augsnes skābuma koriģēšana, un tas satur barības elementu kalcija (Ca) vai magnija (Mg) oksīdus, hidroksīdus, karbonātus vai silikātus.
2. Kontaminantu klātbūtne CE-marķētajā mēslošanas līdzeklī nedrīkst pārsniegt šādus daudzumus:
 - kadmijijs (Cd) 3 mg uz kg sausnas,
 - sešvērtīgais hroms (Cr VI) 2 mg uz kg sausnas,
 - dzīvsudrabs (Hg) 2 mg uz kg sausnas,
 - niķelis (Ni) 90 mg uz kg sausnas,
 - svins (Pb) 200 mg uz kg sausnas un
 - arsēns (As) 120 mg uz kg sausnas.
3. Pārbauda atbilstību šādiem parametriem sausnā:
 - minimālais neitralizācijas skaitlis: 15 (ekvivalents CaO) vai 9 (ekvivalents HO⁻), un
 - minimālā reaģētspēja: 10 % vai 50 % pēc 6 mēnešiem (inkubācijas tests).

PFC 3: AUGSNES IELABOTĀJS

Augsnes ielabotājs ir *CE*-marķēts mēslošanas līdzeklis, kura lietošanas nolūks ir to pievienot augsnei, lai uzturētu, uzlabotu vai aizsargātu augsnes fizikālās vai ķīmiskās īpašības, struktūru vai bioloģisko aktivitāti.

PFC 3(A): organisks augsnes ielabotājs

1. Organisks augsnes ielabotājs sastāv no materiāla, kuram ir tikai bioloģiska cilme un kurš nav fosilizējies materiāls vai ģeoloģisku veidojumu materiāls.
2. Kontaminantu klātbūtne *CE*-marķētajā mēslošanas līdzeklī nedrīkst pārsniegt šādus daudzumus:
 - kadmijs (Cd) 3 mg uz kg sausas,
 - sešvērtīgais hroms (Cr VI) 2 mg uz kg sausas,
 - dzīvsudrabs (Hg) 1 mg uz kg sausas,
 - niķelis (Ni) 50 mg uz kg sausas un
 - svins (Pb) 120 mg uz kg sausas.
3. Ja *CE*-marķētais mēslošanas līdzeklis satur Regulā (EK) Nr. 1069/2009 definētu dzīvnieku izcelsmes blakusproduktu,
 - (a) *CE*-marķēta mēslošanas līdzekļa 25 g paraugā nedrīkst būt *Salmonella* spp.;
 - (b) neviena no šo divu veidu baktērijām *CE*-marķētā mēslošanas līdzeklī nav pieļaujama koncentrācijā, kas pārsniedz 1000 KVV uz g svaigas masas:
 - *Escherichia coli* vai
 - *Enterococcaceae*.To pārbauda, vismaz vienai no šo divu veidu baktērijām izmērot klātbūtni.
4. *CE*-marķētajā mēslošanas līdzeklī sausas saturs ir vismaz 40 masas %.
5. Organiskais ogleklis (C) *CE*-marķētajā mēslošanas līdzeklī ir vismaz 7,5 masas %.

PFC 3(B): neorganisks augsnes ielabotājs

1. Neorganisks augsnes ielabotājs ir augsnes ielabotājs, kas nav organisks augsnes ielabotājs.
2. Kontaminantu klātbūtne *CE*-marķētajā mēslošanas līdzeklī nedrīkst pārsniegt šādus daudzumus:
 - kadmijs (Cd) 1,5 mg uz kg sausas,
 - sešvērtīgais hroms (Cr VI) 2 mg uz kg sausas,
 - dzīvsudrabs (Hg) 1 mg uz kg sausas,
 - niķelis (Ni) 100 mg uz kg sausas un
 - svins (Pb) 150 mg uz kg sausas.

PFC 4: AUGSNES SUBSTRĀTS

1. Augsnes substrāts ir materiāls, kas nav augsne un ir paredzēts lietošanai par substrātu sakņu attīstībai.

2. Kontaminantu klātbūtne *CE*-marķētajā mēslošanas līdzeklī nedrīkst pārsniegt šādus daudzumus:
 - kadmijijs (Cd) 3 mg uz kg sausas,
 - sešvērtīgais hroms (Cr VI) 2 mg uz kg sausas,
 - dzīvsudrabs (Hg) 1 mg uz kg sausas,
 - niķelis (Ni) 100 mg uz kg sausas un
 - svins (Pb) 150 mg uz kg sausas.
3. *CE*-marķēta mēslošanas līdzekļa 25 g paraugā nedrīkst būt *Salmonella* spp.
4. Neviena no šo divu veidu baktērijām *CE*-marķētā mēslošanas līdzeklī nav pieļaujama koncentrācijā, kas pārsniedz 1000 KVV uz g svaigas masas:
 - (a) *Escherichia coli* vai
 - (b) *Enterococcaceae*.

To pārbauda, vismaz vienai no šo divu veidu baktērijām izmērot klātbūtni.

PFC 5: AGRONOMISKĀ PIEDEVA

Agronomiskā piedeva ir *CE*-marķēts mēslošanas līdzeklis, ko paredzēts pievienot līdzeklī, kura lietošanas nolūks ir piegādāt augiem barības elementus, lai uzlabotu minētā līdzekļa barības elementu izdalīšanās modeļus.

PFC 5(A): inhibitors

1. Inhibitors ir viela vai maisījums, kas aizkavē vai aptur mikroorganismu vai fermentu specifisku grupu aktivitāti.
2. Katra viela saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006⁵ ir reģistrēta dokumentācijā, kas satur
 - (a) Regulas (EK) Nr. 1907/2006 VI, VII un VIII pielikumā paredzēto informāciju un
 - (b) attiecībā uz mēslošanas līdzekļa lietošanu — ķīmiskās drošības pārskatu atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 14. pantam,

ja vien uz to nepārprotami neattiecas viens no reģistrācijas pienākumu atbrīvojumiem, ko paredz minētās regulas IV pielikums vai minētās regulas V pielikuma 6., 7., 8. vai 9. punkts.

PFC 5(A)(I): nitrifikācijas inhibitors

1. Nitrifikācijas inhibitors inhibē amonjaka slāpekļa ($\text{NH}_3\text{-N}$) bioloģisko oksidāciju par nitrītu slāpekli (NO_2^-), tādējādi palēninot nitrātu slāpekļa (NO_3^-) veidošanos.
2. Augsnes inkubācijas tests, ar kuru mēra amonjaka slāpekļa ($\text{NH}_3\text{-N}$) oksidācijas ātrumu, ņemot vērā
 - amonjaka slāpekļa ($\text{NH}_3\text{-N}$) izžušanu vai

⁵ Eiropas Savienībā atgūtai piedevai šis nosacījums tiek izpildīts, ja piedeva Regulas (EK) Nr. 1907/2006 2. panta 7. punkta d) apakšpunkta i) punkta nozīmē ir tā pati viela, kura reģistrēta dokumentācijā, kas satur šeit norādīto informāciju, un ja informācija ir pieejama mēslošanas līdzekļa ražotājam Regulas (EK) Nr. 1907/2006 2. panta 7. punkta d) apakšpunkta ii) punkta nozīmē.

- nitrītu slāpekļa (NO_2^-) un nitrātu slāpekļa (NO_3^-) veidošanās summu attiecībā pret laiku,

augšnes paraugā, kuram pievienots nitrifikācijas inhibitors, salīdzinājumā ar kontrolparaugu, kuram nitrifikācijas inhibitors nav pievienots, uzrāda statistisku amonjaka slāpekļa ($\text{NH}_3\text{-N}$) oksidācijas ātruma atšķirību.

PFC 5(A)(II): ureāzes inhibitors

1. Ureāzes inhibitors inhibē ureāzes fermenta hidrolītisko ietekmi uz urīnvielu ($\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$), un tā galvenais lietošanas nolūks ir samazināt amonjaka izgarošanu.
2. *In vitro* mērījums urīnvielas ($\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$) hidrolīzes ātruma noteikšanai attiecībā pret laiku augšnes paraugā, kuram pievienots ureāzes inhibitors, salīdzinājumā ar kontrolparaugu, kuram ureāzes inhibitors nav pievienots, uzrāda statistisku hidrolīzes ātruma atšķirību.

PFC 5(B): helātu veidotājs

1. Helātu veidotājs ir organiska viela, ar kuru paredzēts veicināt barības elementu ilgtermiņa pieejamību augiem, un
 - tās molekulai ir divas vai vairākas vietas, kuras atdod elektronu pārus centrālās pozīcijas pārejas metāla (cinka (Zn), vara (Cu), dzelzs (Fe), mangāna (Mn), magnija (Mg), kalcija (Ca) vai kobalta (Co)) katjonam, un
 - tās molekula ir pietiekami liela, lai veidotu piecu vai sešu locekļu cikla struktūru.
2. Viela saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006⁶ ir reģistrēta dokumentācijā, kas satur
 - (a) Regulas (EK) Nr. 1907/2006 VI, VII un VIII pielikumā paredzēto informāciju un
 - (b) attiecībā uz mēslošanas līdzekļa lietošanu — ķīmiskās drošības pārskatu atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 14. pantam,
 ja vien uz to nepārprotami neattiecas viens no reģistrācijas pienākumu atbrīvojumiem, ko paredz minētās regulas IV pielikums vai minētās regulas V pielikuma 6., 7., 8. vai 9. punkts.
3. CE-marķētais mēslošanas produkts saglabā stabilitāti pēc trīs dienu izturēšanas standarta Houglanda [*Hoagland*] šķīdumā ar pH 7 un 8.

PFC 5(C): kompleksu veidotājs

1. Kompleksu veidotājs ir organiska viela, ar kuru paredzēts veicināt barības elementu ilglaika pieejamību augiem, un tās molekula var veidot plakānu vai telpisku struktūru ar vienvērtīgu, divvērtīgu vai trīsvērtīgu pārejas metāla katjonu.

⁶ Eiropas Savienībā atgūtai piedevai šis nosacījums tiek izpildīts, ja piedeva Regulas (EK) Nr. 1907/2006 2. panta 7. punkta d) apakšpunkta i) punkta nozīmē ir tā pati viela, kura reģistrēta dokumentācijā, kas satur šeit norādīto informāciju, un ja informācija ir pieejama mēslošanas līdzekļa ražotājam Regulas (EK) Nr. 1907/2006 2. panta 7. punkta d) apakšpunkta ii) punkta nozīmē.

2. Viela saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006⁷ ir reģistrēta dokumentācijā, kas satur
 - (a) Regulas (EK) Nr. 1907/2006 VI, VII un VIII pielikumā paredzēto informāciju un
 - (b) attiecībā uz mēslošanas līdzekļa lietošanu — ķīmiskās drošības pārskatu atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 14. pantam,
 ja vien uz to nepārprotami neattiecas viens no reģistrācijas pienākumu atbrīvojumiem, ko paredz minētās regulas IV pielikums vai minētās regulas V pielikuma 6., 7., 8. vai 9. punkts.
3. *CE*-marķētais mēslošanas produkts saglabā stabilitāti pēc vienas dienas izturēšanas ūdens šķīdumā ar pH 6 un 7.

PFC 6: AUGU BIOSTIMULATORS

1. Augu biostimulators ir *CE*-marķēts mēslošanas līdzeklis, kas neatkarīgi no barības elementu satura tajā stimulē augu barošanās procesus ar vienīgo lietošanas nolūku uzlabot vienu vai vairākus no šādiem auga raksturlielumiem:
 - (a) barības elementu izmantošanas efektivitāti,
 - (b) noturību pret abiotisko stresu vai
 - (c) ražas kvalitātes īpašības.
2. Kontaminantu klātbūtne *CE*-marķētajā mēslošanas līdzeklī nedrīkst pārsniegt šādus daudzumus:
 - kadmiji (Cd) 3 mg uz kg sausas,
 - sešvērtīgais hroms (Cr VI) 2 mg uz kg sausas un
 - svins (Pb) 120 mg uz kg sausas.
3. Augu biostimulatoram ir tāda iedarbība, kā norādīts etiķetē attiecībā uz to specifificētajiem kultūraugiem.

PFC 6(A): mikrobiāls augu biostimulators

1. Mikrobiāls augu biostimulators sastāv vienīgi no mikroorganisma vai mikroorganismu kopas, kas minēta II pielikuma komponentmateriālu kategorijā "7".
2. Kontaminantu klātbūtne *CE*-marķētajā mēslošanas līdzeklī nedrīkst pārsniegt šādus daudzumus:
 - dzīvsudrabs (Hg) 1 mg uz kg sausas un
 - niķelis (Ni) 50 mg uz kg sausas.
3. *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa 25 g vai 25 ml paraugā nedrīkst būt *Salmonella* spp.
4. *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa 1 g vai 1 ml paraugā nedrīkst būt *Escherichia coli*.
5. *Enterococcaceae* klātbūtne *CE*-marķētā mēslošanas līdzeklī nedrīkst pārsniegt 10 KVV uz g svaigas masas.

⁷ Eiropas Savienībā atgūtai piedevai šis nosacījums tiek izpildīts, ja piedeva Regulas (EK) Nr. 1907/2006 2. panta 7. punkta d) apakšpunkta i) punkta nozīmē ir tā pati viela, kura reģistrēta dokumentācijā, kas satur šeit norādīto informāciju, un ja informācija ir pieejama mēslošanas līdzekļa ražotājam Regulas (EK) Nr. 1907/2006 2. panta 7. punkta d) apakšpunkta ii) punkta nozīmē.

6. *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa 25 g vai 25 ml paraugā nedrīkst būt *Listeria monocytogenes*.
7. *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa 25 g vai 25 ml paraugā nedrīkst būt *Vibrio* spp.
8. *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa 25 g vai 25 ml paraugā nedrīkst būt *Shigella* spp.
9. *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa 1 g vai 1 ml paraugā nedrīkst būt *Staphylococcus aureus*.
10. Aerozo mikroorganismu skaits *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa paraugā nepārsniedz 10^5 KVV/g vai ml, ja vien mikrobiālais biostimulators nav aeroba baktērija.
11. Rauga un pelējuma sēnīšu skaits *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa paraugā nepārsniedz 1000 KVV/g vai ml, ja vien mikrobiālais biostimulators nav sēnīte.
12. Ja mikrobiāls augu biostimulators sastāv no suspensijas vai šķīduma, kur
 - suspensija ir divfāžu dispersija, kurā cietās daļiņas suspendētas šķidrā fāzē, un
 - šķīdums ir šķidrums, kurā nav cietu daļiņu,
 augu biostimulatora pH vērtība ir 4 vai vairāk.
13. Mikrobiāla augu biostimulatora glabāšanas laiks ir vismaz 6 mēneši, ievērojot etiķetē norādītos glabāšanas nosacījumus.

PFC 6(B): nemikrobiāls augu biostimulators

Nemikrobiāls augu biostimulators ir augu biostimulators, kas nav mikrobiāls augu biostimulators.

PFC 6(B)(I): organisks nemikrobiāls augu biostimulators

1. Organisks nemikrobiāls augu biostimulators sastāv no vielas vai maisījuma, kas satur tikai dzīvnieku vai augu cilmes oglekli (C).
2. Kontaminantu klātbūtne *CE*-marķētajā mēslošanas līdzeklī nedrīkst pārsniegt šādus daudzumus:
 - dzīvsudrabs (Hg) 1 mg uz kg sausas un
 - niķelis (Ni) 50 mg uz kg sausas.
3. *CE*-marķēta mēslošanas līdzekļa 25 g paraugā nedrīkst būt *Salmonella* spp.
4. Neviena no šo divu veidu baktērijām *CE*-marķētajā mēslošanas līdzeklī nav pieļaujama koncentrācijā, kas pārsniedz 1000 KVV uz g svaigas masas:
 - (a) *Escherichia coli* vai
 - (b) *Enterococcaceae*.

To pārbauda, vismaz vienai no šo divu veidu baktērijām izmērot klātbūtni.

PFC 6(B)(II): neorganisks nemikrobiāls augu biostimulators

1. Neorganisks nemikrobiāls augu biostimulators ir nemikrobiāls augu biostimulators, kas nav organisks nemikrobiāls augu biostimulators.
2. Kontaminantu klātbūtne *CE*-marķētajā mēslošanas līdzeklī nedrīkst pārsniegt šādus daudzumus:
 - dzīvsudrabs (Hg) 2 mg uz kg sausas,

- niķelis (Ni) 120 mg uz kg sausnas un
- arsēns (As) 60 mg uz kg sausnas.

PFC 7: MĒSLOŠANAS LĪDZEKĻU SAMAIŠĪJUMS

1. Mēslošanas līdzekļu samaišījums ir *CE*-marķēts mēslošanas līdzeklis, ko veido divi vai vairāki *CE*-marķēti 1.–6. kategorijas mēslošanas līdzekļi.
2. Katra šo samaišījumu veidojošā mēslošanas līdzekļa atbilstība šīs regulas prasībām ir pierādīta saskaņā ar atbilstības novērtēšanas procedūru, kas piemērojama attiecīgajam tā sastāvā esošajam mēslošanas līdzeklim.
3. Samaišījums nemaina neviena tā sastāvā esošā mēslošanas līdzekļa īpašības
 - ne tādā veidā, lai *CE*-marķētajam mēslošanas līdzekļu samaišījumam saprātīgi paredzamos glabāšanas vai lietošanas apstākļos būtu nelabvēlīga ietekme uz cilvēka, dzīvnieku vai augu veselību, drošību vai vidi,
 - ne jebkādā citā būtiskā veidā.
4. Samaišījuma ražotājs novērtē samaišījuma atbilstību prasībām, kas izklāstītas iepriekš minētajā 1.–3. punktā, nodrošina samaišījuma atbilstību marķēšanas prasībām, kas noteiktas III pielikumā, un saskaņā ar šīs regulas 15. panta 4. punktu uzņemas atbildību par samaišījuma atbilstību šīs regulas prasībām,
 - sagatavojot *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļu samaišījuma ES atbilstības deklarāciju saskaņā ar šīs regulas 6. panta 2. punktu, un
 - savā rīcībā turot ES atbilstības deklarāciju par katru samaišījuma sastāvā esošo mēslošanas līdzekli.
5. Uzņēmēji, kuri ražo tirgū pieejamos *CE*-marķētos mēslošanas līdzekļu samaišījumus, attiecībā uz ES atbilstības deklarāciju par katru sastāvā esošo mēslošanas līdzekli, kā arī to samaišījumu ievēro šādus šīs regulas noteikumus:
 - 6. panta 3. punkts (ražotāju pienākums glabāt ES atbilstības deklarāciju);
 - 7. panta 2. punkta a) apakšpunkts (pilnvaroto pārstāvju pienākums glabāt ES atbilstības deklarāciju);
 - 8. panta 2. punkts (importētāju pienākums nodrošināt, lai *CE*-marķētajam mēslošanas līdzeklim līdzī būtu ES atbilstības deklarācija);
 - 8. panta 8. punkts (importētāju pienākums glabāt ES atbilstības deklarācijas kopiju pieejamu tirgus uzraudzības iestādēm) un
 - 9. panta 2. punkts (izplatītāju pienākums pārbaudīt, lai *CE*-marķētajam mēslošanas līdzeklim līdzī būtu ES atbilstības deklarācija).

II PIELIKUMS

Komponentmateriālu kategoriju pārskats

CE-marķēts mēslošanas līdzeklis sastāv tikai no tādiem komponentmateriāliem, kuri atbilst prasībām attiecībā uz vienu vai vairākām tālāk uzskaitītajām komponentmateriāla kategorijām (“*CMC*”).

Komponentmateriāli vai to ražošanā izmantotie ielaidmateriāli nevienu no vielām, attiecībā uz kuru šīs regulas I pielikumā ir norādītas maksimālās robežvērtības, nesaturēdos daudzumos, kuri apdraudētu *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa atbilstību minētā pielikuma piemērojamajām prasībām.

I DAĻA

KOMPONENTMATERIĀLU KATEGORIJU PĀRSKATS

CMC 1: materiāli, kas ir neapstrādātas vielas un maisījumi

CMC 2: nepārstrādāti vai mehāniski pārstrādāti augi, augu daļas vai augu ekstrakti

CMC 3: komposts

CMC 4: enerģētisko kultūraugu digestāts

CMC 5: digestāts, kas nav enerģētisko kultūraugu digestāts

CMC 6: pārtikas rūpniecības blakusprodukti

CMC 7: mikroorganismi

CMC 8: agronomiskās piedevas

CMC 9: barības elementu polimēri

CMC 10: citi polimēri, kas nav barības elementu polimēri

CMC 11: daži dzīvnieku izcelsmes blakusprodukti

II DAĻA

PRASĪBAS ATTIECĪBĀ UZ KOMPONENTMATERIĀLU KATEGORIJĀM

Šajā daļā definēti tādi komponentmateriāli, kuri ir *CE*-marķēto mēslošanas līdzekļu vienīgās sastāvdaļas.

CMC 1: MATERIĀLI, KAS IR NEAPSTRĀDĀTAS VIELAS UN MAISĪJUMI

1. *CE*-marķētais mēslošanas līdzeklis var saturēt vielas un maisījumus, kuri nav⁸
 - (a) atkritumi Direktīvas 2008/98/EK nozīmē;
 - (b) blakusprodukti Direktīvas 2008/98/EK nozīmē;
 - (c) materiāli, kas iepriekš bijuši tādu materiālu sastāvā, kuri minēti a) vai b) punktā;
 - (d) dzīvnieku izcelsmes blakusprodukti Regulas (EK) Nr. 1069/2009 nozīmē;

⁸ Materiāla izslēgšana no “*CMC 1*” neliedz tam būt par atbilstīgu komponentmateriālu, pamatojoties uz citu *CMC*, kas paredz atšķirīgas prasības. Sk., piem., “*CMC 11*” par dzīvnieku izcelsmes blakusproduktiem, “*CMC 9*” un “*CMC 10*” par polimēriem un “*CMC 8*” par agronomiskajām piedevām.

- (e) polimēri vai
 - (f) vielas vai maisījumi, ar kuriem paredzēts uzlabot tā *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa barības elementu izdalīšanās modeļus, kā sastāvā tie iestrādāti.
2. Visas vielas, kas atsevišķi vai maisījumā iestrādātas *CE*-marķētajā mēslošanas līdzeklī, saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 ir reģistrētas dokumentācijā, kas satur
- (a) Regulas (EK) Nr. 1907/2006 VI, VII un VIII pielikumā paredzēto informāciju un
 - (b) attiecībā uz mēslošanas līdzekļa lietošanu — ķīmiskās drošības pārskatu atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 14. pantam,
- ja vien uz to nepārprotami neattiecas viens no reģistrācijas pienākumu atbrīvojumiem, ko paredz minētās regulas IV pielikums vai minētās regulas V pielikuma 6., 7., 8. vai 9. punkts.

