

VENDIM
Nr. 774, datë 7.11.2012

**PËR RREGULLAT, KËRKESAT E PRODHIMIT, TË ETIKETIMIT E TË PAKETIMIT
PËR VENDOSJEN NË TREG E TOLERANCAT DHE LISTËN E TIPAVE TË PLEHRAVE
ME EMËRTIMIN “EC FERTILIZERS”**

Në mbështetje të nenit 100 të Kushtetutës dhe të pikës 1 të nenit 9 të ligjit nr. 10 390, datë 3.3.2011 “Për plehrat e përdorimit për bimësinë”, me propozimin e Ministrit të Bujqësisë, Ushqimit dhe Mbrojtjes së Konsumatorit, Këshilli i Ministrave

VENDOSI:

I. TË PËRGJITHSHME DHE PËRKUFIZIME

1. Qëllimi i këtij vendimi është të përcaktojë:

a) përmbajtjen e kërkesave të veçanta për prodhimin, etiketimin e paketimin, për vendosjen në treg të plehrave për përdorim për bimësinë;

b) listën dhe tolerancat e lejuara për prodhimin e plehrave me emërtimin “EC Fertilizers”.

2. Për qëllimin e këtij vendimi, termat e mëposhtëm kanë këto kuptime:

a) “EC Fertilizers”, plehrat e përcaktuara në shtojcën 1, bashkëlidhur këtij vendimi.

b) “Mikroushqyes Chelated”, një mikroushqyes i fiksuar në një molekulë organike e përcaktuar në paragrafin “E.1.3” të shtojcës 1;

c) “Pleh i nitratis të amonit me përmbajtje të lartë të azotit”, një produkt i përfuar kimikisht, i bazuar në nitratin e amonit, i menduar të përdoret si pleh që përmban më shumë se 28% azot;

ç) “Normë e lejueshme e devijimit”, devijimi i lejuar nga normat minimale e maksimale të elementit ushqyes, përcaktuar në shtojcën 2 të këtij vendimi;

d) “Masë e plehut”, pesha e plehut të paketuar, e shprehur në peshë neto dhe bruto;

dh) “Volum i plehut”, sasia e plehut të ambalazhuar, tredimensional (gjatësi, gjerësi, lartësi), e shprehur në metër kub;

e) “Sasi e madhe”, sasia që i referohet një plehu të hapur dhe të paambalazhuar;

ë) “Koeficient i plehut”, vlera numerike që përcakton sasinë e lëndës ushqyese parësore të plehut;

f) “Heterociklike”, lëvizja e përsëritur, që përdoret në teknologjinë e prodhimit të plehrave;

g) “Kushti teknik”, plotësimi i standardeve, të miratuara me ligj ose me akte të tjera nënligjore, në teknologjinë e prodhimit të plehrave;

gj) “Përbërës” janë elemente ushqyese parësore dhe dytësore të plehrave të thjeshta e të përbëra, që jepen në përqindje me peshën e plehrave;

h) “Element dhe/ose substancë e rrezikshme”, çdo kimikat dhe/ose lëndë toksike të cilat mund të dëmtojnë shëndetin e njerëzve, të kafshëve e të bimëve dhe mjedisin, si dhe mund të rrezikojnë sigurinë e jetës;

i) “Agjent organik”, substanca organike, inerte, e cila përdoret në prodhimin e plehrave;

j) “Pleh i tretshëm në ujë”, plehu që tretet plotësisht në ujë;

k) “Shmangie” është shmangia e lejuar e vlerave të përmbajtjes së elementeve ushqyese nga vlerat e tyre deklaruese;

l) “Ripaketim i plehrave”, proces i njëjtë me atë të paketimit, i përcaktuar në pikën 24 të nenit 3 të ligjit nr. 10 390, datë 3.3.2011 “Për plehrat e përdorimit për bimësinë”.

II. KËRKESA PËR PRODHIMIN E PLEHRAVE

1. Të dhëna të detyrueshme për prodhimin e plehrave që vendosen në treg

Për vendosjen e plehrave në treg, prodhuesi duhet të deklarojë me shkrim, në etiketë dhe në dokumentet shoqëruese, të dhënat e mëposhtme:

a) përmbajtjen e plehrave me lëndë ushqyese parësore, azot, fosfor dhe potas, të vendosura në treg e të shprehura, si më poshtë vijon:

i) azot vetëm në formë elementi (N); ii) fosfor dhe potas vetëm në formën e elementit (P,K); ose iii) fosfor dhe potas vetëm në formë oksidi (P₂O₅ dhe K₂O); ose iv) fosfor dhe potas në formë elementi dhe oksidi njëkohësisht.

b) përbërjen e fosforit dhe të potasit, të shprehur në formë elementesh, në rastet kur ato kërkohen. Të gjitha referimet që gjenden në shtojcën 1, në lidhje me formën e oksidit, të lexohen sikur të jenë në formë elementi dhe vlerat numerike të llogariten duke përdorur faktorët e mëposhtëm:

i) fosfori (P) = pentoksid fosfori (P₂O₅) x 0.436;

ii) potasi (K) = oksidi i potasit (K₂O) x 0.830.

c) përmbajtjen elementeve të kalciumit, magnezit, natriumit dhe sqfurit, në plehrat me lëndë ushqyese dytësore. Në rastet kur plotësohen kushtet e plehrave me lëndë ushqyese parësore, për vendosjen në treg, ato të shprehen:

i) në formë oksidi (CaO, MgO, Na₂O, SO₃); ose

ii) në formë elementi (Ca, Mg, Na, S); ose

iii) në të dyja këto forma.

