



Lovtidende A

2022

Udgivet den 12. juli 2022

9. juli 2022.

Nr. 1135.

Bekendtgørelse om gødning og jordforbedringsmidler m.v.¹⁾

I medfør af §§ 2-4, § 7, § 9, stk. 1, § 9 a, stk. 1 og 2, § 12, stk. 1 og 2, og § 13, stk. 2, i lov om gødning og jordforbedringsmidler m.v., jf. lovbekendtgørelse nr. 16. af 4. januar 2017, som ændret ved lov nr. 2214 af 29. december 2020 og lov nr. 416 af 5. april 2022, fastsættes efter bemyndigelse i henhold til § 5, stk. 1, nr. 25, i bekendtgørelse nr. 1273 af 27. november 2017 om Landbrugsstyrelsens opgaver og beføjelser:

Anvendelsesområde m.v.

§ 1. Denne bekendtgørelse finder anvendelse på følgende produkter: Gødninger, komposteringspræparater, jordforbedringsmidler, voksemedier og biostimulanter, jf. § 2, stk. 1, nr. 1-5, i lov om gødning og jordforbedringsmidler m.v. samt på EU-gødningsprodukter og EF-gødninger.

§ 2. I denne bekendtgørelse forstås ved:

- 1) EU-gødningsprodukt: EU-gødningsprodukt, som dette er defineret i art. 2, nr. 2, i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1009 om fastsættelse af regler om tilgængeliggørelse på markedet af EU-gødningsprodukter og om ændring af forordning (EF) nr. 1069/2009 og (EF) nr. 1107/2009 og om ophævelse af forordning (EF) nr. 2003/2003.
- 2) EF-gødning: En gødning, der inden den 16. juli 2022 er bragt i omsætning under betegnelsen "EF-GØDNING" i overensstemmelse med Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 2003/2003 om gødninger.
- 3) Biostimulant: Et produkt, der ikke er et plantebeskyttelsesmiddel omfattet af anvendelsesområdet for Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1107/2009 af 21. oktober 2009 om markedsføring af plantebeskyttelsesmidler og om ophævelse af Rådets direktiv 79/117/EØF og 91/414/EØF, og som stimulerer planters næringsstofprocesser uafhængigt af produktets næringsstofindhold med det ene formål at forbedre et eller flere af følgende kendetegn ved planten eller dens rhizosfære:
 - a) Næringsstofudnyttelse.
 - b) Tolerance over for abiotisk stress.
 - c) Kvalitetsegenskaber.

d) Tilgængelighed af afgrænsede næringsstoffer i jorden eller rhizosfæren.

§ 3. Gødning og jordforbedringsmidler m.v. må kun sælges i Danmark efter reglerne i denne bekendtgørelse.

Stk. 2. Hvis der i bilag 1-6 er fastsat krav til produkternes kvalitet, indhold af specifikke analytiske bestanddele (målbare størrelser), eller til emballering og mærkning, skal disse regler overholdes ved salg.

Stk. 3. Stk. 2 samt bestemmelserne i §§ 8-17 og § 19, stk. 1, gælder ikke for EU-gødningsprodukter og EF-gødninger.

§ 4. Bestemmelserne om salg gælder også for besiddelse med henblik på salg, udbud til salg, avertering, skiltning, fordeling, levering og anden form for overdragelse mod eller uden vederlag.

Registrering

§ 5. Enhver, der importerer, producerer, emballerer eller forhandler gødning og jordforbedringsmidler m.v., skal være registreret hos Landbrugsstyrelsen.

Stk. 2. Registreringspligten gælder ikke for den, der

- 1) til eget forbrug importerer gødning og jordforbedringsmidler m.v., eller
- 2) udelukkende forhandler emballerede gødninger og jordforbedringsmidler m.v., jf. § 9, stk. 2, og videresælger produktet uden at bryde forseglingen.

Stk. 3. Uanset stk. 2 skal den, der importerer eller forhandler gødninger, rene eller sammensatte, der indeholder mere end 16 masseprocent kvælstof hidrørende fra ammoniumnitrat, registreres.

Stk. 4. Ved registrering efter stk. 1 skal der oplyses navn og adresse på den, der er ansvarlig for produktet. Den ansvarlige skal have adresse i Danmark eller i en anden EU-medlemsstat.

Anmeldelse

§ 6. Gødning og jordforbedringsmidler m.v., der agtes solgt her i landet, skal anmeldes til Landbrugsstyrelsen.

Stk. 2. Anmeldelsen skal indgives af den, der med henblik på salg her i landet

- 1) mærker produktet, eller

¹⁾ Bekendtgørelsen har som udkast været notificeret i overensstemmelse med Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2015/1535/EU om en informationsprocedure med hensyn til tekniske forskrifter samt forskrifter for informationssamfundets tjenester (kodifikation).

2) indfører produktet i mærket stand.

Stk. 3. Anmeldelsen vedlægges et eksemplar af den fortrykte følgeseddel eller en beskrivelse af den mærkning, der agtes anvendt.

Stk. 4. Ved anmeldelse af en biostimulant, der ikke er et EU-gødningsprodukt, skal endvidere gives følgende oplysninger:

- 1) En liste over alle tilsatte indholdsstoffer i biostimulanten.
- 2) Oplysninger om koncentration af indholdsstoffer, og hvis disse tillige er identificeret som pesticidaktivstoffer, safeners eller synergistre og er anført i EU's pesticiddatabase, skal der vedlægges dokumentation, der viser, at produktet ikke er bestemt til et formål omfattet af art. 2, stk. 1, litra a-e, i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1107/2009 af 21. oktober 2009 om markedsføring af plantebeskyttelsesmidler og om ophævelse af Rådets direktiv 79/117/EØF og 91/414/EØF.

Stk. 5. En biostimulant, der også er et voksemedie eller et jordforbedringsmiddel, skal anmeldes efter reglerne for biostimulanter i stk. 4.

Stk. 6. Voksemedier, der er fremstillet efter aftale med den endelige bruger, og som alene sælges direkte til denne, kan af producenten eller den, der fører produkterne ind i landet, anmeldes som en produktgruppe under betegnelsen: »Gartnerprodukter«.

Mærkning og emballering

§ 7. Mærkning på EU-gødningsprodukter, der gøres tilgængelige på markedet i Danmark, skal være affattet på dansk.

§ 8. Ved salg skal gødning og jordforbedringsmidler m.v. være mærket i overensstemmelse med det i bilag 1-6 anførte for den pågældende produkttype.

Stk. 2. Ved salg skal mærkningen være affattet på dansk og skal være anført klar synligt og let læseligt og må ikke kunne slettes.

Stk. 3. Hvis gødningen eller jordforbedringsmidlet m.v. er emballeret, skal mærkningen findes på emballagen eller etiketten. For uemballerede gødninger eller jordforbedringsmidler m.v. skal mærkningen fremgå af ledsagedokumenterne.

§ 9. Påklæbde etiketter skal være fastgjort på emballagen eller dennes lukkeanordning. Hvis systemet består af en forsegling, skal denne være forsynet med emballeringsvirksomhedens navn eller varemærke.

Stk. 2. For så vidt angår emballerede gødninger og jordforbedringsmidler m.v., skal emballagen være lukket på en sådan måde eller ved hjælp af en sådan anordning, at lukket, lukkets segl eller selve emballagen beskadiges uopretteligt ved åbning af denne. Det er tilladt at anvende ventilslække.

§ 10. Det angivne indhold af analytiske bestanddele m.v. skal ved salg svare til det indhold, der kan påvises ved officielle analysemetoder eller ved analysemetoder godkendt af Landbrugsstyrelsen.

Stk. 2. Hvor der i medfør af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1009 af 5. juni 2019 om fastsættelse af regler om tilgængeliggørelse på markedet af EU-gødningsprodukter og om ændring af forordning (EF) nr. 1069/2009 og (EF) nr. 1107/2009 og om ophævelse af forordning (EF) nr. 2003/2003 er fastsat harmoniserede standarder for prøvetagning eller analyse, kan disse anvendes.

§ 11. En biostimulant, der også er et voksemedie eller et jordforbedringsmiddel, skal mærkes efter reglerne for biostimulanter.

Blandingsprodukter

§ 12. Bestemmelserne i § 6, §§ 8-10 og § 13 gælder ikke for blandinger af produkter nævnt i § 1 forudsat,

- 1) at blandingsproduktet er fremstillet på bestilling af den endelige bruger,
- 2) at blandingsproduktet er betegnet som: »Blanding af [produkter]«,
- 3) at mængden af det enkelte produkt, der indgår i blandingsproduktet, er anført på følgeseddel og faktura, og
- 4) at blandingsproduktet kun sælges direkte til den pågældende bruger.

Gødninger

§ 13. Gødninger, der ikke opfylder kravene til de gødningstyper, der er nævnt i bilag 1, tabellen, skal opfylde kravene i bilag 2. Typebetegnelserne i bilag 1 må ikke anvendes for gødninger omfattet af bilag 2 med undtagelse af typerne NPK, NP, NK og PK.

Stk. 2. Foruden deklaration af indholdet af næringsstoffer skal de ingredienser, der er tilsat gødningen i en mængde over 1 % af gødningens vægt, fremgå af mærkningen. Består gødningen af flere ingredienser, angives disse efter faldende vægt.

Ammoniumnitratgødning med højt kvælstofindhold

§ 14. Ved ammoniumnitratgødning med højt kvælstofindhold, ren eller sammensat, forstås produkter, der er fremstillet til brug som gødning, og som indeholder mere end 28 masseprocent kvælstof hidrørende fra ammoniumnitrat. Denne type gødning kan indeholde uorganiske eller inaktive stoffer. Stoffer, der indgår i fremstillingen af denne type gødning, må hverken forøge varmekøbsomheden eller detonationsevnen.

§ 15. Enhver, der importerer, producerer, emballerer eller forhandler ammoniumnitratgødninger som nævnt i §§ 17 og 18 skal sikre, at gødningen opfylder bestemmelserne i bilag 7 eller i bilag IV i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1009 af 5. juni 2019 om fastsættelse af regler om tilgængeliggørelse på markedet af EU-gødningsprodukter og om ændring af forordning (EF) nr. 1069/2009 og (EF) nr. 1107/2009 og om ophævelse af forordning (EF) nr. 2003/2003.

Stk. 2. Ammoniumnitratgødning med højt kvælstofindhold må kun sælges til den endelige bruger i emballeret stand.

§ 16. Ammoniumnitratgødning med højt kvælstofindhold, der ikke overholder bestemmelserne i bilag 7 eller bestemmelserne i bilag IV i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1009 af 5. juni 2019 om fastsættelse af regler om tilgængeliggørelse på markedet af EU-gødningsprodukter og om ændring af forordning (EF) nr. 1069/2009 og (EF) nr. 1107/2009 og om ophævelse af forordning (EF) nr. 2003/2003, må ikke sælges.

§ 17. Den, der importerer, producerer, emballerer eller forhandler ammoniumnitratgødning med højt kvælstofindhold, skal for hver enkelt type gødning, der agtes solgt, sikre, at gødningen har været underkastet detonationstest, jf. bilag 7.

Stk. 2. Resultatet af detonationstesten skal indgives til Landbrugsstyrelsen senest 5 dage, inden gødningen sælges. Ved indførsel skal resultatet af testen være Landbrugsstyrelsen i hænde senest 5 dage, inden gødningen ankommer til Danmark. Alle senere leverancer af den pågældende type gødning skal opfylde kravene i ovennævnte prøve.

Stk. 3. Importører af ammoniumnitratgødning med højt kvælstofindhold skal senest 5 dage inden gødningens ankomst til Danmark anmelde importen til Landbrugsstyrelsen. Anmeldelsen skal indeholde oplysninger om partiets transporttilstand og om, hvor og hvornår partiet ankommer.

§ 18. Resultatet af detonationstesten, jf. bilag IV til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1009 af 5. juni 2019 om fastsættelse af regler om tilgængeliggørelse på markedet af EU-gødningsprodukter og om ændring af forordning (EF) nr. 1069/2009 og (EF) nr. 1107/2009 og om ophævelse af forordning (EF) nr. 2003/2003, for EU-ammoniumnitratgødning med højt kvælstofindhold skal indberettes til Landbrugsstyrelsen senest 5 dage, inden gødningen markedsføres i Danmark.

Sporbarhed

§ 19. Enhver, der er registreringspligtig efter § 5, skal føre register over gødningers oprindelse for at sikre sporbarheden af gødning og jordforbedringsmidler m.v. Registret skal være til rådighed for inspektion fra Landbrugsstyrelsen, så længe gødningen eller jordforbedringsmidlet m.v. importeres, produceres, distribueres, emballeres eller forhandles og i en yderligere periode på 2 år derefter.

Stk. 2. Enhver, der er registreringspligtig efter § 5, skal ved salg af gødninger med over 16 procent kvælstof, der hidrører fra ammoniumnitrat, registrere, hvem det er solgt til med angivelse af CVR-nr. Herudover skal gødningens deklaration samt den solgte mængde fremgå. Oplysningerne skal opbevares af virksomheden i mindst 18 måneder fra datoen for transaktionen.

Administrative regler

§ 20. Landbrugsstyrelsen fører kontrol med, at bestemmelserne i lov om gødning og jordforbedringsmidler m.v., bestemmelserne i denne bekendtgørelse, bestemmelserne i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1009 af 5. juni 2019 om fastsættelse af regler om tilgængeliggørelse på markedet af EU-gødningsprodukter

og om ændring af forordning (EF) nr. 1069/2009 og (EF) nr. 1107/2009 og om ophævelse af forordning (EF) nr. 2003/2003 og bestemmelserne i Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 2003/2003 af 13. oktober 2003 om gødninger overholdes.

Stk. 2. Ved henvisning til styrelsens kontrol skal anføres: »Landbrugsstyrelsen kontrollerer ved analyse af stikprøver, om (selskabets/virksomhedens) produkter overholder bestemmelserne i lovgivningen om gødning og jordforbedringsmidler«.

Stk. 3. Landbrugsstyrelsen kan som led i kontrollen erhverve produktprøver ved brug af skjult identitet.

§ 21. Registrering, jf. § 5, og anmeldelse, jf. § 6, skal ske digitalt på en blanket, der kan findes på Landbrugsstyrelsens hjemmeside.

§ 22. Klage over afgørelser truffet af bemyndigede organer, der er udpeget efter reglerne i § 3 i bkg. nr. 381 af den 2. april 2020 om notifikation af overensstemmelsesvurderingsorganer, der udfører 3. partskontrol med gødningsprodukter, vedrørende EU-gødningsprodukter, kan indbringes for Landbrugsstyrelsen inden for 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt den pågældende.

§ 23. Landbrugsstyrelsen offentliggør resultater af kontrollen med gødningsprodukter og jordforbedringsmidler m.v. Offentliggørelsen kan omfatte navne på virksomheder og kan ske, inden de administrative klagemuligheder er udtømte, eller der er faldet endelig dom. Offentliggørelse kan ske løbende i elektronisk form.

Straffebestemmelser m.v.

§ 24. Overtrædelse af følgende bestemmelser straffes med bøde:

- 1) § 3, stk. 1-2, §§ 5-10, § 13 og §§ 15-19.
- 2) Artikel 3, 4, 6, 7-13, 17-19, 21, 23, 24 og 26-28 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 2003/2003 af 13. oktober 2003 om gødninger.
- 3) Artikel 5, 6 og 7, stk. 2, og art. 8, 9, 11 og 12 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1009 af 5. juni 2019 om fastsættelse af regler om tilgængeliggørelse på markedet af EU-gødningsprodukter og om ændring af forordning (EF) nr. 1069/2009 og (EF) nr. 1107/2009 og om ophævelse af forordning (EF) nr. 2003/2003.

Stk. 2. Der kan pålægges selskaber m.v. (juridiske personer) strafansvar efter reglerne i straffelovens 5. kapitel.

§ 25. Bekendtgørelsen træder i kraft den 16. juli 2022.

Stk. 2. Bekendtgørelse nr. 862 af den 27. august 2008 om gødning og jordforbedringsmidler m.v. ophæves.

Stk. 3. Bekendtgørelsens regler om anmeldelse, jf. § 6, og om salg, jf. § 3, stk. 1 og 2, gælder for salg af biostimulanter, der ikke er et EU-gødningsprodukt, fra den 1. januar 2024.

Stk. 4. Uanset stk. 3 kan pødekulturer, som sælges efter bekendtgørelsens ikrafttræden men inden den 1. januar 2024, anmeldes og sælges efter de hidtil gældende regler for pødekulturer i bekendtgørelse nr. 862 af den 27. august

2008 om gødning og jordforbedringsmidler m.v. eller efter reglerne i denne bekendtgørelse om anmeldelse, jf. § 6, og om salg, jf. § 3, stk. 1 og 2, for biostimulanter.

Stk. 5. Produkter, der før den 1. januar 2024 er anmeldt som pødekulturer efter de hidtil gældende regler i bekendtgørelse nr. 862 af den 27. august 2008 om gødning og jordforbedringsmidler m.v., skal ved salg fra den 1. januar 2024 være mærket efter reglerne for biostimulanter i denne bekendtgørelses bilag 6. Produkter, der er anmeldt som pødekulturer før den 1. januar 2024, skal dog ikke anmeldes igen som biostimulanter.

Stk. 6. Uanset stk. 3 kan voksemedier og jordforbedringsmidler, der også er biostimulanter, og som sælges efter bekendtgørelsens ikrafttræden men inden den 1. januar 2024, anmeldes og sælges efter de hidtil gældende regler for voksemedier og jordforbedringsmidler i bekendtgørelse nr.

862 af den 27. august 2008 om gødning og jordforbedringsmidler m.v. eller efter reglerne i denne bekendtgørelse om anmeldelse, jf. § 6, og om salg, jf. § 3, stk. 1 og 2, for biostimulanter.

Stk. 7. Voksemedier og jordforbedringsmidler, der også er biostimulanter, og som før den 1. januar 2024 er anmeldt som voksemedier eller jordforbedringsmidler, skal fra den 1. januar 2024 anmeldes og mærkes som efter reglerne for biostimulanter, jf. § 6, stk. 5, og § 11.