CMC 2: NEPĀRSTRĀDĀTI VAI MEHĀNISKI PĀRSTRĀDĀTI AUGI, AUGU DAĻAS VAI AUGU EKSTRAKTI

1. *CE*-marķētais mēslošanas līdzeklis var saturēt augus, augu daļas vai augu ekstraktus, kuriem nav veikta nekāda cita pārstrāde, izņemot griešanu, malšanu, centrifugēšanu, presēšanu, žāvēšanu, liofilo žāvēšanu vai ekstrahēšanu ar ūdeni.
2. Pie augiem 1. punkta nozīmē pieder aļģes, bet nepieder zilaļģes.

CMC 3: KOMPOSTS

1. *CE*-marķētais mēslošanas līdzeklis var saturēt kompostu, kas iegūts aerobās kompostēšanās procesā, kurā izmantoti tikai viens vai vairāki šādi ielaidmateriāli:
 - (a) bioatkritumi Direktīvas 2008/98/EK nozīmē, kuri iegūti dalītā bioatkritumu savākšanā to rašanās vietā;
 - (b) pie 2. un 3. kategorijas piederoši dzīvnieku izcelsmes blakusprodukti Regulas (EK) Nr. 1069/2009 nozīmē;
 - (c) dzīvi vai miruši organismi vai to daļas, kas nav pārstrādāti vai ir pārstrādāti tikai ar manuāliem vai mehāniskiem līdzekļiem vai ar gravitācijas spēku, ar šķīdināšanu ūdenī, ar flotāciju, ar ekstrahēšanu ūdenī, ar tvaika destilāciju vai ar karsēšanu tikai ūdens atdalīšanai, vai arī ar jebkādiem līdzekļiem ir iegūti no gaisa, izņemot
 - jauktu sadzīves mājtsaimniecības atkritumu organisko frakciju, kura atdalīta ar mehāniskiem, fizikālķīmiskiem, bioloģiskiem un/vai manuāliem paņēmieniem,
 - notekūdeņu dūņas, rūpniecības dūņas vai bagarēšanas dūņas un
 - pie 1. kategorijas piederošus dzīvnieku izcelsmes blakusproduktus Regulas (EK) Nr. 1069/2009 nozīmē;

- (d) kompostēšanās piedevas, kas nepieciešamas, lai uzlabotu kompostēšanās procesa raksturlielumus vai ekoloģiskos raksturlielumus, ar nosacījumu, ka
- piedeva saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006⁹ ir reģistrēta dokumentācijā, kas satur
 - Regulas (EK) Nr. 1907/2006 VI, VII un VIII pielikumā paredzēto informāciju un
 - attiecībā uz mēslošanas līdzekļa lietošanu — ķīmiskās drošības pārskatu atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 14. pantam,
 ja vien uz to nepārprotami neattiecas viens no reģistrācijas pienākumu atbrīvojumiem, ko paredz minētās regulas IV pielikums vai minētās regulas V pielikuma 6., 7., 8. vai 9. punkts, un
 - visu piedevu kopējā koncentrācija nepārsniedz 5 % no kopējās ielaidmateriāla masas; vai
- (e) jebkurš materiāls, kas uzskaitīts a)–d) punktā, ja tas
- kompostējies vai noārdījies jau iepriekš un
 - satur ne vairāk kā 6 mg PAO₁₆¹⁰ uz kg sausas.

2. Kompostēšanās notiek ražotnē,

- kurā pārstrādā tikai iepriekš 1. punktā minētos ielaidmateriālus, un
- kurā tiek novērsta fiziska saskare starp ielaidmateriāliem un izlaidmateriāliem, tostarp arī glabāšanas laikā.

3. Aerobā kompostēšanās ir kontrolēta pārsvarā aeroba bionoārdāmo materiālu sadalīšanās, kas bioloģiski radīta karstuma rezultātā ļauj veidoties temperatūrām, kuras ir piemērotas termofilajām baktērijām. Katras partijas visas daļas regulāri un pamatīgi pārvieta, lai nodrošinātu nepieciešamo materiāla higiēniskumu un homogenitāti. Kompostēšanās procesa laikā visām katras partijas daļām ir viens no šādiem temperatūras un laika profiliem:

- 65 °C vai vairāk vismaz 5 dienas,
- 60 °C vai vairāk vismaz 7 dienas vai
- 55 °C vai vairāk vismaz 14 dienas.

4. Komposts satur

- (a) ne vairāk kā 6 mg PAO₁₆¹¹ uz kg sausas un
- (b) uz kg sausas ne vairāk kā 5 g makroskopisku piemaisījumu, kas ir stikla, metālu un plastmasas veidojumi, kuru lielums pārsniedz 2 mm.

⁹ Eiropas Savienībā atgūtai piedevai šis nosacījums tiek izpildīts, ja piedeva Regulas (EK) Nr. 1907/2006 2. panta 7. punkta d) apakšpunkta i) punkta nozīmē ir tā pati viela, kura reģistrēta dokumentācijā, kas satur šeit norādīto informāciju, un ja informācija ir pieejama mēslošanas līdzekļa ražotājam Regulas (EK) Nr. 1907/2006 2. panta 7. punkta d) apakšpunkta ii) punkta nozīmē.

¹⁰ Naftalīna, acenaftilēna, acenaftēna, fluorēna, fenantrēna, antracēna, fluorantēna, pirēna, benz[a]antracēna, hrizēna, benz[b]fluorantēna, benz[k]fluorantēna, benz[a]pirēna, indēn[1,2,3-cd]pirēna, dibenz[a,h]antracēna un benz[ghi]perilēna summa.

¹¹ Naftalīna, acenaftilēna, acenaftēna, fluorēna, fenantrēna, antracēna, fluorantēna, pirēna, benz[a]antracēna, hrizēna, benz[b]fluorantēna, benz[k]fluorantēna, benz[a]pirēna, indēn[1,2,3-cd]pirēna, dibenz[a,h]antracēna un benz[ghi]perilēna summa.

5. No [Publications office: Please insert the date occurring 5 years after the date of application of this Regulation] komposts uz kg sausas satur ne vairāk kā 2,5 g makroskopisko piemaisījumu, kas ir plastmasas veidojumi, kuru lielums pārsniedz 2 mm. Līdz [Publications office: Please insert the date occurring 8 years after the date of application of this Regulation] robežvērtība 2,5 g uz kg sausas būtu jānovērtē atkārtoti, lai ņemtu vērā bioatkritumu dalītājās savākšanā gūtos panākumus.
6. Komposts atbilst vismaz vienam no šādiem stabilitātes kritērijiem:
- (a) skābekļa absorbcijas ātrums:
- definīcija: rādītājs, kas norāda, kādā mērā bionoārdāmais organiskais materiāls tiek sašķelts noteiktā laika periodā. Šī metode nav piemērota materiālam, kura sastāvā ir vairāk nekā 20 % par 10 mm lielāku daļiņu,
 - kritērijs: maksimāli 25 mmol O₂ uz kg organiskā materiāla stundā; vai
- (b) paškaršanas faktors:
- definīcija: maksimālā temperatūra, ko komposts sasniedz standartizētos apstākļos un kas raksturo tā aerobās bioloģiskās aktivitātes stāvokli,
 - kritērijs: minimālā sadalīšanās pakāpe (*Rottegrad*) III.

CMC 4: ENERĢĒTISKO KULTŪRAUGU DIGESTĀTS

1. CE-marķētais mēslošanas līdzeklis var saturēt digestātu, kas iegūts anaerobās noārdīšanās procesā, kurā izmantoti tikai viens vai vairāki šādi ielaidmateriāli:
- (a) augi, kas nav izmantoti citiem nolūkiem. Pie augiem šā punkta nozīmē pieder aļģes, bet nepieder zilaļģes;
- (b) noārdīšanās piedevas, kuras vajadzīgas, lai uzlabotu noārdīšanās procesa raksturlielumus vai ekoloģiskos raksturlielumus, ar nosacījumu, ka:
- piedeva saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006¹² ir reģistrēta dokumentācijā, kas satur
 - Regulas (EK) Nr. 1907/2006 VI, VII un VIII pielikumā paredzēto informāciju un
 - attiecībā uz mēslošanas līdzekļa lietošanu — ķīmiskās drošības pārskatu atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 14. pantam,ja vien uz to nepārprotami neattiecas viens no reģistrācijas pienākumu atbrīvojumiem, ko paredz minētās regulas IV pielikums vai minētās regulas V pielikuma 6., 7., 8. vai 9. punkts, un
 - visu piedevu kopējā koncentrācija nepārsniedz 5 % no kopējās ielaidmateriāla masas; vai
- (c) jebkurš a)–b) punktā norādītais materiāls, kas noārdījies jau iepriekš.

¹² Eiropas Savienībā atgūtai piedevai šis nosacījums tiek izpildīts, ja piedeva Regulas (EK) Nr. 1907/2006 2. panta 7. punkta d) apakšpunkta i) punkta nozīmē ir tā pati viela, kura reģistrēta dokumentācijā, kas satur šeit norādīto informāciju, un ja informācija ir pieejama mēslošanas līdzekļa ražotājam Regulas (EK) Nr. 1907/2006 2. panta 7. punkta d) apakšpunkta ii) punkta nozīmē.

2. Anaerobā noārdīšanās notiek ražotnē,
 - kurā pārstrādā tikai iepriekš 1. punktā minētos ielaidmateriālus, un
 - kurā tiek novērsta fiziska saskare starp ielaidmateriāliem un izlaidmateriāliem, tostarp arī glabāšanas laikā.
3. Anaerobā noārdīšanās ir kontrolēta pārsvarā anaeroba bionoārdāmo materiālu sadalīšanās, kas notiek mezofilajām un termofilajām baktērijām piemērotās temperatūrās. Katras partijas visas daļas regulāri un pamatīgi pārvieto, lai nodrošinātu nepieciešamo materiāla higiēniskumu un homogenitāti. Noārdīšanās procesa laikā visām katras partijas daļām ir viens no šādiem temperatūras un laika profiliem:
 - (a) termofila anaerobā noārdīšanās pie 55 °C vismaz 24 h un hidrauliskās aiztures laiks vismaz 20 dienas;
 - (b) termofila anaerobā noārdīšanās pie 55 °C ar apstrādes procesu, kurā ietilpst pastērijācijas posms (70 °C — 1 h);
 - (c) termofila anaerobā noārdīšanās pie 55 °C, kam seko kompostēšanās pie
 - 65 °C vai vairāk vismaz 5 dienas,
 - 60 °C vai vairāk vismaz 7 dienas vai
 - 55 °C vai vairāk vismaz 14 dienas;
 - (d) mezofila anaerobā noārdīšanās pie 37–40 °C ar apstrādes procesu, kurā ietilpst pastērijācijas posms (70 °C — 1 h), vai
 - (e) mezofila anaerobā noārdīšanās pie 37–40 °C, kam seko kompostēšanās pie
 - 65 °C vai vairāk vismaz 5 dienas,
 - 60 °C vai vairāk vismaz 7 dienas vai
 - 55 °C vai vairāk vismaz 14 dienas.
4. Gan digestāta cietajai, gan šķidrajai daļai jāatbilst vismaz vienam no šādiem stabilitātes kritērijiem:
 - (a) skābekļa absorbcijas ātrums:
 - definīcija: rādītājs, kas norāda, kādā mērā bionoārdāmais organiskais materiāls tiek sašķelts noteiktā laika periodā. Šī metode nav piemērota materiālam, kura sastāvā ir vairāk nekā 20 % par 10 mm lielāku daļiņu,
 - kritērijs: maksimāli 50 mmol O₂ uz kg organiskā materiāla stundā; vai
 - (b) paliekošais biogāzes veidošanās potenciāls:
 - definīcija: no digestāta 28 dienu periodā izdalījušās gāzes rādītājs, kuru mēra attiecībā pret gaistošajām cietajām vielām parauga saturā. Testu veic, trīsreiz atkārtojot, un atbilstību prasībām pierāda ar vidējo rezultātu. Gaistošās cietās vielas ir materiāla paraugā esošās cietās vielas, kuras zūd pēc sauso cietao vielu sadedzināšanas 550 °C temperatūrā,
 - kritērijs: maksimāli 0,45 l biogāzes uz g gaistošo cietao vielu.

CMC 5: DIGESTĀTS, KAS NAV ENERĢĒTISKO KULTŪRAUGU DIGESTĀTS

1. *CE*-marķētais mēslošanas līdzeklis var saturēt digestātu, kas iegūts anaerobās noārdīšanās procesā, kurā izmantoti tikai viens vai vairāki šādi ielaidmateriāli:
 - (a) bioatkritumi Direktīvas 2008/98/EK nozīmē, kuri iegūti dalītā bioatkritumu savākšanā to rašanās vietā;
 - (b) pie 2. un 3. kategorijas piederoši dzīvnieku izcelsmes blakusprodukti Regulas (EK) Nr. 1069/2009 nozīmē;
 - (c) dzīvi vai miruši organismi vai to daļas, kas nav pārstrādāti vai ir pārstrādāti tikai ar manuāliem vai mehāniskiem līdzekļiem vai ar gravitācijas spēku, ar šķīdināšanu ūdenī, ar flotāciju, ar ekstrahēšanu ūdenī, ar tvaika destilāciju vai ar karsēšanu tikai ūdens atdalīšanai, vai arī kas ar jebkādiem līdzekļiem ir iegūti no gaisa, izņemot
 - jauktu sadzīves mājtsaimniecības atkritumu organisko frakciju, kura atdalīta ar mehāniskiem, fizikālķīmiskiem, bioloģiskiem un/vai manuāliem paņēmieniem,
 - notekūdeņu dūņas, rūpniecības dūņas vai bagarēšanas dūņas,
 - pie 1. kategorijas piederošus dzīvnieku izcelsmes blakusproduktus Regulas (EK) Nr. 1069/2009 nozīmē;
 - (d) noārdīšanās piedevas, kuras nepieciešamas, lai uzlabotu noārdīšanās procesa raksturlielumus vai ekoloģiskos raksturlielumus, ar nosacījumu, ka:
 - piedeva saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006¹³ ir reģistrēta dokumentācijā, kas satur
 - Regulas (EK) Nr. 1907/2006 VI, VII un VIII pielikumā paredzēto informāciju un
 - attiecībā uz mēslošanas līdzekļa lietošanu — ķīmiskās drošības pārskatu atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 14. pantam,ja vien uz to neattiecas reģistrācijas pienākumu atbrīvojums, ko paredz minētās regulas IV pielikums vai minētās regulas V pielikuma 6., 7., 8. vai 9. punkts, un
 - visu piedevu kopējā koncentrācija nepārsniedz 5 % no kopējās ielaidmateriāla masas; vai
 - (e) jebkurš materiāls, kas uzskaitīts a)–d) punktā, ja tas
 - kompostējies vai noārdījies jau iepriekš un
 - satur ne vairāk kā 6 mg PAO₁₆¹⁴ uz kg sausas.

¹³ Eiropas Savienībā atgūtai piedevai šis nosacījums tiek izpildīts, ja piedeva Regulas (EK) Nr. 1907/2006 2. panta 7. punkta d) apakšpunkta i) punkta nozīmē ir tā pati viela, kura reģistrēta dokumentācijā, kas satur šeit norādīto informāciju, un ja informācija ir pieejama mēslošanas līdzekļa ražotājam Regulas (EK) Nr. 1907/2006 2. panta 7. punkta d) apakšpunkta ii) punkta nozīmē.

¹⁴ Naftalīna, acenaftilēna, acenaftēna, fluorēna, fenantrēna, antracēna, fluorantēna, pirēna, benz[a]antracēna, hrizēna, benz[b]fluorantēna, benz[k]fluorantēna, benz[a]pirēna, indēn[1,2,3-cd]pirēna, dibenz[a,h]antracēna un benz[ghi]perilēna summa.

2. Anaerobā noārdīšanās notiek ražotnē,
 - kurā pārstrādā tikai iepriekš 1. punktā minētos ielaidmateriālus, un
 - kurā tiek novērsta fiziska saskare starp ielaidmateriāliem un izlaidmateriāliem, tostarp arī glabāšanas laikā.
3. Anaerobā noārdīšanās ir kontrolēta pārsvarā anaeroba bionoārdāmo materiālu sadalīšanās, kas notiek mezofilajām un termofilajām baktērijām piemērotās temperatūrās. Katras partijas visas daļas regulāri un pamatīgi pārvieto, lai nodrošinātu nepieciešamo materiāla higiēniskumu un homogenitāti. Noārdīšanās procesa laikā visām katras partijas daļām ir viens no šādiem temperatūras un laika profiliem:
 - (a) termofila anaerobā noārdīšanās pie 55 °C vismaz 24 h un hidrauliskās aiztures laiks vismaz 20 dienas;
 - (b) termofila anaerobā noārdīšanās pie 55 °C ar apstrādes procesu, kurā ietilpst pastērijācijas posms (70 °C — 1 h);
 - (c) termofila anaerobā noārdīšanās pie 55 °C, kam seko kompostēšanās pie
 - 65 °C vai vairāk vismaz 5 dienas,
 - 60 °C vai vairāk vismaz 7 dienas vai
 - 55 °C vai vairāk vismaz 14 dienas;
 - (d) mezofila anaerobā noārdīšanās pie 37–40 °C ar apstrādes procesu, kurā ietilpst pastērijācijas posms (70 °C — 1 h), vai
 - (e) mezofila anaerobā noārdīšanās pie 37–40 °C, kam seko kompostēšanās pie
 - 65 °C vai vairāk vismaz 5 dienas,
 - 60 °C vai vairāk vismaz 7 dienas vai
 - 55 °C vai vairāk vismaz 14 dienas.
4. Ne digestāta cietā, ne šķidrā daļa nesatur vairāk kā 6 mg PAO₁₆¹⁵ uz kg sausnas.
5. Digestātam uz kg sausnas jā satur ne vairāk kā 5 g makroskopisko piemaisījumu, kas ir stikla, metāla un plastmasas veidojumi, kuru lielums pārsniedz 2 mm.
6. No [*Publications office: Please insert the date occurring 5 years after the date of application of this Regulation*] digestāts uz kg sausnas satur ne vairāk kā 2,5 g makroskopisko piemaisījumu, kas ir plastmasas veidojumi, kuru lielums pārsniedz 2 mm. Līdz [*Publications office: Please insert the date occurring 8 years after the date of application of this Regulation*] robežvērtība 2,5 g uz kg sausnas būtu jānovērtē atkārtoti, lai ņemtu vērā bioatkritumu dalītājās savākšanā gūtos panākumus.

¹⁵ Naftalīna, acenaftilēna, acenaftēna, fluorēna, fenantrēna, antracēna, fluorantēna, pirēna, benz[a]antracēna, hrizēna, benz[b]fluorantēna, benz[k]fluorantēna, benz[a]pirēna, indēn[1,2,3-cd]pirēna, dibenz[a,h]antracēna un benz[ghi]perilēna summa.

7. Gan digestāta cietajai, gan šķidrajai daļai jāatbilst vismaz vienam no šādiem stabilitātes kritērijiem:
- (a) skābekļa absorbcijas ātrums:
 - definīcija: rādītājs, kas norāda, kādā mērā bīdāmais organiskais materiāls tiek sašķelts noteiktā laika periodā. Šī metode nav piemērojama materiālam, kura sastāvā ir vairāk nekā 20 % par 10 mm lielāku daļiņu,
 - kritērijs: maksimāli 50 mmol O₂ uz kg organiskā materiāla stundā; vai
 - (b) paliekošais biogāzes veidošanās potenciāls:
 - definīcija: no digestāta 28 dienu periodā izdalījušās gāzes rādītājs, kuru mēra attiecībā pret gaistošajām cietajām vielām parauga saturā. Testu veic, trīsreiz atkārtot, un atbilstību prasībām pierāda ar vidējo rezultātu. Gaistošās cietās vielas ir materiāla paraugā esošās cietās vielas, kuras zūd pēc sauso cieto vielu sadedzināšanas 550 °C temperatūrā,
 - kritērijs: maksimāli 0,45 l biogāzes uz g gaistošo cieto vielu.

CMC 6: PĀRTIKAS RŪPNIECĪBAS BLAKUSPRODUKTI

1. CE-marķētais mēslošanas līdzeklis var saturēt komponentmateriālu, kura sastāvā ir viena no šādām vielām:
- (a) pārtikas rūpniecības cukurfabrikas filtrkaļķi, t. i., pārtikas pārstrādes rūpniecības materiāls, ko iegūst organiskā materiāla karbonizācijā, izmantojot vienīgi dabiskas cilmes dedzinātos kaļķus;
 - (b) melase, t. i., viskozs blakusprodukts, ko iegūst, cukurniedres vai cukurbietes rafinējot par cukuru, vai
 - (c) vināze, t. i., viskozs blakusprodukts, ko iegūst, melasi fermentācijas procesā pārveidojot par etanolu, askorbīnskābi vai citiem produktiem.
2. Viela saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006¹⁶ ir reģistrēta dokumentācijā, kas satur
- (a) Regulas (EK) Nr. 1907/2006 VI, VII un VIII pielikumā paredzēto informāciju un
 - (b) attiecībā uz mēslošanas līdzekļa lietošanu — ķīmiskās drošības pārskatu atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 14. pantam,
- ja vien uz to nepārprotami neattiecas viens no reģistrācijas pienākumu atbrīvojumiem, ko paredz minētās regulas IV pielikums vai minētās regulas V pielikuma 6., 7., 8. vai 9. punkts.

¹⁶ Eiropas Savienībā atgūtai vielai šis nosacījums tiek izpildīts, ja viela Regulas (EK) Nr. 1907/2006 2. panta 7. punkta d) apakšpunkta i) punkta nozīmē ir tā pati viela, kura reģistrēta dokumentācijā, kas satur šeit norādīto informāciju, un ja informācija ir pieejama mēslošanas līdzekļa ražotājam Regulas (EK) Nr. 1907/2006 2. panta 7. punkta d) apakšpunkta ii) punkta nozīmē.

CMC 7: MIKROORGANISMI

CE-marķētais mēslošanas līdzeklis var saturēt mikroorganismus, ieskaitot mirušus vai tukšas šūnas mikroorganismus, kā arī nekaitīgus atlieku elementus no substrāta, uz kā tie audzēti; turklāt

- šiem mikroorganismiem nav veikta nekāda cita pārstrāde, izņemot žāvēšanu vai liofilo žāvēšanu, un
- tie ir uzskaitīti šajā tabulā:

<i>Azotobacter</i> spp.
mikorizas sēnītes
<i>Rhizobium</i> spp.
<i>Azospirillum</i> spp.