ç) llogaritjen për shndërrimin e përbërjes së oksidit të kalciumit, oksidit të magnezit, oksidit të natriumit dhe trioksidit të sqfurit në formë elementi në përmbajtje kalciumi, magnezi, natriumi dhe sqfuri, si më poshtë:

i) kalcium (Ca) = oksid kalciumi (CaO) x 0.715;

ii) magnez (Mg) = oksid magnezi (MgO) x 0.603;

iii) natrium (Na) = oksid natriumi (Na₂O) x 0.742;

iv) sqfur (S) = trioksid sqfuri (SO₃) x 0.400;

v) për përbërjen e llogaritur në bazë oksidi apo elementi, shifra e nxjerrë do të rumbullakoset afër presjes dhjetore.

d) përmbajtjen e një ose më shumë mikroushqyesve, bor, kobalt, bakër, hekur, mangan, molibden dhe zink, në plehrat që i referohen paragrafëve “A”, “B”, “C” dhe “D” të shtojcës 1, kur përmbushen kushtet e mëposhtme:

i) mikroushqyesit shtohen, të paktën, në sasi të minimale, të specifikuara në paragrafët “E. 2.2” dhe “E. 2.3” të shtojcës 1;

ii) plehu duhet të plotësojë kërkesat e përcaktuara në paragrafët “A”, “B”, “C” dhe “D” të shtojcës 1.

dh) përmbajtjen e mikroushqyesve, që janë përbërësit normalë të materialeve bazë që përdoren për lëndët ushqyese parësore (N, P, K) dhe dytësore (Ca, Mg, Na, S), në rastet kur këto mikroushqyes gjenden, të paktën, në sasi të minimale të përcaktuara në paragrafët “E.2.2” dhe “E.2.3” të shtojcës 1;

e) përmbajtjen e mikroushqyesve në formën e thjeshtë:

i) për plehrat që i përkasin tipave të përcaktuar në paragrafin “E.1” të shtojcës 1, në përputhje me kriteret e vendosura në kolonën 6 të këtij paragrafi;

ii) për përzierjet e plehrave të përcaktuara në shkronjën “a” të kësaj pike, përmbajtjen e më pak se dy mikroushqyesve të ndryshëm e plotësimin e kushteve të paragrafit “E.2.1” të shtojcës 1 dhe për plehrat që i përkasin tipave të përcaktuar në paragrafët “A”, “B”, “C” dhe “D” të shtojcës 1, si më poshtë:

ii.i) përmbajtjen e plotë të mikroushqyesve, të shprehur në përqindje me peshën e plehut;

ii.ii) përmbajtjen e tretshmërisë në ujë, të shprehur në përqindje me peshën e plehut dhe kur tretshmëria është më pak se gjysma e peshës së plotë e kur një mikroushqyes është tërësisht i tretshëm, deklarohet vetëm përmbajtja e tretshmërisë.

ë) rastet kur një mikroushqyes është i lidhur kimikisht me një molekulë organike, përmbajtja e mikroushqyesit që gjendet në pleh shprehet menjëherë pas përbërjes së tretshme në ujë, si përqindje me peshën e plehut e shoqëruar me një prej termave “i lidhur me” ose “i përbërë nga”, si dhe me emrin e molekulës organike, siç përcaktohet në paragrafin “E 2.3” të shtojcës 1.

f) lëndët e para që shërbejnë për prodhimin e plehrave, të cilat të jenë në përputhje me elementet e përcaktuara në shtojcën 1.

2. Të dhënat e lëndëve ushqyese dytësore në plehrat me lëndë ushqyese parësore

Për vendosjen e plehrave në treg, prodhuesi duhet të deklarojë me shkrim, në etiketë dhe në dokumentet shoqëruese, të dhënat e mëposhtme:

a) plehrat inorganike me elemente ushqyese parësore, të ngurta ose të lëngshme, të thjeshta ose të përbëra, duke përfshirë edhe ato që përmbajnë elemente ushqyese dytësore dhe/ose mikroushqyes në sasi minimale, sipas përcaktimit në paragrafët “A”, “B”, “C” dhe “E.2.2” ose “E.2.3” të shtojcës 1;

b) përmbajtjen e kalciumit, magnezit, natriumit dhe squfurit si përmbajtje e lëndëve ushqyese dytësore të plehrave që i takojnë tipave të plehrave të përcaktuara në paragrafët “A”, “B” dhe “C” të shtojcës 1, me kusht që këto elemente të jenë të pranishme, të paktën, në këto sasi minimale:

i) 2% oksid kalciumi (CaO) të përmbajë 1.4% Ca; ii) 2% oksid magnezi (MgO) të përmbajë 1.2% Mg; iii) 3% oksid natriumi (Na₂O) të përmbajë 2.2% Na; iv) 5% trioksid squfuri (SO₃) të përmbajë 2.0% S.

c) përmbajtjen e kalciumit, magnezit, natriumit dhe squfurit në tipat e plehrave të paraqitura në paragrafët “A”, “B” dhe “C” të shtojcës 1, të përcaktuar në një nga mënyrat e mëposhtme:

i) paraqitja e përmbajtjes së plotë shprehet në përqindje, kundrejt masës së plehut;

ii) përmbajtja e plotë dhe përmbajtja e pjesës së tretshme në ujë shprehet në përqindje kundrejt masës së plehut, ku përmbajtja e pjesës së tretshme në ujë është më pak se një e katërta (1/4) e masës totale;

iii) përmbajtja e tretshmërisë në ujë shprehet në përqindje ndaj masës së plehut, ku elementi është tërësisht i tretshëm në ujë.