Stk. 8. Kravene til mærkning, der følger af bekendtgørelsens bilag 1-5, gælder ved salg af produkter fra den 1. januar 2024. For produkter, der sælges før den 1. januar 2024, finder de hidtil gældende regler i bekendtgørelse nr. 862 af den 27. august 2008 om gødning og jordforbedringsmidler m.v. anvendelse.

Landbrugsstyrelsen, den 9. juli 2022

LOUISE PIESTER

/ Steen Bonde

Bilagsoversigt

Bilag 1	Mærkning af gødning
	Generelle bestemmelser
Tabel	Tabel over gødningstyper:
	A Gødninger, der kun indeholder ét hovednæringsstof
	B Gødninger, der indeholder flere hovednæringsstoffer
	C Uorganisk flydende gødninger
	C. 1 Flydende enkeltgødninger
	C. 2 Flydende sammensatte gødninger
	D Uorganiske sekundærgødninger (gødninger med calcium, magnesium, natrium eller svovl som væsentligste næringsstof)
	E Uorganiske mikronæringsstofgødninger
	E. 1. Gødninger indeholdende ét mikronæringsstof
	E. 2. Mindsteindhold af mikronæringsstoffer i masseprocent af gødningen
	E. 3. Liste over tilladte organiske chelatdannere
Bilag 2	Mærkning af organiske, organisk-mineralske og uorganiske gødninger, der ikke er omfattet af tabellen i bilag 1
Bilag 3	Komposteringspræparater
Bilag 4	Jordforbedringsmidler (kalkningsmidler, tørveprodukter, kompost og andre jordforbedringsmidler)
Bilag 5	Voksemedier
Bilag 6	Biostimulanter
Bilag 7	Sikkerhedsforskrifter for ammoniumnitratgødning med højt kvælstofindhold

Bilag 1**Mærkning af gødning****Generelle bestemmelser****A. Obligatorisk og frivillig deklaration***I. Benævnelser af næringsstoffer*

- a) Indholdet af kvælstof, fosfor og kalium i gødninger skal anføres i form af grundstof (N, P og K). Fosfor og kalium kan anføres i form af både grundstof (P, K) og oxid (P_2O_5 , K_2O) på samme tid.
- b) Ved deklaration af calcium, magnesium, natrium og svovl anføres indholdet i form af grundstof (Ca, Mg, Na, S), eller i form af både grundstof (Ca, Mg, Na, S) og oxid (CaO , MgO , Na_2O , SO_3).
- c) Indholdet af mikronæringsstofferne bor, kobolt, kobber, jern, mangan, molybdæn og zink anføres i form af grundstof (B, Co, Cu, Fe, Mn, Mo, Zn).

II. Særligt om deklaration af mikronæringsstoffer

- 1) For de gødninger, der er anført i bilag 1, tabellen, punkt A, B, C og D, skal indholdet af et eller flere af mikronæringsstofferne bor, kobolt, kobber, jern, mangan, molybdæn eller zink deklareres, når:
 - a) mikronæringsstofferne er tilsat i mængder, der er lig med eller større end det mindsteindhold, som er anført i bilag 1, tabellen, punkt E. 2.2 og E. 2.3, og
 - b) gødningen opfylder kravene i bilag 1, tabellen, under punkt A, B, C og D.
- 2) Når mikronæringsstofferne naturligt forekommer i de råvarer, der tilfører hovednæringsstofferne (N, P, K) og sekundærnæringsstofferne (Ca, Mg, Na, S), er deklareringen frivillig, forudsat at mikronæringsstofferne er til stede i mængder, der er lig med eller større end det mindsteindhold, som er anført i bilag 1, tabellen, punkt E. 2.2 og E. 2.3.
- 3) Deklareringen af indholdet af et mikronæringsstof finder sted på følgende måde:
 - a) Gødninger indeholdende ét mikronæringsstof som anført i bilag 1, tabellen, punkt E. 1, deklareres i overensstemmelse med de krav, der er anført i 6. spalte i tabellen under punkt E. 1.
 - b) For blandinger af gødninger nævnt under a), som indeholder to eller flere forskellige mikronæringsstoffer samt opfylder kravene i bilag 1, tabellen, punkt E. 2.1, og for gødninger indeholdende primære og/eller sekundære næringsstoffer, angives:
 - i) det totale indhold og
 - ii) det vandopløselige indhold, når dette udgør mindst halvdelen af totalindholdet eller
 - iii) kun det vandopløselige indhold, når et mikronæringsstof er fuldstændig opløseligt i vand.
- 4) Når et mikronæringsstof er kemisk bundet til et organisk molekyle, deklareres det i gødningen forekommende indhold af mikronæringsstof umiddelbart efter det vandopløselige indhold som en masseprocent af gødningen efterfulgt af et af udtrykkene

»chelateret med« eller »kompleksbundet med« og det organiske molekyles navn som anført i bilag 1, tabellen, punkt E. 3. I stedet for det organiske molekyles navn kan dets forkortelse benyttes.

III. Obligatoriske og frivillige angivelser

Emballager, etiketter og ledsagedokumenter skal bære følgende angivelser:

- 1) Obligatoriske angivelser
 - a) Angivelse af gødningstypen, i overensstemmelse med bilag 1, tabellen.
 - b) For mekanisk blandet gødning skal der efter typebetegnelsen tilføjes »mekanisk blanding«.
 - c) Supplerende angivelser, som omhandlet i afsnit B, I, nr. 2, B, II, nr. 1 og B. III, nr. 1.
 - d) Næringsstoffer angives både ved navn og ved kemisk symbol i følgende rækkefølge: Kvælstof (N), fosfor (P), kalium (K), calcium (Ca), magnesium (Mg), natrium (Na), svovl (S), bor (B), kobolt (Co), kobber (Cu), jern (Fe), mangan (Mn), molybdæn (Mo) og zink (Zn).
 - e) For gødning indeholdende mikronæringsstoffer, der helt eller delvist er kemisk bundet til et organisk molekyle, efterfølges navnet på mikronæringsstoffet af en af følgende oplysninger:
 - i) »chelateret med ...« (navnet på chelatdanneren eller dens forkortelse som anført i bilag 1, tabellen, punkt E. 3.1)
 - ii) »kompleksbundet med ...« (navnet på kompleksdanneren)
 - f) Særlige angivelser vedrørende anvendelse for de produkter, der er anført i bilag 1, tabellen, punkt E. 1 og E. 2.
 - g) Mængdeangivelse udtrykt i brutto- eller nettomasse. Hvis der angives bruttomasse, skal taramasse angives.
 - h) For flydende gødninger angives supplerende oplysninger vedrørende lagrings-temperatur og forebyggelse af uheld under oplagring.
 - i) Navn og adresse i Danmark på den, der er ansvarlig for de anførte angivelser.
 - j) Identifikationsnummer, hvis det anvises af Landbrugsstyrelsen.
 - k) Anvisning for påtænkt anvendelse, herunder anvendelsesmængde, brugsperiode og hyppighed.
- 2) Frivillige angivelser
 - a) Følgende oplysninger kan angives:
 - i) Som anført i bilag 1, tabellen.
 - ii) Angivelser vedrørende oplagring og behandling, og for gødninger, der ikke er anført i bilag 1, tabellen, punkt E. 1 og E. 2, særlige angivelser for anvendelse af gødningen.
 - iii) Angivelse af de anvendelsesbetingelser, der egner sig for de jordbunds- og dyrkningsforhold, under hvilke gødningen anvendes.
 - iv) Mængdeangivelse af flydende gødning udtrykt i volumen eller i masse pr. volumenenhed (kg pr. hektoliter eller g pr. liter).
 - v) Mærke for den, der importerer, producerer, distribuerer, emballerer eller forhandler gødning, samt produktets handelsbetegnelse.
 - b) De frivillige angivelser må ikke være i strid med de obligatoriske angivelser og skal være klart adskilt fra disse.

B. Særlige bestemmelser for specifikke gødningstyper*I. Uorganiske gødninger, der indeholder hovednæringsstoffer*

Dette afsnit finder anvendelse på alle uorganiske gødninger, der indeholder hovednæringsstoffer og evt. sekundærnæringsstoffer og/eller mikronæringsstoffer.

- 1) Særligt om deklaration af sekundære næringsstoffer
 - a) Calcium-, magnesium-, natrium- og svovlindholdet kan deklareres som sekundærnæringsstoffer i de gødningstyper, der er anført i bilag 1, tabellen, punkt A, B og C, hvis disse grundstoffer er til stede i mængder, der er lig med eller større end:
 - i) 1,4 % Ca
 - ii) 1,2 % Mg
 - iii) 2,2 % Na
 - iv) 2 % S
 - b) Typebetegnelsen suppleres i så fald med de angivelser, der er anført i B. I, nr. 2, litra b.
 - c) Indholdet af magnesium, natrium og svovl i de i bilag 1, tabellen, punkt A, B og C omhandlede gødninger deklareres med:
 - i) det totale indhold og
 - ii) det vandopløselige indhold, når dette udgør mindst en fjerdedel af det totale indhold eller
 - iii) det vandopløselige indhold, når det sekundære næringsstof er fuldstændig opløseligt i vand.
 - d) Indhold af calcium deklareres, hvis det er vandopløseligt, og udtrykkes i masseprocent af gødningen, jf. dog bilag 1, tabellen.
- 2) Supplerende obligatoriske angivelser
 - a) Ud over de obligatoriske angivelser, der er omhandlet i A. III, nr. 1, skal de angivelser, der er fastsat i litra b, c, d, e, f og g i dette afsnit, anføres.
 - b) I sammensatte gødninger tilføjes følgende efter typebetegnelsen:
 - i) De kemiske symboler for de deklarerede sekundærnæringsstoffer anført i parentes efter de kemiske symboler for hovednæringsstofferne.
 - ii) De hele tal, der angiver indholdet af hovednæringsstoffer. Herefter anføres i parentes de hele tal, der angiver indholdet af deklarerede sekundærnæringsstoffer.
 - c) Kun de tal, der angiver indholdet af hovednæringsstoffer og sekundærnæringsstoffer, anføres efter typebetegnelsen.
 - d) Ved deklarering af mikronæringsstoffer angives ordene »med mikronæringsstoffer« eller ordet »med« efterfulgt af navnet eller navnene på de forekommende mikronæringsstoffer og deres kemiske symbol.
 - e) Det deklarerede indhold af hovednæringsstoffer og sekundærnæringsstoffer angives i masseprocent i hele tal eller med én decimal, hvis der findes en egnet analysemetode.
 - f) Ved deklarering af indhold af mikronæringsstoffer anføres hvert enkelt stof og dets symbol, og indholdet angives i masseprocent, jf. bilag 1, tabellen, punkt E. 2.2 og E. 2.3, sammen med deres opløselighed.
 - g) Næringsstoffernes former og opløseligheder angives ligeledes i masseprocent, medmindre bilag 1, tabellen, foreskriver andet. Tal anføres altid med én deci-

mal, dog følges for mikronæringsstoffer forskrifterne i bilag 1, tabellen, punkt E. 2.2 og E. 2.3.

II. Uorganiske gødninger, der indeholder sekundærnæringsstoffer

Dette afsnit finder anvendelse på uorganiske gødninger, der ikke indeholder hovednæringsstoffer, men alene indeholder sekundærnæringsstoffer og evt. mikronæringsstoffer.

1) Supplerende obligatoriske angivelser

- a) Ud over de obligatoriske angivelser, der er omhandlet i A. III, nr. 1, anføres følgende:
 - i) Ved deklaration af mikronæringsstoffer anføres i typebetegnelsen ordene »med mikronæringsstoffer« eller ordet »med« efterfulgt af navnet eller navnene på de forekommende mikronæringsstoffer og deres kemiske symbol.
 - ii) Det deklarerede indhold af sekundærnæringsstoffer angives i masseprocent i hele tal eller med én decimal, hvis der findes en egnet analysemetode. Hvis gødningen indeholder mere end ét sekundærnæringsstof, anvendes følgende rækkefølge: Ca, Mg, Na og S.
 - iii) Ved deklarering af indhold af mikronæringsstoffer anføres hvert enkelt stof og dets symbol, og indholdet angives i masseprocent, jf. bilag 1, tabellen, punkt E. 2.2 og E. 2.3, sammen med deres opløselighed.
 - iv) Næringsstoffernes former og opløseligheder angives i masseprocent, medmindre bilag 1, tabellen, foreskriver andet. Tal anføres altid med én decimal, dog følges for mikronæringsstoffer forskrifterne i bilag 1, tabellen, punkt E. 2.2 og E. 2.3.
 - v) Indholdet af calcium deklarerer, hvis det er vandopløseligt, og udtrykkes i masseprocent af gødningen, jf. dog bilag 1, tabellen.

2) Supplerende frivillig angivelse

De kemiske symboler for de deklarerede sekundærnæringsstoffer kan anføres efter typebetegnelsen, jf. bilag 1, tabellen, punkt D. Der kan suppleres med angivelse af indholdet angivet i hele tal i parentes.

III. Uorganiske gødninger, der alene indeholder mikronæringsstoffer

Dette afsnit finder anvendelse på uorganiske gødninger, der alene indeholder mikronæringsstoffer.

1) Supplerende obligatoriske angivelser

Ud over de obligatoriske angivelser, der er omhandlet i A. III., nr. 1, anføres følgende:

- a) For gødninger, der indeholder ét mikronæringsstof angives typebetegnelsen, som angivet i bilag 1, tabellen, punkt E. 1.
- b) For gødninger, der indeholder mere end ét mikronæringsstof, anføres typebetegnelsen »Blanding af mikronæringsstoffer« efterfulgt af de forekommende mikronæringsstoffers navne og kemiske symboler. Der kan suppleres med angivelse af indholdet angivet i hele tal i parentes.
- c) For gødninger, der kun indeholder ét mikronæringsstof, jf. bilag 1, tabellen, punkt E. 1, angives det deklarerede indhold af mikronæringsstoffet i masseprocent i hele tal eller om nødvendigt med én decimal.

- d) Mikronæringsstofferne former og opløseligheder angives i masseprocent, medmindre bilag 1, tabellen, foreskriver andet. Antallet af decimaler for mikronæringsstofferne angives som foreskrevet i bilag 1, tabellen, punkt E. 2.1.
- e) Etiketten og ledsagedokumenterne skal, for så vidt angår de i bilag 1, tabellen, punkt E. 1 og E. 2.1 anførte produkter, under de obligatoriske eller frivillige deklarationer være forsynet med følgende angivelse: »Må kun anvendes i tilfælde af konstateret behov. De anbefalede doser må ikke overskrides.«

2) Emballagekrav

Gødninger, som er omfattet af bestemmelserne i dette afsnit (B. III), skal være emballeret.

Bilag 1, tabel

Tabel over gødningstyper

A. Gødninger, der kun indeholder ét hovednæringsstof					
1. Kvælstofgødninger					
Nr.	Typebetegnelse	Henvisning til fremstillingsmåde og hovedbestanddele	Mindsteindhold af næringsstoffer (i masseprocent). Angivelser til bestemmelse af indholdet af næringsstoffer. Øvrige krav	Yderligere oplysninger vedrørende typebetegnelse	Næringsstoffer, hvis indhold skal deklareres. Næringsstofferne former og opløseligheder. Øvrige krav
1	2	3	4	5	6
1 a	<i>Kalksalpeter</i>	Kemisk fremstillet produkt, der som hovedbestanddel indeholder calciumnitrat og evt. ammoniumnitrat.	15 % N. Kvælstof bestemt som totalkvælstof eller som nitrat- og ammoniumkvælstof. Største indhold af ammoniumkvælstof 1,5 % N.		Totalkvælstof (N). Yderligere valgfri oplysninger: Nitratkvælstof (N). Ammoniumkvælstof (N).
1 b	<i>Calcium-magnesium-salpeter</i>	Kemisk fremstillet produkt, der som hovedbestanddele indeholder calciumnitrat og magnesiumnitrat.	13 % N. Kvælstof bestemt som nitratkvælstof. 3,0 % Mg bestemt som vandopløseligt magnesium.		Nitratkvælstof (N) Vandopløseligt magnesium (Mg).
1 c	<i>Magnesium-nitrat</i>	Kemisk fremstillet produkt med magnesiumnitrat hexahydrat som hovedbestanddel.	10 % N. Kvælstof bestemt som nitratkvælstof. 8,4 % Mg bestemt som vandopløseligt magnesium.	Når gødningen markedsføres i form af krystaller, kan betegnelsen »i krystallinsk form« tilføjes.	Nitratkvælstof (N). Vandopløseligt magnesium (Mg).
2 a	<i>Natriumnitrat</i>	Kemisk fremstillet produkt, der som hovedbestanddele indeholder natriumnitrat.	15 % N. Kvælstof bestemt som nitratkvælstof.		Nitratkvælstof (N).
2 b	<i>Chilesalpeter</i>	Produkt fremstillet på grundlag af caliche, der som hovedbestanddel indeholder indeholder natriumnitrat.	15 % N. Kvælstof bestemt som nitratkvælstof.		Nitratkvælstof (N).
3 a	<i>Calcium-cyanamid eller</i>	Kemisk fremstillet produkt, der som hovedbestanddel indeholder calciumcyanamid og	18 % N. Kvælstof bestemt som totalkvælstof.		Totalkvælstof (N).