CMC 8: AGRONOMISKĀS PIEDEVAS

1. CE-marķētais mēslošanas līdzeklis vielu vai maisījumu, ar kuru paredzēts uzlabot mēslošanas līdzekļa barības elementu izdalīšanās modeļus, var saturēt tikai tad, ja saskaņā ar atbilstības novērtēšanas procedūru, ko piemēro šādai agronomiskajai piedevai, ir pierādīta šīs vielas vai maisījuma atbilstība šīs regulas prasībām attiecībā uz līdzekli I pielikuma kategorijā “PFC 5”.
2. Atbilstīgās agronomiskās piedevas daudzums CE-marķētajā mēslošanas līdzeklī ir tāds, lai
 - (a) radītu iedarbību, kas deklarēta CE-marķēto mēslošanas līdzekļu lietotājam sniegtajā informācijā, un
 - (b) saprātīgi paredzamos glabāšanas vai lietošanas apstākļos CE-marķētais mēslošanas līdzeklis neizraisītu vispārēju nelabvēlīgu ietekmi uz cilvēka, dzīvnieku vai augu veselību, drošību vai vidi.
3. CE-marķētais mēslošanas līdzeklis atbilstīgu nitrifikācijas inhibitoru, kas minēts I pielikuma kategorijā “PFC 5(A)(I)”, var saturēt tikai tad, ja vismaz 50 % no kopējā slāpekļa (N) satura mēslošanas līdzeklī veido slāpekļa (N) formas amoniji (NH_4^+) un urīnviela ($\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$).
4. CE-marķētais mēslošanas līdzeklis atbilstīgu ureāzes inhibitoru, kas minēts I pielikuma kategorijā “PFC 5(A)(II)”, var saturēt tikai tad, ja vismaz 50 % no kopējā slāpekļa (N) satura mēslošanas līdzeklī veido slāpekļa (N) forma urīnviela ($\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$).
5. CE-marķētā mēslošanas līdzekļa ražotāja rīcībā ir atbilstīgās agronomiskās piedevas ES atbilstības deklarācija.
6. Uzņēmēji, kuri ražo tirgū pieejamo CE-marķēto mēslošanas līdzekli, attiecībā uz ES atbilstības deklarācijām gan par CE-marķēto mēslošanas līdzekli, gan par atbilstīgo agronomisko piedevu ievēro šādus šīs regulas noteikumus:
 - (a) 6. panta 3. punkts (ražotāju pienākums glabāt ES atbilstības deklarāciju);

- (b) 7. panta 2. punkta a) apakšpunkts (pilnvaroto pārstāvju pienākums glabāt ES atbilstības deklarāciju);
- (c) 8. panta 2. punkts (importētāju pienākums nodrošināt, lai CE-marķētajam mēslošanas līdzeklim līdzī būtu ES atbilstības deklarācija);
- (d) 8. panta 8. punkts (importētāju pienākums glabāt ES atbilstības deklarācijas kopiju pieejamu tirgus uzraudzības iestādēm) un
- (e) 9. panta 2. punkts (izplatītāju pienākums pārbaudīt, lai CE-marķētajam mēslošanas līdzeklim līdzī būtu ES atbilstības deklarācija).

CMC 9: BARĪBAS ELEMENTU POLIMĒRI

1. CE-marķētais mēslošanas līdzeklis, kas ir polimerizēts, lai būtu iespējams kontrolēt barības elementu izdalīšanos no vienas vai vairākām monomērām vielām, drīkst saturēt polimērus, kas sastāv vienīgi no komponentmateriālu kategorijas “CMC 1” aprakstam atbilstošām monomērām vielām.
2. Vismaz 3/5 polimēru izšķīst karstā ūdenī.
3. Polimēri nesatur formaldehīdu.

CMC 10: CITI POLIMĒRI, KAS NAV BARĪBAS ELEMENTU POLIMĒRI

1. CE-marķētais mēslošanas līdzeklis var saturēt citus polimērus, kas nav barības elementu polimēri, tikai tad, ja polimēra lietošanas nolūks ir
 - (a) kontrolēt ūdens iespiešanos barības elementa daļiņās un tādējādi kontrolēt barības elementu izdalīšanos (tādā gadījumā šā polimēra parastais apzīmējums ir “apvalkotājviela”) vai
 - (b) palielināt CE-marķētā mēslošanas līdzekļa ūdensietilpību.
2. No [*Publications office, please insert the date occurring three years after the date of application of this Regulation*] ievēro šādu kritēriju: polimēram jābūt fizikāli un bioloģiski spējīgam sadalīties tādā mērā, lai tā lielākā daļa sadalītos par oglekļa dioksīdu (CO₂), biomasu un ūdeni. Bionoārdāmības testā saskaņā ar tālāk minēto a)–c) punktu vismaz 90 % organiskā oglekļa ne vēlāk kā 24 mēnešos ir jāpārvēršas par CO₂.
 - (a) Testu veic pie 25 °C ± 2 °C.
 - (b) Testu veic saskaņā ar metodi, kuru izmanto, lai, mērot skābekļa patēriņu vai izdalījušās oglekļa dioksīda daudzumu, augsnēs noteiktu plastmasas materiālu galīgo aerobo bionoārdāmību.
 - (c) Par standartmateriālu testā izmanto mikrokristālisko celulozes pulveri, kam ir tādi paši lieluma parametri kā testējamajam materiālam.
 - (d) Testējamo materiālu pirms testa nepakļauj tādiem apstākļiem vai procedūrām kā eksponētība karstumam vai gaismai, kuri veicina plēves noārdīšanos.

3. Saprātīgi paredzamos *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa lietošanas apstākļos ne polimērs, ne tā noārdīšanās blakusprodukti neizraisa vispārēju nelabvēlīgu ietekmi uz dzīvnieku vai augu veselību vai vidi. Polimēram turpmāk norādītajā veidā veic augu augšanas akūtās toksicitātes testu, akūtās toksicitātes testu ar sliekām un nitrifikācijas inhibēšanas testu ar augsnes mikroorganismiem.
- (a) Augu augšanas akūtajā toksicitātes testā testēto sugu augu, kas audzēti testējamo materiālu saturošā augsnē, dīgspējas pakāpe un augu biomasa par 90 % pārsniedz attiecīgos rādītājus augsnē, kas testējamo materiālu nesatur.
- (b) Rezultātus uzskata par derīgiem tikai tad, ja kontrolēs (t. i., augsnē, kas testējamo materiālu nesatur)
- sējeņu izdzīšanās ir vismaz 70 %;
 - uz sējeņiem nav vizuāli novērojama nekāda fitotoksiska ietekme (piem., hloroze, nekroze, vīte, lapu un stublāja deformācijas) un augiem novērojama tikai konkrētajai sugai normāla augšanas un morfoloģijas variācija;
 - iegūto kontroles sējeņu vidējā izdzīvojamība ir vismaz 90 % pētījuma laikā un
 - vides apstākļi visiem vienas sugas augiem ir identiski un visas audzēšanas barotnes vienādā apjomā satur vienas un tās pašas izcelsmes augsnes matrici, nesējmateriālu vai substrātu.
- (c) Akūtajā toksicitātes testā ar sliekām atšķirība starp novēroto mirstību un izdzīvojušo slieku biomasu augsnē, kas satur testējamo materiālu, nepārsniedz 10 % salīdzinājumā ar attiecīgajiem rādītājiem augsnē, kas testējamo materiālu nesatur. Rezultātus uzskata par derīgiem, ja
- kontrolē (t. i., augsnē, kas testējamo materiālu nesatur) novērotā mirstība ir < 10 %, un
 - slieku vidējais biomasas (vidējās masas) zudums augsnē, kas testējamo materiālu nesatur, nepārsniedz 20 %.
- (d) Nitrifikācijas inhibēšanas testā ar augsnes mikroorganismiem testējamo materiālu saturošajā augsnē nitrītu veidošanās par 90 % pārsniedz attiecīgo rādītāju augsnē, kas testējamo materiālu nesatur. Rezultātus uzskata par derīgiem, ja variācija starp replicētiem kontrolparaugiem (augsnī, kas testējamo materiālu nesatur) un testa paraugiem ir mazāka nekā ± 20 %.

CMC 11: DAŽI DZĪVNIEKU IZCELSMES BLAKUSPRODUKTI

CE-marķētais mēslošanas līdzeklis drīkst saturēt tādus dzīvnieku izcelsmes blakusproduktus Regulas (EK) Nr. 1069/2009 nozīmē, par kuriem saskaņā ar minēto regulu konstatēts, ka tie ir sasnieguši beigu punktu ražošanas ķēdē; tie uzskaitīti šajā tabulā un atbilst tajā izklāstītajiem noteikumiem:

--

III PIELIKUMS

Markēšanas prasības

Šajā pielikumā ir izklāstītas *CE*-marķētu mēslošanas līdzekļu marķēšanas prasības. Prasības, kas šā pielikuma 2. un 3. daļā ir noteiktas konkrētai līdzekļa funkcionālajai kategorijai ("*PFC*"), kuras specifikācija ir sniegta I pielikumā, attiecas uz *CE*-marķētiem mēslošanas līdzekļiem visās minētās *PFC* apakškategorijās.

1. DAĻA

VISPĀRĪGĀS MARKĒŠANAS PRASĪBAS

1. Šajā regulā prasītie informācijas elementi skaidri jānodala no citiem informācijas elementiem.
2. Sniedz šādus informācijas elementus:
 - (a) līdzekļa funkcionālās kategorijas ("*PFC*") apzīmējums, kas norādīts I pielikuma I daļā;
 - (b) *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa daudzums, kas izteikts pēc masas vai pēc tilpuma;
 - (c) norādes par paredzēto lietojumu, tostarp paredzēto lietošanas devu un paredzētajiem mērķaugiem;
 - (d) visa attiecīgā informācija par pasākumiem, kurus ieteicams veikt, lai pārvaldītu apdraudējumus cilvēka, dzīvnieku vai augu veselībai, drošībai vai videi, un
 - (e) apraksts par visiem komponentiem, kuru daudzums pēc līdzekļa masas pārsniedz 5 %, tos sarindojot dilstošā secībā pēc sausmasas lieluma un norādot arī attiecīgās II pielikumā minētās komponentmateriālu kategorijas ("*CMC*").
3. Ja atbilstības novērtēšanas procedūrā ir iesaistīta paziņotā struktūra, norāda paziņotās struktūras identifikācijas numuru.
4. Ja *CE*-marķētais mēslošanas līdzeklis satur dzīvnieku izcelsmes blakusproduktus Regulas (EK) Nr. 1069/2009 nozīmē, izņemot kūsmēslus, uz līdzekļa norāda šādu lietošanas instrukciju: "Lauksaimniecības dzīvniekus nedrīkst (tieši vai ganībās) barot ar zāli no zemes, kas apstrādāta ar šo mēslošanas līdzekli, ja vien pļaušana vai noganīšana nenotiek pēc vismaz 21 dienu ilga nogaidīšanas perioda."
5. Ja *CE*-marķētais mēslošanas līdzeklis satur vielu, kuras maksimālie atlieku līmeņi pārtikā un barībā ir noteikti saskaņā ar Regulu (EEK) Nr. 315/93, Regulu (EK) Nr. 396/2005, Regulu (EK) Nr. 470/2009 vai Direktīvu 2002/32/EK, ar 2. punkta c) apakšpunktā minētajām norādēm nodrošina, ka *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa paredzētais lietojums neizraisa minēto līmeņu pārsniegšanu pārtikā vai barībā.
6. Līdzekļa funkcionālās kategorijas ("*PFC*") apzīmējumu, kas norādīts I pielikumā, nedrīkst norādīt uz *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa, kuram attiecībā uz minēto *PFC* nav saskaņā ar šo regulu sekmīgi veikts atbilstības novērtējums.
7. Informācijas elementi, kas nav 2.–6. punktā prasītie informācijas elementi:
 - (a) nedrīkst lietotāju maldināt, piemēram, piedēvējot līdzeklim īpašības, kas tam nepiemīt, vai liekot saprast, ka šim līdzeklim piemīt unikālas iezīmes, lai gan tādas ir arī līdzīgiem līdzekļiem;
 - (b) attiecas uz pārbaudāmiem faktoriem un

- (c) nesniedz tādus apgalvojumus kā “ilgtspējīgs” vai “videi draudzīgs”, ja vien šādus apgalvojumus nevar objektīvi pārbaudīt, pamatojoties uz vispāratzītām vadlīnijām, standartiem vai shēmām.
8. Frāzi “mazs hlorīdu saturs” vai tamlīdzīgas frāzes drīkst izmantot tikai tad, ja hlorīda (Cl⁻) saturs nerasniedz 30 g/kg.

2. DAĻA

KONKRĒTU LĪDZEKĻU MARKĒŠANAS PRASĪBAS

PFC 1: MĒSLI

1. Slāpekļa (N), fosfora (P) un kālija (K) saturu deklarē tikai tad, ja šo barības elementu minimālais daudzums CE-marķētā mēslošanas līdzeklī ir tāds, kā attiecīgajai līdzekļa funkcionālajai kategorijai (PFC) specificēts I pielikumā.
2. Mēsliem, kuri satur nitrifikācijas vai ureāzes inhibitorus, kas specificēti II pielikumā komponentmateriālu kategorijas (“CMC”) “8” 3. un 4. punktā, piemēro šādus noteikumus:
 - (a) etiķetē attiecīgi norāda vārdus “nitrifikācijas inhibitors” vai “ureāzes inhibitors”, kā arī tās paziņotās struktūras identifikācijas numuru, kura pārbaudījusi nitrifikācijas inhibitora vai ureāzes inhibitora atbilstības novērtējumu;
 - (b) nitrifikācijas inhibitora saturu izsaka masas procentos no kopējā slāpekļa (N), kurš ir amonija slāpekļa (NH₄⁺) un urīnvielas slāpekļa formā (CH₄N₂O);
 - (c) ureāzes inhibitora saturu izsaka masas procentos no kopējā slāpekļa (N), kurš ir urīnvielas slāpekļa formā (CH₄N₂O);
 - (d) sniedz tehnisko informāciju, kas lietotājam dod iespēju atkarībā no audzētās kultūras noteikt lietošanas laiku un devas.

PFC 1(A): organiskie mēsli

Sniedz šādus informācijas elementus:

- (a) deklarētie barības elementi slāpekklis (N), fosfors (P) vai kālijs (K), tos apzīmējot ar ķīmiskajiem simboliem secībā N-P-K;
- (b) deklarētie barības elementi magnijs (Mg), kalcījs (Ca), sērs (S) vai nātrijs (Na), tos apzīmējot ar ķīmiskajiem simboliem secībā Mg-Ca-S-Na;
- (c) skaitļi, kas norāda deklarēto barības elementu slāpekļa (N), fosfora (P) vai kālija (K) kopējo saturu, un aiz tiem iekavās skaitļi, kas norāda magnija (Mg), kalcija (Ca), sēra (S) vai nātrija (Na) kopējo saturu;
- (d) šādu deklarēto barības elementu saturs (procentos no kopējā mēsli daudzuma pēc masas) un citi parametri šādā secībā:
 - kopējais slāpekklis (N):
 - organiskā slāpekļa (N) minimālais daudzums, kam seko apraksts par izmantotā organiskā materiāla cilmi,
 - slāpekklis (N) amonjaka slāpekļa formā;
 - kopējais fosfora pentoksīds (P₂O₅):

- kopējais kālija oksīds (K_2O);
- magnija oksīds (MgO), kalcija oksīds (CaO), sēra trioksīds (SO_3) un nātrija oksīds (Na_2O), kas izteikti šādi:
 - ja šie barības elementi pilnīgi izšķīst ūdenī — tikai ūdenī šķīstošais saturs,
 - ja šo barības elementu šķīstošais saturs ir vismaz ceturtdaļa no šo barības elementu kopējā satura — kopējais saturs un ūdenī šķīstošais saturs, un
 - citos gadījumos — kopējais saturs;
- kopējais varš (Cu) un cinks (Zn), ja tas pārsniedz attiecīgi 200 un 600 mg/kg sausnas;
- organiskais ogleklis (C) un
- sausna.

PFC 1(B): organominerālie mēsli

1. Attiecībā uz makroelementiem sniedz šādus informācijas elementus:

- deklarētie barības elementi slāpeklis (N), fosfors (P) vai kālijs (K), tos apzīmējot ar ķīmiskajiem simboliem secībā N-P-K;
- deklarētie barības elementi magnijs (Mg), kalcijs (Ca), sērs (S) vai nātrijs (Na), tos apzīmējot ar ķīmiskajiem simboliem secībā Mg-Ca-S-Na;
- skaitļi, kas norāda deklarēto barības elementu slāpekļa (N), fosfora (P) vai kālija (K) kopējo saturu, un aiz tiem iekavās skaitļi, kas norāda magnija (Mg), kalcija (Ca), sēra (S) vai nātrija (Na) kopējo saturu;
- šādu deklarēto barības elementu saturs (procentos no kopējā mēsli daudzuma pēc masas) šādā secībā:
 - kopējais slāpeklis (N):
 - organiskā slāpekļa (N) minimālais daudzums, kam seko apraksts par izmantotā organiskā materiāla cilmi,
 - slāpeklis (N) nitrātu slāpekļa formā,
 - slāpeklis (N) amonjaka slāpekļa formā,
 - slāpeklis (N) urīnvielas slāpekļa formā,
 - kopējais fosfora pentoksīds (P_2O_5):
 - ūdenī šķīstošais fosfora pentoksīds (P_2O_5),
 - neitrālā amonija citrātā šķīstošais fosfora pentoksīds (P_2O_5),
 - ja saturā ir fosforītmilti, skudrskābē šķīstošā fosfora pentoksīda (P_2O_5) saturs;
 - kopējais kālija oksīds (K_2O):
 - ūdenī šķīstošais kālija oksīds (K_2O);
 - magnija oksīds (MgO), kalcija oksīds (CaO), sēra trioksīds (SO_3) un nātrija oksīds (Na_2O), kas izteikti šādi:

- ja šie barības elementi pilnīgi izšķīst ūdenī — tikai ūdenī šķīstošais saturs,
 - ja šo barības elementu šķīstošais saturs ir vismaz ceturtdaļa no šo barības elementu kopējā satura — kopējais saturs un ūdenī šķīstošais saturs,
 - citos gadījumos — kopējais saturs, kā arī
- (e) ja saturā ir urīnviela ($\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$), sniedz informāciju par mēslu lietošanas rezultātā izdalījušās amonjaka iespējamo ietekmi uz gaisa kvalitāti un aicinājumu lietotājiem veikt atbilstīgus sanācijas pasākumus.

2. Šādus elementus norāda *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa masas procentos:

- organiskā oglekļa (C) saturs un
- sausnas saturs.

PFC 1(B)(I): cieti organominerālie mēsli

Kur viena vai vairāku mikroelementu — bora (B), kobalta (Co), vara (Cu), dzelzs (Fe), mangāna (Mn), molibdēna (Mo) un cinka (Zn) — minimālais saturs masas procentos ir tāds, kā norādīts tālāk tabulā:

- ja *CE*-marķētajam mēslošanas līdzeklim tie ir pievienoti apzināti, tos noteikti deklarē,
- citos gadījumos tos var deklarēt:

Mikroelements	Lietošanai kultūraugiem vai zālājiem	Lietošanai dārzkopībā
Bors (B)	0,01	0,01
Kobalts (Co)	0 002	nav
Varš (Cu)	0,01	0 002
Dzelzs (Fe)	0,5	0,02
Mangāns (Mn)	0,1	0,01
Molibdēns (Mo)	0 001	0 001
Cinks (Zn)	0,01	0 002

Tos deklarē pēc informācijas par makroelementiem. Sniedz šādus informācijas elementus:

- (a) deklarēto mikroelementu nosaukums un ķīmiskais simbols, tos uzskaitot secībā bors (B), kobalts (Co), varš (Cu), dzelzs (Fe), mangāns (Mn), molibdēns (Mo) un cinks (Zn) un pēc tiem norādot to pretjona(-u) nosaukumu(-s);

- (b) kopējais mikroelementu saturs, ko izsaka procentos no kopējā mēsļu daudzuma pēc masas:
- ja šie barības elementi pilnīgi izšķīst ūdenī — tikai ūdenī šķīstošais saturs,
 - ja šo barības elementu šķīstošais saturs ir vismaz ceturtdaļa no šo barības elementu kopējā satura — kopējais saturs un ūdenī šķīstošais saturs, un
 - citos gadījumos — kopējais saturs;
- (c) ja deklarētais mikroelements vai mikroelementi ir helatēti ar helātu veidotāju(-iem), aiz mikroelementa nosaukuma un ķīmiskā identifikatora ir šāds apzīmētājs:
- “helatēts ar...” un helātu veidotāja nosaukums vai tā saīsinājums un masas procentos izteikts helatētā mikroelementa daudzums *CE*-marķētā mēslošanas līdzeklī;
- (d) ja *CE*-marķētais mēslošanas līdzeklis satur mikroelementu vai mikroelementus, kas kompleksēti ar kompleksu veidotāju(-iem):
- aiz mikroelementa nosaukuma un ķīmiskā identifikatora ir apzīmētājs “kompleksēts ar...” un masas procentos izteikts kompleksētā mikroelementa daudzums *CE*-marķētā mēslošanas līdzeklī, un
 - kompleksu veidotāja nosaukums vai tā saīsinājums;
- (e) paziņojums “Izmantot tikai atzītas vajadzības gadījumā. Nepārsniegt attiecīgo devu”.