ç) emërtimin e plehrave, si më poshtë:

i) emri dhe tipi i plehut të jetë sipas përcaktimeve të bëra në shtojcën 1, ku simboli kimik i elementit ushqyes kryesor pasohet drejtpërdrejt nga simboli kimik i elementeve ushqyese dytësore të deklaruara;

ii) përmbajtja e elementeve ushqyese të përcaktohet nga:

ii.i) përmbajtja e sasisë së elementeve ushqyese, të cilët janë për lidhjen e plehrave dhe që duhet të jenë të vendosura poshtë emërtimit;

ii.ii) përcaktimi i llojit të plehrave të pasohet vetëm nga numrat që tregojnë përmbajtjen e lëndëve ushqyese parësore dhe dytësore;

iii) në plehrat, ku mikroushqyesit janë të deklaruar, do të shkruhen edhe fjalët “me mikroushqyes” ose parafjala “me ...” (e shoqëruar me një emër apo emra dhe simbole kimike mikroushqyesish që gjenden në pleh);

d) përmbajtjen e sasisë së elementeve ushqyese parësore dhe elementeve ushqyese dytësore, të cilat shënohen pas emërtimit të plehut;

dh) përmbajtjen e elementeve ushqyese parësore dhe dytësore të plehrave të thjeshta dhe të përbëra, në përqindje me peshën, si numër i plotë ose me një shifër dhjetore;

e) renditjen e plehrave që përmbajnë më tepër se një lëndë ushqyese, e cila të jetë:

i) për elementet parësore:

i.i) N;

i.ii) P₂O₅ dhe /ose P;

i.iii) K₂O dhe/ose K.

ii) për elementet dytësore:

ii.i) Ca dhe/ose CaO;

ii.ii) Mg dhe/ose MgO;

ii.iii) Na dhe/ose Na₂O;

ii.iv) S dhe /ose SO₃.

ë) emrin dhe simbolin e çdo mikroushqyesi, duke treguar përqindjen në masë, siç specifikohet në paragrafët “E. 2.2” dhe “E. 2.3” të shtojcës 1;

f) formën dhe tretshmërinë e elementeve ushqyese, të shprehur si përqindje në masën e plehut, me përjashtim të rasteve për të cilat shtojca 1 shpjegon se kjo përmbajtje do të shprehet ndryshe.

3. Të dhënat në plehurat inorganike me elemente ushqyese dytësore

Për vendosjen e plehrave në treg, prodhuesi duhet të deklarojë me shkrim, në etiketë dhe në dokumentet shoqëruese, të dhënat e mëposhtme:

a) plehurat inorganikë të lëngshme dhe të ngurta me përmbajtje elementesh ushqyese dytësore, duke përfshirë dhe plehurat që përmbajnë mikroushqyes, sipas përcaktimit të bërë në paragrafët “C”, “D.2.2” dhe “D.2.3” të shtojcës 1;

b) emërtimin e plehrave si më poshtë:

i) emri dhe tipi i plehut të jetë sipas përcaktimeve të bëra në paragrafin “C” të shtojcës 1; ii) në plehurat, ku mikroushqyesit janë të deklaruar, do të shënohen fjalët “me mikroushqyes” ose “me ...” (shoqëruar nga një emër apo emra dhe simbole mikroushqyes që gjenden në pleh).

c) përmbajtjen e elementit ushqyes dytësor të plehrave të thjeshta dhe të përbëra që duhet të jepet në përqindje me masën e plehut, si numër i plotë ose me një shifër dhjetore;

ç) emrin e simbolit kimik të çdo mikroushqyesi, duke treguar përqindjen, siç përcaktohet në paragrafët “E.2.2” dhe “E.2.3” të shtojcës 1;

d) formulën ku gjendet më shumë se një lëndë ushqyese dytësore, e cila të jetë:

i) CaO dhe /ose Ca;

ii) MgO dhe /ose Mg;

iii) Na₂O dhe /ose Na;

iv) SO₃ dhe /ose S.

dh) formën dhe tretshmërinë e elementeve ushqyese, të shprehur si përqindje në masën e plehut, me përjashtim të rasteve që shtojca 1 shpjegon se kjo përmbajtje do të shprehet ndryshe;

e) shtesën e numrit të shifrave pas presjes dhjetore, që nuk duhet të jetë më tepër se një, me përjashtim të mikroushqyesve, ku kjo shifër të jetë ashtu siç është përcaktuar në paragrafët “E. 2.2” dhe “E. 2.3” të shtojcës 1.