	<i>kalkkvælstof</i>	calciumoxid; eventuelt ringe mængder af ammoniumsalte og urea.	Mindst 75 % af det angivne kvælstof skal være cyanamidkvælstof.		
3 b	<i>Nitratholdigt-calcium-cyanamid eller nitratholdigt kalkkvælstof</i>	Kemisk fremstillet produkt, der som hovedbestanddele indeholder calciumcyanamid og calciumoxid samt desuden eventuelt ringe mængder af ammoniumsalte og urea. Desuden er produktet tilsat nitrat.	18 % N. Kvælstof bestemt som totalkvælstof. Mindst 75 % af det tilstedeværende ikke-nitratkvælstof skal være cyanamidkvælstof. Nitratkvælstof: mindste indhold 1 % N, største indhold 3 % N.		Totalkvælstof (N). Nitratkvælstof (N).
4	<i>Ammonium-sulfat eller svovlsur ammoniak</i>	Kemisk fremstillet produkt, der som hovedbestanddel indeholder ammoniumsulfat.	20 % N. Kvælstof bestemt som ammoniumkvælstof.		Ammoniumkvælstof (N).
5	<i>Ammonium-nitrat eller kalkammon-salpeter</i>	Kemisk fremstillet produkt, der som hovedbestanddel indeholder ammoniumnitrat. Desuden tilsætningsstoffer som findelt kalksten, calciumsulfat, findelt dolomit, magnesiumsulfat og kieserit.	20 % N. Kvælstof bestemt som nitrat- og ammoniumkvælstof. Hver af de to kvælstofformer skal udgøre ca. halvdelen af totalkvælstoffet. Se om nødvendigt forordning om gødning (EF) nr. 2003/2003, bilag III. 1 og III. 2.	En gødning må kun betegnes som kalkammonsalpeter, hvis den udover ammoniumnitrat kun indeholder calciumkarbonat (kalksten) og/eller magnesiumkarbonat og calciumkarbonat (dolomit). Mindsteindholdet af disse karbonater skal udgøre 20 %, og deres renhed skal være mindst 90 %.	Totalkvælstof (N). Nitratkvælstof (N). Ammoniumkvælstof (N).
6	<i>Ammonium-sulfatsalpeter</i>	Kemisk fremstillet produkt, der som hovedbestanddele indeholder ammoniumnitrat og ammoniumsulfat.	25 % N. Kvælstof bestemt som ammonium- og nitratkvælstof. Mindste indhold af nitratkvælstof: 5 % N.		Totalkvælstof (N). Nitratkvælstof (N). Ammoniumkvælstof (N).
7	<i>Magnesium-sulfatsalpeter</i>	Kemisk fremstillet produkt, der som hovedbestanddele indeholder ammoniumnitrat,	19 % N. Kvælstof bestemt som ammonium- og nitratkvælstof.		Totalkvælstof (N). Nitratkvælstof (N). Ammoniumkvælstof (N). Vandopløseligt magnesium (Mg).

		ammoniumsulfat og magnesiumsulfat.	Mindste indhold af nitratkvælstof: 6 % N. 3,0 % Mg i form af vandopløseligt magnesium.		
8	<i>Ammonium-sulfatsalpeter med magnesium</i>	Kemisk fremstillet produkt, der som hovedbestanddele indeholder ammoniumnitrat, magnesiumforbind--elser som dolomit, magnesiumkarbonat og/eller magnesiumsulfat.	19 % N. Kvælstof bestemt som ammonium- og nitratkvælstof. Mindsteindhold af nitratkvælstof: 6 % N. 3,0 % Mg bestemt som totalmagnesium.		Totalkvælstof (N). Nitratkvælstof (N). Ammoniumkvælstof (N). Total evt. vandopløseligt magnesium (Mg).
9	<i>Urea</i>	Kemisk fremstillet produkt, der som hovedbestanddel indeholder carbamid.	44 % N. Kvælstof bestemt som totalkvælstof, udtrykt som ureakvælstof og inkl. biuret. Største indhold af biuret: 1,2 %		Totalkvælstof udtrykt som ureakvælstof (N).
10	<i>Crotonyliden-diurea</i>	Produkt fremstillet ved reaktion mellem urea og crotonaldehyd. Monomer.	28 % N Kvælstof bestemt som totalkvælstof. Mindst 25 % crotonylidendiurea-kvælstof. Højst 3 % ureakvælstof.		Totalkvælstof (N). Ureakvælstof (N), hvis indholdet er over 1 vægtprocent. Crotonylidendiurea-kvælstof (N).
11	<i>Isobutyliden-diurea</i>	Produkt fremstillet ved reaktion mellem urea og isobutylaldehyd. Monomer.	28 % N. Kvælstof bestemt som totalkvælstof. Mindst 25 % isobutylidendiurea-kvælstof. Højst 3 % ureakvælstof.		Totalkvælstof (N). Ureakvælstof (N), hvis indholdet er over 1 vægtprocent. Isobutylidendiurea-kvælstof (N).
12	<i>Ureaformaldehyd</i>	Produkt fremstillet ved reaktion mellem urea og formaldehyd, overvejende bestående af ureaformaldehyd. Polymer.	36 % N. Kvælstof bestemt som totalkvælstof. Mindst 3/5 af det deklarerede totalkvælstof skal være opløseligt i varmt vand. Mindst 31 % N som ureaformaldehyd.		Totalkvælstof (N). Ureakvælstof (N), hvis indholdet er over 1 vægtprocent. Ureaformaldehyd-kvælstof (N) opløseligt i koldt vand. Ureaformaldehyd-

			Højst 5 % ureakvælstof.		kvælstof (N) udelukkende opløseligt i varmt vand.
13	<i>Kvælstof-gødning indeholdende crotonylidendiurea</i>	Kemisk fremstillet produkt, der indeholder crotonylidendiurea og en kvælstofgødning.	18 % N. Kvælstof bestemt som totalkvælstof. Mindst 3 % af kvælstoffet i form af ammoniumkvælstof og/eller nitratkvælstof og/eller ureakvælstof Mindst 1/3 af det deklarerede totalkvælstofindhold skal stamme fra crotonylidendiurea. Største indhold af biuret: (ureakvælstof + crotonylidendiurea-kvælstof) x 0,026.		Totalkvælstof (N). For så vidt som de findes i en mængde på mindst 1 %: - Nitratkvælstof (N). - Ammoniumkvælstof (N). - Ureakvælstof (N) - Crotonyliden-diureakvælstof (N).
14	<i>Kvælstof-gødning indeholdende isobutylidendiurea</i>	(Kun gødninger i tabel A. 1, undtagen 3a, 3b og 5). Kemisk fremstillet produkt, der indeholder isobutylidendiurea og en kvælstofgødning. (Kun gødninger i tabel A. 1, undtagen 3a, 3b og 5).	18 % N. Kvælstof bestemt som totalkvælstof. Mindst 3 % af kvælstoffet i form af Ammoniumkvælstof. og/eller nitratkvælstof og/eller ureakvælstof. Mindst 1/3 af det deklarerede totalkvælstof skal stamme fra Isobutylidendiurea. Største indhold af biuret: (ureakvælstof + isobutylidendiurea-kvælstof) x 0,026.		Totalkvælstof (N). For så vidt som de findes i en mængde på mindst 1 %: - Nitratkvælstof (N). - Ammoniumkvælstof (N) - Ureakvælstof (N). - Isobutylidendiureakvælstof (N).

15	<i>Kvælstof-gødning indeholdende ureaformaldehyd</i>	Kemisk fremstillet produkt, der indeholder ureaformaldehyd og en kvælstofgødning. (Kun gødninger i tabel A. 1, undtagen 3a, 3b og 5).	18 % N. Kvælstof som totalkvælstof. Mindst 3 % af kvælstoffet i form af ammoniumkvælstof og/eller nitratkvælstof og/eller ureakvælstof. Mindst 1/3 af det deklarerede totalkvælstof skal stamme fra ureaformaldehyd. Ureaformaldehyd-kvælstoffet skal indeholde mindst 3/5 kvælstof opløseligt i varmt vand. Største indhold af biuret: (ureakvælstof + ureaformaldehydkvælstof) x 0,026.	Totalkvælstof (N). For så vidt som de findes i en mængde på mindst 1 %: - Nitratkvælstof (N). - Ammoniumkvælstof (N). - Ureakvælstof (N). Ureaformaldehyd-kvælstof (N). Ureaformaldehyd-kvælstof (N) opløseligt i koldt vand. Ureaformaldehyd-kvælstof (N) udelukkende opløseligt i varmt vand.
16	<i>Ammonium-sulfat med nitrifikations-hæmmer (dicyandiamid)</i>	Kemisk fremstillet produkt indeholdende ammoniumsulfat og dicyandiamid.	20 % N. Kvælstof bestemt som totalkvælstof. Mindste indhold af ammoniumkvælstof: 18 %. Mindste indhold af dicyandiamid-	Totalkvælstof (N). Ammoniumkvælstof (N). Dicyandiamid-kvælstof (N). Teknisk information (*).

			kvælstof: 1,5 %.		
17	<i>Ammonium-sulfatsalpeter med nitrifikations-hæmmer (dicyandiamid)</i>	Kemisk fremstillet produkt indeholdende ammoniumsulfat, ammoniumnitrat og dicyandiamid.	24 % N. Kvælstof bestemt som totalkvælstof. Mindste indhold af nitratkvælstof: 3 %. Mindste indhold af dicyandiamid-kvælstof: 1,5 %.		Totalkvælstof (N). Nitratkvælstof (N). Ammoniumkvælstof (N). Dicyandiamid-kvælstof (N). Teknisk information (*).
18	<i>Urea-ammonium-sulfat</i>	Produkt fremstillet ved reaktion mellem urea og ammoniumsulfat.	30 % N. Kvælstof bestemt som ammonium- og ureakvælstof. Mindst 4 % ammoniumkvælstof. Mindst 4,8 % svovl. Højst 0,9 % biuret.		Totalkvælstof (N). Ammoniumkvælstof (N). Ureakvælstof (N). Vandopløseligt svovl (S).
(*) Teknisk information, så fyldestgørende som muligt, skal af den markedsføringsansvarlige påføres hver pakning eller følgeseddel ved løsvarelevering. Informationen skal specielt indeholde oplysninger om brugsperiode og anvendelsesmængde i relation til den afgrøde, til hvilken gødningen skal anvendes.					

A. Gødninger, der kun indeholder ét hovednæringsstof

2. Fosforgødninger

Nr.	Typebetegnelse.	Henvisning til fremstillingsmåde og hovedbestanddele.	Mindsteindhold (i masseprocent) af næringsstoffer. Angivelser til bestemmelse af indholdet af næringsstoffer. Øvrige krav.	Yderligere oplysninger vedrørende typebetegnelsen.	Næringsstoffer, hvis indhold skal deklarerer. Næringsstofferne former og opløseligheder. Øvrige krav.
1	2	3	4	5	6
1	<i>Thomasfosfat</i>	Produkt udvundet i stålværker ved bearbejdning af fosforholdigt råjern. Indeholder som hovedbestanddel calcium-siliciumfosfat.	5,2 % P. Fosfor bestemt som mineralsyreopløseligt P. Mindst 75 % af det angivne indhold opløseligt i 2 % citronsyre eller: 4,4 % P bestemt som fosfor opløseligt i 2 % citronsyre. Formalingsgrader: - Mindst 75 % sigtegenngang ved 0,160 mm maskevidde, - mindst 96 % sigtegenngang ved 0,630 mm maskevidde.		Citronsyreopløseligt fosfor (P).
2 a	<i>Superfosfat</i>	Produkt fremstillet ved oplukning af formalet råfosfat med svovlsyre. Indeholder som	7,0 % P. Fosfor bestemt som P opløseligt i neutralt ammoniumcitrat.		Citrat- og vandopløseligt fosfor (P) (neutralt ammoniumcitrat). Vandopløseligt fosfor (P).

		hovedbestanddel monocalciumfosfat og desuden calciumsulfat.	Mindst 93 % af det angivne indhold af P skal være vandopløseligt. Prøvemængde: 1 g.		
2 b	<i>Dobbelt superfosfat</i>	Produkt fremstillet ved oplukning af formalet råfosfat med svovlsyre og fosforsyre. Indeholder som hovedbestanddel monocalciumfosfat og desuden calciumsulfat.	10,9 % P. Fosfor bestemt som P opløseligt i neutralt ammoniumcitrat. Mindst 93 % af det angivne indhold af P skal være vandopløseligt. Prøvemængde: 1 g.		Citrat- og vandopløseligt fosfor (P) (neutralt ammoniumcitrat). Vandopløseligt fosfor (P).
2 c	<i>Tripel superfosfat</i>	Produkt fremstillet ved oplukning af formalet råfosfat med fosforsyre. Indeholder som hovedbestanddel monocalciumfosfat.	16,6 % P. Fosfor bestemt som P opløseligt i neutralt ammoniumcitrat. Mindst 93 % af det angivne indhold af P skal være vandopløseligt. Prøvemængde: 3 g.		Citrat- og vandopløseligt fosfor (P) (neutralt ammoniumcitrat). Vandopløseligt fosfor (P).
3	<i>Delvist oplukket råfosfat</i>	Produkt fremstillet ved delvis oplukning af formalet råfosfat med svovlsyre eller fosforsyre. Indeholder som hovedbestanddele monocalciumfosfat, tricalciumfosfat og calciumsulfat.	8,7 % P. Fosfor bestemt som mineralsyreopløseligt P. Mindst 40 % af det angivne P skal være vandopløseligt. Formalingsgrader: - mindst 90 % sigtegenngang ved 0,160 mm maskevidde, - mindst 98 % sigtegenngang ved 0,630 mm maskevidde		Mineralsyreopløseligt fosfor (P). Vandopløseligt fosfor (P).

4	<i>Dicalcium-fosfat</i>	Produkt udfældet i fosforsyre, der er fremstillet af mineralske fosfater eller af knogler. Indeholder som hovedbestanddel dicalciumfosfat-dihydrat.	16,6 % P. Fosfor bestemt som P opløseligt i basisk ammoniumcitrat (efter Petermann). Formalingsgrader: - mindst 90 % sigtegenngang ved 0,160 mm maskevidde, - mindst 98 % sigtegenngang ved 0,630 mm maskevidde.		Citratopløseligt fosfor (P) (basisk ammoniumcitrat).
5	<i>Glødefosfat</i>	Produkt fremstillet ved termisk oplukning af formalet råfosfat under indvirkning af alkaliforbindelser og kiseltsyre. Indeholder som hovedbestanddele alkalicalciumfosfater og calciumsilicater.	10,9 % P. Fosfor bestemt som P opløseligt i basisk ammoniumcitrat (efter Petermann). Formalingsgrader: - Mindst 75 % sigtegenngang ved 0,160 mm maskevidde, - mindst 96 % sigtegenngang ved 0,630 mm maskevidde.		Citratopløseligt fosfor (P) (basisk ammoniumcitrat).

6	<i>Aluminium-calciumfosfat</i>	Produkt fremstillet i amorf form ved termisk oplukning og ved formaling. Indeholder som hovedbestanddele aluminium- og calciumfosfater.	13,1 % P. Fosfor bestemt som mineralsyreopløseligt P. Mindst 75 % af det angivne indhold af P skal være opløseligt i basisk ammoniumcitrat (efter Joulie). Formalingsgrader: - Mindst 90 % sigtegenngang ved 0,160 mm maskevidde, - mindst 98 % sigtegenngang ved 0,630 mm maskevidde.		Mineralsyreopløseligt fosfor (P). Citratopløseligt fosfor (P) (basisk ammoniumcitrat).
7	<i>Blødt råfosfat</i>	Produkt fremstillet ved formaling af blødt råfosfat. Indeholder som hovedbestanddele tricalciumfosfat og calciumkarbonat.	10,9 % P. Fosfor bestemt som mineralsyreopløseligt P. Mindst 55 % af det angivne indhold af P skal være opløseligt i 2 % myresyre. Formalingsgrader: - Mindst 90 % sigtegenngang ved 0,063 mm maskevidde,		Mineralsyreopløseligt fosfor (P). Myresyreopløseligt fosfor (P). Sigtegenngang i vægtprocent ved 0,063 mm maskevidde.

			- mindst 99 % sigtegen- gang ved 0,125 mm maskevidde.		
--	--	--	---	--	--

A. Gødninger, der kun indeholder ét hovednæringsstof

3. Kaliumgødninger

Nr.	Typebetegnelse.	Henvisning til fremstillingsmåde og hovedbestanddele.	Mindsteindhold (i masseprocent) af næringsstoffer. Angivelser til bestemmelse af indholdet af næringsstoffer. Øvrige krav.	Yderligere oplysninger vedrørende typebetegnelsen.	Næringsstoffer, hvis indhold skal deklarerer. Næringsstoffernes former og opløseligheder. Øvrige krav.
1	2	3	4	5	6
1	<i>Kainit</i> <i>eller kaliumråsalt</i>	Produkt udvundet af rå kaliumsalte.	8,3 % K. Kalium bestemt som vandopløseligt K. 3,0 % Mg bestemt som vandopløseligt magnesium.	De almindelige handelsnavne må tilføjes.	Vandopløseligt kalium (K). Vandopløseligt magnesium (Mg).
2	<i>Beriget</i> <i>kaliumråsalt</i>	Produkt fremstillet ved blanding af kaliumråsalte og kaliumklorid.	14,9 % K. Kalium bestemt som vandopløseligt K.	De almindelige handelsnavne må tilføjes.	Vandopløseligt kalium (K). Valgfri angivelse af indholdet af vandopløseligt magnesium, når dette overstiger 3,0 % Mg.
3	<i>Kaliumklorid</i>	Produkt fremstillet ved behandling af kaliumråsalte. Indeholder som hovedbestanddel kaliumklorid.	30,7 % K. Kalium bestemt som vandopløseligt K.	De almindelige handelsnavne må tilføjes.	Vandopløseligt kalium (K).
4	<i>Kaliumklorid</i> <i>med magnesium</i>	Produkt fremstillet ved behandling af kaliumråsalte under tilsætning af magnesiumsalte. Indeholder som hovedbestanddele kaliumklorid og magnesiumsalte.	30,7 % K. Kalium bestemt som vandopløseligt K. 3,0 % Mg bestemt som vandopløseligt magnesium.		Vandopløseligt kalium (K). Vandopløseligt magnesium (Mg).
5	<i>Kaliumsulfat</i>	Produkt fremstillet ved kemisk behandling af kaliumsalte. Indeholder som hovedbestanddel kaliumsulfat.	39,0 % K. Kalium bestemt som vandopløseligt K. Største klorindhold: 3 % Cl.		Vandopløseligt kalium (K). Klorindholdet må angives.