PFC 1(B)(II): šķīdri organominerālie mēsli

Kur viena vai vairāku mikroelementu — bora (B), kobalta (Co), vara (Cu), dzelzs (Fe), mangāna (Mn), molibdēna (Mo) un cinka (Zn) — minimālais saturs masas procentos ir tāds, kā norādīts tālāk tabulā:

- ja *CE*-marķētajam mēslošanas līdzeklim tie ir pievienoti apzināti, tos noteikti deklarē,
- citos gadījumos tos var deklarēt:

Mikroelements	Masas procenti
Bors (B)	0,01
Kobalts (Co)	0 002
Varš (Cu)	0 002
Dzelzs (Fe)	0,02
Mangāns (Mn)	0,01
Molibdēns (Mo)	0 001

Cinks (Zn)	0 002
------------	-------

Tos deklarē pēc informācijas par makroelementiem. Sniedz šādus informācijas elementus:

- (a) deklarēto mikroelementu nosaukums un ķīmiskais simbols, tos uzskaitot secībā bors (B), kobalts (Co), varš (Cu), dzelzs (Fe), mangāns (Mn), molibdēns (Mo) un cinks (Zn) un pēc tiem norādot to pretjona(-u) nosaukumu(-s);
- (b) kopējais mikroelementu saturs, ko izsaka procentos no kopējā mēslu daudzuma pēc masas:
 - ja šie barības elementi pilnīgi izšķīst ūdenī — tikai ūdenī šķīstošais saturs,
 - ja šo barības elementu šķīstošais saturs ir vismaz ceturtdaļa no šo barības elementu kopējā satura — kopējais saturs un ūdenī šķīstošais saturs, un
 - citos gadījumos — kopējais saturs;
- (c) ja deklarētais mikroelements vai mikroelementi ir helatēti ar helātu veidotāju(-iem), aiz mikroelementa nosaukuma un ķīmiskā identifikatora ir šāds apzīmētājs:
 - “helatēts ar...” un helātu veidotāja nosaukums vai tā saīsinājums un masas procentos izteikts helatētā mikroelementa daudzums CE-marķētā mēslošanas līdzeklī;
- (d) ja CE-marķētais mēslošanas līdzeklis satur mikroelementu vai mikroelementus, kas kompleksēti ar kompleksu veidotāju(-iem):
 - aiz mikroelementa nosaukuma un ķīmiskā identifikatora ir apzīmētājs “kompleksēts ar...” un masas procentos izteikts kompleksētā mikroelementa daudzums CE-marķētā mēslošanas līdzeklī, un
 - kompleksu veidotāja nosaukums vai tā saīsinājums;
- (e) paziņojums “Izmantot tikai atzītas vajadzības gadījumā. Nepārsniegt attiecīgo devu”.

PFC 1(C): neorganiskie mēsli

PFC 1(C)(I): neorganiski makroelementu mēsli

1. Attiecībā uz makroelementiem sniedz šādus informācijas elementus:
 - (a) deklarētie barības elementi slāpekļs (N), fosfors (P) vai kālijs (K), tos apzīmējot ar ķīmiskajiem simboliem secībā N-P-K;
 - (b) deklarētie barības elementi magnijs (Mg), kalcij (Ca), sērs (S) vai nātrijs (Na), tos apzīmējot ar ķīmiskajiem simboliem secībā Mg-Ca-S-Na;
 - (c) skaitļi, kas norāda deklarēto barības elementu slāpekļa (N), fosfora (P) vai kālija (K) kopējo saturu, un aiz tiem iekavās skaitļi, kas norāda magnija (Mg), kalcija (Ca), sēra (S) vai nātrija (Na) kopējo saturu;

- (d) šādu deklarēto barības elementu saturs (procentos no kopējā mēsļu daudzuma pēc masas) šādā secībā:
- kopējais slāpeklis (N):
 - slāpeklis (N) nitrātu slāpekļa formā,
 - slāpeklis (N) amonjaka slāpekļa formā,
 - slāpeklis (N) urīnvielas slāpekļa formā,
 - slāpeklis (N) no urīnvielas formaldehīda, izobutilidēndiurīnvielas, krotonilidēndiurīnvielas,
 - slāpeklis (N) no ciānamīda slāpekļa;
 - kopējais fosfora pentoksīds (P_2O_5):
 - ūdenī šķīstošais fosfora pentoksīds (P_2O_5),
 - neitrālā amonija citrātā šķīstošais fosfora pentoksīds (P_2O_5),
 - ja saturā ir fosforītmilti, skudrskābē šķīstošā fosfora pentoksīda (P_2O_5) saturs;
 - ūdenī šķīstošais kālija oksīds (K_2O);
 - magnija oksīds (MgO), kalcija oksīds (CaO), sēra trioksīds (SO_3) un nātrijs oksīds (Na_2O), kas izteikti šādi:
 - ja šie barības elementi pilnīgi izšķīst ūdenī — tikai ūdenī šķīstošais saturs,
 - ja šo elementu šķīstošais saturs ir vismaz ceturtdaļa no šo elementu kopējā satura, kopējais saturs un ūdenī šķīstošais saturs, un
 - citos gadījumos — kopējais saturs, kā arī
- (e) ja saturā ir urīnviela (CH_4N_2O), sniedz informāciju par mēsļu lietošanas rezultātā izdalījušās amonjaka iespējamo ietekmi uz gaisa kvalitāti un aicinājumu lietotājiem veikt atbilstīgus sanācijas pasākumus.

PFC 1(C)(I)(a): cieti neorganiski makroelementu mēsli

1. Mēsļus marķē šādi:
 - (a) “komplekss”, ja katrā daļiņā visi deklarētie barības elementi ir daudzumā, kas atbilst deklarētajam saturam, un
 - (b) “sajaukums” — citos gadījumos.
2. Norāda mēsļu granulometrisko sastāvu, kas izteikts ar līdzekļa procentuālo daļu, kura iziet caur noteiktu sietu.
3. Norāda mēslošanas līdzekļa daļiņu formu, minot kādu no šādiem veidiem:
 - (a) granulas,
 - (b) ekstrudētas granulas,
 - (c) pulveris, ja vismaz 90 % līdzekļa iziet caur sietu ar 10 mm aci, vai
 - (d) prillētas granulas.

4. Apvalkotiem mēsliem norāda apvalkotājvielu(-as) un ar katru apvalkotājvielu(-ām) apvalkoto mēslu procentuālo daļu, un aiz tās norāda:
- apvalkotās frakcijas vai frakciju izdalīšanās ilgumu (mēnešos), aiz tā par katru frakciju norādot, kāda barības elementu procentuālā daļa izdalījusies;
 - tās vides (šķīdinātāja vai substrāta) nosaukumu, kas izmantota testā, ko ražotājs veicis, lai noteiktu izdalīšanās ilgumu;
 - temperatūru, kurā veikts tests;
 - ar polimēru apvalkotiem mēsliem — šādu marķējumu: “Barības elementu izdalīšanās intensitāte var mainīties atkarībā no substrāta temperatūras. Var būt nepieciešama mēslošanas pielāgošana”; un
 - ar sēru (S) apvalkotiem mēsliem un ar sēru (S) / polimēru apvalkotiem mēsliem — šādu marķējumu: “Barības elementu izdalīšanās intensitāte var mainīties atkarībā no substrāta temperatūras un bioloģiskās aktivitātes. Var būt nepieciešama mēslošanas pielāgošana”.
5. Kur viena vai vairāku mikroelementu — bora (B), kobalta (Co), vara (Cu), dzelzs (Fe), mangāna (Mn), molibdēna (Mo) un cinka (Zn) — minimālais saturs masas procentos ir tāds, kā norādīts tālāk tabulā:
- ja *CE*-marķētajam mēslošanas līdzeklim tie ir pievienoti ar nolūku, tos noteikti deklarē,
 - citos gadījumos tos var deklarēt:

Mikroelements	Lietošanai kultūraugiem vai zālājiem	Lietošanai dārzkopībā
Bors (B)	0,01	0,01
Kobalts (Co)	0,002	nav
Varš (Cu)	0,01	0,002
Dzelzs (Fe)	0,5	0,02
Mangāns (Mn)	0,1	0,01
Molibdēns (Mo)	0,001	0,001
Cinks	0,01	0,002

Tos deklarē pēc informācijas par makroelementiem. Sniedz šādus informācijas elementus:

- deklarēto mikroelementu nosaukums un ķīmiskais simbols, tos uzskaitot secībā bors (B), kobalts (Co), varš (Cu), dzelzs (Fe), mangāns (Mn), molibdēns (Mo) un cinks (Zn) un pēc tiem norādot to pretjona(-u) nosaukumu(-s);

- (b) kopējais mikroelementu saturs, ko izsaka procentos no kopējā mēsļu daudzuma pēc masas:
- ja šie barības elementi pilnīgi izšķīst ūdenī — tikai ūdenī šķīstošais saturs,
 - ja šo elementu šķīstošais saturs ir vismaz ceturtdaļa no šo elementu kopējā satura, kopējais saturs un ūdenī šķīstošais saturs, un
 - citos gadījumos — kopējais saturs;
- (c) ja deklarētais mikroelements vai mikroelementi ir helatēti ar helātu veidotāju(-iem), aiz mikroelementa nosaukuma un ķīmiskā identifikatora ir šāds apzīmētājs:
- “helatēts ar...” un helātu veidotāja nosaukums vai tā saīsinājums un masas procentos izteikts helatētā mikroelementa daudzums *CE*-marķētā mēslošanas līdzeklī;
- (d) ja *CE*-marķētais mēslošanas līdzeklis satur mikroelementu vai mikroelementus, kas kompleksēti ar kompleksu veidotāju(-iem):
- aiz mikroelementa nosaukuma un ķīmiskā identifikatora ir apzīmētājs “kompleksēts ar...” un masas procentos izteikts kompleksētā mikroelementa daudzums *CE*-marķētā mēslošanas līdzeklī, un
 - kompleksu veidotāja nosaukums vai tā saīsinājums;
- (e) paziņojums “Izmantot tikai atzītas vajadzības gadījumā. Nepārsniegt attiecīgo devu”.

PFC 1(C)(I)(b): šķidri neorganiski makroelementu mēsli

1. Etiķetē norāda, vai mēsli ir suspensija vai šķīdums, kur:
 - suspensija ir divfāžu dispersija, kur šķidrā fāzē suspendētas cietas daļiņas, un
 - šķīdums ir šķidrums, kurā nav cietu daļiņu.
2. Barības elementu saturu norāda *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa masas vai tilpuma procentos.
3. Kur viena vai vairāku mikroelementu — bora (B), kobalta (Co), vara (Cu), dzelzs (Fe), mangāna (Mn), molibdēna (Mo) un cinka (Zn) — minimālais saturs masas procentos ir tāds, kā norādīts tālāk tabulā:
 - ja *CE*-marķētajam mēslošanas līdzeklī tie ir pievienoti ar nolūku, tos noteikti deklarē,
 - citos gadījumos tos var deklarēt:

Mikroelements	Masas procenti
Bors (B)	0,01
Kobalts (Co)	0,002
Varš (Cu)	0,002
Dzelzs (Fe)	0,02

Mangāns (Mn)	0,01
Molibdēns (Mo)	0,001
Cinks	0,002

Tos deklarē pēc informācijas par makroelementiem. Sniedz šādus informācijas elementus:

- (a) deklarēto mikroelementu nosaukums un ķīmiskais simbols, tos uzskaitot secībā bors (B), kobalts (Co), varš (Cu), dzelzs (Fe), mangāns (Mn), molibdēns (Mo) un cinks (Zn) un pēc tiem norādot to pretjona(-u) nosaukumu(-s);
- (b) kopējais mikroelementu saturs, ko izsaka procentos no kopējā mēslu daudzuma pēc masas:
 - ja šie barības elementi pilnīgi izšķīst ūdenī — tikai ūdenī šķīstošais saturs,
 - ja šo elementu šķīstošais saturs ir vismaz ceturtdaļa no šo elementu kopējā satura, kopējais saturs un ūdenī šķīstošais saturs, un
 - citos gadījumos — kopējais saturs;
- (c) ja deklarētais mikroelements vai mikroelementi ir helatēti ar helātu veidotāju(-iem), aiz mikroelementa nosaukuma un ķīmiskā identifikatora ir šāds apzīmētājs:
 - “helatēts ar...” un helātu veidotāja nosaukums vai tā saīsinājums un masas procentos izteikts helatētā mikroelementa daudzums CE-marķētā mēslošanas līdzeklī;
- (d) ja CE-marķētais mēslošanas līdzeklis satur mikroelementu vai mikroelementus, kas kompleksēti ar kompleksu veidotāju(-iem):
 - aiz mikroelementa nosaukuma un ķīmiskā identifikatora ir apzīmētājs “kompleksēts ar...” un masas procentos izteikts kompleksētā mikroelementa daudzums CE-marķētā mēslošanas līdzeklī, un
 - kompleksu veidotāja nosaukums vai tā saīsinājums;
- (e) paziņojums “Izmantot tikai atzītas vajadzības gadījumā. Nepārsniegt attiecīgo devu”.

PFC 1(C)(II): *neorganiski mikroelementu mēsli*

1. Deklarētos CE-marķētā mēslošanas līdzekļa mikroelementus uzskaita ar to nosaukumiem un ķīmiskajiem simboliem secībā bors (B), kobalts (Co), varš (Cu), dzelzs (Fe), mangāns (Mn), molibdēns (Mo) un cinks (Zn) un pēc tiem norāda to pretjona(-u) nosaukumu(-s).
2. Ja deklarētais mikroelements vai mikroelementi ir helatēti ar helātu veidotāju(-iem) un katrs helātu veidotājs ir identificējams un kvantitatīvi nosakāms un helatē vismaz 1 % ūdenī šķīstošā mikroelementa, aiz mikroelementa nosaukuma un ķīmiskā identifikatora pievieno šādu apzīmētāju:
 - “helatēts ar...” un helātu veidotāja nosaukums vai tā saīsinājums un masas procentos izteikts helatētā mikroelementa daudzums CE-marķētā mēslošanas līdzeklī.

3. Ja deklarētais mikroelements vai mikroelementi ir kompleksēti ar kompleksu veidotāju(-iem), aiz mikroelementa nosaukuma un ķīmiskā identifikatora pievieno šādu apzīmētāju:
 - “kompleksēts ar...” un masas procentos izteikts kompleksētā mikroelementa daudzums *CE*-marķētā mēslošanas līdzeklī, un
 - kompleksu veidotāja nosaukums vai tā saīsinājums.
4. Sniedz paziņojumu “Izmantot tikai atzītas vajadzības gadījumā. Nepārsniegt attiecīgo devu”.

PFC 1(C)(II)(a): vienkārši neorganiski mikroelementu mēsli

1. Etiķetē norāda attiecīgo tipoloģiju, kas minēta I pielikuma II daļas kategorijas “PFC 1(C)(II)(a)” tabulā.
2. Kopējo mikroelementu saturu izsaka procentos no kopējā mēsļu daudzuma pēc masas:
 - ja barības elements pilnīgi izšķīst ūdenī, norāda tikai ūdenī šķīstošo saturu,
 - ja mikroelementa šķīstošais saturs ir vismaz ceturtdaļa no šā elementa kopējā satura, norāda kopējo saturu un ūdenī šķīstošo saturu, un
 - citos gadījumos — norāda kopējo saturu.

PFC 1(C)(II)(b): salikti neorganiski mikroelementu mēsli

1. Mikroelementus var deklarēt tikai tad, ja tie mēslos ir šādos daudzumos:

Mikroelements	Nehelatēts, nekompleksēts	Helatēts vai kompleksēts
Bors (B)	0,2	nav
Kobalts (Co)	0,02	0,02
Varš (Cu)	0,5	0,1
Dzelzs (Fe)	2	0,3
Mangāns (Mn)	0,5	0,1
Molibdēns (Mo)	0,02	nav
Cinks (Zn)	0,5	0,1

2. Ja mēsli ir suspensija vai šķīdums, etiķetē norāda attiecīgi “suspensija” vai “šķīdums”.
3. Kopējo mikroelementu saturu izsaka procentos no kopējā mēsļu daudzuma pēc masas:
 - ja barības elementi pilnīgi izšķīst ūdenī, norāda tikai ūdenī šķīstošo saturu,
 - ja mikroelementu šķīstošais saturs ir vismaz puse no šo elementu kopējā satura, norāda tikai kopējo saturu un ūdenī šķīstošo saturu, un
 - citos gadījumos — norāda kopējo saturu.

PFC 2: KAĻKOŠANAS MATERIĀLS

Norādītajā secībā deklarē šādus parametrus:

- neitralizācijas skaitlis,
- granulometriskais sastāvs, kas izteikts ar līdzekļa procentuālo daļu, kura iziet caur noteiktu sietu,
- kopējais CaO, kas izteikts procentos no CE-marķētā mēslošanas līdzekļa masas,
- kopējais MgO, kas izteikts procentos no CE-marķētā mēslošanas līdzekļa masas,
- reaģētspēja, izņemot oksīdus un hidroksīdus saturošos kaļķošanas materiālus, un dabīgiem izdedžiem un karbonātiem: reaģētspējas noteikšanas metode.

PFC 3: AUGSNES IELABOTĀJS

Norādītajā secībā deklarē šādus parametrus, kas izteikti masas procentos CE-marķētā mēslošanas līdzeklī:

- sausna,
- organiskā oglekļa (C) saturs,
- kopējais slāpekļa (N) saturs,
- kopējais fosfora pentoksīda (P_2O_5) saturs,
- kopējais kālija oksīda (K_2O) saturs,
- kopējais vara (Cu) un cinka (Zn) saturs, ja tas pārsniedz attiecīgi 200 un 600 mg/kg sausnas, un
- pH.

PFC 4: AUGSNES SUBSTRĀTS

Norādītajā secībā deklarē šādus parametrus:

- elektrovadītspēja, izņemot minerālvati,
- pH,
- daudzums:
 - minerālvatei: izteikts gabalos un trīs dimensijās (garums, augstums un platums),
 - citiem noteiktā formā sagatavotiem augsnes substrātiem: izteikts ar lielumu vismaz divās dimensijās,
 - citiem augsnes substrātiem: izteikts ar kopējo tilpumu;
- to materiālu daudzums (izteikts ar tilpumu), kuru daļiņu izmērs ir lielāks par 60 mm, izņemot noteiktā formā sagatavotus augsnes substrātus,
- kopējais slāpekklis (N),
- kopējais fosfora pentoksīds (P_2O_5) un
- kopējais kālija oksīds (K_2O).

PFC 5: AGRONOMISKĀ PIEDEVA

Uz šo *PFC* attiecas tikai vispārīgās marķēšanas prasības.

PFC 6: AUGU BIOSTIMULATORI

Sniedz šādus informācijas elementus:

- (a) fizikālā forma;
- (b) ražošanas datums un derīguma termiņš;
- (c) glabāšanas nosacījumi;
- (d) lietošanas metode(-s);
- (e) lietošanas deva, laiks (auga attīstības stadija) un biežums;
- (f) deklarētā iedarbība attiecībā uz katru mērķaugu un
- (g) visi ar līdzekļa iedarbīgumu saistītie norādījumi, tostarp augsnes apsaimniekošanas prakse, ķīmiskā mēslošana, nesaderība ar augu aizsardzības līdzekļiem, ieteicamais smidzināšanas sprauslas lielums un smidzinātāja spiediens.

PFC 6(A): mikrobiāls augu biostimulators

Etiķetē iekļauj šādu frāzi: “Mikroorganismi var izraisīt sensibilizējošas reakcijas”.

PFC 7: MĒSLOŠANAS LĪDZEKĻU SAMAIŠĪJUMS

CE-marķētu mēslošanas līdzekļu samaisījumam piemēro visiem *CE*-marķētajiem komponentveidīgajiem mēslošanas līdzekļiem piemērojamās marķēšanas prasības un tās izsaka attiecībā uz gatavo *CE*-marķēto mēslošanas līdzekļu samaisījumu.

3. DAĻA

PIELAIDES NOTEIKUMI

1. *CE*-marķētam mēslošanas līdzeklim deklarētais barības elementu saturs vai fizikālķīmiskās īpašības no faktiskās vērtības var novirzīties tikai atbilstoši pielaidēm, kas attiecīgajai līdzekļa funkcionālajai kategorijai noteiktas šajā daļā. Pielaižu paredz novirzes ražošanā, paraugu ņemšanā un analīzēs.
2. Attiecībā uz šajā daļā norādītajiem deklarētajiem parametriem atļautās pielaižu ir negatīvas un pozitīvas vērtības, kas izteiktas masas procentos.
3. Ražotājs, importētājs vai izplatītājs pielaižu nedrīkst sistemātiski izmantot savā labā.
4. Atkāpjoties no 1. punkta, komponentam, kura minimālais vai maksimālais saturs ir noteikts I vai II pielikumā, faktiskais saturs *CE*-marķētā mēslošanas līdzeklī nedrīkst būt mazāks par minimālo saturu vai lielāks par maksimālo saturu.