4. Të dhënat në plehurat inorganike me mikroushqyes

Për vendosjen e plehrave në treg, prodhuesi duhet të deklarojë me shkrim, në etiketë dhe në dokumentet shoqëruese, të dhënat e mëposhtme:

a) plehurat inorganike, të lëngshme apo të ngurta, që përmbajnë mikroushqyes, sipas përcaktimit të dhënë në paragrafët “E.1” dhe “E. 2.1” të shtojcës 1;

b) emërtimin e plehrave, si më poshtë:

i) emri dhe tipi i plehut të jetë sipas përcaktimeve të bëra në paragrafin “E.1” të shtojcës 1, ose si “përzjerje e mikroushqyesve” dhe të shoqërohet nga emrat e mikroushqyesve ose simbolet e tyre kimike;

ii) përmbajtja e mikroushqyesve shprehet në përqindje me peshën e plehut ose, kur është e nevojshme, me numra të plotë apo me një shifër pas presjes dhjetore, për ato plehra që përmbajnë një mikroushqyes dhe që janë në përputhje me paragrafin “E.1” të shtojcës 1;

c) shifrën dhjetore, që i referohet paragrafit “E. 2.1” të shtojcës 1, kur plehrat përmbajnë disa mikroushqyes për një element të dhënë;

ç) formën dhe tretshmërinë e mikroushqyesit, të shprehur si përqindje në masën e plehut, me përjashtim të rasteve kur shtojca 1 shpjegon se kjo përmbajtje do të shprehet ndryshe;

d) kur një mikroushqyes është i shprehur në formë “Chelate” të paraqitet kufiri i PH-it, që në këtë rast garanton një qëndrueshmëri të ndarjes së kësaj forme;

dh) kur produkti lë teprica pas tretjes në ujë, ai mund të cilësohet si “për tretje”;

e) për produktet që paraqiten në paragrafët “E.1” dhe “E.2.1” të shtojcës 1, të shkruhen në etiketë ose në dokumentacionin shoqërues edhe fjalitë e mëposhtme:

i) “të përdoret vetëm aty ku është e domosdoshme”; ii)

“të mos i tejkaloji masat e lejuara të dozave”.

5. Të dhënat e plehrave dhe shenjat e identifikimit

5.1. Për vendosjen e plehrave në treg, prodhuesi duhet të deklarojë me shkrim, në etiketë dhe në dokumentet shoqëruese, këto të dhëna:

a) vendosjen e shenjës së identifikimit në etiketë ose të shkruar mbi paketim, kur plehrat janë të paketuara;

b) vendosjen e shenjës së identifikimit në dokumentet shoqëruese, kur plehrat janë në sasi të mëdha ose paketimi i tyre përmban më shumë se 100 kg;

c) shenjën e identifikimit për të gjitha plehrat, e cila duhet të përmbajë:

i) Shenja identifikuese të detyrueshme:

i.i) fjalët “EC FERTILISERS”, të shkruara me shkronja të mëdha shtypi; i.ii) përmbajtja e çdo elementi ushqyes të shkruhet me fjalë dhe me simbolin kimik, sipas përcaktimit të dhënë në shtojcën 1, si më poshtë:

- azot (N), fosfor (P), pentoksid fosfori (P₂O₅); potas (K), oksid potasi (K₂O);

- kalcium (Ca), oksid kalciumi (CaO); magnez (Mg), oksid magnezi (MgO);

- natrium (Na), oksid natriumi (Na₂O), squfur (S), anhidrit sulfurik (SO₃);

- bor (B), kobalt (CO), bakër (Cu), hekur (Fe), mangan (Mn), molibden (Mo) dhe zink (Zn).

i.iii) për plehrat e paketuara si dhe për ato të lëngshme, të shkruhen pesha neto dhe pesha bruto (kg/hektolitër ose gr/litër), ndërsa për plehrat jo të paketuara, pesha të shkruhet në dokumentet shoqëruese;

i.iv) në rast se plehu përmban mikroushqyes, prej të cilëve të gjithë ose disa prej tyre janë të lidhur kimikisht me një molekulë organike, emërtimi i mikroushqyesit të ndiqet nga një prej treguesve të mëposhtëm:

- “i lidhur me ...” (emri i agjentit organik që shkakton lidhje heterociklike ose shkurtimi i tij, siç përcaktohet në paragrafin “E.1.3” të shtojcës 1);

- “i përbërë nga ...” (emri i agjentit përbërës, siç përcaktohet në paragrafin “E.1.2” të shtojcës 1);

- mikroushqyesit që përmbajnë plehrat, të vendosur sipas rendit alfabetik, me simbolet e tyre kimike: B, Co, Cu, Fe, Mn, Mo, Zn;

i.v) emri i subjektit dhe/ose emri dhe adresa e personit përgjegjës që vendos në treg plehrat, për përdorim në bimësi;

i.vi) etiketimi siç është përcaktuar në ligjin nr. 10 390, datë 3.3.2011 “Për plehrat e përdorimit për bimësinë”.

ii) Shenja identifikuese jo të detyrueshme:

ii.i) shenjat të cilat nuk janë përcaktuar në shtojcën 1;

ii.ii) informacioni për magazinimin dhe transportimin e plehrave, që nuk janë të renditura në paragrafët “E.1” dhe “E.2” të shtojcës 1, si dhe informacione të veçanta për përdorimin dhe trajtimin e tyre;

ii.iii) emri i prodhuesit apo kode të tjera, që tregojnë përkatësinë e prodhimit të realizuar.