6	<i>Kaliumsulfat med magnesium</i>	Produkt fremstillet ved kemisk behandling af kaliumsalte, evt. under tilsætning af magnesiumsalte. Indeholder som hovedbestanddele kaliumsulfat og magnesiumsulfat.	18,3 % K. Kalium bestemt som vandopløseligt K. 4,8 % Mg bestemt som vandopløseligt magnesium. Største klorindhold: 3 % Cl.	De almindelige handelsnavne må tilføjes.	Vandopløseligt kalium (K). Vandopløseligt magnesium (Mg). Klorindholdet må angives.
7	<i>Kieserit med kaliumsulfat</i>	Produkt fremstillet ved behandling af kieserit, tilsat kaliumsulfat.	5,0 % K. Kalium bestemt som vandopløseligt K. 4,8 % Mg Magnesium bestemt som vandopløseligt Mg. $\frac{Mg}{0,6} + \frac{K}{0,83} \geq 20\%$ Største klorindhold: 3 % Cl.	De almindelige handelsnavne må tilføjes.	Vandopløseligt kalium (K). Vandopløseligt magnesium (Mg). Klorindholdet må angives.

B. Gødninger, der indeholder flere hovednæringsstoffer

1. NPK-gødninger

Typebetegnelse.	Henvisning til fremstillingsmåde.	Mindsteindhold af næringsstoffer (i masseprocent):		Former og opløseligheder samt indhold af næringsstoffer, der skal deklareres i henhold til de i spalte 8-10 givne specifikationer. Formalingsgrader.			Angivelse af gødningens karakteristiske egenskaber. Øvrige krav.		
		I alt.	For hvert enkelt næringsstof.	N	P	K	N	P	K
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I. NPK-gødning	Produkt fremstillet ad kemisk vej eller ved blanding uden tilsætning af organiske næringsstoffer af animalsk eller vegetabilsk oprindelse.	20 % $\left(N + \frac{P}{0,436} + \frac{K}{0,83}\right)$	3 % N 2,2 % P 4,1 % K	(1) Totalkvælstof (N). (2) Nitratkvælstof (N). (3) Ammoniumkvælstof (N). (4) Urea-kvælstof (N). (5) Cyanamidkvælstof (N).	(1) Vandopløseligt fosfor. (P) (2) Citratopløseligt fosfor (P) (neutralt ammoniumcitrat). (3) Citrat- og vandopløseligt fosfor (P) (neutralt ammoniumcitrat). (4) Fosfor, kun mineralsyreopløseligt (P). (5) Citratopløseligt fosfor (P) (basisk ammoniumcitrat efter Petermann) (6) Citronsyreopløseligt fosfor (P) (2 % citronsyre). (7) Mineralsyreopløseligt fosfor. Mindst 75 % af det angivne indhold	Vandopløseligt kalium (K)	(1) Totalkvælstof (2) Hvis indholdet af en kvælstof-forbindelse udgør 1 % eller mere, skal denne deklareres. (3) Hvis over 28 % N fra ammoniumnitrat, se bilag 7	1. En NPK-gødning, der hverken indeholder Thomasfosfat, glødefosfat, aluminiumcalciumfosfat, delvist oplukket råfosfat eller blødt råfosfat, skal deklareres efter en af de under (1), (2) eller (3) angivne opløseligheder: - udgør det vandopløselige P mindre end 0,9 %, angives udelukkende opløselighed (2); - udgør det vandopløselige P 0,9 % eller derover, angives	(1) Vandopløseligt kalium. (2) Kun gødning, der højst indeholder 2 % klor, må betegnes "klorfattigt" (3) Klorindholdet må angives.

				af P skal være opløseligt i basisk ammoniumcitrat, (efter Joulie) (8) Mineralsyreopløseligt fosfor (P). Mindst 55 % af det angivne indhold af P skal være opløseligt i 2 % myresyre.		opløseligheden (1) og (3).
				Formalingsgrader af grundbestanddelene: <i>Thomasfosfat</i>: Mindst 75 % sigtegenngang ved 0,160 mm maskevidde. <i>Aluminiumcalciumfosfat</i>: Mindst 90 % sigtegenngang ved 0,160 mm maskevidde. <i>Glødefosfat</i>: Mindst 75 % sigtegenngang ved 0,160 mm maskevidde. <i>Blødt råfosfat</i>: Mindst 90 % sigtegenngang ved 0,063 mm maskevidde. <i>Delvist oplukket råfosfat</i>: Mindst 90 % sigtegenngang ved 0,160 mm maskevidde.		Indholdet af kun mineralsyreopløseligt P må ikke overstige 0,9 %. For denne gødningstype 1 udgør prøvemængden til bestemmelse af opløselighederne (2) og (3) 1 g. 2a. En NPK-gødning, der indeholder blødt råfosfat eller delvist oplukket råfosfat, må hverken indeholde Thomasfosfat, glødefosfat eller aluminiumcalciumfosfat. Den skal deklareres efter hver af opløselighederne (1), (3) og (4). Gødningstypen skal opfylde følgende krav: - indeholde mindst 0,9 % kun mineralsyreopløseligt P (opløselighed (4)); - indeholde mindst 2,2 % citrat- og vandopløseligt P (opløselighed (3));

						- indeholde mindst 1,1 % vandopløseligt P (opløselighed (1)). Denne gødningstype bringes i handelen som »NPK-gødning med blødt råfosfat« eller »NPK-gødning med delvis oplukket råfosfat«. For denne gødningstype 2a udgør prøvemængden til bestemmelse af opløselighed (3) 3 g. 2b. En NPK-gødning, der indeholder aluminiumcalciumfosfat, må hverken indeholde Thomasfosfat, glødefosfat, delvist oplukket råfosfat eller blødt råfosfat. Den skal deklareres efter opløselighederne (1) og (7); den sidste anvendt med fradrag af det vandopløselige P. Denne gødningstype skal opfylde følgende krav: - indeholde mindst 0,9 % vandopløseligt P (opløselighed (1)); Denne gødningstype bringes i handelen
--	--	--	--	--	--	---

					under betegnelsen »NPK-gødning med aluminiumcalciumfosfat«. 3. For NPK-gødninger, der kun indeholder P fra én af følgende fosforgødningstyper: Thomasfosfat, glødefosfat, aluminiumcalciumfosfat eller blødt råfosfat, skal typebetegnelsen efterfølges af en angivelse af fosforbestanddelen. Deklaration af P's opløselighed fastsættes efter følgende opløseligheder: - for gødninger på basis af Thomasfosfat: opløselighed (6); - for gødninger på basis af glødefosfat: opløselighed (5); - for gødninger på basis af aluminiumcalciumfosfat: opløselighed (7); - for gødninger på basis af blødt råfosfat: opløselighed (8).	
--	--	--	--	--	---	--

[illegible]

								- udgør det vandopløselige P 0,9 % eller derover angives opløseligheden (1) og (3).	
								Indholdet af kun mineralsyreopløseligt P må ikke overstige 0,9 %. Prøvemængden til bestemmelse af opløselighederne (2) eller (3) udgør 1 g.	

B. Gødninger, der indeholder flere hovednæringsstoffer

2. NP-gødninger

Typebetegnelse.	Henvisning til fremstillingsmåde.	Mindsteindhold af næringsstoffer (i masseprocent):		Former og opløseligheder samt indhold af næringsstoffer, der skal deklareres i henhold til de i spalte 8-10 givne specifikationer.			Angivelse af gødningens karakteristiske egenskaber.		
		I alt.	For hvert enkelt næringsstof.	N	P	K	N	P	K
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I. NP-gødning	Produkt fremstillet ad kemisk vej eller ved blanding uden tilsætning af organiske næringsstoffer af animalsk eller vegetabilsk oprindelse.	18 % $\left(N + \frac{P}{0,436}\right)$	3 % N 2,2 % P	(1) Totalkvælstof (N). (2) Nitratkvælstof (N). (3) Ammoniumkvælstof (N). (4) Urea-kvælstof (N). (5) Cyanamidkvælstof (N)	(1) Vandopløseligt fosfor (P). (2) Citratopløseligt fosfor (P) (neutralt ammoniumcitrat) (3) Citrat- og vandopløseligt fosfor (P) (neutralt ammoniumcitrat) (4) Fosfor (P), kun mineralsyreopløseligt. (5) Citratopløseligt fosfor (P) (basisk ammoniumcitrat efter Petermann). (6) Citronsyreopløseligt fosfor (P)(2 % citronsyre).		(1) Totalkvælstof. (2) Hvis indholdet af en kvælstofforbindelse udgør 1% eller mere, skal denne deklareres.	1. En NP-gødning, der hverken indeholder Thomasfosfat, glødefosfat, aluminiumcalciumfosfat, delvist oplukket råfosfat eller blødt råfosfat, skal deklareres efter en af de under (1), (2) eller (3) angivne opløseligheder: - udgør det vandopløselige P mindre end 0,9 %, angives udelukkende opløselighed (2);	

				(7) Mineralsyreopløseligt fosfor (P). Mindst 75 % af det angivne indhold af P skal være opløseligt i basisk ammoniumcitrat (efter Joulie). (8) Mineralsyreopløseligt fosfor (P). Mindst 55 % af det angivne indhold af P skal være opløseligt i 2 % myresyre.		- udgør det vandopløselige P 0,9 % eller derover, angives opløseligheden (1) og (3). Indholdet af kun mineralsyreopløseligt P må ikke overstige 0,9 %. For denne gødningstype 1 udgør prøvemængden til bestemmelse af opløselighederne (2) og (3) 1 g. 2a. En NP-gødning, der indeholder blødt råfosfat eller delvist oplukket råfosfat, må hverken indeholde Thomasfosfat, glødefosfat eller aluminiumcalciumfosfat. Den skal deklareres efter hver af opløselighederne (1), (3) og
				Formalingsgrader af grundbestanddelene: Thomasfosfat: Mindst 75 % sigtegenngang ved 0,160 mm maskevidde. Aluminiumcalciumfosfat: Mindst 90 % sigtegenngang ved 0,160 mm maskevidde. Glødefosfat: Mindst 75 % sigtegenngang ved 0,160 mm maskevidde. Blødt råfosfat: Mindst 90 % sigtegenngang ved 0,063 mm maskevidde. Delvist oplukket råfosfat: Mindst 90 % sigtegenngang ved 0,160 mm maskevidde.		

						(4). Gødningstypen skal opfylde følgende krav: - indeholde mindst 0,9 % kun mineralsyreopløseligt P (opløselighed (4)); - indeholde mindst 2,2 % citrat- og vandopløseligt P (opløselighed (3)); - indeholde mindst 1,1 % vandopløseligt P (opløselighed (1)). Denne gødningstype bringes i handelen som »NP-gødning med blødt råfosfat« eller »NP-gødning med delvist oplukket råfosfat«. For denne gødningstype 2a udgør prøvemængden til bestemmelse af opløselighed (3) 3 g. 2b. En NP-gødning, der indeholder aluminiumcalciumfosfat, må hverken indeholde Thomasfosfat, glødefosfat, delvis oplukket råfosfat eller blødt råfosfat.	
--	--	--	--	--	--	---	--

						Den skal deklareres efter opløselighederne (1) og (7); den sidste anvendt med fradrag af det vandopløselige P. Denne gødningstype skal opfylde følgende krav: - indeholde mindst 0,9 % vandopløseligt P (opløselighed (1)); - indeholde mindst 2,2 % P svarende til opløselighed (7). Denne gødningstype bringes i handelen som »NP-gødning med aluminiumcalciumfosfat«. 3. For NP-gødninger, der kun indeholder P fra én af følgende fosforgødningstyper: Thomasfosfat, glødefosfat, aluminiumcalciumfosfat eller blødt råfosfat, skal typebetegnelsen efterfølges af en angivelse af fosforbestanddelen. Deklaration af P's opløselighed fastsættes efter følgende opløseligheder:	
--	--	--	--	--	--	--	--

							- for gødninger på basis af Thomasfosfat: opløselighed (6); - for gødninger på basis af glødefosfat: opløselighed (5); - for gødninger på basis af aluminiumcalciumfosfat: opløselighed (7); - for gødninger på basis af blødt råfosfat: opløselighed (8).	
2. <i>NP-gødning indeholdende crotonylidendiurea eller isobutylidendiurea eller ureaformaldehyd uden tilsætning af organiske næringsstoffer af animalsk eller vegetabilsk oprindelse.</i>	Produkt fremstillet ad kemisk vej, indeholdende crotonylidendiurea eller isobutylidendiurea eller ureaformaldehyd uden tilsætning af organiske næringsstoffer af animalsk eller vegetabilsk oprindelse.	18 % $\left(N + \frac{P}{0,436}\right)$	5 % N Mindst ¼ af det deklarerede totalkvælstof skal stamme fra kvælstofforbindelserne (5), (6) eller (7). Mindst 3/5 af det deklarerede indhold af kvælstofforbindelsen (7) skal være opløseligt i varmt vand. 2,2 % P	(1) Totalkvælstof (N). (2) Nitratkvælstof (N). (3) Ammoniumkvælstof (N). (4) Urea-kvælstof (N). (5) Crotonylidendiureakvælstof (N). (6) Isobutylidendiureakvælstof (N).	(1) Vandopløseligt fosfor (P). (2) Fosfor (P) opløseligt i neutralt ammoniumcitrat. (3) Fosfor (P) opløseligt i neutralt ammoniumcitrat og i vand.	(1) Totalkvælstof. (2) Hvis indholdet af en af kvælstofforbindelserne (2) til (4) udgør 1 % eller mere, skal denne deklareres. (3) Den relevante af kvælstofforbindelserne (5) til (7). Kvælstofforbindelsen (7) skal deklareres som kvælstofforbindelse (8) og (9).	Denne NP-gødning, der hverken indeholder Thomasfosfat, glødefosfat, aluminiumcalciumfosfat, delvist oplukket råfosfat eller blødt råfosfat, skal deklareres efter en af de under (1), (2) eller (3) angivne opløseligheder:	

				(7) Ureaformaldehydkvælstof (N).			- udgør det vandopløselige P mindre end 0,9 %, angives udelukkende opløseligheden (2);	
				(8) Ureaformaldehydkvælstof (N), udelukkende opløseligt i varmt vand.			- udgør det vandopløselige P 0,9 % eller derover, angives opløseligheden (1) og (3).	
				(9) Ureaformaldehydkvælstof (N), opløseligt i koldt vand.			Indholdet af kun mineralsyreopløseligt P må ikke overstige 0,9 %. Prøvemængden til bestemmelse af opløselighederne (2) eller (3) udgør 1 g.	

B. Gødninger, der indeholder flere hovednæringsstoffer

3. NK-gødning

Typebetegnelse.	Henvisning til fremstillingsmåde.	Mindsteindhold af næringsstoffer (i masseprocent):		Former og opløseligheder samt indhold af næringsstoffer, der skal deklareres i henhold til de i spalte 8-10 givne specifikationer. Formalingsgrader.			Angivelse af gødningens karakteristiske egenskaber. Øvrige krav.		
		I alt.	For hvert enkelt næringsstof.	N	P	K	N	P	K
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I. NK-gødning	Produkt fremstillet ad kemisk vej eller ved blanding uden tilsætning af organiske næringsstoffer af animalsk eller vegetabilsk oprindelse.	18 % $\left(N + \frac{K}{0,83}\right)$	3 % N 4,1 % K	(1) Totalkvælstof (N). (2) Nitratkvælstof (N). (3) Ammoniumkvælstof (N). (4) Urea-kvælstof (N). (5) Cyanamidkvælstof (N).		Vandopløseligt kalium (K).	(1) Totalkvælstof. (2) Såfremt indholdet af en kvælstofforbindelse udgør 1 % eller mere skal denne deklareres.		(1) Vandopløseligt kalium. (2) Kun gødning, der højst indeholder 2 % klor, må betegnes »klorfattig«. Klorindholdet må angives.
2. NK-gødning indeholdende crotonylidendiurea, eller isobutylidendiurea eller ureaformaldehyd (alt efter tilfældet)	Produkt fremstillet ad kemisk vej, indeholdende crotonylidendiurea eller isobutylidendiurea eller ureaformaldehyd uden tilsætning af organiske næringsstoffer	18% $\left(N + \frac{K}{0,83}\right)$	5 % N Mindst ¼ af det deklarerede totalkvælstof skal stamme fra kvælstofforbindelserne (5), (6) eller (7). Mindst	(1) Totalkvælstof (N). (2) Nitratkvælstof (N). (3) Ammoniumkvælstof (N).		Vandopløseligt kalium (K).	(1) Totalkvælstof. (2) Hvis indholdet af en af kvælstofforbindelserne (2) til (4) udgør 1 % eller mere, skal denne deklareres.		(1) Vandopløseligt kalium. (2) Kun gødning, der højst indeholder 2 % klor, må betegnes »klorfattig«. (3) Klorindholdet må angives.

	af animalsk eller vegetabilsk oprindelse.		3/5 af det deklarerede indhold af kvælstofforbindelsen (7) skal være opløseligt i urea-varmt vand. 4,1 % K.	(4) Urea-kvælstof (N). (5) Crotonylidendiurea-kvælstof (N). (6) Isobutylidendiurea-kvælstof (N). (7) Ureaformaldehydkvælstof (N). (8) Ureaformaldehydkvælstof (N), udelukkende opløseligt i varmt vand. (9) Ureaformaldehydkvælstof (N), opløseligt i koldt vand.						(3) Den relevante af kvælstofforbindelserne (5) til (7). Kvælstofforbindelsen (7) skal deklareres som kvælstofforbindelse (8) og (9).
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