PFC 1: MĒSLI**PFC 1(A): organiskie mēsli**

	Pielaide, kas pieļaujama deklarētajam barības elementa saturam vai citiem deklarētajiem parametriem
Organiskais ogleklis (C)	± 20 % relatīvā novirze no deklarētās vērtības, absolūtā izteiksmē maksimāli līdz 2,0 procentpunktiem
Sausnas saturs	± 5,0 procentpunkti absolūtā izteiksmē
Kopējais slāpeklis (N)	± 50 % relatīvā novirze no deklarētās vērtības, absolūtā izteiksmē maksimāli līdz 1,0 procentpunktam
Kopējais slāpeklis (N)	± 50 % relatīvā novirze no deklarētās vērtības, absolūtā izteiksmē maksimāli līdz 1,0 procentpunktam
Kopējais fosfora pentoksīds (P ₂ O ₅)	± 50 % relatīvā novirze no deklarētās vērtības, absolūtā izteiksmē maksimāli līdz 1,0 procentpunktam
Kopējais kālija oksīds (K ₂ O)	± 50 % relatīvā novirze no deklarētās vērtības, absolūtā izteiksmē maksimāli līdz 1,0 procentpunktam
Kopējais un ūdenī šķīstošais magnija oksīds, kalcija oksīds, sēra trioksīds vai nātrija oksīds	± 25 % no deklarētā minēto barības elementu satura, absolūtā izteiksmē maksimāli līdz 1,5 procentpunktiem
Kopējais varš (Cu)	± 50 % relatīvā novirze no deklarētās vērtības, absolūtā izteiksmē maksimāli līdz 2,5 procentpunktiem
Kopējais cinks (Zn)	± 50 % relatīvā novirze no deklarētās vērtības, absolūtā izteiksmē maksimāli līdz 2,0 procentpunktiem
Daudzums	– 5 % relatīvā novirze no deklarētās vērtības

PFC 1(B): organominerālie mēsli

Pielaide, kas pieļaujama deklarētajam neorganiskā makroelementa formu saturam						
N	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	CaO	SO ₃	Na ₂ O
± 25 % no deklarētā minēto barības elementu formu satura, absolūtā izteiksmē maksimāli līdz 2 procentpunktiem			± 25 % no deklarētā minēto barības elementu satura, absolūtā izteiksmē maksimāli līdz 1,5 procentpunktiem			± 25 % no deklarētā satura, absolūtā izteiksmē maksimāli līdz 0,9 procentpunktiem

Mikroelementu mēsli	Pielaide, kas pieļaujama deklarētajam mikroelementa formu saturam
Koncentrācija 2 % vai zemāka	± 20 % no deklarētās vērtības
Koncentrācija no 2,1 % līdz 10 %	± 0,3 procentpunkti absolūtā izteiksmē
Koncentrācija augstāka nekā 10 %	± 1,0 procentpunkts absolūtā izteiksmē

Organiskais ogleklis: ± 20 % relatīvā novirze no deklarētās vērtības, absolūtā izteiksmē maksimāli līdz 2,0 procentpunktiem

Kopējais slāpeklis: ± 50 % relatīvā novirze no deklarētās vērtības, absolūtā izteiksmē maksimāli līdz 1,0 procentpunktam

Kopējais varš (Cu): ± 50 % relatīvā novirze no deklarētās vērtības, absolūtā izteiksmē maksimāli līdz 2,5 procentpunktiem

Kopējais cinks (Zn): ± 50 % relatīvā novirze no deklarētās vērtības, absolūtā izteiksmē maksimāli līdz 2,0 procentpunktiem

Sausnas saturs: ± 5,0 procentpunkti absolūtā izteiksmē

Daudzums: -5 % relatīvā novirze no deklarētās vērtības

PFC 1(C): neorganiskie mēsli

PFC 1(C)(I): neorganiski makroelementu mēsli

Pielaide, kas pieļaujama deklarētajam makroelementa formu saturam						
N	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	CaO	SO ₃	Na ₂ O
± 25 % no deklarētā minēto barības elementu formu satura, absolūtā izteiksmē maksimāli līdz 2 procentpunktiem			± 25 % no deklarētā minēto barības elementu satura, absolūtā izteiksmē maksimāli līdz 1,5 procentpunktiem			± 25 % no deklarētā satura, absolūtā izteiksmē maksimāli līdz 0,9 procentpunktiem

Granulometriskais sastāvs: ± 10 % relatīvā novirze, ko piemēro deklarētajai materiāla procentuālajai daļai, kura iziet caur noteiktu sietu

Daudzums: ± 5 % relatīvā novirze no deklarētās vērtības

PFC 1(C)(II): neorganiski mikroelementu mēsli

Mikroelementu mēsli	Pielaide, kas pieļaujama deklarētajam makroelementa formu saturam
Koncentrācija 2 % vai zemāka	± 20 % no deklarētās vērtības
Koncentrācija no 2,1 % līdz 10 %	± 0,3 procentpunkti absolūtā izteiksmē

Koncentrācija augstāka nekā 10 %	± 1,0 procentpunkts absolūtā izteiksmē
----------------------------------	--

Daudzums: ± 5 % relatīvā novirze no deklarētās vērtības

PFC 2: KAĻĶOŠANAS MATERIĀLS

	Pielaides, kas pieļaujamās deklarētajiem parametriem
Neitralizācijas skaitlis	± 3
Granulometriskais sastāvs	± 10 % relatīvā novirze, ko piemēro deklarētajai materiāla procentuālajai daļai, kura iziet caur noteiktu sietu
Kopējais kalcija oksīds	± 3 procentpunkti absolūtā izteiksmē
Kopējais magnija oksīds	
Koncentrācija zemāka nekā 8 %	± 1,0 procentpunkts absolūtā izteiksmē
Koncentrācija no 8 līdz 16 %	± 2,0 procentpunkti absolūtā izteiksmē
Koncentrācija 16 % vai augstāka	± 3,0 procentpunkti absolūtā izteiksmē
Reaģētspēja	± 15 procentpunkti absolūtā izteiksmē
Daudzums	– 5 % relatīvā novirze, kas piemērojama deklarētajai vērtībai

PFC 3: AUGSNES IELABOTĀJS

Deklarētā barības elementa formas un citi deklarētie kvalitātes kritēriji	Pielaides, kas pieļaujamās deklarētajiem parametriem
pH	± 0,7 ražošanas laikā ± 1,0 jebkurā laikā izplatīšanas ķēdē
Organiskais ogleklis (C)	± 10 % relatīvā novirze no deklarētās vērtības, absolūtā izteiksmē maksimāli līdz 1,0 procentpunktam
Kopējais slāpeklis (N)	± 20 % relatīvā novirze, absolūtā izteiksmē maksimāli līdz 1,0 procentpunktam
Kopējais fosforā pentoksīds (P ₂ O ₅)	± 20 % relatīvā novirze, absolūtā izteiksmē maksimāli līdz 1,0 procentpunktam
Kopējais kālija oksīds (K ₂ O)	± 20 % relatīvā novirze, absolūtā izteiksmē maksimāli līdz 1,0 procentpunktam
Sausna	± 10 % relatīvā novirze no deklarētās vērtības
Daudzums	– 5 % relatīvā novirze no deklarētās vērtības ražošanas laikā

	– 25 % relatīvā novirze no deklarētās vērtības jebkurā laikā izplatīšanas ķēdē
Org. ogleklis (C) / org. slāpeklis (N)	± 20 % relatīvā novirze no deklarētās vērtības, absolūtā izteiksmē maksimāli līdz 2,0 procentpunktiem
Granulometriskais sastāvs	± 10 % relatīvā novirze, ko piemēro deklarētajai materiāla procentuālajai daļai, kura iziet caur noteiktu sietu

PFC 4: AUGSNES SUBSTRĀTS

Deklarētā barības elementa formas un citi deklarētie kvalitātes kritēriji	Pielaides, kas pieļaujamas deklarētajiem parametriem
Elektrovadītspēja	± 50 % relatīvā novirze ražošanas laikā ± 75 % relatīvā novirze jebkurā laikā izplatīšanas ķēdē
pH	± 0,7 ražošanas laikā ± 1,0 jebkurā laikā izplatīšanas ķēdē
Daudzums pēc tilpuma (litros vai m ³)	– 5 % relatīvā novirze ražošanas laikā – 25 % relatīvā novirze jebkurā laikā izplatīšanas ķēdē
Daudzuma (tilpuma) noteikšana materiāliem, kam daļiņu izmērs ir lielāks par 60 mm	– 5 % relatīvā novirze ražošanas laikā – 25 % relatīvā novirze jebkurā laikā izplatīšanas ķēdē
Noteiktā formā sagatavotu augsnes substrātu daudzuma (tilpuma) noteikšana	– 5 % relatīvā novirze ražošanas laikā – 25 % relatīvā novirze jebkurā laikā izplatīšanas ķēdē
Ūdenī šķīstošais slāpeklis (N)	± 50 % relatīvā novirze ražošanas laikā ± 75 % relatīvā novirze jebkurā laikā izplatīšanas ķēdē
Ūdenī šķīstošais fosfora pentoksīds (P ₂ O ₅)	± 50 % relatīvā novirze ražošanas laikā ± 75 % relatīvā novirze jebkurā laikā izplatīšanas ķēdē
Ūdenī šķīstošais kālija oksīds (K ₂ O)	± 50 % relatīvā novirze ražošanas laikā ± 75 % relatīvā novirze jebkurā laikā izplatīšanas ķēdē

PFC 6: AUGU BIORSTIMULATORI

Deklarētais saturs g/kg vai g/l 20 °C	Pieļaujamā pielāide
Līdz 25	± 15 % relatīvā novirze kategorijai “PFC 6” ± 15 % relatīvā novirze, ja augu biostimulatori ir samaisīti ar citiem CE-marķētiem mēslošanas līdzekļiem, kuri ietilpst kategorijā “PFC 7”
Vairāk par 25, līdz 100	± 10 % relatīvā novirze
Vairāk par 100, līdz 250	± 6 % relatīvā novirze
Vairāk par 250, līdz 500	± 5 % relatīvā novirze
Vairāk par 500	± 25 g/kg vai ± 25 g/l

IV PIELIKUMS
Atbilstības novērtēšanas procedūras

1. DAĻA

ATBILSTĪBAS NOVĒRTĒŠANAS PROCEDŪRU PIEMĒROJAMĪBA

Šajā daļā ir izklāstīta šā pielikuma 2. daļā specificēto atbilstības novērtēšanas procedūru moduļu piemērojamība CE-marķētiem mēslošanas līdzekļiem atkarībā no to komponentmateriālu kategorijām (“CMC”), kas specificētas II pielikumā, un mēslošanas līdzekļu funkcionālajām kategorijām (“PFC”), kas specificētas I pielikumā.

1. IEKŠĒJĀS RAŽOŠANAS KONTROLES (A MODUĻA) PIEMĒROJAMĪBA

1. A moduli var izmantot CE-marķētam mēslošanas līdzeklim, ko veido tikai viens vai vairāki šādi elementi:
 - (a) materiāli, kas ir neapstrādātas vielas un maisījumi, kā norādīts kategorijā “CMC 1”;
 - (b) enerģētisko kultūraugu digestāti, kas specificēti kategorijā “CMC 4”;
 - (c) pārtikas rūpniecības blakusprodukti, kas specificēti kategorijā “CMC 6”;
 - (d) mikroorganismi, kas specificēti kategorijā “CMC 7”;
 - (e) agronomiskās piedevas, kas specificētas kategorijā “CMC 8”, vai
 - (f) barības elementu polimēri, kas specificēti kategorijā “CMC 9”.
2. A moduli var izmantot arī mēslošanas līdzekļu samaisījumam, kas specificēts kategorijā “PFC 7”.
3. Atkāpjoties no 1. un 2. punkta, A moduli nevar izmantot:
 - (a) vienkāršiem vai saliktiem cietiem neorganiskiem amonija nitrāta makroelementu mēsliem ar augstu slāpekļa saturu, kuri specificēti kategorijā “PFC 1(C)(I)(a)(i-ii)(A)”, vai mēslošanas līdzekļu samaisījumam, kurš šādu mēslošanas līdzekli satur;
 - (b) nitrifikācijas inhibitoram, kas specificēts kategorijā “PFC 5(A)(I)”;
 - (c) ureāzes inhibitoram, kas specificēts kategorijā “PFC 5(A)(II)”, vai
 - (d) augu biostimulatoram, kas specificēts kategorijā “PFC 6”.

2. IEKŠĒJĀS RAŽOŠANAS KONTROLES UN UZRAUDZĪTAS LĪDZEKĻA TESTĒŠANAS (A1 MODUĻA) PIEMĒROJAMĪBA

A1 moduli izmanto vienkāršiem vai saliktiem cietiem neorganiskiem amonija nitrāta makroelementu mēsliem ar augstu slāpekļa saturu, kas specificēti kategorijā “PFC 1(C)(I)(a)(i-ii)(A)”, un šādu mēslošanas līdzekli saturošam mēslošanas līdzekļu samaisījumam, kas specificēts kategorijā “PFC 7”.

3. ES TIPA PĀRBAUDE (B MODULIS) UN ATBILSTĪBA TIPAM, PAMATOJOTIES UZ IEKŠĒJO RAŽOŠANAS KONTROLI (C MODULIS): TO PIEMĒROJAMĪBA

1. B moduli kombinācijā ar C moduli var izmantot *CE*-marķētam mēslošanas līdzeklim, ko veido tikai viens vai vairāki šādi elementi:
 - (a) nepārstrādāti vai mehāniski pārstrādāti augi, augu daļas vai augu ekstrakti, kas specificēti kategorijā “*CMC 2*”;
 - (b) tādi polimēri, kas nav barības elementu polimēri un kas specificēti kategorijā “*CMC 10*”;
 - (c) daži dzīvnieku izcelsmes blakusprodukti, kas specificēti kategorijā “*CMC 11*”, vai
 - (d) tādas *CMC*, kurām saskaņā ar 1. iedaļas 1. punktu par A moduļa piemērojamību ir izmantojams A modulis.
2. B moduli un C moduli var izmantot arī:
 - (a) nitrifikācijas inhibitoram, kas specificēts kategorijā “*PFC 5(A)(I)*”;
 - (b) ureāzes inhibitoram, kas specificēts kategorijā “*PFC 5(A)(II)*”;
 - (c) augu biostimulatoram, kas specificēts kategorijā “*PFC 6*”, un
 - (d) mēslošanas līdzeklim, kam saskaņā ar 1. iedaļas 2. punktu par A moduļa piemērojamību ir izmantojams A modulis.
3. Atkāpjoties no 1. un 2. punkta, B moduli un C moduli nevar izmantot vienkāršiem vai saliktiem cietiem neorganiskiem amonija nitrāta makroelementu mēsliem ar augstu slāpekļa saturu, kas specificēti kategorijā “*PFC 1(C)(I)(a)(i-ii)(A)*”, vai mēslošanas līdzekļu samaisījumam, kas satur šādu mēslošanas līdzekli.

4. RAŽOŠANAS PROCESA KVALITĀTES NODROŠINĀŠANAS (D1 MODUĻA) PIEMĒROJAMĪBA

1. D1 moduli var izmantot jebkuram *CE*-marķētam mēslošanas līdzeklim.
2. Atkāpjoties no 1. punkta, D1 moduli nevar izmantot vienkāršiem vai saliktiem cietiem neorganiskiem amonija nitrāta makroelementu mēsliem ar augstu slāpekļa saturu, kas specificēti kategorijā “*PFC 1(C)(I)(a)(i-ii)(A)*”, vai mēslošanas līdzekļu samaisījumam, kas satur šādu mēslošanas līdzekli.

2. DAĻA

ATBILSTĪBAS NOVĒRTĒŠANAS PROCEDŪRU APRAKSTS

A MODULIS. IEKŠĒJĀ RAŽOŠANAS KONTROLE

1. Moduļa apraksts

1. Iekšējā ražošanas kontrole ir atbilstības novērtēšanas procedūra, ar kuru ražotājs izpilda 2., 3. un 4. iedaļā noteiktos pienākumus, kā arī vienīgi uz savu atbildību nodrošina un paziņo, ka attiecīgie *CE*-marķētie mēslošanas līdzekļi atbilst šīs regulas prasībām, kas uz tiem attiecas.

2. Tehniskā dokumentācija

- 2.1. Ražotājs sagatavo tehnisko dokumentāciju. Dokumentācija nodrošina iespēju novērtēt *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa atbilstību attiecīgajām prasībām, un tā ietver atbilstīgu apdraudējuma(-u) analīzi un novērtējumu.
- 2.2. Tehniskajā dokumentācijā norāda piemērojamās prasības, un, ciktāl tas nepieciešams novērtēšanai, tā aptver *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa projektēšanu, ražošanu un lietošanu. Tehniskajā dokumentācijā ir ietverti vismaz šādi elementi:
 - (a) vispārīgs *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa apraksts;
 - (b) skīču projekts, rasējumi un shēmas;
 - (c) apraksti un skaidrojumi, kas vajadzīgi minēto rasējumu, shēmu un *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa lietošanas izpratnei;
 - (d) to pilnībā vai daļēji piemēroto saskaņoto standartu saraksts, uz kuriem ir publicētas atsauces *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī*, un, ja minētie saskaņotie standarti nav piemēroti, to risinājumu apraksti, kas pieņemti, lai panāktu atbilstību šīs regulas pamatprasībām, tostarp kopīgo specifikāciju vai citu attiecīgo piemēroto tehnisko specifikāciju saraksts. Ja saskaņotie standarti ir piemēroti daļēji, tehniskajā dokumentācijā norāda, kuras standartu daļas ir piemērotas;
 - (e) veikto projekta aprēķinu, veikto pārbaužu un citi rezultāti;
 - (f) testēšanas ziņojumi.

3. Ražošana

3. Ražotājs veic visus pasākumus, kas vajadzīgi, lai ražošanas process un tā pārraudzība nodrošinātu ražoto *CE*-marķēto mēslošanas līdzekļu atbilstību iepriekš 2. iedaļā minētajai tehniskajai dokumentācijai un šīs regulas prasībām, kas uz tiem attiecas.

4. CE zīme, ES atbilstības deklarācija

- 4.1. Ražotājs *CE* zīmi uzliek katram atsevišķam mēslošanas līdzeklim, kurš atbilst šīs regulas piemērojamajām prasībām.
- 4.2. Ražotājs rakstiski sagatavo ES atbilstības deklarāciju katrai *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa partijai un kopā ar tehnisko dokumentāciju glabā to pieejamu valsts iestādēm 10 gadus pēc *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa laišanas tirgū. ES atbilstības deklarācijā identificē *CE*-marķēto mēslošanas līdzekli, kuram šī deklarācija sagatavota.
- 4.3. Katram *CE*-marķētam mēslošanas līdzeklim ir līdzī ES atbilstības deklarācijas kopija.

5. Pilnvarotais pārstāvis

5. Ražotāja pienākumus, kas noteikti iepriekš 4. iedaļā, viņa uzdevumā un uz viņa atbildību var pildīt pilnvarotais pārstāvis ar noteikumu, ka tie ir precizēti pilnvarojumā.

A1 MODULIS. IEKŠĒJĀ RAŽOŠANAS KONTROLE UN UZRAUDZĪTA LĪDZEKĻA TESTĒŠANA

1. Moduļa apraksts

1. Iekšējā ražošanas kontrole un uzraudzīta līdzekļa testēšana ir atbilstības novērtēšanas procedūra, ar kuru ražotājs izpilda 2., 3., 4. un 5. iedaļā noteiktos pienākumus, kā arī vienīgi uz savu atbildību nodrošina un paziņo, ka attiecīgie CE-marķētie mēslošanas līdzekļi atbilst šīs regulas prasībām, kas uz tiem attiecas.

2. Tehniskā dokumentācija

- 2.1. Ražotājs sagatavo tehnisko dokumentāciju. Dokumentācija nodrošina iespēju novērtēt CE-marķētā mēslošanas līdzekļa atbilstību attiecīgajām prasībām, un tā ietver atbilstīgu apdraudējuma(-u) analīzi un novērtējumu.
- 2.2. Tehniskajā dokumentācijā norāda piemērojamās prasības, un, ciktāl tas nepieciešams novērtēšanai, tā aptver CE-marķētā mēslošanas līdzekļa projektēšanu, ražošanu un lietošanu. Tehniskajā dokumentācijā attiecīgā gadījumā ir ietverti vismaz šādi elementi:
 - (a) vispārīgs CE-marķētā mēslošanas līdzekļa apraksts;
 - (b) skicē projekts, rasējumi un shēmas;
 - (c) apraksti un skaidrojumi, kas vajadzīgi minēto rasējumu, shēmu un CE-marķētā mēslošanas līdzekļa lietošanas izpratnei;
 - (d) līdzekļa un tā galveno komponentu ražošanas vietu nosaukumi un adreses, un par tām atbildīgie uzņēmēji,
 - (e) to pilnībā vai daļēji piemēroto saskaņoto standartu saraksts, uz kuriem ir publicētas atsauces *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī*, un, ja minētie saskaņotie standarti nav piemēroti, to risinājumu apraksti, kas pieņemti, lai panāktu atbilstību šīs regulas pamatprasībām, tostarp kopīgo specifikāciju vai citu attiecīgo piemēroto tehnisko specifikāciju saraksts. Ja saskaņotie standarti ir piemēroti daļēji, tehniskajā dokumentācijā norāda, kuras standartu daļas ir piemērotas;
 - (f) veikto projekta aprēķinu, veikto pārbaužu un citi rezultāti;
 - (g) testēšanas ziņojumi.

3. Ražošana

3. Ražotājs veic visus pasākumus, kas vajadzīgi, lai ražošanas process un tā pārraudzība nodrošinātu ražoto CE-marķēto mēslošanas līdzekļu atbilstību iepriekš 2. iedaļā minētajai tehniskajai dokumentācijai un šīs regulas prasībām.

4. Mēslošanas līdzekļa eļļas uzsūkšanas un detonācijnoturības pārbaudes

4. Izmantojot reprezentatīvu mēslošanas līdzekļa paraugu, ko ņem vismaz reizi trijos mēnešos, ražotāja vārdā tiek īstenoti tālāk 4.1.–4.3. iedaļā minētie cikli un testi, lai pārbaudītu atbilstību
 - (a) eļļas uzsūkšanas prasībai, kas minēta šīs regulas I pielikuma kategorijas “PFC 1(C)(I)(a)(i-ii)(A)” 4. punktā, un
 - (b) detonācijnoturības prasībai, kas minēta šīs regulas I pielikuma kategorijas “PFC 1(C)(I)(a)(i-ii)(A)” 5. punktā.

Testus veic uz ražotāja izraudzītās paziņotās struktūras atbildību.

4.1. *Termiskie cikli pirms testa, ar kuru pārbauda atbilstību eļļas uzsūkšanas prasībai, kas minēta I pielikuma kategorijas "PFC 1(C)(I)(a)(i-ii)(A)" 4. punktā*

4.1.1. *Princips un definīcija*

4.1.1.1. Erlenmeijera kolbā paraugu no istabas temperatūras uzkarsē līdz 50 °C un šajā temperatūrā tur divas stundas (50 °C fāze). Pēc tam paraugu atdzesē līdz 25 °C un šajā temperatūrā tur divas stundas (25 °C fāze). Secīga 50 °C fāzes un 25 °C fāzes kombinācija veido vienu termisko ciklu. Pēc pakļaušanas diviem termiskajiem cikliem testēšanas paraugu glabā 20 (±3) °C temperatūrā eļļas uzsūkšanas vērtības noteikšanai.

4.1.2. *Aprīkojums*

4.1.2.1. Parastais laboratorijas aprīkojums, it īpaši:

(a) ūdens vannas, kurās ar termostata palīdzību tiek uzturēta attiecīgi 25 (± 1) un 50 (± 1) °C temperatūra;

(b) Erlenmeijera kolbas, katras kolbas tilpums — 150 ml.

4.1.3. *Procedūra*

4.1.3.1. Pa 70 (± 5) g no katra testēšanas parauga ievieto Erlenmeijera kolbā, ko pēc tam noslēdz ar aizbāzni.

4.1.3.2. Ik pēc divām stundām katru kolbu no 50 °C vannas pārlik uz 25 °C vannu un otrādi.

4.1.3.3. Raugās, lai katrā vannā temperatūra būtu konstanta, un ūdeni intensīvi maisa, lai tā līmenis būtu virs parauga līmeņa. Aizbāzni pret kondensāciju pasargā ar putugumijas uzmauvu.

4.2. *Termiskie cikli pirms detonācijnoturības testa, kas minēts I pielikuma kategorijas "PFC 1(C)(I)(a)(i-ii)(A)" 5. punktā*

4.2.1. *Princips un definīcija*

4.2.1.1. Hermētiskā kamerā paraugu no istabas temperatūras uzkarsē līdz 50 °C un šajā temperatūrā tur vienu stundu (50 °C fāze). Pēc tam paraugu atdzesē līdz 25 °C un šajā temperatūrā tur vienu stundu (25 °C fāze). Secīga 50 °C fāzes un 25 °C fāzes kombinācija veido vienu termisko ciklu. Pēc pakļaušanas vajadzīgajam termisko ciklu skaitam testēšanas paraugu līdz detonētspējas testa veikšanai glabā 20 (±3) °C temperatūrā.