5.2 Shenjat identifikuese jo të detyrueshme duhet të dallohen qartë nga shenjat e detyrueshme. Këto shenja duhet të dallohen qartë nga çdo informacion tjetër i vendosur në paketim, etiketim dhe në dokumentet shoqëruese.

5.3 Plehrat e lëngshme vendosen në treg vetëm në rast se prodhuesi siguron informacion shtesë me shkrim, duke shpjeguar në veçanti temperaturat gjatë ruajtjes e magazinimit dhe masat për parandalimin e aksidenteve gjatë periudhës së ruajtjes.

III. ETIKETA DHE PAKETIMI I PLEHRAVE

1. Etiketa duhet të përmbajë të dhënat sipas përcaktimeve të pikave 1 e 2 të nenit 6 të ligjit nr. 10 390, datë 3.3.2011 “Për plehrat e përdorimit për bimësinë” dhe të vendoset mbi paketim në një vend të dukshëm.

2. Në rastin e ripaketimit të plehrave, etiketimi duhet të plotësojë kërkesat e pikës 2 të nenit 6 të ligjit nr. 10 390, datë 3.3.2011 “Për plehrat e përdorimit për bimësinë” dhe të vendoset etiketa e prodhuesit fillestar të plehrave, me të dhënat e përcaktuara në pikën 1 të nenit 6 të ligjit nr. 10 390, datë 3.3.2011 “Për plehrat e përdorimit për bimësinë”.

3. Prodhuesi, për paketimin dhe ripaketimin e plehrave, paraqet kërkesë me shkrim pranë Autoritetit Kombëtar të Ushqimit në rastet kur:

a) paketimi i mëparshëm është i dëmtuar, për arsye të ndryshme, e në atë gjendje plehu nuk mund të përdoret dhe të transportohet;

b) për arsye transporti ose përdorimi, kërkohet nga fermerët që të bëhet një paketim në masë më të vogël të plehut, si dhe kur plehrat janë me “sasira të mëdha”.

Paketimi dhe ripaketimi bëhet pas miratimit të kërkesës nga Autoriteti Kombëtar i Ushqimit.

4. Etiketa e një plehu duhet të jetë e palëvizshme dhe treguesit e saj të jenë të lexueshëm, të qartë e të pakorrigjueshëm.

5. Plehrat që paketohen dhe ripaketohen kontrollohen nga inspektorët dhe vendosen në treg, pasi janë bërë analizat e plota fiziko-kimike të tyre.

6. Kopjet e dokumenteve me shenjë e identifikimit të prodhuesit, duhet të shoqërojnë plehrat që vendosen në treg dhe të jenë të disponueshme në çdo kohë për inspektorin.

7. Prodhuesi i plehrave, për të siguruar gjurmimin e plehrave të prodhuara, duhet të ruajë të dhënat e origjinës së plehut, të cilat janë objekt kontrolli nga inspektori.

IV. LISTA E TIPAVE TË PLEHRAVE

1. Tipat e plehrave klasifikohen në plehra kimike me përmbajtje të lëndëve ushqyese kryesore, të lëndëve ushqyese dytësore dhe me mikroushqyes.

2. Karakteristikat më të hollësishme të plehrave të prodhuara e të miratuara nga Bashkimi Europian, me shenjë “EC Fertilizers”, jepen në shtojcën 1 të këtij vendimi.

V. TOLERANCAT PËR PLEHRAT

1. Toleranca e tipave të plehrave është sipas përcaktimit të bërë në nenin 3 të ligjit nr. 10 390, datë 3.3.2011 “Për plehrat e përdorimit për bimësinë”.

2. Përmbajtja e ushqyesve të plehrave me shenjë “EC Fertilizers” do të jetë në përputhje me tolerancat e përcaktuara në shtojcën 2 të këtij vendimi, të cilat kanë për qëllim të lejojnë shmangiet gjatë prodhimit, marrjes së mostrave dhe analizimit.

3. Prodhuesi nuk do të ketë asnjë përfitim sistematik nga tolerancat e përcaktuara në shtojcën 2.

4. Asnjë nga tolerancat nuk duhet të kalojë përmbajtjen minimale dhe maksimale, të specifikuar në shtojcën 1.

VI. Ngarkohen Ministria e Bujqësisë, Ushqimit dhe Mbrojtjes së Konsumatorit dhe Autoriteti Kombëtar i Ushqimit për zbatimin e këtij vendimi.

Ky vendim hyn në fuqi pas botimit në Fletoren Zyrtare.