B. Gødninger, der indeholder flere hovednæringsstoffer

4. PK-gødning

Typebetegnelse.	Henvisning til fremstillingsmåde.	Mindsteindhold af næringsstoffer (i masseprocent):		Former og opløseligheder samt indhold af næringsstoffer, der skal deklareres i henhold til de i spalte 8-10 givne specifikationer.			Angivelse af gødningens karakteristiske egenskaber.		
		I alt.	For hvert enkelt næringsstof.	Formalingsgrader.			Øvrige krav.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I. PK-gødning	Produkt fremstillet ad kemisk vej eller ved blanding uden tilsætning af organiske næringsstoffer af animalsk eller vegetabilsk oprindelse.	18 % $\left(\frac{P}{0,436} + \frac{K}{0,83}\right)$	2,2 % P 4,1 % K		(1) Vandopløseligt fosfor (P). (2) Citratopløseligt fosfor (P) (neutralt ammoniumcitrat). (3) Citrat- og vandopløseligt fosfor (P) (neutralt ammoniumcitrat) . (4) Fosfor (P), kun mineralsyreopløseligt. (5) Citratopløseligt fosfor (P) (basisk ammoniumcitrat efter Petermann). (6) Citronsyreopløseligt fosfor (P) (2 % citron-	Vandopløseligt kalium (K).		1. En PK-gødning, der hverken indeholder Thomasfosfat, glødefosfat, aluminiumcalciumfosfat, delvist oplukket råfosfat eller blødt råfosfat, skal deklareres efter en af de under (1), (2) eller (3) angivne opløseligheder: - udgør det vandopløselige P mindre end 0,9 % angives udelukkende opløseligheden (2);. - udgør det vandopløselige P 0,9 % eller derover, angives opløseligheden (1) og (3). Indholdet af kun mineralsyreopløseligt P må ikke overstige 0,9 %.	(1) Vandopløseligt kalium. (2) Kun gødning, der højst indeholder 2 % klor, må betegnes »klorfat-tig«. (3) Klorindhold må angives.

			syre). (7) Mineralsyreopløseligt fosfor (P). Mindst 75 % af det angivne indhold af P skal være opløseligt i basisk ammoniumcitrat (efter Joulie). (8) Mineralsyreopløseligt fosfor (P). Mindst 55 % af det angivne indhold af P skal være opløseligt i 2 % myresyre.		For denne gødningstype 1 udgør prøvemængden til bestemmelse af opløselighederne (2) og (3) 1 g. 2a. En PK-gødning, der indeholder blødt råfosfat eller delvist oplukket råfosfat, må hverken indeholde Thomasfosfat, glødefosfat eller aluminiumcalciumfosfat. Den skal deklareres efter hver af opløselighederne (1), (3) og (4). Gødningstypen skal opfylde følgende krav: - indeholde mindst 0,9 % kun mineralsyreopløseligt P (opløselighed (4)); - indeholde mindst 2,2 % citrat- og vandopløseligt P (opløselighed (3)); - indeholde mindst 1,1 % vandopløseligt P (opløselighed (1)). Denne gødningstype bringes i handelen	
			Formalingsgrader af grundbestanddelene: Thomasfosfat: Mindst 75 % sigtegenngang ved 0,160 mm maskevidde. Aluminiumcalciumfosfat: Mindst 90 % sigtegenngang ved 0,160 mm maskevidde. Glødefosfat: Mindst 75 % sigtegenngang ved 0,160 mm maskevidde. Blødt råfosfat: Mindst 90 % sigtegenngang ved 0,063 mm maskevidde.			

Delvis oplukket råfosfat: Mindst 90 %
sigtegenngang ved 0,160 mm maskevidde.

som »PK-gødning med
blødt råfosfat« eller »PK-
gødning med delvist
oplukket råfosfat«.

For denne gødningstype
2a udgør prøvemængden
til bestemmelse af
opløselighed (3) 3 g.

2b. En PK-gødning,
der indeholder
aluminiumcalciumfosfat,
må hverken indeholde
Thomas-

fosfat, glødefosfat, delvis
oplukket råfosfat eller
blødt råfosfat.

Den skal deklareres efter
opløselighederne (1) og
(7); den sidste anvendt
med fradrag af det
vandopløselige P.

Denne gødningstype skal
opfylde følgende krav:

- indeholde mindst 0,9
% vandopløseligt P
(opløselighed (1));
- indeholde mindst 2,2
% P svarende til
opløselighed (7).

Denne gødningstype
bringes i handelen
under betegnelsen
»PK-gødning med
aluminiumcalciumfosfat«.

3. For PK-gødninger,
der kun indeholder P

					fra én af følgende fosforgødningstyper: Thomasfosfat, glødefosfat, aluminiumcalciumfosfat eller blødt råfosfat, skal typebetegnelsen efterfølges af en angivelse af fosforbestanddelen. Deklaration af P's opløselighed fastsættes efter følgende opløseligheder: - for gødninger på basis af Thomasfosfat: opløselighed (6) - for gødninger på basis af glødefosfat: opløselighed (5); - for gødninger på basis af aluminiumcalciumfosfat: opløselighed (7); - for gødninger på basis af blødt råfosfat: opløselighed (8).	
--	--	--	--	--	--	--

C. Uorganiske flydende gødninger

C. 1 Flydende enkeltgødninger

Nr.	Typebetegnelse.	Henvisning til fremstillingsmåde og hovedbestanddele.	Mindsteindhold af næringsstoffer (i masseprocent). Angivelser til bestemmelse af indholdet af næringsstoffer. Øvrige krav.	Yderligere oplysninger vedrørende typebetegnelse.	Næringsstoffer, hvis indhold skal deklarerer. Næringsstofferne former og opløseligheder. Øvrige krav.
1	2	3	4	5	6
1	<i>Opløsning af kvælstofgødning</i>	Produkt fremstillet ad kemisk vej og ved opløsning i vand. Stabilt ved atmosfæretryk. Uden tilsætning af organiske næringsstoffer af animalsk eller vegetabilsk oprindelse.	15 % N. Kvælstof bestemt som totalkvælstof eller, hvis der kun er én form, som nitrat-, ammonium- eller ureakvælstof. Største indhold af biuret: Urea-N x 0,026.		Totalkvælstof (N) og for de former, hvis mængde overstiger 1% ammoniumkvælstof (N), nitratkvælstof (N), og/eller ureakvælstof (N). Hvis biurettindholdet er mindre end 0,2%, kan der anføres »biuretfattig«.
2	<i>Ammoniumnitrat-ureaopløsning</i>	Produkt fremstillet ad kemisk vej og ved opløsning i vand; indeholder ammoniumnitrat og urea.	26 % N. Kvælstof bestemt som totalkvælstof, hvoraf ca. halvdelen stammer fra urea. Største indhold af biuret: 0,5 %.		Totalkvælstof (N). Nitratkvælstof (N). Ammoniumkvælstof (N). Ureakvælstof (N). Hvis biurettindholdet er mindre end 0,2 %, kan der anføres »biuretfattig«.
3	<i>Calciumnitrat-opløsning</i>	Produkt fremstillet ved opløsning af calciumnitrat i vand.	8 % N. Kvælstof bestemt som nitratkvælstof, hvoraf højst 1 % må udgøres af ammoniumkvælstof. Calcium bestemt som vandopløseligt Ca.	Typebetegnelse kan i givet fald efterfølges af en af følgende angivelser:. - til blad-gødsning, - til fremstilling af nærings-opløsninger,	Totalkvælstof (N). Vandopløseligt calcium (Ca) til de anvendelser, der er angivet i spalte 5. Valgfrit: - Nitratkvælstof (N), - Ammoniumkvælstof (N).

				- til spredning som flydende gødning.	
4	<i>Magnesiumnitrat opløsning</i>	Kemisk fremstillet produkt, opløst i vand og indeholdende magnesiumnitrat.	6 % N. Kvælstof bestemt som nitratkvælstof. 5,4 % Mg Magnesium bestemt som vandopløseligt magnesium. pH minimum: 4.		Nitratkvælstof (N). Vandopløseligt magnesium (Mg).
5	<i>Calciumnitratsuspension</i>	Produkt fremstillet ved suspension af calciumnitrat i vand.	8% N. Kvælstof bestemt som totalkvælstof eller som sum af nitratkvælstof og ammoniumkvælstof. Største indhold af ammoniumkvælstof: 1,0%. 10,0% Ca. Calcium bestemt som vandopløseligt Ca.	Typebetegnelsen kan i givet fald efterfølges af en af følgende angivelser: - til bladgødskning - til fremstilling af næringsopløsninger - til spredning som flydende gødning	Totalkvælstof (N). Nitratkvælstof (N). Vandopløseligt calcium (Ca) til de anvendelser, der er angivet i spalte 5.
6	<i>Kvælstofgødnings opløsning med ureaformaldehyd</i>	Kemisk fremstillet produkt eller produkt fremstillet ved vandig opløsning af ureaformaldehyd og en kvælstofgødning fra tabel A. 1 i dette bilag, undtagen gødningerne 3a, 3b og 5.	18% N. Kvælstof bestemt som totalkvælstof. Mindst 1/3 af det deklarerede totale kvælstofindhold skal stamme fra ureaformaldehyd. Største indhold af biuret: (urea-N + ureaformaldehyd-N) x 0,026.		Totalkvælstof (N). For så vidt som de findes i en mængde på mindst 1%: - Nitratkvælstof (N),

					- Ammoniumkvælstof (N), - Ureakvælstof (N). Ureaformaldehyd- kvælstof (N).
7	<i>Kvælstofgødningssuspension med ureaformaldehyd</i>	Kemisk fremstillet produkt eller produkt fremstillet ved vandig suspension af ureaformaldehyd og en kvælstofgødning fra tabel A. 1 i dette bilag, undtagen gødningerne 3a, 3b og 5.	18% N. Kvælstof bestemt som totalkvælstof. Mindst 1/3 af det deklarerede totale kvælstofindhold skal stamme fra ureaformaldehyd, hvoraf mindst 3/5 skal være opløseligt i varmt vand. Største indhold af biuret: $(\text{urea-N} + \text{ureaformaldehyd-N}) \times 0,026$.		Totalkvælstof (N). For så vidt som de findes i en mængde på mindst 1%: - Nitratkvælstof (N), - Ammoniumkvælstof (N), - Ureakvælstof (N). Ureaformaldehyd kvælstof (N). Ureaformaldehyd kvælstof (N) opløst i koldt vand

						Ureaformaldehydkvælstof (N) udelukkende opløseligt i varmt vand
--	--	--	--	--	--	---

C. 2 Flydende sammensatte gødninger

Typebetegnelse.	Henvis-ning til fremstillings-måde.	Mindsteindhold af næringsstoffer (i masseprocent):		Former og opløseligheder samt indhold af næringsstoffer, der skal deklareres i henhold til de i spalte 8-10 givne specifikationer.			Angivelse af gødningens karakteristiske egenskaber. Øvrige krav.		
		I alt.	For hvert enkelt næringsstof.	N	P	K	N	P	K
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I. NPK-gødningsopløsning	Produkt fremstillet ad kemisk vej og ved opløsning i vand. Stabilt ved atmosfæretryk. Uden tilsætning af organiske næringsstoffer af animalsk eller vegetabilsk oprindelse	15 % $\left(N + \frac{P}{0,436} + \frac{K}{0,83}\right)$	2 % N. 1,3 % P 2,5 % K	(1) Totalkvælstof (N). (2) Nitratkvælstof (N). (3) Ammoniumkvælstof (N). (4) Urea-kvælstof (N). Største indhold af biuret: urea-N x 0,026	Vandopløseligt fosfor (P).	Vandopløseligt kalium (K).	(1) Total kvælstof. (2) Hvis P, en af kvælstofformerne (2) til (4) udgør 1 % eller mere, skal den deklareres. (3) Hvis biuretindholdet er mindre end 0,2 %, kan der anføres »biuretfattig«.	Vandopløseligt P.	(1) Vandopløseligt kalium. (2) Kun gødning, der højst indeholder 2 % klor, må betegnes »klorfattig«. (3) Klorindholdet må angives.

2. NPK- gødningssus- pension	Produkt i flydende form, hvis hovednæringsstoffer stammer fra stoffer, der både er opslæmmet og opløst i vand. Uden tilsætning af organiske næringsstoffer af animalsk eller vegetabilsk oprindelse.	20 % $\left(N + \frac{P}{0,436} + \frac{K}{0,83}\right)$	3 % N 1,7 % P 3,3 % K	(1) Totalkvælstof (N). (2) Nitratkvælstof (N). (3) Ammoniumkvæ- lstof (N). (4) Urea- kvælstof (N). Størst indhold af biuret: urea- N x 0,026.	(1) Vandopløseligt fosfor (P). (2) Fosfor (P) opløseligt i neutralt ammoniumcitra- t. (3) Fosfor (P) opløseligt i neutralt ammoniumcitra- t og i vand.	Vandopløseligt kalium (K).	(1) Total kvælstof. (2) Hvis en af kvælstofformerne (2) til (4) udgør 1 vægtprocent eller mere, skal den deklarerer. (3) Hvis biuretindholdet er mindre end 0,2 %, kan der anføres »biuretfattig«.	Gødningerne må hverken indeholde Thomasforfat, aluminiumcalciu- mfosfat, glødefosfat, delvis oplukket råfosfat eller blødt råfosfat.	(1) Vandopløseligt kalium. (2) Kun gødning, der højst indeholder 2 % klor, må betegnes: »klorfattig«. (3) Klorindholdet må angives
								(1) Hvis indholdet af vandopløseligt P er mindre end 0,9 %, deklarerer kun opløselighed (2). (2) Hvis indholdet af vandopløseligt P er 0,9 % eller derover, deklarerer	

							opløselighed (1) og (3).	
3. NP-gødningsopløsning	Produkt fremstillet ad kemisk vej og ved opløsning i vand. Stabilt ved atmosfæretryk. Uden tilsætning af organiske næringsstoffer af animalsk eller vegetabilsk oprindelse.	18 % $\left(N + \frac{P}{0,436}\right)$	3 % N 2,2 % P	(1) Totalkvælstof (N). (2) Nitratkvælstof (N). (3) Ammoniumkvælstof (N). (4) Urea-kvælstof (N). Størst indhold af biuret: urea-N x 0,026.	Vandopløseligt fosfor (P).		(1) Total kvælstof. (2) Hvis en af kvælstofformerne (2) til (4) udgør 1 % eller mere, skal den deklareres. (3) Hvis biuretindholdet er mindre end 0,2 %, kan der anføres »biuretfattig«.	Vandopløseligt P.
4. NP-gødningssuspension	Produkt i flydende form, hvis hovednæringsstoffer stammer fra stoffer, der både er opslæmmet og opløst i vand. Uden tilsætning af organiske næringsstoffer af animalsk eller vegetabilsk oprindelse	18 % $\left(N + \frac{P}{0,436}\right)$	3 % N 2,2 % P	(1) Totalkvælstof (N). (2) Nitratkvælstof (N). (3) Ammoniumkvælstof (N). (4) Urea-kvælstof (N). Største indhold af biuret: urea-N x 0,026	(1) Vandopløseligt fosfor (P). (2) Fosfor (P) opløseligt i neutralt ammoniumcitrat. (3) Fosfor (P) opløseligt i neutralt ammoniumcitrat og i vand.		(1) Total kvælstof. (2) Hvis en af kvælstofformerne (2) til (4) udgør 1 % eller mere, skal den deklareres. (3) Hvis biuretindholdet er mindre end 0,2 %, kan der anføres »biuretfattig«. (1) Hvis indholdet af vandopløseligt P er mindre end	Gødningen må hverken indeholde Thomasfosfat, aluminiumcalciumfosfat, glødefosfat, delvis oplukket råfosfat eller blødt råfosfat.

							0,9 %, deklarerer kun opløselighed (2). (2) Hvis indholdet af vandopløseligt P er 0,9 % eller derover, deklarerer opløselighed (1) og (3).	
5. <i>NK-gødningsopløsning</i>	Produkt fremstillet ad kemisk vej og ved opløsning i vand. Stabilt ved atmosfæretryk. Uden tilsætning af organiske næringsstoffer af animalsk eller vegetabilsk oprindelse.	15 % $\left(N + \frac{K}{0,83}\right)$	3 % N 4,1 % K	(1) Totalkvælstof (N). (2) Nitratkvælstof (N). (3) Ammoniumkvælstof (N). (4) Urea-kvælstof (N). Største indhold af biuret: urea-N x 0,026.		Vandopløseligt kalium (K).	(1) Total kvælstof. (2) Hvis en af kvælstofformerne (2) til (4) udgør 1 % eller mere, skal den deklarerer. (3) Hvis biuretindholdet er mindre end 0,2 %, kan der anføres »biuretfattig«.	(1) Vandopløseligt kalium. (2) Kun gødning, der højst indeholder 2 % klor, må betegnes som »klorfattig«.
6. <i>NK-gødningssuspension</i>	Produkt i flydende form, hvis hovednæringsstoffer stammer fra stoffer, der både er opslæmmet og opløst i vand. Uden tilsætning af organiske næringsstoffer af animalsk eller vegetabilsk oprindelse	18 % $\left(N + \frac{K}{0,83}\right)$	3 % N 4,1 % K	(1) Totalkvælstof (N). (2) Nitratkvælstof (N). (3) Ammoniumkvælstof (N).		Vandopløseligt kalium (K).	(1) Totalkvælstof. (2) Hvis en af kvælstofformerne (2) til (4) udgør 1 % eller mere, skal den deklarerer. (3) Hvis biuretindholdet er mindre end 0,2 %, skal den deklarerer.	(1) Vandopløseligt kalium. (2) Kun gødning, der højst indeholder 2 % klor, må betegnes som »klorfattig«. (3) Klorindholdet må angives.