4.2.2. *Aprīkojums*

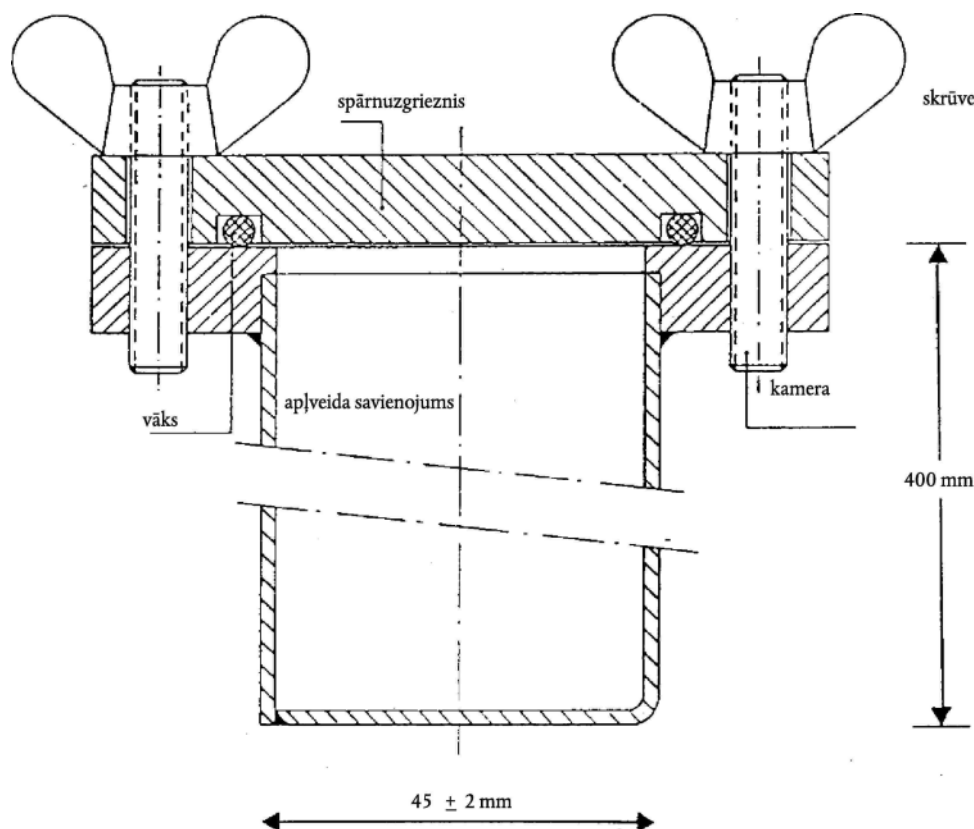
(a) Ūdens vanna, 20 līdz 51 °C temperatūras intervālā termostatēta ar minimālo karsēšanas un dzesēšanas ātrumu 10 °C/h, vai divas vannas, no kurām viena termostatēta 20 °C, otra — 51 °C temperatūrā. Ūdeni vannā(-s) nepārtraukti maisa; vannas tilpums ir pietiekami liels, lai būtu nodrošināta pietiekama ūdens cirkulācija.

(b) Nerūsošā tērauda kamera, visapkārt hermētiska un ar termopāri centrā. Kameras ārējais platums ir 45 (± 2) mm, un sienu biezums ir 1,5 mm (sk. 1. attēlu). Kameras augstumu un garumu var izvēlēties atkarībā no ūdens vannas izmēriem, piemēram, garumu — 600 mm, augstumu — 400 mm.

4.2.3. Procedūra

4.2.3. Kamerā ievieto vienai detonācijai pietiekamu mēslu daudzumu un to noslēdz ar vāku. Kameru ievieto ūdens vannā. Ūdeni uzkarsē līdz 51 °C un izmēra temperatūru mēslu parauga centrā. Vienu stundu pēc tam, kad temperatūra parauga centrā sasniegusi 50 °C, ūdeni atdzesē. Vienu stundu pēc tam, kad temperatūra parauga centrā nokritusies līdz 25 °C, ūdeni uzkarsē un sāk nākamo ciklu. Divu ūdens vannu gadījumā kameru pēc katra karsēšanas/dzesēšanas perioda pārliet otrā vannā.

1. attēls



4.3. *Detonācijnoturības tests, kas minēts I pielikuma kategorijas “PFC 1(C)(I)(a)(i-ii)(A)” 5. punktā*

4.3.1. Apraksts

4.3.1.1. Testu veic ar reprezentatīvu CE-marķētā mēslošanas līdzekļa paraugu. Pirms detonācijnoturības testa visu parauga masu saskaņā ar iepriekš minētajiem 4.2. iedaļas noteikumiem pakļauj pieciem termiskajiem cikliem.

4.3.1.2. CE-marķēto mēslošanas līdzekli horizontālā tērauda caurulē pārbauda ar detonācijnoturības testu šādos apstākļos:

- (a) vienkāršu tērauda cauruli;
- (b) caurules garums: vismaz 1000 mm;
- (c) nominālais ārējais diametrs: vismaz 114 mm;
- (d) nominālais sienu biezums: vismaz 5 mm;
- (e) detonācijas pastiprinātājs: lai noteiktu parauga uzņēmīgumu pret detonācijas pārneš, izvēlas tādu detonācijas pastiprinātāja tipu un masu, kas detonācijas spiedienu uz paraugu paaugstinātu līdz maksimumam;

- (f) testēšanas temperatūra: 15–25 °C;
- (g) svina kontrolcilindri detonācijas noteikšanai: diametrs 50 mm un augstums 100 mm;
- (h) izvietoti ar 150 mm intervāliem un horizontāli balsta cauruli. Testu veic divas reizes. Testu uzskata par pārliecinošu, ja abos testos viens vai vairāki balstošie svina cilindri deformējas par mazāk nekā 5 %.

4.3.2. *Principi*

4.3.2. Testēšanas paraugu ievieto tērauda caurulē un pakļauj detonācijas pastiprinātāja detonācijas triecienam. Sprādziena viļņa izplatīšanos nosaka pēc pakāpes, kādā deformējas svina cilindri, uz kuriem caurule ir horizontāli novietota testa laikā.

4.3.3. *Materiāli*

- (a) Plastiska sprāgstviela, kas satur 83–86 % pentrīta
 - Blīvums: 1500–1600 kg/m³
 - Detonācijas ātrums: 7300–7700 m/s
 - Masa: 500 (± 1) gramu
- (b) Septiņas lokanas detonācijas auklas ar nemetāla apvalku
 - Pildījuma masa: 11–13 g/m
 - Katras auklas garums: 400 (± 2) mm
- (c) Saspiesta sekundāras sprāgstvielas tablete ar iedobi, kur ievietot detonatoru
 - Sprāgstviela: heksogēns/vasks 95/5 vai tetrils, vai līdzīga sekundāra sprāgstviela ar pievienotu grafitu vai bez tā
 - Blīvums: 1500–1600 kg/m³
 - Diametrs: 19–21 mm
 - Augstums: 19–23 mm
 - Centrāla iedobe detonatora ievietošanai: 7–7,3 mm diametrā, 12 mm dziļš
- (d) Vienlaidu tērauda caurule, kas specificēta ISO 65:1981 sadaļā *Heavy Series*, ar nominālajiem izmēriem DN 100 (4")
 - Ārējais diametrs: 113,1–115,0 mm
 - Sienu biezums: 5,0–6,5 mm
 - Garums: 1005 (± 2) mm.
- (e) Apakšējā plātne
 - Materiāls: labi metināms tērauds
 - Izmēri: 160 × 160 mm
 - Biezums: 5–6 mm
- (f) Seši svina cilindri
 - Diametrs: 50 (± 1) mm

- Augstums: 100–101 mm
 - Materiāli: mīksts svins ar vismaz 99,5 % tīrību
- (g) Tērauda bloks
- Garums: vismaz 1000 mm
 - Platums: vismaz 150 mm
 - Augstums: vismaz 150 mm
 - Masa: vismaz 300 kg, ja tērauda blokam nav stingra pamata
- (h) Plastmasas vai kartona cilindrs detonācijas pastiprinātājam
- Sienu biezums: 1,5–2,5 mm
 - Diametrs: 92–96 mm
 - Augstums: 64–67 mm
- (i) Detonators (elektrisks vai neelektrisks) ar iniciācijas spēku 8–10
- (j) Koka disks
- Diametrs: 92–96 mm Diametrs jāpielāgo plastmasas vai kartona cilindra (sk. h) punktu iepriekš) iekšējam diametram
 - Biezums: 20 mm
- (k) Koka spieķis ar tādiem pašiem izmēriem, kā detonatoram (sk. i) punktu iepriekš)
- (l) Kniepadatas (maksimālais garums 20 mm)

4.3.4. Procedūra

4.3.4.1. Detonācijas pastiprinātāja sagatavošana ievietošanai tērauda caurulē

4.3.4.1. Atkarībā no tā, kāda iekārta ir pieejama, sprāgstvielu detonācijas pastiprinātājā var iniciēt, izmantojot vai nu

- vienlaicīgu septiņpunktu iniciāciju, kas minēta tālāk 4.3.4.1.1. iedaļā, vai
- centrālu iniciāciju ar saspiesto tableti, kas minēta tālāk 4.3.4.1.2. iedaļā.

4.3.4.1.1. Vienlaicīga septiņpunktu iniciācija

4.3.4.1.1. Lietošanai sagatavotais detonācijas pastiprinātājs ir parādīts 2. attēlā.

4.3.4.1.1.1. Koka diskā (4.3.3. iedaļas j) punkts) paralēli tā asij centrā, kā arī sešos punktos, kas 55 mm attālumā no diska centra simetriski izvietoti pa iedomātu apli, izurbj caurumus. Caurumu diametrs atkarībā no izmantotās detonācijas auklas diametra (4.3.3. iedaļas b) punkts) ir 6–7 mm (sk. 2. attēla A–B daļu).

4.3.4.1.1.2. Nogriež septiņus 400 mm garus lokanas detonācijas auklas (4.3.3. iedaļas b) punkts) gabalus. Lai izvairītos no sprāgstvielas zudumiem galos, griezumam jābūt gludam un auklas gali tūlīt pēc nogriešanas jānoziež ar adhezīvu. Izvelk katru no septiņiem auklas gabaliem caur katru no septiņiem caurumiem koka diskā (4.3.3. iedaļas j) punkts), līdz to gali iznāk dažus centimetrus otrā diska pusē. Tad katra auklas gabala tekstilapvalkā 5–6 mm no auklas gala šķērseniski iedur nelielu kniepadatu (4.3.3. iedaļas l) punkts) un auklas gabalus 2 cm platā joslā pie

kniepadatas visapkārt apziež ar adhezīvu. Visbeidzot, pavelk aiz katras auklas garajiem galiem, lai kniepadata būtu saskarē ar koka disku.

4.3.4.1.1.3. Plastiskajai sprāgstvielai (4.3.3. iedaļas a) punkts) izveido cilindrisku formu, kuras diametrs atkarībā no cilindra (4.3.3. iedaļas h) punkts) diametra ir 92–96 mm. Minēto cilindru vertikāli nostāda uz līdzenas virsmas un tajā ievieto sagatavoto sprāgstvielu. Tad cilindra augšdaļā ievieto koka disku¹⁷ ar tajā iestiprinātajiem septiņiem detonācijas auklas gabaliem un disku nospiež uz leju, lai tas saskartos ar sprāgstvielu. Cilindra augstumu (64 līdz 67 mm) pielāgo tā, lai cilindra augšējā mala nesniegtos pāri koka diska augšējai malai. Visbeidzot, izmantojot, piemēram, skavas vai naglīņas, cilindru visapkārt pa tā perimetru sastiprina ar koka disku.

4.3.4.1.1.4. Septiņu detonācijas auklas gabalu brīvos galus sakārto pa koka spieķa (4.3.3. iedaļas k) punkts) perimetru, raugoties, lai to gali būtu vienādā līmenī un atrastos perpendikulāri spieķim. Galus ar līmlenti¹⁸ sastiprina saišķī ap spieķi.

4.3.4.1.2. *Centrāla iniciācija ar saspiesto tableti*

4.3.4.1.2. Lietošanai sagatavotais detonācijas pastiprinātājs ir parādīts 3. attēlā.

4.3.4.1.2.1. *Saspiestās tabletes sagatavošana*

4.3.4.1.2.1. Ievērojot nepieciešamos drošības pasākumus, veidnē ar iekšējo diametru 19–21 mm ievieto 10 gramus sekundāras sprāgstvielas (4.3.3. iedaļas c) punkts) un sprāgstvielu saspiež līdz vajadzīgajai formai un blīvumam. (Diametra attiecībai pret augstumu jābūt apmēram 1:1.) Veidnes dibena centrā iestiprināta 12 mm augsta tapiņa ar 7,0 līdz 7,3 mm diametru (atkarībā no lietotā detonatora diametra), kas saspiestajā tabletē izveido cilindrisku iedobi detonatora ievietošanai.

4.3.4.1.2.2. *Detonācijas pastiprinātāja sagatavošana*

4.3.4.1.2.2. Sprāgstvielu (4.3.3. iedaļas a) punkts) ievieto cilindrā (4.3.3. iedaļas h) punkts), kas vertikāli novietots uz līdzenas virsmas, un pēc tam ar koka matrici nospiež uz leju, lai sprāgstvielai izveidotos cilindriskā forma ar iedobi centrā. Šajā iedobē ievieto saspiesto tableti. Cilindriskās formas sprāgstvielu, kurā ir saspiestā tablete, pārsedz ar koka disku (4.3.3. iedaļas j) punkts), kura centrā ir detonatora ievietošanai paredzēts caurums ar diametru 7,0–7,3 mm. Koka disku un cilindru sastiprina, tos krusteniski pārlīmējot līmlenti. Ievietojot koka spieķi (4.3.3. iedaļas k) punkts), nodrošina, ka diskā izurbtais caurums un iedobe saspiestajā tabletē ir koaksiāli.

4.3.4.2. *Tērauda cauruļu sagatavošana detonācijas testiem*

4.3.4.2. Tērauda caurules (4.3.3. iedaļas d) punkts) vienā galā tās sānsienā 4 mm attālumā no caurules malas perpendikulāri izurbj divus diametrāli pretējus caurumus ar 4 mm diametru. Caurules pretējā galā piemetina apakšējo plātņi (4.3.3. iedaļas e) punkts), raugoties, lai taisnais leņķis, kas veidojas starp apakšējo plātņi un caurules sienu, visapkārt pa caurules perimetru būtu pilnībā aizpildīts ar metināšanas šuves metālu.

4.3.4.3. *Tērauda caurules piepildīšana un pielādēšana*

4.3.4.3. Sk. 2. un 3. attēlu.

¹⁷ Diska diametram vienmēr jāatbilst cilindra iekšējam diametram.

¹⁸ NB: Kad seši perifēriskie auklas gabali pēc salikšanas ir cieši savilkti, centrālajai auklai jāpaliek mazliet vaļīgai.

4.3.4.3.1. Testēšanas paraugu, tērauda cauruli un detonācijas pastiprinātāju kondicionē līdz $20 (\pm 5) ^\circ\text{C}$ temperatūrai. Diviem detonācijas testiem ir vajadzīgi 16–18 kg testēšanas parauga.

4.3.4.3.2.1. Cauruli vertikāli noliek tā, lai tās kvadrātveida apakšējā plātne atrastos uz cietas, līdzenas (vēlams, betona) virsmas. Aptuveni trešdaļu caurules (pēc augstuma) piepilda ar testēšanas paraugu un, lai panāktu granulu vai prillēto granulu iespējami lielāku sablīvēšanos caurulē, tai piecas reizes liek no 10 cm augstuma vertikāli krist uz grīdas. Lai blīvēšanās notiktu ātrāk, caurulei liek vibrēt, kritienu starplaikos pa caurules sānsienu padauzot ar 750 līdz 1000 g smagu āmuru — kopā 10 reizes.

4.3.4.3.2.2. Šo pielādēšanas metodi atkārto ar otru testēšanas parauga daļu. Visbeidzot, pievieno tādu daudzumu, lai pēc sablīvēšanās, ko panāk, cauruli 10 reizes paceļot un noņemot un starplaikos kopā 20 reizes pa to uzsitot ar āmuru, caurule būtu pielādēta līdz 70 mm attālumam no vaļējā gala.

4.3.4.3.2.3. Augstumu, līdz kādam tērauda caurulē iepildīts paraugs, pielāgo tā, lai vēlāk ievietotais detonācijas pastiprinātājs (minēts 4.3.4.1.1. vai 4.3.4.1.2. iedaļā) viscaur būtu ciešā saskarē ar paraugu.

4.3.4.3.3. Detonācijas pastiprinātāju caurulē ievieto tā, lai tas būtu saskarē ar paraugu; koka diska augšējā virsma atrodas 6 mm zemāk par caurules galu. Būtiski svarīgo ciešo saskari starp sprāgstvielu un testēšanas paraugu nodrošina, pievienojot vai noņemot nelielu daudzumu parauga. Kā parādīts 2. un 3. attēlā, pie caurules vaļējā gala izurbtajos caurumos jāievieto šķeltnes un to kājiņas jāatloka tā, lai tās piekļautos caurulei.

4.3.4.4. *Tērauda caurules un svina cilindru izvietošana (sk. 4. attēlu)*

4.3.4.4.1. Svina cilindru (4.3.3. iedaļas f) punkts) pamatnes sanumurē no 1 līdz 6. Uz horizontālas pamatnes novietota tērauda bloka (4.3.7.) pa tā viduslīniju izdara sešas atzīmes, raugoties, lai tās būtu 150 mm atstatumā cita no citas un pirmā atzīme būtu vismaz 75 mm no bloka malas. Uz katras no minētajām atzīmēm vertikāli novieto svina cilindru, raugoties, lai katra cilindra pamatnes centrs sakristu ar atzīmi.

4.3.4.4.2. Tērauda cauruli, kas sagatavota saskaņā ar 4.3.4.3. iedaļu, horizontāli nogulda uz svina cilindriem, raugoties, lai caurules ass būtu paralēli tērauda bloka viduslīnijai un metinātais caurules gals būtu 50 mm aiz svina cilindra Nr. 6. Lai caurule neripotu, starp svina cilindru augšu un caurules sienu ievieto nelielus koka ķīļus (pa vienam katrā pusē) vai starp cauruli un tērauda bloku ievieto koka krustu.

Piezīme: Pārliedzinieties, ka caurule saskaras ar visiem sešiem svina cilindriem; nelielu caurules virsmas liekumu var kompensēt, cauruli pagriežot ap tās garenisko asi; ja kāds no svina cilindriem ir par augstu, pa cilindru uzmanīgi padauziet ar āmuru, līdz cilindrs ir vajadzīgajā augstumā.

4.3.4.5. *Sagatavošanās detonācijai*

4.3.4.5.1. Iekārtu, kas aprakstīta 4.3.4.4. iedaļā, ierīko bunkurā vai attiecīgi sagatavotā pazemes telpā (piemēram, šahtā vai tunelī). Pirms detonācijas tērauda caurules temperatūrai ir jābūt $20 (\pm 5) ^\circ\text{C}$.

Piezīme: Ja šādas spridzināšanas vietas nav pieejamas, vajadzības gadījumā spridzināšanu var veikt betonētā bedrē, kas pārsegta ar koka sijām. Detonācija var izraisīt tērauda šķembu izsviešanu ar lielu kinētisko enerģiju, tādēļ spridzināšanu veic pienācīgā attālumā no dzīvojamām mājām vai satiksmes ceļiem.

4.3.4.5.2. Ja izmanto detonācijas pastiprinātāju ar septiņpunktu iniciāciju, gādā, lai detonācijas auklas būtu izstieptas, kā aprakstīts 4.3.4.1.1.4. punkta zemsvītras piezīmē, un izkārtotas pēc iespējas horizontālāk.

4.3.4.5.3. Visbeidzot izvelk koka spieķi, un tā vietā ieliek detonatoru. Nespridzināt, pirms bīstamajā zonā nav izdarīta evakuācija un testēšanas personāls nav drošā aizsegā.

4.3.4.5.4. Sprāgstvielu uzspridzina.

4.3.4.6.1. Ļauj pietiekamu laiku izklīst dūmiem (gāzveida un dažkārt arī toksiskiem sadalīšanās produktiem, piemēram, slāpekļa oksīda gāzēm), tad savāc svina cilindrus un ar bīdmēru izmēra to augstumu.

4.3.4.6.2. Katram iezīmētajam svina cilindram reģistrē deformācijas pakāpi, ko izsaka procentos no sākotnējā 100 mm augstuma. Ja cilindri ir deformēti nevienādi, pieraksta lielākās un mazākās vērtības un aprēķina vidējo.

4.3.4.7. Var izmantot zondi pastāvīgai detonācijas ātruma mērīšanai; zonde gareniski jāizvieto pa caurules asi vai gar caurules sānsienu.

4.3.4.8. Ar katru paraugu jāveic divi detonācijas testi.

4.3.5. *Testēšanas ziņojums*

4.3.5. Par katru detonācijas testu testēšanas ziņojumā uzrāda šādus parametrus:

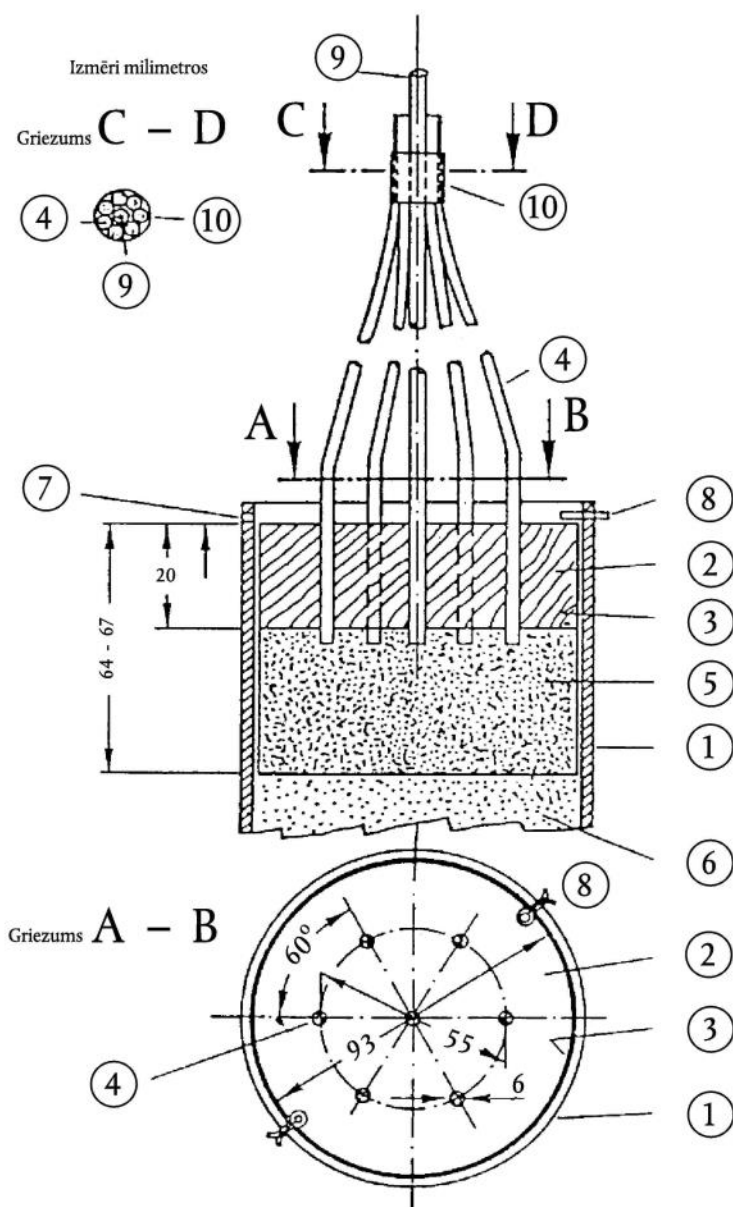
- tērauda caurules ārējā diametra un sienas biezuma mērījumu faktiskā vērtība,
- tērauda caurules cietība pēc Brinela,
- caurules un parauga temperatūra neilgi pirms spridzināšanas,
- parauga pildījuma blīvums (kg/m^3) tērauda caurulē,
- katra svina cilindra augstums pēc spridzināšanas, norādot attiecīgā cilindra numuru,
- izmantotā detonācijas pastiprinātāja iniciācijas metode.