KRYEMINISTRI
Sali Berisha

SHTOJCA NR. 1

LISTA E TIPAVE TË PLEHRAVE “EC FERTILIZERS” TË MIRATUARA NGA BE-JA

Paragrafi A. Plehra të thjeshta me përmbajtje të lëndëve ushqyese parësore (kryesore)

Paragrafi A.1. Plehra të azotit

| Nr. | Përcaktimi i tipit | Të dhënat mbi metodën e prodhimit dhe përbërësit më të rëndësishëm | Përmbajtja minimale e lëndëve ushqyese (% e peshës). Të dhëna mbi shprehjen e lëndëve ushqyese, kërkesa të tjera | Të dhëna të tjera ose përcaktimi tipit | Përmbajtja e elementeve që do të deklarohen, forma e tretshmërisë |
|------|------------------------------------|---|---|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.a. | Nitrat kalciumi | Produkt i përfutur kimikisht dhe që përmban si komponent kryesor nitrat kalciumi dhe po qe e nevojshme edhe nitrat amoni. | 15% azot N. Azoti shprehet në azot total ose si azot nitrik dhe azot amoniakal. Përmbajtja maksimale e azotit amoniakal duhet të jetë 1.5%. | | Azoti total Azot nitrik Azot amoniakal |
| 1.b. | Nitrati i kalciumit dhe i magnezit | Produkt i përfutur kimikisht, që përmban si komponent kryesor nitrat kalciumi dhe nitrat magnezit. | 13% azot N. Azoti shprehet si azot nitrik. Përmbajtja minimale e magnezit në formën e kripës së tretshme në ujë e shprehur si oksid magnezit:5%MgO. | | Azoti nitrik Oksidi i magnezit i tretshëm në ujë |
| 1.c. | Nitrati i magnezit | Produkt i përfutur kimikisht, që përmban si komponent kryesor nitratin e magnezit. | 10% azot N. Azoti i shprehur si azot nitrik. 14% oksid magnezit MgO. Magnezit i shprehur si oksid magnezit i tretshëm në ujë. | Tregtohet edhe në formë kristallore, duke e shënuar “në formë të kristalizuara”. | Azoti nitrik Oksidi i magnezit i tretshëm në ujë |
| 2.a. | Nitrati i natriumit | Produkt i përfutur kimikisht, që përmban si komponent kryesor nitratin e natriumit. | 15% azot N. Azoti i shprehur si azot nitrik. | | Azot nitrik |
| 2.b. | Nitrati i Kilit | Produkt i përgatitur prej caliche, që ka si komponent kryesor nitratin e natriumit. | 15% azot. Azoti i shprehur si azot nitrik. | | Azot nitrik |

SHTOJCA 1

Paragrafi A.1. Plehra të azotit

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|------------------------|---|---|---|--------------------------|
| 3.a. | Kalcio cianamide | Produkt i përfutur kimikisht, që përmban si komponent kryesor kalciocinamide, përveç oksidit të kalciumit edhe sasi të vogla të kripërave të amonit dhe uresë. | 18% azot N. Azoti i shprehur si azot total, ku të paktën 75% e azotit të deklaruar duhet të jetë në formën e azotit cianamidik. | | Azoti total |
| 3.b. | Nitrati kalciocinamide | Produkt i përfutur kimikisht, që ka si komponent kryesor kalciocinamide, përveç oksidit të kalciumit dhe në sasi të vogla edhe kripëra të amonit dhe të uresë si material shtesë të nitratin. | 18% azot N. Azoti i shprehur si azot total, ku të paktën 75% e azotit të deklaruar të mos jetë azot nitrik, por vetëm në formën e azotit cianamidik. Përmbajtja e azotit nitrik: - minimale: 1% azot. - maksimale: 3% azot. | | Azoti total Azoti nitrik |

| | | | | | |
|----|---|--|--|--|--|
| 4. | Sulfati i amonit | Produkt i përfuar kimikisht, që ka si komponent kryesor sulfatin e amonit. | 20% azot N. Azoti i shprehur si azot amoniakal. | | Azoti amoniakal |
| 5. | Nitrati i amonit, nitrati amonit gëlqeror (kalciumit) | Produkt i përfuar kimikisht, që ka si komponent kryesor nitratin e amonit dhe po qe e nevojshme edhe gur gëlqeror të bluar, sulfat kalciumi, gur dolomitësh të bluara, sulfat magnezi dhe kieserite. | 20% azot N. Azoti i shprehur si azot nitrik dhe azot amoniakal që përbëjnë gjysmën e azotit të deklaruar. | Emërtimi “nitrati i amonit gëlqeror” duhet të jetë për plehrat kimike, ku veç nitratin të amonit përmban edhe karbonat kalciumi dhe/ose karbonat magnezi dhe dolomite. Përmbajtja minimale e një karbonati të tillë do të jetë 20% dhe pastërtia jo më pak se 90%. | Azoti total Azoti nitrik Azoti amoniakal |
| 6. | Sulfonitrati i amonit | Produkt i përfuar kimikisht që ka si komponent kryesor nitratin e amonit dhe sulfatin e amonit. | 25% azot N. Azoti i shprehur si azot nitrik dhe azot amoniakal. Përmbajtja minimale e azotit nitrik: 5% | | Azoti total Azoti nitrik Azoti amoniakal |