				(4) Urea-kvælstof. (N). Største indhold af biuret: urea-N x 0,026.			kan der anføres »biuretfattig«.		
7. PK-gødningso øsning	Produkt fremstillet ad kemisk vej og ved opløsning i vand. Uden tilsætning af organiske næringsstoffer af animalsk eller vegetabilsk oprindelse.	18 % $\left(\frac{P}{0,436} + \frac{K}{0,83} \right)$	2,2 % P 4,1 % K		Vandopløseligt fosfor (P).	Vandopløseligt kalium (K).		Vandopløseligt P.	(1) Vandopløseligt kalium. (2) Kun gødning, der højst indeholder 2 % klor, må betegnes som »klorfattig«. (3) Klorindholdet må angives.
8. PK-gødningssu sension	Produkt i flydende form, hvis hovednæringsstoffer stammer fra stoffer, der både er opslæmmet og opløst i vand. Uden tilsætning af organiske næringsstoffer af animalsk eller vegetabilsk oprindelse.	18 % $\left(\frac{P}{0,436} + \frac{K}{0,83} \right)$	2,2 % P 4,1 % K		(1) Vandopløseligt fosfor (P). (2) Fosfor (P) opløseligt i neutralt ammoniumcitrat. (3) Fosfor (P) opløseligt i neutralt ammoniumcitrat og i vand.	Vandopløseligt kalium (K).		Gødningerne må hverken indeholde Thomasfosfat, aluminiumcalciumfosfat, glødefosfat, delvis oplukket råfosfat eller blødt råfosfat. (1) Hvis indholdet af vandopløseligt P er mindre end 0,9 % deklarerer kun opløselighed (2).	(1) Vandopløseligt kalium. (2) Kun gødning, der højst indeholder 2 % klor, må betegnes som »klorfattig«. (3) Klorindholdet må angives.

								(2) Hvis indholdet af vandopløseligt P er 0,9% eller derover, deklarerer opløselighed (1) og (3).	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

D. Uorganiske sekundærgødninger (gødninger med calcium, magnesium, natrium eller svovl som væsentligste næringsstof)

Nr.	Typebetegnelse.	Henvisning til fremstillingsmåde og hovedbestanddele.	Mindsteindhold af næringsstoffer (i masseprocent). Angivelser til bestemmelse af indholdet af næringsstoffer. Øvrige krav.	Yderligere oplysninger vedrørende typebetegnelsen.	Bestanddele, hvis indhold skal deklarerer. Næringsstofferne former og opløseligheder. Øvrige krav.
1	2	3	4	5	6
1	<i>Calciumsulfat</i>	Natur- eller industriprodukt indeholdende calciumsulfat med varierende vandindhold.	17,9% Ca 14,0% S Calcium og svovl bestemt som total calcium og total svovl. <i>Formalingsgrad:</i> - mindst 80 % sigtegenngang ved 2 mm maskevidde, - mindst 99 % sigtegenngang ved 10 mm maskevidde	De almindelige handelsnavne kan tilføjes.	Total svovl (S). Valgfrit: Total calcium (Ca).
2	<i>Calciumkloridopløsning</i>	Calciumkloridopløsning af industriel oprindelse.	8,6 % Ca Calcium bestemt som vandopløseligt calcium.		Vandopløseligt calcium (Ca). Valgfrit: Til bladgødskning.
3	<i>Rent svovl</i>	Mere eller mindre rensat natur- eller industriprodukt.	98 % S Svovl bestemt som total svovl.		Total svovl (S).
4	<i>Kieserit</i>	Mineralsk produkt med magnesiumsulfat monohydrat som hovedbestanddel.	14,4 % Mg 18,0 % S Magnesium og svovl bestemt som vandopløseligt magnesium og vandopløseligt svovl.	De almindelige handelsnavne kan tilføjes.	Vandopløseligt magnesium (Mg). Valgfrit: Vandopløseligt svovl (S).
5	<i>Magnesiumsulfat</i>	Produkt med magnesiumsulfat heptahydrat som hovedbestanddel.	9,0 % Mg 11,2 % S	De almindelige handelsnavne kan tilføjes.	Vandopløseligt magnesium (Mg). Valgfrit: Vandopløseligt svovl (S).

			Magnesium og svovl bestemt som vandopløseligt magnesium og vandopløseligt svovl.		
5.1	<i>Magnesiumsulfatopløsning</i>	Produkt fremstillet ved opløsning i vand af magnesiumsulfat af industriel oprindelse.	3,0 % Mg 4,0 % S Magnesium og svovl bestemt som vandopløseligt magnesium og vandopløseligt svovl.	De almindelige handelsnavne kan tilføjes.	Vandopløseligt magnesium (Mg). Valgfrit: Vandopløseligt svovl (S).
5.2	<i>Magnesiumhydroxid</i>	Kemisk fremstillet produkt med magnesiumhydroxid som hovedbestanddel.	36 % Mg Partikelstørrelse: Mindst 99 % sigtegenngang ved maskevidde på 0,063 mm.		Total magnesium (Mg).
5.3	<i>Suspension af magnesiumhydroxid</i>	Produkt fremstillet ved opslæmning af type 5.2.	14,4 % Mg.		Total magnesium (Mg).
6	<i>Magnesiumkloridopløsning</i>	Produkt fremstillet ved opløsning af industrielt fremstillet magnesiumklorid i vand.	7,8 % Mg Magnesium bestemt som vandopløseligt Mg. Største calciumindhold: 2,1 % Ca.		Vandopløseligt magnesium (Mg).

E. Uorganiske mikronæringsstofgødninger

Forklarende bemærkninger: Følgende anmærkninger gælder hele del E.

Anmærkning 1: Som benævnelse for en chelatdanner kan dens forkortelse som anført i punkt E. 3 benyttes.

Anmærkning 2: Hvis et produkt efter opløsning i vand ikke efterlader nogen fast rest, kan det betegnes: »til opløsning«.

Anmærkning 3: Når et mikronæringsstof foreligger i chelateret form, anføres det pH-interval, hvori chelatet er stabilt.

E. 1. Gødninger indeholdende ét mikronæringsstof.

E. 1.1. Bor.

Nr.	Typebetegnelse.	Henvisning til fremstillingsmåde og hovedbestanddele.	Mindsteindhold af næringsstoffer (i masseprocent). Angivelser til bestemmelse af indholdet af næringsstoffer. Øvrige krav.	Yderligere oplysninger vedrørende typebetegnelsen.	Næringsstoffer, hvis indhold skal deklarerer. Næringsstofferne former og opløseligheder. Øvrige krav.
1	2	3	4	5	6
a	<i>Borsyre</i>	Produkt fremstillet ved indvirkning af en syre på et borat.	14 % vandopløseligt B.	De almindelige handelsnavne kan tilføjes.	Vandopløseligt bor (B).
b	<i>Natriumborat</i>	Kemisk fremstillet produkt, der som hovedbestanddel indeholder et natriumborat.	10 % vandopløseligt B.	De almindelige handelsnavne kan tilføjes.	Vandopløseligt bor (B).
c	<i>Calciumborat</i>	Produkt fremstillet på grundlag af colemanit eller pandemit, der som hovedbestanddel indeholder calciumborater.	7 % total B. Partikelstørrelse: mindst 98 % sigtegenngang ved 0,063 mm maskevidde.	De almindelige handelsnavne kan tilføjes.	Total bor (B).
d	<i>Borethanolamin</i>	Produkt fremstillet ved reaktion af bor-	8 % vandopløseligt B.		Vandopløseligt bor (B).

		syre med ethanola- min.			
e	<i>Borholdig gødning i opløsning</i>	Produkt fremstillet ved opløsning af typerne E. 1.1a og/eller E. 1.1b og/eller E. 1.1d i vand.	2 % vandopløseligt B.	Betegnelsen skal omfatte navnene på de tilstedeværende bestanddele.	Vandopløseligt bor (B).
f	<i>Borholdig gødning i suspension</i>	Produkt fremstillet ved at opslæmme typerne E. 1.1a og/eller E. 1.1b og/eller E. 1.1d i vand.	2 % vandopløseligt B.	Betegnelsen skal omfatte navnene på de tilstedeværende bestanddele.	Vandopløseligt bor (B).

E. 1.2. Kobolt

Nr.	Typebetegnelse.	Henvisning til fremstillingsmåde og hovedbestanddele.	Mindsteindhold af næringsstoffer (i masseprocent). Angivelser til bestemmelse af indholdet af næringsstoffer. Øvrige krav.	Yderligere oplysninger vedrørende typebetegnelsen.	Næringsstoffer, hvis indhold skal deklarerer. Næringsstofferne former og opløseligheder. Øvrige krav.
1	2	3	4	5	6
a	<i>Koboltsalt</i>	Kemisk fremstillet produkt, der som hovedbestanddel indeholder et uorganisk cobaltsalt.	19 % vandopløseligt Co.	Betegnelsen skal omfatte navnet på den tilknyttede uorganiske anion.	Vandopløseligt kobolt (Co).
b	<i>Koboltchelate</i>	Vandopløseligt produkt fremstillet ved kemisk binding af cobalt til en chelatdanner.	2 % vandopløseligt Co, mindst 8/10 af det deklarerede indhold chelateret.	Navnet på chelatdanneren.	Vandopløseligt cobalt (Co). Chelateret kobolt (Co).
c	<i>Opløsning af koboltgødning</i>	Produkt fremstillet ved opløsning af typerne E. 1.2a og/eller E. 1.2b i vand.	2 % vandopløseligt Co.	Betegnelsen skal omfatte: 1) navnet eller navnene på den eller de uorganiske anion(er), 2) i givet fald navnet på chelatdanneren.	Vandopløseligt cobalt (Co). Chelateret kobolt (Co), hvis til stede.

E. 1.3. Kobber

Nr.	Typebetegnelse.	Henvisning til fremstillingsmåde og hovedbestanddele.	Mindsteindhold af næringsstoffer (i masseprocent). Angivelser til bestemmelse af indholdet af næringsstoffer. Øvrige krav.	Yderligere oplysninger vedrørende typebetegnelsen.	Næringsstoffer, hvis indhold skal deklareres. Næringsstoffernes former og opløseligheder. Øvrige krav.
1	2	3	4	5	6
a	<i>Kobbersalt</i>	Kemisk fremstillet produkt, der som hovedbestanddel indeholder et uorganisk kobbersalt.	20 % vandopløseligt Cu.	Betegnelsen skal omfatte navnet på den tilknyttede uorganiske anion.	Vandopløseligt kobber (Cu).
b	<i>Kobberoxid</i>	Kemisk fremstillet produkt, der som hovedbestanddel indeholder kobberoxid.	70 % total Cu. Partikelstørrelse: mindst 98 % sigtegenang ved 0,063 mm maskevidde.		Total kobber (Cu).
c	<i>Kobberhydroxid</i>	Kemisk fremstillet produkt, der som hovedbestanddel indeholder kobberhydroxid.	45 % total Cu. Partikelstørrelse: mindst 98 % sigtegang ved 0,063 mm maskevidde.		Total kobber (Cu).
d	<i>Kobberchelat</i>	Vandopløseligt produkt fremstillet ved kemisk binding af kobber til en chelatdanner.	9 % vandopløseligt Cu. Mindst 8/10 af det deklarerede indhold skal være chelateret.	Navnet på chelatdanneren.	Vandopløseligt kobber (Cu). Chelateret kobber (Cu).
e	<i>Kobbergødning</i>	Produkt fremstillet ved blanding af typerne E. 1.3a og/eller E. 1.3b og/eller E. 1.3c og/eller en en-	5 % total Cu	Betegnelsen skal omfatte: 1) navnet eller navnene på kobberkomponenterne	Total kobber (Cu). Vandopløseligt kobber (Cu), hvis det udgør

		kelt type E. 1.3d, og i givet fald et fyldstof, som hverken er giftigt eller indeholder næringsstoffer.		2) i givet fald navnet på chelatdanneren.	mindst ¼ af total kobber. Chelateret kobber (Cu), hvis til stede
f	<i>Opløsning af kobbergødning</i>	Produkt fremstillet ved opløsning af typerne E. 1.3a og/eller en enkelt type E. 1.3d i vand.	3 % vandopløseligt Cu.	Betegnelsen skal omfatte: 1) navnet eller navnene på den eller de uorganiske anion(er), 2) i givet fald navnet på chelatdanneren.	Vandopløseligt kobber (Cu). Chelateret kobber (Cu), hvis til stede.
g	<i>Kobberoxyklorid</i>	Kemisk fremstillet produkt, der som hovedbestanddel indeholder kobberoxyklorid $[\text{Cu}_2\text{Cl}(\text{OH})_3]$.	50 % total Cu. Partikelstørrelse: mindst 98 % sigtegen- nemgang ved 0,063 mm maskevidde.		Total kobber (Cu).
h	<i>Kobberoxykloridsuspension</i>	Produkt fremstillet ved at opslæmme type E. 1.3g i vand.	17 % total Cu.		Total kobber (Cu).

E. 1.4. Jern

Nr.	Typebetegnelse.	Henvisning til fremstillingsmåde og hovedbestanddele.	Mindsteindhold af næringsstoffer (i masseprocent). Angivelser til bestemmelse af	Yderligere oplysninger vedrørende typebetegnelsen.	Næringsstoffer, hvis indhold skal deklareres. Næringsstoffer- nes former og opløseligheder.
-----	-----------------	---	---	--	---

			indholdet af næringsstoffer.		Øvrige krav.
			Øvrige krav.		
1	2	3	4	5	6
a	<i>Jernsalt</i>	Kemisk fremstillet produkt, der som hovedbestanddel indeholder et uorganisk jernsalt.	12 % vandopløseligt Fe.	Betegnelsen skal omfatte navnet på den tilknyttede uorganiske anion.	Vandopløseligt jern (Fe).
b	<i>Jernchelat</i>	Vandopløseligt produkt fremstillet ved kemisk binding mellem jern og chelatdannere, der er opført på listen under punkt E. 3.1.	5 % vandopløseligt jern, hvoraf den chelaterede brøkdelen mindst udgør 80 %, og mindst 50 % af det vandopløselige jern er chelateret med den eller de deklarerede chelatdanner(e).	Navnet på hver enkelt af de chelatdannere, der er opført på listen under punkt E. 3.1. og som chelaterer mindst 1 % vandopløseligt jern.	Vandopløseligt jern (Fe). Jern (Fe) chelateret med hver enkelt chelatdanner, som er deklareret i typebetegnelsen, og som kan identificeres og kvantificeres ved en europæisk standard.
c	<i>Opløsning af jerngødning</i>	Produkt fremstillet ved opløsning af typerne E. 1.4a og/eller en enkelt type E. 1.4b i vand.	2 % vandopløseligt Fe.	Betegnelsen skal omfatte: 1) navnet eller navnene på den eller de uorganiske anion(er), 2) navnet på hver chelatdanner, hvis til stede, der chelaterer mindst 1 % vandopløseligt jern (Fe).	Vandopløseligt jern (Fe). Chelateret jern (Fe), hvis til stede. Jern (Fe) chelateret med hver enkelt chelatdanner, som er deklareret i typebetegnelsen, og som kan identificeres og kvantificeres ved en europæisk standard.

E. 1.5. Mangan

Nr.	Typebetegnelse.	Henvisning til fremstillingsmåde og hovedbestanddele.	Mindsteindhold af næringsstoffer (i masseprocent).	Yderligere oplysninger vedrørende typebetegnelsen.	Næringsstoffer, hvis indhold skal deklarerer.
-----	-----------------	---	--	--	---

			Angivelser til bestemmelse af indholdet af næringsstoffer. Øvrige krav.		Næringsstoffer- nes former og opløseligheder. Øvrige krav.
1	2	3	4	5	6
a	<i>Mangansalt</i>	Kemisk fremstillet produkt, der som hovedbestanddel indeholder et uorganisk mangansalt (Mn II).	17 % vandopløseligt Mn.	Typebetegnelse skal omfatte navnet på den tilknyttede uorganiske anion.	Vandopløseligt mangan (Mn).
b	<i>Manganchelat</i>	Vandopløseligt produkt fremstillet ved kemisk binding af mangan til en chelatdanner.	5 % vandopløseligt Mn. Mindst 8/10 af det deklarerede indhold skal være chelateret.	Navnet på chelatdanneren.	Vandopløseligt mangan (Mn). Chelateret mangan (Mn).
c	<i>Manganoxid</i>	Kemisk fremstillet produkt, der som hovedbestanddel indeholder manganoxider.	40 % total Mn. Partikelstørrelse: mindst 80 % sigtegenngang ved 0,063 mm maskevidde.		Total mangan (Mn).
d	<i>Mangangødning</i>	Produkt fremstillet ved blanding af typerne E. 1.5a og E. 1.5c.	17 % total Mn.	Typebetegnelsen skal omfatte navnene på mangankomponenterne.	Total mangan (Mn). Vandopløseligt mangan (Mn), hvis det udgør mindst ¼ af total mangan (Mn).
e	<i>Opløsning af mangangødning</i>	Produkt fremstillet ved opløsning af typerne E. 1.5a og/eller en enkelt type E. 1.5b i vand.	3 % vandopløseligt Mn.	Betegnelsen skal omfatte: 1) navnet eller navnene på den eller de uorganiske anion(er), 2) i givet fald navnet på chelatdanneren.	Vandopløseligt mangan (Mn). Chelateret mangan (Mn), hvis til stede.

E. 1.6. Molybdæn

Nr.	Typebetegnelse.	Henvisning til fremstillingsmåde og hovedbestanddele.	Mindsteindhold af næringsstoffer (i masseprocent). Angivelser til bestemmelse af indholdet af næringsstoffer. Øvrige krav.	Yderligere oplysninger vedrørende typebetegnelsen.	Næringsstoffer, hvis indhold skal deklareres. Næringsstofferne former og opløseligheder. Øvrige krav.
1	2	3	4	5	6
a	<i>Natriummolybdat</i>	Kemisk fremstillet produkt, der som hovedbestanddel indeholder natriummolybdat.	35 % vandopløseligt Mo.		Vandopløseligt molybdæn (Mo).
b	<i>Ammoniummolybdat</i>	Kemisk fremstillet produkt, der som hovedbestanddel indeholder ammoniummolybdat.	50 % vandopløseligt Mo.		Vandopløseligt molybdæn (Mo).
c	<i>Molybdængødning</i>	Produkt fremstillet ved blanding af typerne E. 1.6a og E. 1.6b.	35 % vandopløseligt Mo.	Typebetegnelsen skal omfatte navnene på molybdænkompenerne.	Vandopløseligt molybdæn (Mo).
d	<i>Opløsning af molybdængødning</i>	Produkt fremstillet ved opløsning af typerne E. 1.6a og/eller E. 1.6b i vand.	3 % vandopløseligt Mo.	Typebetegnelsen skal omfatte navnene på molybdænkompenerne.	Vandopløseligt molybdæn (Mo).