4.3.5.1. *Testa rezultātu izvērtēšana*

4.3.5.1. Ja pēc katras spridzināšanas vismaz viena svina cilindra deformācijas pakāpe ir mazāka par 5 %, tad testu uzskata par pārliecinošu.

2. attēls

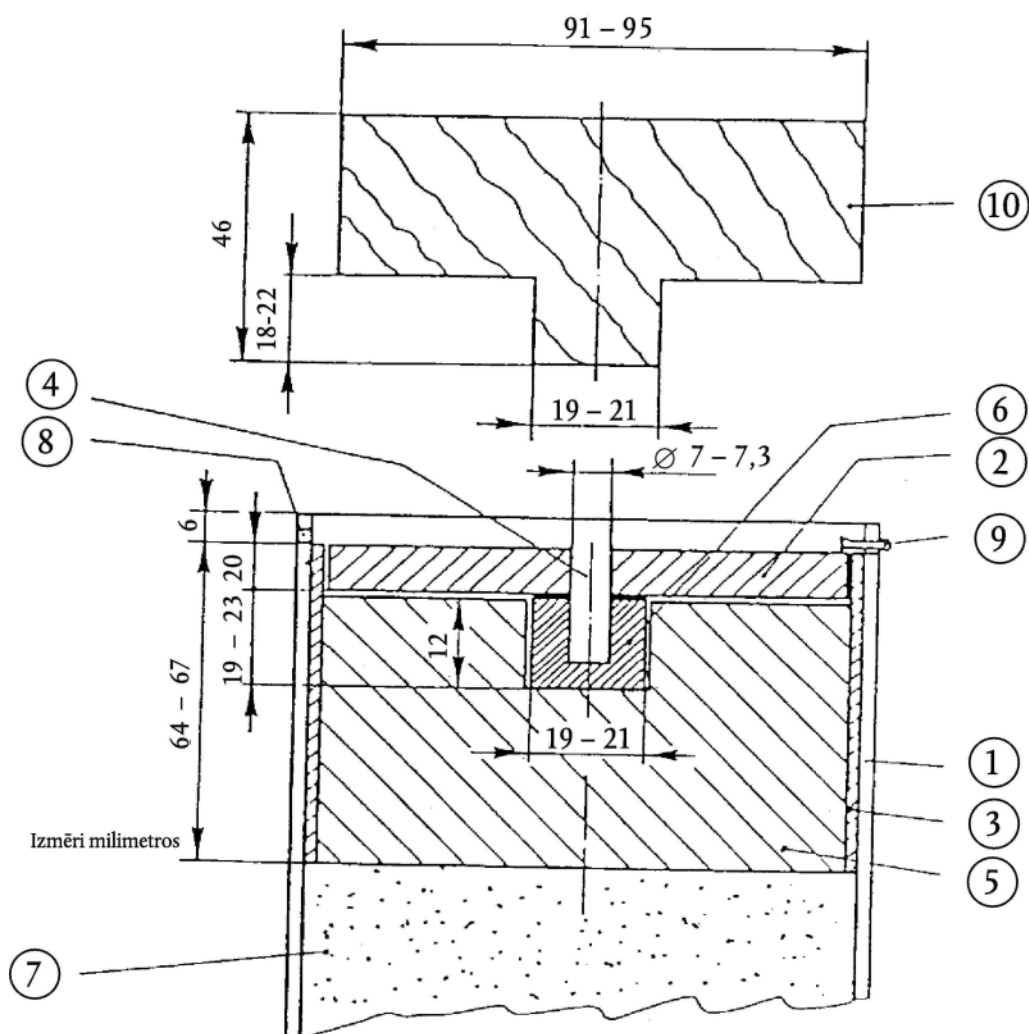
Detonācijas pastiprinātājs ar septiņu punktu iniciāciju



- | | |
|-------------------------------------|--|
| ① Tērauda caurule | ⑥ Analizējamais paraugs |
| ② Koka disks ar septiņiem caurumiem | ⑦ Izurbts caurums ar 4 mm diametru šķelttapas ⑧ ievietošanai |
| ③ Plastmasas vai kartona cilindrs | ⑧ Šķelttapa |
| ④ Detonācijas auklas | ⑨ Koka spieķis, kam apkārt ④ |
| ⑤ Plastmasas sprāgstviela | ⑩ Līm lente ④ nostiprināšanai ap ⑨ |

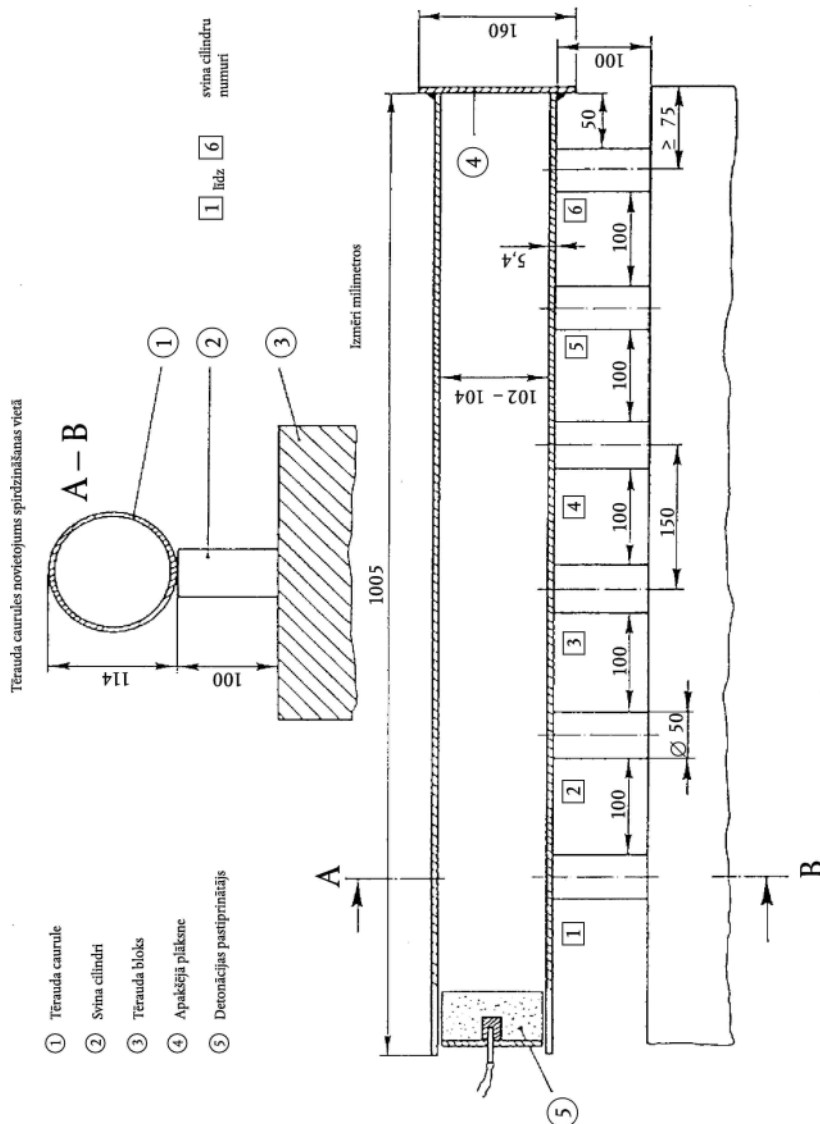
3. attēls

Detonācijas pastiprinātājs ar centrālo iniciāciju



- | | |
|-----------------------------------|--|
| ① Tērauda caurule | ⑥ Saspiesta tablete |
| ② Koka disks | ⑦ Analizējamais paraugs |
| ③ Plastmasas vai kartona cilindrs | ⑧ Izurbts caurums ar ④ mm diametru šķeltapa ievietošanai ⑨ |
| ④ Koka spieķis | ⑨ Šķeltapa |
| ⑤ Plastmasas sprāgstviela | ⑩ Koka matrica priekš ⑤ |

4. attēls



5. Atbilstības zīme un ES atbilstības deklarācija

- 5.1. Ražotājs uzliek *CE* zīmi katram atsevišķam mēslošanas līdzeklim, kurš atbilst šīs regulas piemērojamajām prasībām.
- 5.2. Ražotājs rakstiski sagatavo ES atbilstības deklarāciju katrai *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa partijai un kopā ar tehnisko dokumentāciju glabā to pieejamu valsts iestādēm 10 gadus pēc *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa laišanas tirgū. ES atbilstības deklarācijā identificē to *CE*-marķēto mēslošanas līdzekli, kuram šī deklarācija sagatavota.

6. Pilnvarotais pārstāvis

6. Ražotāja pienākumus, kas noteikti 5. iedaļā, viņa uzdevumā un uz viņa atbildību var pildīt pilnvarotais pārstāvis ar noteikumu, ka tie ir precizēti pilnvarojumā.

B MODULIS. ES TIPA PĀRBAUDE

1. ES tipa pārbaude ir atbilstības novērtēšanas procedūras daļa, kuras gaitā paziņotā struktūra pārbauda *CE*-marķēta mēslošanas līdzekļa tehnisko projektu un verificē un

apstiprina, ka *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa tehniskais projekts atbilst šīs regulas prasībām.

2. *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa tehniskā projekta atbilstību var novērtēt, pārbaudot iepriekš 3.2. punktā minēto tehnisko dokumentāciju un apstiprinošos pierādījumus, kā arī pārbaudot viena vai vairāku būtisku līdzekļa komponentu paraugus, kas ir reprezentatīvi paredzētās produkcijas paraugi (produkcijas tipa un projekta tipa kombinācija).
- 3.1. Ražotājs iesniedz ES tipa pārbaudes pieteikumu vienai paziņotajai struktūrai pēc savas izvēles.
- 3.2. Pieteikumā iekļauj:
 - (a) ražotāja nosaukumu un adresi un, ja pieteikumu iesniedz pilnvarotais pārstāvis, norāda arī šā pārstāvja vārdu/nosaukumu un adresi;
 - (b) rakstisku paziņojumu, ka tāds pats pieteikums nav iesniegts nevienai citai paziņotajai struktūrai;
 - (c) tehnisko dokumentāciju. Tehniskā dokumentācija nodrošina iespēju novērtēt *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa atbilstību piemērojamajām šīs regulas prasībām, un tā ietver atbilstīgu apdraudējuma(-u) analīzi un novērtējumu. Tehniskajā dokumentācijā ir norādītas piemērojamās prasības, un, ciktāl tas nepieciešams novērtēšanai, aptverta *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa projektēšana, ražošana un lietošana. Tehniskajā dokumentācijā attiecīgā gadījumā ir ietverti vismaz šādi elementi:
 - vispārīgs *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa apraksts,
 - skīču projekts, rasējumi un shēmas,
 - apraksti un skaidrojumi, kas vajadzīgi minēto rasējumu, shēmu un *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa lietošanas izpratnei,
 - to pilnībā vai daļēji piemēroto saskaņoto standartu saraksts, uz kuriem ir publicētas atsauces *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī*, un, ja minētie saskaņotie standarti nav piemēroti, to risinājumu apraksti, kas pieņemti, lai panāktu atbilstību šīs regulas pamatprasībām, tostarp kopīgo specifikāciju vai citu attiecīgo piemēroto tehnisko specifikāciju saraksts. Ja saskaņotie standarti ir piemēroti daļēji, tehniskajā dokumentācijā norāda, kuras standartu daļas ir piemērotas,
 - veikto projekta aprēķinu, veikto pārbaužu un citi rezultāti,
 - testēšanas ziņojumi un
 - ja līdzeklis satur dzīvnieku izcelsmes blakusproduktus Regulas (EK) Nr. 1069/2009 nozīmē vai sastāv no tiem — tirdzniecības dokumenti vai veselības sertifikāti, kas prasīti saskaņā ar minēto regulu, un pierādījumi, ka dzīvnieku izcelsmes blakusprodukti ir sasnieguši beigu punktu ražošanas ķēdē minētās regulas nozīmē;
 - (d) paraugus, kas ir reprezentatīvi paredzētās produkcijas paraugi. Paziņotā struktūra var pieprasīt papildu paraugus, ja tie vajadzīgi testa programmas veikšanai;
 - (e) pierādījumus, kas apstiprina tehniskā projekta risinājuma atbilstību. Šajos apstiprinošajos pierādījumos norāda visus izmantotos dokumentus, jo īpaši, ja

nav pilnībā piemēroti attiecīgie saskaņotie standarti. Apstiprinošajos pierādījumos vajadzības gadījumā iekļauj tādu testu rezultātus, kurus saskaņā ar citām attiecīgām tehniskajām specifikācijām ir veikusi ražotāja atbilstīgā laboratorija vai cita testa laboratorija ražotāja uzdevumā un uz viņa atbildību.

4. Paziņotā struktūra:

(a) *CE*-marķētam mēslošanas līdzeklim:

- (1) pārbauda tehnisko dokumentāciju un apstiprinošos pierādījumus, lai novērtētu *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa tehniskā projekta atbilstību;

(b) paraugam(-iem):

- (2) pārliecinās, ka paraugs(-i) ir izgatavots(-i) saskaņā ar tehnisko dokumentāciju, un nosaka tos elementus, kas projektēti saskaņā ar attiecīgo saskaņoto standartu piemērojamajiem noteikumiem un/vai tehniskajām specifikācijām, kā arī elementus, kas projektēti saskaņā ar citām attiecīgām tehniskajām specifikācijām;
- (3) veic atbilstīgas pārbaudes un testus vai nodrošina to veikšanu, lai pārbaudītu, vai gadījumos, kad ražotājs izvēlēties piemērot attiecīgajos saskaņotajos standartos un/vai tehniskajās specifikācijās paredzētos risinājumus, tie piemēroti pareizi;
- (4) veic atbilstīgas pārbaudes un testus vai nodrošina to veikšanu, lai pārbaudītu, vai gadījumos, kad nav piemēroti attiecīgajos saskaņotajos standartos un/vai tehniskajās specifikācijās paredzētie risinājumi, ražotāja pieņemtie risinājumi atbilst attiecīgajām šīs regulas pamatprasībām;
- (5) vienojas ar ražotāju par vietu, kur tiks veiktas šīs pārbaudes un testi.

5. Paziņotā struktūra sagatavo novērtējuma ziņojumu, kurā norāda pasākumus, kas veikti saskaņā ar 4. punktu, un šo pasākumu rezultātus. Neskarot savus pienākumus pret paziņojošajām iestādēm, paziņotā struktūra tikai ar ražotāja piekrišanu pilnīgi vai daļēji izpauž minētā ziņojuma saturu.

6.1. Ja tips atbilst tām šīs regulas prasībām, kuras attiecas uz konkrēto *CE*-marķēto mēslošanas līdzekli, paziņotā struktūra izsniedz ražotājam ES tipa pārbaudes sertifikātu. Sertifikātā iekļauj ražotāja nosaukumu un adresi, pārbaudes secinājumus, derīguma nosacījumus (ja tādi ir) un datus, kas vajadzīgi apstiprinātā tipa identifikācijai. Sertifikātam var būt viens vai vairāki pielikumi.

6.2. Sertifikātā un tā pielikumos ir visa attiecīgā informācija, kas ļauj novērtēt ražoto *CE*-marķēto mēslošanas līdzekļu atbilstību pārbaudītajam tipam un kas ļauj veikt turpmāku pārbaudi lietošanas laikā.

6.3. Ja tips neatbilst piemērojamajām šīs regulas prasībām, paziņotā struktūra atsakās izsniegt ES tipa pārbaudes sertifikātu un attiecīgi informē pieteikuma iesniedzēju, precīzi norādot šāda atteikuma iemeslus.

7.1. Paziņotā struktūra apzina vispārpieņemto standartu pārmaiņas, kas norāda, ka apstiprinātais tips varētu vairs neatbilst šīs regulas prasībām, un nosaka, vai šādu pārmaiņu rezultātā ir nepieciešama sīkāka izmeklēšana. Ja tā ir nepieciešama, paziņotā struktūra par to informē ražotāju.

7.2. Ražotājs informē paziņoto struktūru, kurā glabājas ar ES tipa pārbaudes sertifikātu saistītā tehniskā dokumentācija, par visām apstiprinātā tipa izmaiņām, kas var

ietekmēt *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa atbilstību šīs regulas prasībām vai minētā sertifikāta derīguma nosacījumus. Šādām izmaiņām ir vajadzīgs papildu apstiprinājums, ko pievieno kā papildinājumu sākotnējam ES tipa pārbaudes sertifikātam.

- 8.1. Katra paziņotā struktūra informē tās paziņojošo iestādi par izsniegtajiem vai atsauktajiem ES tipa pārbaudes sertifikātiem un/vai jebkuriem to papildinājumiem, un periodiski vai pēc pieprasījuma iesniedz tās paziņojošajām iestādēm tādu sertifikātu un/vai to papildinājumu sarakstu, kuri ir atteikti, kuru darbība ir apturēta vai citādi ierobežota.
- 8.2. Katra paziņotā struktūra informē pārējās paziņotās struktūras par tiem ES tipa pārbaudes sertifikātiem un/vai to papildinājumiem, kurus šī struktūra ir atteikusi, atsaukusi, kuru darbību tā ir apturējusi vai citādi ierobežojusi, un pēc pieprasījuma arī par tiem sertifikātiem un/vai to papildinājumiem, kurus tā ir izsniegusi.
- 8.3. Komisija, dalībvalstis un pārējās paziņotās struktūras, iesniedzot pieprasījumu, var saņemt ES tipa pārbaudes sertifikātu un/vai to papildinājumu kopiju. Pēc pieprasījuma Komisija un dalībvalstis var saņemt tehniskās dokumentācijas un paziņotās struktūras veikto pārbažu rezultātu kopiju.
- 8.4. Paziņotā struktūra glabā ES tipa pārbaudes sertifikāta, tā pielikumu un papildinājumu, tehniskās dokumentācijas, arī ražotāja iesniegtās dokumentācijas, kopiju līdz sertifikāta derīguma beigām.
9. Ražotājs glabā ES tipa pārbaudes sertifikāta, tā pielikumu un papildinājumu kopiju kopā ar tehnisko dokumentāciju pieejamus valsts iestādēm 10 gadus pēc *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa laišanas tirgū.
10. Ražotāja pilnvarotais pārstāvis var iesniegt 3. punktā minēto pieteikumu un pildīt pienākumus, kas izklāstīti 7. un 9. punktā, ar noteikumu, ka tie ir precizēti pilnvarojumā.

C MODULIS. ATBILSTĪBA TIPAM, PAMATOJOTIES UZ IEKŠĒJO RAŽOŠANAS KONTROLI

1. Moduļa apraksts

1. Atbilstība tipam, pamatojoties uz iekšējo ražošanas kontroli, ir atbilstības novērtēšanas procedūras daļa, ar kuru ražotājs izpilda 2. un 3. punktā noteiktos pienākumus, kā arī nodrošina un paziņo, ka attiecīgie *CE*-marķētie mēslošanas līdzekļi atbilst tipam, kas aprakstīts ES tipa pārbaudes sertifikātā, un šīs regulas prasībām, kas uz tiem attiecas.

2. Ražošana

2. Ražotājs veic visus pasākumus, kas vajadzīgi, lai ražošanas process un tā pārraudzība nodrošinātu ražoto *CE*-marķēto mēslošanas līdzekļu atbilstību ES tipa pārbaudes sertifikātā aprakstītajam apstiprinātajam tipam un šīs regulas prasībām, kas uz tiem attiecas.

3. Atbilstības zīme un ES atbilstības deklarācija

- 3.1. Ražotājs uzliek *CE* zīmi katram atsevišķam mēslošanas līdzeklim, kas atbilst ES tipa pārbaudes sertifikātā aprakstītajam tipam un šīs regulas prasībām.
- 3.2. Ražotājs rakstiski sagatavo ES atbilstības deklarāciju *CE*-marķēta mēslošanas līdzekļa partijai un glabā to pieejamu valsts iestādēm 10 gadus pēc *CE*-marķētā

mēslošanas līdzekļa laišanas tirgū. ES atbilstības deklarācijā identificē CE-marķētā mēslošanas līdzekļa partiju, kuram šī deklarācija sagatavota.

- 3.3. ES atbilstības deklarācijas kopiju pēc pieprasījuma dara pieejamu attiecīgajām iestādēm.

4. Pilnvarotais pārstāvis

4. Ražotāja pienākumus, kas noteikti 3. punktā, viņa uzdevumā un uz viņa atbildību var pildīt pilnvarotais pārstāvis ar noteikumu, ka tie ir precizēti pilnvarojumā.

D1 MODULIS. RAŽOŠANAS PROCESA KVALITĀTES NODROŠINĀŠANA

1. Moduļa apraksts

1. Ražošanas procesa kvalitātes nodrošināšana ir atbilstības novērtēšanas procedūra, ar kuru CE-marķētā mēslošanas līdzekļa ražotājs izpilda 2., 4. un 7. iedaļā noteiktos pienākumus, kā arī tikai uz savu atbildību nodrošina un paziņo, ka attiecīgie CE-marķētie mēslošanas līdzekļi atbilst šīs regulas prasībām, kas uz tiem attiecas.