SHTOJCA 1

Paragrafi A.1. Plehra të azotit

| | | | | | |
|-----|---|---|---|--|--|
| 7. | Sulfonitrati i magnezit | Produkt i përfuar kimikisht, që ka si komponent kryesor nitratin e amonit, sulfatin e amonit dhe sulfatin e magnezit. | 19% azot N. Azoti i shprehur si azot nitrik dhe azot amoniakal. Përmbajtja minimale e azotit nitrik: 6%. 5% oksid magnezi MgO. Magnezi në formë kripe të tretshme në ujë e shprehur si oksid magnezi. | | Azoti total Azoti nitrik Azoti amoniakal Oksidi i magnezit, i tretshëm në ujë |
| 8. | Stickstoff magnezi (nitrati amoni i magnezit) | Produkt i përfuar kimikisht, që ka si komponent kryesor nitratin, kripërat amoniakale dhe përbërësit e magnezit, si: dolomite, karbonat magnezi dhe/ose sulfat magnezi. | 19% azot N. Azoti i shprehur si azot nitrik dhe azot amoniakal. Përmbajtja minimale e azotit nitrik: 6% 5% oksid magnezi. Magnezi i shprehur si oksid magnezi total. | | Azoti total Azoti nitrik Azoti amoniakal Oksidi i magnezit total i tretshëm në ujë |
| 9. | Ure | Produkt i përfuar kimikisht, që ka si komponent kryesor diamide karbonike (karbamide) | 44% azot N. Azoti total (biuretë e ngjeshur). Përmbajtja maksimale e biuretës: 1.2% | | Azoti total, i shprehur si azot ureik |
| 10. | Krotonilidendiure | Produkt i përfuar nga reaksioni i uresë me aldeide krotonike. Përbërës monomerik. | 28% azot N. Azoti i shprehur si azot total. Të paktën 25% e azotit krotonilidendiure Përmbajtja maksimale e azotit ureik: 3% | | Azoti total. Azoti ureik vetëm 1% e peshës. Azoti krotonilidendiure |

SHTOJCA 1

Paragrafi A.1. Plehra të azotit

| | | | | | |
|-----|--------------------|---|--|--|---|
| 11. | Isobutilidendiure. | Produkt i përfuar nga reaksioni i uresë me aldeide isobutirike. Përbërës monomerik. | 28% azot N. Azoti i shprehur si azot total. Të paktën 25% e azotit isobutilidendiure. Përmbajtja maksimale e azotit ureik: 3% | | Azoti total Azoti ureik vetëm 1% e peshës Azoti isobutilidendiure |
|-----|--------------------|---|--|--|---|

| | | | | | |
|-----|---|---|--|--|--|
| 12. | Ure formaldeide. | Produkt i përfuar nga reaksioni i uresë me aldeide formike dhe përmban si komponent kryesor molekula të uresë formaldeide. Përbërës polimerik. | 36% azot N. Azoti i shprehur si azot total. Të paktën 3/5 e përmbajtjes së deklaruar e azotit total duhet të jetë e tretshme në ujë të ngrohtë. Të paktën 31% duhet të jetë azot i uresë formaldeide. Përmbajtja maksimale e azotit ureik: 5% | | Azoti total Azoti ureik, vetëm 1% e peshës Azoti i uresë formaldeide, i tretshëm në ujë të ftohtë. Azoti i uresë formaldeide, i tretshëm vetëm në ujë të ftohtë |
| 13. | Plehra azotike me përmbajtje krotonilidendiure. | Produkt i përfuar kimikisht me përmbajtje të krotonilidendiure dhe një pleh azotik të thjeshtë (sipas paragrafit A.1. produktet 3.a, 3.b. dhe 5). | 18% azot N i shprehur si azot total. Të paktën 3% e azotit të jetë në formën amoniakale dhe/ose nitrike dhe/ose ureike. Të paktën 1/3 e përmbajtjes së deklaruar e azotit total të rrjedhë nga krotonilidendiure. Përmbajtja maksimale e biuretës: (azot ureik+azot krotonilidendiure) x 0.026. | | Azoti total Për çdo formë duhet të jetë të paktën 1% - azoti nitrik; - azoti amoniakal; - azoti ureik; - azoti krotonilidendiure. |
| 14. | Plehra azotike me përmbajtje isobutilidendiure. | Produkt i përfuar kimikisht me përmbajtje të isobutilidendiure dhe një pleh azotik të thjeshtë (sipas paragrafit A.1 produktet 3.a, 3.b. dhe 5). | 18% azot N i shprehur si azot total. Të paktën 3% e azotit duhet të jetë në formën amoniakale dhe/ose ureike dhe/ose nitrike. Të paktën 1/3 e përmbajtjes së deklaruar e azotit total të rrjedhë nga azoti isobutilidendiure. Përqindja maksimale e biuretës: (azot ureik + azot isobutilidendiure) | | Azoti total. Për çdo formë duhet të jetë të paktën 1%: - azoti nitrik; - azoti amoniakal; - azoti ureik; - azoti isobutilidendiure. |