E. 1.7. Zink

Nr.	Typebetegnelse.	Henvisning til fremstillingsmåde og hovedbestanddele.	Mindsteindhold af næringsstoffer (i masseprocent). Angivelser til bestemmelse af indholdet af næringsstoffer. Øvrige krav.	Yderligere oplysninger vedrørende typebetegnelsen.	Næringsstoffer, hvis indhold skal deklareres. Næringsstofferne former og opløseligheder. Øvrige krav.
1	2	3	4	5	6

a	<i>Zinksalt</i>	Kemisk fremstillet produkt, der som hovedbestanddel indeholder et uorganisk zinksalt.	15 % vandopløseligt Zn.	Typebetegnelsen skal omfatte navnet på den tilknyttede uorganiske anion.	Vandopløseligt zink (Zn).
b	<i>Zinkchelat</i>	Vandopløseligt produkt fremstillet ved kemisk binding af zink til en chelatdanner.	5 % vandopløseligt Zn. Mindst 8/10 af det deklarerede indhold skal være chelateret.	Navnet på chelatdanneren.	Vandopløseligt zink (Zn). Chelateret zink (Zn).
c	<i>Zinkoxid</i>	Kemisk fremstillet produkt, der som hovedbestanddel indeholder zinkoxid.	70 % total Zn. Partikelstørrelse: mindst 80 % sigte-gennemgang ved 0,063 mm maskevidde.		Total zink (Zn).
d	<i>Zinkgødning</i>	Produkt fremstillet ved blanding af typerne E. 1.7a og E. 1.7c.	30 % total Zn.	Typebetegnelsen skal omfatte navnene på zinkkomponenterne.	Total zink (Zn). Vandopløseligt zink (Zn), hvis det udgør mindst ¼ af total zink (Zn).
e	<i>Opløsning af zinkgødning</i>	Produkt fremstillet ved opløsning af typerne E. 1.7a og/eller en enkelt type E. 1.7.b i vand.	3 % vandopløseligt Zn.	Typebetegnelsen skal omfatte: 1) navnet eller navnene på den eller de uorganiske anion(er), 2) i givet fald navnet på chelatdanneren.	Vandopløseligt zink (Zn). Chelateret zink (Zn), hvis til stede.

E. 2. Mindestindhold af mikronæringsstoffer i masseprocent af gødningen

Anm. Som benævnelse for chelatdanner kan dens forkortelse, som anført i punkt E. 3, benyttes.

Anm. Hvis et produkt efter opløsning i vand ikke efterlader nogen fast rest, kan det betegnes: »til opløsning«.

Anm. Når et mikronæringsstof foreligger i chelateret form, anføres det 3: pH-interval, hvori chelatet er stabilt.

E. 2.1. Faste eller flydende blandinger af mikronæringsstoffer.		
Mikronæringsstof	Når mikronæringsstoffet er til stede:	
	Udelukkende i uorganisk form.	Som chelat eller kompleks.
Bor (B)	0,2	0,2
Kobolt (Co)	0,02	0,02
Kobber (Cu)	0,5	0,1
Jern (Fe)	2,0	0,3
Mangan	0,5	0,1
(Mn)	0,02	-
Molybdæn	0,5	0,1
(Mo)		
Zink (Zn)		
Samlet mindsteindhold af mikronæringsstoffer i en fast blanding: 5 masseprocent af gødningen.		
Samlet mindsteindhold af mikronæringsstoffer i en flydende blanding: 2 masseprocent af gødningen.		

E. 2.2. Gødninger, der indeholder hoved- og/eller sekundærnæringsstoffer og mikronæringsstoffer, og som tilføres jorden.

Mikronæringsstof	Til ager og grøn jord/skovbrug	Til havebrug/gartneri
Bor (B)	0,01	0,01
Kobolt (Co)	0,002	-
Kobber (Cu)	0,01	0,002
Jern (Fe)	0,5	0,02
Mangan	0,1	0,01
(Mn)	0,001	0,001
Molybdæn	0,01	0,002
(Mo)		
Zink (Zn)		

E. 2.3. Gødninger, der indeholder hoved- og/eller sekundærnæringsstoffer og mikronæringsstoffer, til bladgødskning.

Bor (B)	0,010
Kobolt (Co)	0,002
Kobber (Cu)	0,002
Jern (Fe)	0,020
Mangan (Mn)	0,010
Molybdæn (Mo)	0,001
Zink (Zn)	0,002

E. 3. Liste over tilladte organiske chelatdannere

Følgende stoffer tillades, såfremt det tilsvarende næringsstofchelat opfylder kravene i Rådets direktiv 67/548/EØF (*) med ændringer.

E. 3.1. Chelatdannere

Syre eller salte af natrium, kalium og ammonium:

			Syrens CAS-nummer
Ethylendiamintetraeddikesyre	EDTA	$C_{10}H_{16}O_8N_2$	60-00-4
2-hydroxyethyl-ethylendiamintrieddikesyre	HEEDTA	$C_{10}H_{18}O_7N_2$	150-39-0
Diethylentriaminpentaeddikesyre	DTPA	$C_{14}H_{23}O_{10}N_3$	67-43-6
Ethylendiamin-N,N'-di[(ortho-hydroxyphenyl)eddikesyre]	[o,o] EDDHA	$C_{18}H_{20}O_6N_2$	1170-02-1
Ethylendiamin-N-[(ortho-hydroxyphenyl)eddikesyre]-N'-[(para-hydroxyphenyl)eddikesyre]	[o,p] EDDHA	$C_{18}H_{20}O_6N_2$	475475-49-1
Ethylendiamin-N,N'-di[ortho-hydroxy-methylphenyl)eddikesyre]	[o,o] EDDHMA	$C_{20}H_{24}O_6N_2$	641632-90-8
Ethylendiamin-N-[(ortho-hydroxy-methylphenyl)eddikesyre]-N'-[para-hydroxy-methylphenyl)eddikesyre]	[o,p] EDDHMA	$C_{20}H_{24}O_6N_2$	641633-41-2
Ethylendiamin-N,N'-di[(5-carboxy-2-hydroxyphenyl) eddikesyre]	EDDCHA	$C_{20}H_{20}O_{10}N_2$	85120-53-2
Ethylendiamin-N,N'-di[(2-hydroxy-5-sulfophenyl)eddikesyre] og dets kondensationsprodukter	EDDHSA	$C_{18}H_{20}O_{12}N_2S_2 + n(C_{12}H_{14}O_8N_2S)$	57368-07-7 og 642045-40-7

[*] EFT 196 af 16.8.1967, s. 1.

Bilag 2**Mærkning af organiske, organisk-mineralske og uorganiske gødninger, der ikke er omfattet af tabellen i bilag 1**

Gødninger omfattet af dette bilag skal mærkes efter bestemmelserne i bilag 1, afsnit A-B med de undtagelser og tilføjelser, der fremgår af dette bilag.

Alle koncentrationer angives i masseprocent.

A. Typebetegnelser*I. Typebetegnelser for uorganisk gødning*

- 1) Ved uorganisk gødning forstås en gødning, der indeholder mineraler fremstillet ved udvinding eller ved mekanisk og/eller kemiske industriprocesser. Som uorganiske gødninger klassificeres desuden: Calciumcyanamid, urea, og kondensations- og associationsprodukter heraf samt gødningsstoffer, der indeholder chelaterede eller kompleksbundne mikronæringsstoffer.
- 2) Uorganiske gødninger, der alene består af én kemisk forbindelse, skal betegnes med navnet på denne forbindelse.
- 3) Uorganiske gødninger må betegnes som ”NPK-, NP-, NK- eller PK-gødning”, hvis
 - a) indholdet af N, P og K mindst har følgende koncentration:
 - Kvælstof (N) 3,0 %
 - Fosfor (P) 1,0 %
 - Kalium (K) 4,1 % og
 - b) summen af N, P og K lever op til kravene om mindsteindhold, som angivet i bilag 1, tabellen, afsnit A, B og C.
- 4) Uorganiske gødninger, der indeholder mindre N, P eller K end krævet i afsnit A. I. nr. 3, skal betegnes ”uorganisk gødning”. Gødningen skal indeholde mindst 2 % N beregnet af tørstofindholdet, eller have et samlet indhold af N, P og K på mindst 3 % af tørstoffet.

II. Typebetegnelser for organisk gødning og organisk-mineralsk gødning

- 1) Ved organisk gødning forstås gødning, der udelukkende består af gødning af animalsk eller vegetabilsk oprindelse. Herfra undtages i denne bekendtgørelses sammenhæng affald, jf. bkg. nr. 1001 af 27. juni 2018 om anvendelse af affald til jordbrugsformål, medmindre affaldet efter viderebehandling ønskes solgt som gødning i fri handel, uforarbejdet husdyrgødning og animalske biprodukter, jf. Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) nr. 1069/2009 af 21. oktober 2009 om sundhedsbestemmelser for animalske biprodukter og afledte produkter, som ikke er bestemt til konsum, og om ophævelse af Forordning (EF) nr. 1774/2002 (Forordningen om animalske biprodukter).

- 2) Gødningen skal indeholde mindst 2 % N beregnet af tørstofindholdet eller have et samlet indhold af N, P og K på mindst 3 % af tørstoffet. Herudover skal glødetabet være mindst 20 %.
- 3) Organiske gødninger, som består af ét produkt, skal betegnes med navnet på dette produkt.
- 4) Ved ”organisk-mineralsk gødning” forstås en blanding af organisk og uorganisk gødning.
- 5) For organisk og organisk-mineralsk gødning skal gødningens art og oprindelse angives. Består gødningen af flere produkter, nævnes disse i faldende orden efter masse.

B. Krav om mindsteindhold af næringsstoffer

I. Krav om mindsteindhold af næringsstoffer for gødning med indhold af hovednæringsstoffer (udover kravene, der vedrører typebetegnelsen)

- 1) Indholdet af N, P og K kan deklareres, når gødningen indeholder mindst 2 % N beregnet af tørstofindholdet, eller har et samlet indhold af N, P og K på mindst 3 % af tørstoffet.
- 2) Hovednæringsstofferne i en gødning skal deklareres, såfremt de forekommer i en koncentration på mindst 1 % af gødningens masse for flydende, organiske og organisk-mineralske gødninger dog mindst 1 % af tørstofindholdet.
- 3) For gødninger benævnt ”NPK-, NP-, NK- eller PK-gødning”, jf. afsnit A, I, nr. 3, må indholdet af sekundære næringsstoffer angives, såfremt de forekommer i en koncentration på mindst 0,8 %.
- 4) For uorganisk, organisk og organisk-mineralsk gødning med lavere indhold af N, P og K end krævet i afsnit A, I, nr. 3, må indholdet af sekundære næringsstoffer deklareres uanset koncentrationen.

II. Krav om mindsteindhold af næringsstoffer for gødning med indhold af sekundære næringsstoffer og eventuelt indhold af mikronæringsstoffer

Indholdet af et sekundært næringsstof kan deklareres uanset koncentrationen.

C. Deklaration af næringsstoffer

Deklaration af næringsstoffer skal, uanset krav om mindsteværdier, angives i masseprocent af gødningen i den foreliggende tilstand.

I. Gødning med indhold af hovednæringsstoffer

- 1) Deklaration af gødning med indhold af kvælstof (N)
 - a) For uorganisk gødning med indhold af kvælstof angives følgende:
 - i) det totale indhold af kvælstof, og
 - ii) en kvælstofform¹ der udgør mere end 1 %.
 - b) For organisk og organisk-mineralsk gødning angives:
 - i) det totale og
 - ii) det vandopløslige indhold af kvælstof.
 - c) For gødning med indhold af ureaformaldehyd angives indhold af
 - i) Ureaformaldehydkvælstof,
 - ii) ureaformaldehydkvælstof opløseligt i koldt vand (25° C) og
 - iii) ureaformaldehydkvælstof udelukkende opløseligt i varmt vand (100° C).

- d) Nitrifikations- og ureasehæmmere² angives med den tilsatte art og mængde.
- 2) Deklaration af gødning med indhold af fosfor (P)
- a) For uorganisk gødning angives de forskellige former af fosfor som beskrevet i tabellen.
- b) For organisk og organisk-mineralsk gødning angives fosforindholdet som den mængde, der er opløseligt i neutralt ammoniumcitrat ved 65° C. Total fosfor (P) må angives som mineralsyreopløseligt fosfor.
- c) For blandingsprodukter af uorganiske gødninger med forskellige grundbestanddele af fosfor angives mineralsyreopløseligt fosfor (P). Vandopløseligt, citratopløseligt og/eller myresyreopløseligt fosfor kan angives, jf. tabellen.

¹ Kvælstoffer kan f.eks. være: Nitrat, ammonium, amid, urea og kondensationsprodukter af urea (crotonylidendiurea, isobutylidendiurea og ureaformaldehyd).

² Nitrifikationshæmmere kan f.eks. være dicyandiamid og Entec.

Tabel om fosfor i forskellige typer og former

Grundbestanddele	Opløseligheder og deklarerede former	Formalingsgrader
Thomasfosfat	Citronsyreopløseligt fosfor (P) (opløseligt i 2 % citronsyre).	Ved rent Thomasfosfat angives sigtegenngang i masseprocent ved maskevidde på 0,160 mm og på 0,630 mm.
Aluminiumcalciumfosfat	Mineralsyreopløseligt fosfor (P). Vandopløseligt fosfor (P). Citratopløseligt fosfor (P) (basisk ammoniumcitrat efter Joulie).	Ved rent aluminiumcalciumfosfat angives sigtegenngang i masseprocent ved maskevidde på 0,160 mm og på 0,630 mm.
Glødefosfat	Citratopløseligt fosfor (P) (basisk ammoniumcitrat efter Petermann).	Ved rent glødefosfat angives sigtegenngang i masseprocent ved maskevidde på 0,160 mm og på 0,630 mm.
Blødt råfosfat og råfosfat	Mineralsyreopløseligt fosfor (P). Myresyreopløseligt fosfor (P) (opløseligt i 2 % myresyre).	Ved rent blødt råfosfat eller råfosfat angives sigtegenngang i masseprocent ved maskevidde på 0,063 mm og på 0,125 mm.
Delvist oplukket råfosfat	Som oplukket råfosfat.	Ved rent delvist oplukket råfosfat angives sigtegenngang i masseprocent ved maskevidde på 0,160 mm og på 0,630 mm.

Oplukket råfosfat (superfosfat, dobbelt superfosfat og tripel superfosfat)	Ved vandopløseligt P < 0,9 % - citratopløseligt fosfor (P) (neutralt ammoniumcitrat) Ved vandopløseligt P 0,9 % - citrat- og vandopløseligt fosfor (P) (neutralt ammoniumcitrat) - vandopløseligt fosfor (P) Hvis fosfor, der kun er mineralsyreopløseligt, overstiger 0,9 %, deklareres - kun mineralsyreopløseligt fosfor (P)	
--	--	--

- 3) Deklaration af gødning med indhold af kalium (K)
Indholdet af vandopløseligt kalium (K) angives.

II. Gødninger med indhold af sekundære næringsstoffer og evt. mikronæringsstoffer

- 1) For rent calciumsulfat kan angives følgende:
 - a) Det totale indhold af calcium (Ca).
 - b) Sigtegenngangen i masseprocent ved en maskevidde på 2 mm og på 10 mm
- 2) For rent magnesiumhydroxid angives en sigtegenngang i masseprocent for en maskevidde på 0,063 mm.

III. Gødning udelukkende med indhold af mikronæringsstoffer

- 1) Produkter, der ved opløsning i vand ikke efterlader nogen fast rest, kan betegnes: "til opløsning".
- 2) For mikronæringsstoffer, som ikke kan opløses i vand, angives den mængde af gødningen i masseprocent, som kan passere gennem en sigte med en maskevidde på 0,063 mm.
- 3) For chelatdannere gælder følgende:
 - a) Som chelatdannere må anvendes de stoffer, der er angivet i bilag 1, tabellen, punkt E. 3. Anvendelse af andre chelatdannere kræver dokumentation for chelateringsgrad og virkning for det enkelte mikronæringsstof.
 - b) Hvis et mikronæringsstof er chelateret, skal navnet på chelatdanneren angives. Som benævnelse for en chelatdanner kan dens forkortelse benyttes, jf. bilag 1, tabellen, E. 3.1.

- c) Det chelaterede og det vandopløselige indhold af mikronæringsstoffet angives. Indeholder gødningen yderligere mængder af det pågældende mikronæringsstof, angives tillige det totale indhold af stoffet.
 - d) Når et mikronæringsstof foreligger i chelateret form, anføres det pH-interval, hvori chelatet er stabilt.
- 4) Kravene for chelatdannere gælder tilsvarende for kompleksdannere.

D. Mærkning i øvrigt

I. Opløsninger og suspensioner

- 1) Efter typebetegnelsen angives hhv. : ”opløsning” eller ”suspension”.

II. Indhold af klor

For gødninger med indhold af klor kan angives:

- 1) Indholdet af klor.
- 2) Tillægsbetegnelsen: ”klorfattig” for gødninger med indhold af klor (Cl) på højst 2 %.

III. Væksthusgødninger

- 1) Fuldt vandopløselige gødninger, der er beregnet til udbringning med vandingsanlæg i væksthuse, kan tillægsbetegnes ”væksthusgødning”.
- 2) For gødninger, der betegnes væksthusgødning, skal det garanterede største indhold af klor (Cl) og fluor (F) angives.

IV. Produkter med langsom frigivelse af næringsstoffer

- 1) For uorganiske indhold af næringsstoffer, der frigives langsomt, angives den kemiske forbindelse eller det fysiske princip for frigivelsen.
- 2) Samhørende værdier for tid, temperatur og frigivet andel, herunder tiden for frigivelse af det totale indhold ved en given temperatur, angives.