2. Tehniskā dokumentācija

2. CE-marķētā mēslošanas līdzekļa ražotājs sagatavo tehnisko dokumentāciju. Dokumentācija nodrošina iespēju novērtēt līdzekļa atbilstību attiecīgajām prasībām, un tā ietver atbilstīgu apdraudējuma(-u) analīzi un novērtējumu. Tehniskajā dokumentācijā norāda piemērojamās prasības, un, ciktāl tas nepieciešams novērtēšanai, tā aptver līdzekļa projektēšanu, ražošanu un lietošanu. Tehniskajā dokumentācijā attiecīgā gadījumā ir ietverti vismaz šādi elementi:

- (a) vispārīgs līdzekļa apraksts;
- (b) skīču projekts, rasējumi un shēmas, arī ražošanas procesa rakstisks apraksts un diagramma, kuros skaidri norādīta katra apstrāde, glabāšanas tvertne un zona;
- (c) apraksti un skaidrojumi, kas vajadzīgi minēto rasējumu, shēmu un CE-marķētā mēslošanas līdzekļa lietošanas izpratnei;
- (d) to pilnībā vai daļēji piemēroto saskaņoto standartu saraksts, uz kuriem ir publicētas atsauces *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī*, un, ja minētie saskaņotie standarti nav piemēroti, to risinājumu apraksti, kas pieņemti, lai panāktu atbilstību šīs regulas pamatprasībām, tostarp kopīgo specifikāciju vai citu attiecīgo piemēroto tehnisko specifikāciju saraksts. Ja saskaņotie standarti ir piemēroti daļēji, tehniskajā dokumentācijā norāda, kuras standartu daļas ir piemērotas;
- (e) veikto projekta aprēķinu, veikto pārbaužu un citi rezultāti;
- (f) testēšanas ziņojumi un
- (g) ja līdzeklis satur dzīvnieku izcelsmes blakusproduktus Regulas (EK) Nr. 1069/2009 nozīmē vai no tiem sastāv — tirdzniecības dokumenti vai veselības sertifikāti, kas prasīti saskaņā ar minēto regulu, un pierādījumi, ka dzīvnieku izcelsmes blakusprodukti ir sasnieguši beigu punktu ražošanas ķēdē minētās regulas nozīmē.

3. Tehniskās dokumentācijas pieejamība

3. Ražotājs glabā tehnisko dokumentāciju pieejamu attiecīgajām valsts iestādēm 10 gadus pēc CE-marķētā mēslošanas līdzekļa laišanas tirgū.

4. Ražošana

4. Ražotājs izmanto apstiprinātu kvalitātes nodrošināšanas sistēmu attiecīgo līdzekļu ražošanai, galīgajai pārbaudei un testēšanai, kā noteikts 5. punktā, un tas ir pakļauts uzraudzībai, kā noteikts 6. punktā.

5. Kvalitātes nodrošināšanas sistēma

- 5.1. Ražotājs īsteno kvalitātes nodrošināšanas sistēmu, ar kuru nodrošina, ka *CE*-marķētie mēslošanas līdzekļi atbilst šīs regulas prasībām, kas uz tiem attiecas.

- 5.1.1. Kvalitātes nodrošināšanas sistēma ietver kvalitātes mērķus un vadības organizatorisko struktūru, kam ir pienākumi un pilnvaras attiecībā uz līdzekļu kvalitāti.

- 5.1.1.1. Attiecībā uz kompostu, kas pieder pie II pielikumā definētās komponentmateriālu kategorijas ("*CMC*") "3", un digestātu, kas pieder pie II pielikumā definētās kategorijas "*CMC* 5", ražotāja organizācijas augstākā vadība:

- (a) nodrošina, ka ir pieejami pietiekami resursi (cilvēkresursi, infrastruktūra, aprīkojums) kvalitātes nodrošināšanas sistēmas izveidei un īstenošanai;

- (b) ieceļ organizācijas vadības locekli, kura atbildībā ir:

- nodrošināt kvalitātes vadības procesu izveidi, apstiprināšanu, īstenošanu un uzturēšanu,
- ziņot ražotāja augstākajai vadībai par kvalitātes vadības veiktspēju un nepieciešamajiem uzlabojumiem,
- nodrošināt informētības par patērētāju vajadzībām un juridiskajām prasībām veicināšanu visā ražotāja organizācijā un darbinieku informēšanu par kvalitātes vadības prasību nozīmi un svarīgumu šīs regulas prasību izpildei,
- nodrošināt, ka visas personas, kuru pienākumi ietekmē līdzekļa kvalitāti, ir pietiekami apmācītas un instruētas, un
- nodrošināt 5.1.4. punktā minēto kvalitātes vadības dokumentu klasificēšanu,

- (c) katru gadu vai, ja uz to rosina būtiskas pārmaiņas, kas var ietekmēt *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa kvalitāti, agrāk nekā plānots, veic iekšējo revīziju un

- (d) nodrošina, ka organizācijā un ārpus tās ir izveidoti atbilstīgi komunikācijas procesi un notiek komunikācija par kvalitātes vadības efektivitāti.

- 5.1.2. Kvalitātes nodrošināšanas sistēmu īsteno, izmantojot ražošanas, kvalitātes kontroles un kvalitātes nodrošināšanas metodes, procesus un sistemātiskās darbības.

- 5.1.2.1. Attiecībā uz kompostu, kas pieder pie II pielikumā definētās komponentmateriālu kategorijas ("*CMC*") "3", un digestātu, kas pieder pie II pielikumā definētās kategorijas "*CMC* 5", ar šo sistēmu nodrošina atbilstību minētajā pielikumā noteiktajiem kompostēšanās un noārdīšanās procesa kritērijiem.

- 5.1.3. Kvalitātes nodrošināšanas sistēma ietver pārbaudes un testus, kas noteiktajā biežumā veicami pirms ražošanas, ražošanas laikā un pēc ražošanas.

5.1.3.1. Attiecībā uz kompostu, kas pieder pie II pielikumā definētās kategorijas “**CMC 3**”, un digestātu, kas pieder pie II pielikumā definētās kategorijas “**CMC 5**” pārbaudes un testi ietver šādus elementus:

- (a) par katru ielaidmateriālu partiju reģistrē šādu informāciju:
 - (1) piegādes datums,
 - (2) daudzums pēc masas (vai aplēse, kas balstīta uz tilpumu un blīvumu),
 - (3) ielaidmateriāla piegādātāja identitāte,
 - (4) ielaidmateriāla veids,
 - (5) katras partijas un piegādes vietas identifikācija; kvalitātes vadības vajadzībām uz visu ražošanas procesa laiku piešķir unikālu identifikācijas kodu, un
 - (6) atteikuma gadījumā — partijas noraidīšanas iemesli un tās nosūtīšanas vieta;
- (b) kvalificēti darbinieki veic katra ielaidmateriālu sūtījuma vizuālu pārbaudi un pārbauda to atbilstību ielaidmateriālu specifikācijām, kas minētas II pielikumā kategorijā “**CMC 3**” un “**CMC 5**”;
- (c) ražotājs noraida katru attiecīgā ielaidmateriāla sūtījumu, kuram veicot vizuālo pārbaudi, rodas aizdomas par:
 - tādu vielu klātbūtni, kas ir bīstamas vai nelabvēlīgi ietekmē kompostēšanās vai noārdīšanās procesu vai gatavā *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa kvalitāti, vai
 - neatbilstību II pielikumā minētajām kategorijas “**CMC 3**” un “**CMC 5**” specifikācijām, jo īpaši sakarā ar plastmasu klātbūtni, kuras dēļ pārsniegtas makroskopisko piemaisījumu robežvērtības;
- (d) darbiniekus apmāca par:
 - iespējamām bīstamām īpašībām, kas var būt saistītas ar ielaidmateriāliem, un
 - iezīmēm, kas uzrāda bīstamās īpašības un plastmasu klātbūtni;
- (e) no izlaidmateriāliem ņem paraugus, lai verificētu, vai tie atbilst komponentmateriāla komposta un digestāta specifikācijām, kas noteiktas II pielikuma kategorijās “**CMC 3**” un “**CMC 5**”, un vai izlaidmateriāla īpašības neapdraud *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa atbilstību attiecīgajām I pielikuma prasībām;
- (f) izlaidmateriāla paraugus ņem vismaz ar šādu biežumu:

Ielaide gadā (tonnās)	Paraugi gadā
≤ 3000	1
3001 – 10000	2
10001 – 20000	3

20001 – 40000	4
40001 – 60000	5
60001 – 80000	6
80001 – 100000	7
100001 – 120000	8
120001 – 140000	9
140001 – 160000	10
160001 – 180000	11
> 180000	12

(g) ja kāds testētais izlaidmateriāla paraugs neatbilst vienai vai vairākām piemērojamajām robežvērtībām, kas noteiktas šīs regulas I un II pielikuma attiecīgajās iedaļās, par kvalitātes vadību atbildīgā persona, kas minēta 5.1.1.1. punkta b) apakšpunktā:

- (1) skaidri identificē neatbilstīgos līdzekļus un to glabāšanas vietu,
- (2) analizē neatbilstības iemeslus un veic visas nepieciešamās darbības, lai izvairītos no neatbilstības atkārtošanās,
- (3) veic ierakstu 5.1.4. punktā minētajos datos par kvalitāti, ja notiek pārstrāde vai līdzeklis ir izņemts.

5.1.4. Ražotājs uztur datus par kvalitāti, piemēram, pārbaūžu ziņojumus un testu datus, kalibrēšanas datus, kā arī ziņojumus par attiecīgā personāla kvalifikāciju u. tml.

5.1.4.1. Attiecībā uz kompostu, kas pieder pie II pielikumā definētās komponentmateriālu kategorijas (“CMC”) “3”, un digestātu, kas pieder pie II pielikumā definētās kategorijas “CMC 5”, dati par kvalitāti uzskatāmi parāda, ka ielaidmateriālu, ražošanas un glabāšanas kontrole tiek faktiski veikta un ielaidmateriāli un izlaidmateriāli atbilst attiecīgajām šīs regulas prasībām. Visi dokumenti ir salasāmi un pieejami to attiecīgajā lietošanas vietā(-s); novecojušas redakcijas nekavējoties izņem no visām to lietošanas vietām vai vismaz identificē kā novecojušas. Kvalitātes vadības dokumentācijā ir vismaz šāda informācija:

- (a) nosaukums;
- (b) redakcijas numurs;
- (c) izdošanas datums;
- (d) tās personas vārds un uzvārds, kura to izdevusi;
- (e) dati par ielaidmateriālu faktisko kontroli;
- (f) dati par ražošanas procesa faktisko kontroli;
- (g) dati par izlaidmateriālu faktisko kontroli;
- (h) dati par neatbilstībām;

- (i) ziņojumi par visiem ražošanas vietā notikušiem negadījumiem un starpgadījumiem, to zināmajiem vai varbūtējiem cēloņiem un veiktajām darbībām;
- (j) dati par trešo pušu sūdzībām un to, kā tās risinātas;
- (k) dati par to apmācību datumu, veidu un tematu, kurās piedalās personas, kas atbildīgas par līdzekļa kvalitāti;
- (l) iekšējās revīzijas rezultāti un veiktās darbības, un
- (m) ārējās revīzijas pārskata rezultāti un veiktās darbības.

5.1.5. Pārbauga nepieciešamās līdzekļa kvalitātes sasniegšanu un kvalitātes nodrošināšanas sistēmas faktisko darbību.

5.1.5.1. Attiecībā uz kompostu, kas pieder pie II pielikumā definētās komponentmateriālu kategorijas ("CMC") "3", un digestātu, kas pieder pie II pielikumā definētās kategorijas "CMC 5", ražotājs izveido ikgadējas iekšējās revīzijas programmu, kas paredzēta kvalitātes nodrošināšanas sistēmas atbilstības pārbaudei, un tā ietver šādus elementus:

- (1) izveido un dokumentē procedūru, kurā ir noteikti pienākumi un prasības attiecībā uz iekšējo revīziju plānošanu un veikšanu, datu uzskaiti un ziņošanu par rezultātiem. Sagatavo ziņojumu, kurā norāda neatbilstības kvalitātes shēmai, un ziņo par visiem koriģējošajiem pasākumiem. Iekšējās revīzijas datus pievieno kvalitātes vadības dokumentācijai;
- (2) prioritāte ir ārējās revīzijās konstatētajām neatbilstībām;
- (3) revidenti neveic sava darba revīziju;
- (4) par revidēto jomu atbildīgā vadība nodrošina, ka bez nepamatotas kavēšanās tiek veikti nepieciešamie koriģējošie pasākumi;
- (5) var ņemt vērā citas kvalitātes vadības sistēmas ietvaros veiktu iekšējo revīziju, ja to papildina šīs kvalitātes sistēmas izvirzīto prasību revīzija.

5.2. Ražotājs iesniedz paša izvēlētajai akreditētajai paziņotajai struktūrai pieteikumu novērtēt attiecīgo līdzekļu kvalitātes nodrošināšanas sistēmu. Pieteikumā iekļauj:

- ražotāja nosaukumu un adresi un, ja pieteikumu iesniedz pilnvarotais pārstāvis, norāda arī šā pārstāvja vārdu/nosaukumu un adresi,
- rakstisku paziņojumu, ka tāds pats pieteikums nav iesniegts nevienai citai paziņotajai struktūrai,
- visu atbilstīgo informāciju par līdzekļu paredzēto kategoriju,
- kvalitātes nodrošināšanas sistēmas dokumentāciju,
- visu 5.1. punktā un apakšpunktos noteikto kvalitātes nodrošināšanas sistēmas elementu tehnisko dokumentāciju.

5.3. Visus ražotāja pieņemtos elementus, prasības un noteikumus sistemātiski un strukturēti dokumentē rakstisku politiku, procedūru un instrukciju veidā. Kvalitātes nodrošināšanas sistēmas dokumentācija ļauj konsekventi interpretēt kvalitātes programmas, plānus, rokasgrāmatas un dokumentāciju. Tajā jo īpaši ietver atbilstīgu aprakstu par visiem kvalitātes vadības elementiem, kas minēti 5.1. punktā un apakšpunktos.

- 5.4.1. Paziņotā struktūra novērtē kvalitātes nodrošināšanas sistēmu, lai noteiktu, vai tā atbilst 5.1. punktā un apakšpunktos minētajām prasībām.
- 5.4.2. Tā pieņem, ka minētajām prasībām atbilst tie kvalitātes nodrošināšanas sistēmas elementi, kas atbilst attiecīgajām saskaņotā standarta specifikācijām.
- 5.4.3. Papildus pieredzei kvalitātes nodrošināšanas sistēmās vismaz vienam revīzijas grupas loceklim jābūt ar pieredzi attiecīgās līdzekļa jomas un līdzekļa tehnoloģijas novērtēšanā un zināšanām par piemērojamajām šīs regulas prasībām. Revīzija ietver novērtēšanas apmeklējumu ražotāja telpās. Revīzijas grupa izskata 2. punktā minēto tehnisko dokumentāciju, lai pārliecinātos par ražotāja spēju noteikt attiecīgās šīs regulas prasības un veikt nepieciešamās pārbaudes ar nolūku nodrošināt CE-marķētā mēslošanas līdzekļa atbilstību minētajām prasībām.
- 5.4.4. Lēmumu paziņo ražotājam. Paziņojumā iekļauj revīzijas secinājumus un argumentētu novērtējuma lēmumu.
- 5.5. Ražotājs apņemas izpildīt pienākumus, kas izriet no apstiprinātās kvalitātes nodrošināšanas sistēmas, un nodrošināt tās pienācīgu un efektīvu darbu.
- 5.6.1. Ražotājs pastāvīgi informē paziņoto struktūru, kas apstiprinājusi kvalitātes nodrošināšanas sistēmu, par visām paredzētajām pārmaiņām kvalitātes nodrošināšanas sistēmā.
- 5.6.2. Paziņotā struktūra novērtē visas ierosinātās pārmaiņas un nolemj, vai mainītā kvalitātes nodrošināšanas sistēma joprojām atbildīs prasībām, kas minētas 5.2. punktā, vai arī ir nepieciešams pārvērtējums.
- 5.6.3. Tā savu lēmumu paziņo ražotājam. Paziņojumā ietver pārbaudes secinājumus un argumentētu novērtējuma lēmumu.

6. Uzraudzība, par kuru atbild paziņotā struktūra

- 6.1 Uzraudzības mērķis ir pārliecināties, ka ražotājs pienācīgi pilda pienākumus, kas izriet no apstiprinātās kvalitātes nodrošināšanas sistēmas.
- 6.2. Ražotājs novērtēšanas nolūkos nodrošina paziņotās struktūras pārstāvjiem pieeju ražošanas, pārbaudes, testēšanas un noliktavu telpām un sniedz tai visu nepieciešamo informāciju, jo īpaši:
- kvalitātes nodrošināšanas sistēmas dokumentāciju,
 - tehnisko dokumentāciju, kas minēta 2. punktā,
 - datus par kvalitāti, piemēram, inspekcijas ziņojumus un testēšanas datus, kalibrēšanas datus, ziņojumus par attiecīgā personāla kvalifikāciju.
- 6.3.1. Paziņotā struktūra periodiski veic revīziju, lai pārliecinātos, ka ražotājs uztur un piemēro kvalitātes nodrošināšanas sistēmu, un iesniedz ražotājam revīzijas ziņojumu.
- 6.3.2. Attiecībā uz kompostu, kas pieder pie II pielikumā definētās komponentmateriālu kategorijas (“CMC”) “3”, un digestātu, kas pieder pie II pielikumā definētās kategorijas “CMC 5”, paziņotā struktūra katras revīzijas laikā ņem izlaidmateriāla paraugus un veic to analīzi, un revīzijas veic, ievērojot šādu biežumu:
- (a) pirmajā gadā, kad paziņotā struktūra uzrauga attiecīgo ražotni — tikpat bieži, kā attiecībā uz paraugu ņemšanas biežumu norādīts 5.1.3.1. punkta f) apakšpunkta tabulā; un

(b) turpmākajos uzraudzības gados — uz pusi retāk, nekā attiecībā uz paraugu ņemšanas biežumu norādīts 5.1.3.1. punkta f) apakšpunkta tabulā.

6.4 Turklāt paziņotās struktūras pārstāvji drīkst ierasties pie ražotāja bez brīdinājuma. Šādu apmeklējumu laikā paziņotā struktūra vajadzības gadījumā drīkst veikt līdzekļu testus vai organizēt to veikšanu, lai pārliecinātos, ka kvalitātes nodrošināšanas sistēma darbojas pareizi. Paziņotā struktūra iesniedz ražotājam apmeklējuma ziņojumu un, ja ir veikti testi — testēšanas ziņojumu.

7. Atbilstības zīme un ES atbilstības deklarācija

7.1. Ražotājs uzliek *CE* zīmi un uz 5.2. punktā minētās paziņotās struktūras atbildību arī šīs struktūras identifikācijas numuru katram atsevišķam līdzeklim, kas atbilst piemērojamajām šīs regulas prasībām.

7.2.1. Ražotājs rakstiski sagatavo ES atbilstības deklarāciju katrai *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa partijai un glabā to pieejamu valsts iestādēm 10 gadus pēc *CE*-marķētā mēslošanas līdzekļa laišanas tirgū. ES atbilstības deklarācijā identificē līdzekļa partiju, kurai šī deklarācija sagatavota.

7.2.2. ES atbilstības deklarācijas kopiju pēc pieprasījuma dara pieejamu attiecīgajām iestādēm.

8. Kvalitātes nodrošināšanas sistēmas dokumentācijas pieejamība

8. Ražotājs vismaz 10 gadus pēc produkta laišanas tirgū glabā pieejamu valsts iestādēm:

- dokumentāciju, kas minēta 5.3. punktā,
- informāciju, kas attiecas uz 5.6. punktā un apakšpunktos minētajām apstiprinātajām pārmaiņām,
- paziņotās struktūras lēmumus un ziņojumus, kas minēti 5.6.1.–5.6.3., 6.3. un 6.4. punktā.

9. Paziņoto struktūru pienākums sniegt informāciju

9.1. Katra paziņotā struktūra informē to paziņojošās iestādes par visiem izsniegtajiem vai atsauktajiem kvalitātes nodrošināšanas sistēmas apstiprinājumiem un periodiski vai pēc pieprasījuma dara pieejamu to paziņojošām iestādēm tādu kvalitātes nodrošināšanas sistēmu apstiprinājumu sarakstu, kuri ir atteikti, kuru darbība ir apturēta vai citādi ierobežota.

9.2. Katra paziņotā struktūra informē pārējās paziņotās struktūras par tiem kvalitātes nodrošināšanas sistēmas apstiprinājumiem, kurus tā ir atteikusi, apturējusi vai atsaukusi, un pēc pieprasījuma arī par tiem kvalitātes nodrošināšanas sistēmas apstiprinājumiem, kurus tā ir izsniegusi.

10. Pilnvarotais pārstāvis

Ražotāja pienākumus, kas noteikti 3. punktā, 5.2. punktā, 5.6.1.–5.6.3. punktā un 7. un 8. iedaļā, viņa uzdevumā un uz viņa atbildību var pildīt pilnvarotais pārstāvis ar noteikumu, ka tie ir precizēti pilnvarojumā.

V PIELIKUMS
ES atbilstības deklarācija (Nr. XXX)¹⁹

1. CE-marķēts mēslošanas līdzeklis (līdzekļa, partijas, tipa vai sērijas numurs):
2. Ražotāja un attiecīgā gadījumā viņa pilnvarota pārstāvja vārds vai nosaukums un adrese:
3. Šī ES atbilstības deklarācija ir izdota vienīgi uz ražotāja atbildību.
4. Deklarācijas priekšmets (līdzekļa identifikācija, kas nodrošina tā izsekojamību; ja nepieciešams CE-marķētā mēslošanas līdzekļa identifikācijas vajadzībām, tajā var iekļaut attēlu):
5. Iepriekš aprakstītais deklarācijas priekšmets atbilst attiecīgajiem Savienības saskaņošanas tiesību aktiem:
6. Atsauces uz attiecīgajiem izmantotajiem saskaņotajiem standartiem vai uz citām tehniskajām specifikācijām, attiecībā uz ko tiek deklarēta atbilstība:
7. Attiecīgā gadījumā paziņotā struktūra ... (nosaukums, numurs) ... ir veikusi ... (darbības apraksts) ... un izsniegusi sertifikātu:
8. Papildu informācija:
Parakstīts šādas personas vārdā:
(izsniegšanas vieta un datums)
(vārds un uzvārds, amats) (paraksts)

¹⁹ Ražotājam ES atbilstības deklarācijai nav obligāti jāpiešķir numurs.