V. Anvendelse

- 1) Anvisning for påtænkt anvendelse, herunder anvendelsesmængde, brugsperiode og hyppighed.

E. Krav om størsteindhold

For gødning indeholdende urea og/eller kondensationsprodukter af urea, må biuret-indholdet højst være 0,026 gange det samlede kvælstofindhold fra disse stoffer.

Bilag 3**Komposteringspræparater****Mærkning**

- 1) Typebetegnelsen »uorganisk«, »organisk« eller »biologisk komposteringspræparat«.
- 2) Indhold af plantenæringsstoffer anført efter bestemmelserne i bilag 1.
- 3) Indhold af andre virksomme bestanddele.
- 4) Anvisning for påtænkt anvendelse, herunder anvendelsesmængde, brugsperiode og hyppighed.
- 5) Andre egenskaber.
- 6) Nettovægt eller brutto- og taravægt.
- 7) Navn og adresse på producent eller sælger eller den, der med henblik på videresalg indkøber i udlandet.
- 8) Produktionssted (land og evt. stednavn).

Bilag 4**Jordforbedringsmidler (kalkningsmidler, tørveprodukter, kompost og andre jordforbedringsmidler)****I Kalkningsmidler****A. Findeling**

- 1) *Kalktyper produceret af danske råmaterialer* skal overholde en af følgende findelingsgrader:
 - a) Pulveriseret kalk (0-1 mm)
 - b) Findelt kalk (0-5 mm)
 - c) Knust kalk (0-10 mm)
 - d) Harpet kalk (0-20 mm).Findelingsgraden for den enkelte type fastsættes af Landbrugsstyrelsen under hensyntagen til varens hårdhed. Sidste tal i benævnelsen angiver største partikelstørrelse for kvaliteten, bestemt ved gennemgang af et sold med kvadratiske masker med nævnte vidde. For de tre sidstnævnte kvaliteter skal 40 vægtprocent partikler kunne passere et sold med 1 mm maskevidde.
- 2) *Dolomitkalktyper* dvs. magnesiumcalciumcarbonater med mindst 6 vægtprocent magnesium (Mg) i foreliggende tilstand skal overholde følgende krav til findeling for primærpartikler:
 - a) mindst 50% sigtegennemgang ved 0,10 mm maskevidde
 - b) mindst 70% sigtegennemgang ved 0,25 mm maskevidde
 - c) mindst 90% sigtegennemgang ved 2,0 mm maskevidde
 - d) 100% sigtegennemgang ved 4,0 mm maskevidde.
- 3) *For andre kalkningsmidler* fastsætter Landbrugsstyrelsen under hensyntagen til kalkningsmidlets struktur og hårdhed, i hvilken findelingsgrad varen må sælges.

B. Mærkning

Følgende oplysninger skal anføres på emballagen eller på følgesedlen:

- 1) Typebetegnelse
 - a) Kalkningsmidler, der har en neutraliserende evne på 70 % eller mere i foreliggende tilstand, udtrykt som calciumcarbonat, skal betegnes »jordbrugskalk«.
 - b) Andre kalkningsmidler må ikke betegnes som jordbrugskalk, men skal betegnes efter midlets art.
 - c) Ordet »gødning« må ikke indgå i forbindelse med typebetegnelsen.
- 2) Andre oplysninger
 - a) Geologisk oprindelse og oprindelsessted (land og stedsnavn).
 - b) Mindsteindhold af neutraliserende evne, udtrykt som procent calciumcarbonat i varen i foreliggende tilstand, uden decimal.
 - c) Reaktivitetstallet angivet som mindste værdi af den neutraliserende evne.
 - d) Findelingsgrad, jf. A, nr. 1 eller 3.
 - e) Indhold af plantenæringsstoffer anført som for gødninger, jf. bilag 1.
 - f) Vandindhold, hvis det overstiger 20 %, anført i procent uden decimal.
 - g) Nettovægt eller brutto- og taravægt.
 - h) Navn og adresse på sælgeren eller på producenten, eller den der med henblik på videresalg indkøber i udlandet.

- i) Anvisning for påtænkt anvendelse, herunder anvendelsesmængde, brugsperiode og hyppighed.

II Tørveprodukter

A. Definitioner

- 1) *Tørveprodukter*: Jordforbedringsmidler, der helt eller overvejende består af humificerede planterester, og som højst indeholder 10 vægtprocent aske i tørstoffet.
- 2) *Sphagnum*: Tørveprodukter, der overvejende er dannet af sphagnumarter og højst indeholder 3 vægtprocent aske i tørstoffet.

B. Mærkning

Følgende oplysninger skal anføres på emballage eller følgeseddel:

- 1) Typebetegnelse
 - a) For sphagnumprodukter anvendes ordet »sphagnum«.
 - b) For andre produkter anvendes ordet for tørvetypen.
- 2) Andre oplysninger
 - a) Indhold af aske i tørstoffet, angivet i maksimalindhold i vægtprocent med én decimal.
 - b) pH-værdi, angivet med én decimal som en nedre og en øvre grænseværdi, hvis forskel højst må være 0,8 enheder.
 - c) Omsætningsgrad, angivet i gram tørstof pr. liter vandmættet tørv uden decimal som en nedre og en øvre grænseværdi, hvis forskel højst må være 20 enheder, suppleret med angivelse af humificeringsgraden efter von Post med en nedre og øvre grænseværdi, hvis forskel højst må være 1 enhed.
 - d) Findelingsgrad. Indholdet af de enkelte sigtefraktioner angives i procent af produktets volumen, eller angives som fin (maskevidde 0-20 mm), mellemfin (maskevidde 20-40 mm) eller grov (maskevidde over 40 mm). Produktet kan sælges med betegnelsen »usorteret«.
 - e) Mængde, m³ eller liter, benævnt »brugsvolumen«, angivet som mindsteværdi.
 - f) Navn og adresse på sælgeren eller producenten eller den, der med henblik på videresalg indkøber i udlandet.
 - g) Oprindelse (land og evt. stedsnavn).
 - h) Anvisning for påtænkt anvendelse, herunder anvendelsesmængde, brugsperiode og hyppighed.

III Kompost

A. Definitioner

Ved kompost forstås et stabiliseret produkt, der er fremstillet ud fra jordbrugets affaldsprodukter, husholdningsaffald eller andet egnet organisk materiale, og som har været underkastet en aerob biologisk-teknisk behandling, hvorved det har mistet sin oprindelige karakter.

B. Mærkning

Følgende oplysninger skal anføres på emballagen eller på følgesedlen:

- 1) Typebetegnelsen »organisk jordforbedringsmiddel« efterfulgt af »kompost«.
- 2) Produktionssted (land og stedsnavn).
- 3) Fremstillingsmåde (f.eks. mile- eller reaktorkompostering).

- 4) Grundmateriale (f.eks. haveparkaffald, husdyrgødning).
- 5) Tørstofindhold (vægtprocent).
- 6) Organisk stof i tørstof (vægtprocent).
- 7) Totalkvælstof (N), (kg/m³).
- 8) Nitratkvælstof (N), (kg/m³).
- 9) Ammoniumkvælstof (N), (kg/m³).
- 10) Fosfor (P), (kg/m³).
- 11) Kalium (K), (kg/m³).
- 12) Magnesium (Mg), (kg/m³).
- 13) pH i vand, (pH enheder).
- 14) Ledningsevne (mS/m), eventuelt suppleret med ledningsværdi ([mS/cm]*10).
- 15) Indhold af spiredygtige frø og spiredygtige plantedele, (antal/liter).
- 16) Indhold af synlige urenheder > 2 mm, (vægtprocent af tørstof).
- 17) Eventuelt indhold af sten > 5 mm, (vægtprocent af tørstof).
- 18) Er der tilsat et kalkningsmiddel, skal dettes form (f.eks. »hydratkalk«) eller geologisk oprindelse (f.eks. »dolomitkalk«, »skrivekridt«) angives.
- 19) Mængde, m³ eller liter, benævnt »brugsvolumen«, angivet som mindsteværdi.
- 20) Navn og adresse på sælgeren eller producenten eller den, der med henblik på videresalg indkøber i udlandet
- 21) Indhold af andre næringsstoffer og af mikronæringsstoffer i g eller mg/liter kan anføres.
- 22) Anvisning for påtænkt anvendelse, herunder anvendelsesmængde, brugsperiode og hyppighed.

IV Andre jordforbedringsmidler

A. Mærkning

Følgende oplysninger skal anføres på emballagen eller følgesedlen:

- 1) Typebetegnelsen, der skal være beskrivende for produktet. Ordet »organisk« eller »uorganisk« skal indgå.
- 2) Produktionssted (land og stednavn).
- 3) Grundmateriale.
- 4) Indhold af plantenæringsstoffer, angivet som for gødninger, jf. bilag 1.
- 5) Er der tilsat et kalkningsmiddel, skal dettes form (f.eks. »hydratkalk«) eller geologisk oprindelse (f.eks. »dolomitkalk«, »skrivekridt«) angives.
- 6) Mængde som »netto vægt« (tons eller kg) eller som »brugsvolumen« (m³ eller liter), angivet som mindsteværdi.
- 7) Navn og adresse på sælgeren eller på producenten eller den, der med henblik på videresalg indkøber i udlandet.
- 8) Anvisning for påtænkt anvendelse, herunder anvendelsesmængde, brugsperiode og hyppighed.

Bilag 5**Voksemedier***A. Definition*

Et produkt må kun sælges som voksemedium, når ledningsevnen er mindre end 70 mS/m.

B. Mærkning

Følgende oplysninger skal anføres på emballagen eller følgesedlen:

- 1) Typebetegnelse (»organisk« eller »uorganisk voksemedium«).
- 2) Findelingsgraden, når grundmaterialet er et tørveprodukt, jf. bilag 4, II, afsnit B, nr. 2, litra d.
- 3) Omsætningsgraden, når grundmaterialet er et tørveprodukt, jf. bilag 4, II, afsnit B, nr. 2, litra c.
- 4) pH-værdien med én decimal, angivet som en nedre og en øvre grænseværdi, hvis forskel højst må være 0,8 enheder
- 5) Ledningsevne, angivet som en nedre og en øvre grænseværdi, hvis forskel højst må være 20 enheder (mS/m).
- 6) Tilsatte mængder af næringsstofferne N, P, K og Mg angivet i g/m³ (alias mg/liter). For N anføres de aktuelle former.
- 7) Indholdet af hovednæringsstoffer, calcium og magnesium, angivet som:
 - a) Sum af ammoniumkvælstof og nitratkvælstof (N):.
Angivet med nedre og øvre grænseværdi, hvis forskel højst må være 70 enheder (mg/liter).
 - b) Fosfor (P):
Angivet med nedre og øvre grænseværdi, hvis forskel højst må være 30 enheder (mg/liter).
 - c) Kalium (K):
Angivet med nedre og øvre grænseværdi, hvis forskel højst må være 50 enheder (mg/liter).
 - d) Calcium (Ca):
Angivet med nedre og øvre grænseværdi, hvis forskel højst må være 50 enheder (mg/liter).
 - e) Magnesium (Mg):
Angivet med nedre og øvre grænseværdi, hvis forskel højst må være 20 enheder (mg/liter).
 - f) Svovl (S):
Angivet med nedre og øvre grænseværdi, hvis forskel højst må være 20 enheder (mg/liter).
- 8) Tilsat mængde af mikronæringsstoffer, for hvert enkelt stof i gram pr. m³, med højst én decimal.
- 9) Måde og form for tilførsel af næringsstoffer (f.eks. »Tilført i uorganiske, chelaterede eller langtidsvirkende former«).
- 10) Typebetegnelse eller navn samt mængde for andre produkter eller bestanddele, der indgår i voksemediet.

- 11) Såfremt et voksemedium er tilsat et kalkningsmiddel, skal dettes form (f.eks. "hydratkalk") eller geologiske oprindelse (f.eks. "dolomitkalk" eller "skrivekridt") angives.
- 12) Mængden i m³ eller i liter, benævnt »brugsvolumen«, angivet som mindsteværdi.
- 13) Navn og adresse på sælgeren eller på producenten eller den, der med henblik på videresalg indkøber i udlandet.
- 14) For emballerede voksemedier, der er tilsat organisk gødning og/eller kompostprodukter og/eller levende mikroorganismer, angives pakkedatoen.
- 15) Oprindelsesland for det eller de anvendte organiske grundmateriale(r) skal angives.

Bilag 6**Biostimulanter**

Emballager, etiketter og ledsagedokumenter skal bære følgende angivelser::

- 1) Mængde angivet i masse eller volumen.
- 2) Anvisning for påtænkt anvendelse, herunder anvendelsesmængde, brugsperiode og hyppighed og målplanter eller –svampe.
- 3) Anbefalede opbevaringsbetingelser.
- 4) Alle relevante oplysninger om anbefalede foranstaltninger til at styre risici for menneskers, dyrs eller planter sundhed, sikkerheden eller miljøet.
- 5) En liste over alle bestanddele, som udgør over 5 % af produktvægten i faldende størrelsesorden i tørvægt.
- 6) Produktets fysiske form.
- 7) Produktions- og udløbsdato.
- 8) Den anpriste virkning for hver målplante.
- 9) Alle relevante anvisninger vedrørende produktets effektivitet, herunder jordbehandlingspraksis, kemisk gødsning, uforenelighed med plantebeskyttelsesmidler, anbefalet størrelse af sprøjtedyser, sprøjtetryk og andre foranstaltninger til hindring af drift.
- 10) Navn og adresse på sælgeren eller på producenten eller den, der med henblik på videresalg indkøber i udlandet.
- 11) Produktionssted (land og evt. stedsnavn).

Ved salg af mikrobielle biostimulanter til planter skal følgende oplysninger derudover anføres:

- 12) Alle bevidst tilsatte mikroorganismer. Når mikroorganismene har flere stammer, skal de bevidst tilsatte stammer angives. Deres koncentration skal angives som antallet af aktive enheder pr. volumen eller vægt eller på enhver anden måde, der er relevant for mikroorganismen, f.eks. i kolonidannende enheder pr. gram (cfu/g).
- 13) Mærkning skal indeholde følgende tekst: »Mikroorganismer kan fremkalde sensibilisering«.

Øvrige oplysninger, der er anført på emballagen, følgesedlen eller ledsagedokumentet, skal overholde følgende krav:

- a) Oplysningerne må ikke vildlede brugeren ved f.eks. at tillægge produktet egenskaber, som det ikke har, eller ved at give indtryk af, at produktet har unikke egenskaber, som andre lignende produkter også har.
- b) Oplysningerne skal vedrøre kontrollerbare faktorer.
- c) Oplysningerne må ikke indeholde anprisninger som f.eks. »bæredygtig« eller »miljøvenlig«, medmindre sådanne anprisninger henviser til lovgivning eller klart identificerede retningslinjer, standarder eller ordninger, som biostimulanten overholder.

d) må ikke indeholde anprisninger i form af angivelser eller visuelle fremstillinger om, at biostimulanten forebygger eller behandler plantesygdomme eller beskytter planter mod skadegørere.

Bilag 7**Sikkerhedsforskrifter for ammoniumnitratgødning med højt kvælstofindhold****A. Definition**

Ved ammoniumnitratgødning med højt kvælstofindhold, ren eller sammensat, forstås produkter, der er fremstillet til brug som gødning, og som indeholder mere end 28 masseprocent kvælstof, der stammer fra ammoniumnitrat. Denne type gødning kan indeholde uorganiske eller inaktive stoffer.

Stoffer, der indgår i fremstilling af denne type gødning, må hverken forøge varmfølsomheden eller detonationsevnen

B. Krav

Ammoniumnitratgødning med højt kvælstofindhold skal overholde følgende krav:

I Fysiske og kemiske karakteristika og grænseværdier

- 1) Brændbare bestanddele.
Indholdet af brændbart materiale målt som kulstof (C) må ikke overstige 0,4 masseprocent i gødning med 28-31,4 masseprocent kvælstof hidrørende fra ammoniumnitrat og 0,2 masseprocent i gødning, hvor indholdet af kvælstof hidrørende fra ammoniumnitrat er 31,5 masseprocent eller derover.
- 2) pH.
En opløsning indeholdende 10 g gødning i 100 ml vand skal have en pH-værdi på 4,5 eller derover.
- 3) Kornstørrelse.
Højst 5 masseprocent af gødningen må kunne passere en sigte med 1 mm maskevidde, og højst 3 masseprocent må kunne passere en sigte med 0,5 mm maskevidde.
- 4) Klor (Cl).
Indholdet af klor (Cl) må højst udgøre 0,02 masseprocent.
- 5) Kobber (Cu).
Indholdet af kobber (Cu) må højst udgøre 10 mg/kg.

II Olieabsorption og Detonerbarhed

- 1) Metode.
Varmecykler og afprøvning foretages i overensstemmelse med kravene i bilag IV, Del II, (Modul A1), pkt. 4, i Europa-parlamentets og Rådets forordning (EU) 2019/1009 af 5. juni 2019 om fastsættelse af regler om tilgængeliggørelse på markedet af EU-gødningsprodukter og om ændring af forordning (EF) nr. 1069/2009 og (EF) nr. 1107/2009 og om ophævelse af forordning (EF) nr. 2003/2003.
- 2) Laboratorier.
Produktkontrol for detonerbarhed skal udføres af et bemyndiget organ, der er udpeget hertil i overensstemmelse med reglerne i kapitel IV i Europa-parlamentets og Rådets forordning (EU) 2019/1009 af 5. juni 2019 om fastsættelse af regler om tilgængeliggørelse på markedet af EU-gødningsprodukter og om ændring af forordning (EF) nr. 1069/2009 og (EF) nr. 1107/2009 og om ophævelse af forordning (EF)

nr. 2003/2003. Produktkontrol kan endvidere indtil den 1. januar 2024 udføres af et af de laboratorier, der er godkendt i henhold til artikel 30, stk. 1, i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 2003/2003 af 13. oktober 2003 om gødninger.