SHTOJCA 1

Paragrafi A.1. Plehra të azotit

| | | | | | |
|-----|---|--|---|---|---|
| 15. | Pleh kimik azotik me përmbajtje ure formaldeide. | Produkt i përfuar kimikisht me përmbajtje të uresë formaldeide (metilenurea) dhe një pleh azotik të thjeshtë (sipas paragrafit A.1 produktet 3.a, 3.b. dhe 5). | 18% azot i shprehur si azot total. Të paktën 3% e azotit duhet të jetë në formën amoniakale dhe/ose nitrike dhe/ose ureike. Të paktën 1/3 e përmbajtjes së deklaruar e azotit total duhet të rrjedhë nga urea formaldeide. Azoti i uresë formaldeide duhet të përmbajë të paktën 3/5 e azotit të tretshëm në ujë të ngrohtë. Përqindja maksimale e biuretës: (azot ureik + azot urea formaldeide) x 0.026. | 5 | Azoti total. Për çdo formë duhet të jetë të paktën 1%: - azoti nitrik; - azoti amoniakal; - azoti ureik; - azoti i uresë formaldeide i tretshëm në ujë të ftohtë; - azoti i uresë formaldeide i tretshëm vetëm në ujë të ngrohtë. |
| 16. | Sulfati amonit me frenues të nitrifikimit (diciandiamide). | Produkt i përfuar kimikisht me përmbajtje të sulfatit të amonit dhe diciandiamide | 20% azot N. Azoti i shprehur si azot total. Përmbajtja minimale e azotit amoniakal:18% Përmbajtja minimale e azotit diciandiamide: 1.5% | | Azoti total Azoti amoniakal Azoti diciandiamide Informacione teknike |
| 17. | Sulfonitrati amonit me frenues të nitrifikimit (diciandiamide). | Produkt i përfuar kimikisht me përmbajtje të sulfonitratit të amonit dhe diciandiamide. | 24% azot N. Azoti i shprehur si azot total. Përmbajtja minimale e azotit nitrik: 3% Përmbajtja minimale e azotit diciandiamide: 1.5% | | Azoti total Azoti nitrik Azoti amoniakal Azoti diciandiamide Informacione teknike |
| 18. | Ure amoniosulfate. | Produkt i përfuar kimikisht nga sulfati i amonit. | 30% azot N. Azoti i shprehur si azot amoniakal dhe azot ureik. Përmbajtja minimale e azotit amoniakal:4% Përmbajtja minimale e shprehur si anhidrit sulfurik:12% Përmbajtja maksimale e biuretës: 0.9% | | Azoti total. Azoti nitrik. Azoti amoniakal. Anhidriti sulfurik i tretshëm në ujë. |

PLEHRAT FOSFATIKE

SHTOJCA 1

Plehrat fosfatike për shitje duhet të jenë në formën granulare, të cilat kushtëzohen me një bluarje të imët (nr. 1, 3, 4, 5, 6 dhe 7) të cilat duhet të kontrollohen me anë të metodave të analizave të përshtatshme.

Paragrafi A.2. Plehra fosfatike

| Nr. | Përcaktimi i tipit | Të dhëna mbi metodën e prodhimit dhe përbërësit më të rëndësishëm | Përmbajtja minimale e lëndëve ushqyese (% e peshës) Të dhëna mbi shprehjen e lëndëve ushqyese Kërkesa të tjera | Të dhëna të tjera ose përcaktimi i tipit | Përmbajtja e elementeve që do të deklarohen. Format e tretshmërisë Kërkesa të tjera |
|-----|--|--|---|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | Skorie të shfosforizimit. - Fosfati Tomas. - Skorie Tomas. | Produkt i përfuar me anë të trajtimit nga metalurgjia e gizës fosforore me përmbajtje si komponent kryesor silikofosfatit e kalciumit. | 12% pentoksid fosfori P ₂ O ₅ . Fosfori i shprehur si anhidrid fosforik i tretshëm në acide minerale ku të paktën 75% e përmbajtjes së deklaruar e anhidridit fosforik të jetë e tretshme në acid citrik me 2% . Ose 10% P ₂ O ₅ Fosfori shprehet si anhidrid fosforik i tretshëm në acid citrik me 2%. Bluarje e imët: Të paktën 75% duhet të kalojë nëpërmjet një site të imët 0.160m/m. Të paktën 96% duhet të kalojë nëpërmjet një site të imët 0.630m/m. | | Përmbajtja e anhidridit fosforik total (e tretshme në acide minerale) nga e cila 75% (e shprehur në përqindje me peshën) të jetë e tretshme në acid citrik me 2% (për tregtimin në Francë, Itali, Spanjë, Portugali, Greqi, Republika Çeke, Estoni, Qipro, Letoni, Lituani, Hungari, Maltë, Poloni, Slloveni dhe Sllovaki.) Anhidridi fosforik total (i tretshëm në acide minerale) dhe anhidridi fosforik i tretshëm në acid citrik me 2% për vendet e rajonit. Anhidridi fosforik i tretshëm në acid citrik me 2% (për tregtimin në Gjermani, Belgjikë, Danimarkë, Irlandë, Luksenburg dhe Austri). |

SHTOJCA 1

Paragrafi A.2. Plehrat fosfatike

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|------------------------|---|--|---|---|
| 2.a. | Fosfati i thjeshtë | Produkt i përfuar nga reaksioni i fosfatit mineral i bluar me acidin sulfurik që përmban si komponent kryesor fosfatit monokalçik dhe sulfatin e kalciumit. | 16% pentoksid fosfori P ₂ O ₅ . Fosfori i shprehur si pentoksid, fosfori i tretshëm në citrate amoni neutral, ku të paktën 93% e përmbajtjes së deklaruar e P ₂ O ₅ duhet të jetë e tretshme në ujë. Peshë: 1 gr. | | Anhidridi fosforik i tretshëm në citrat amoni neutral. Anhidridi fosforik i tretshëm në ujë. |
| 2.b. | Perfosfati koncentrat | Produkt i përfuar nga reaksioni i fosfatit mineral i bluar me acidin sulfurik dhe acidin fosforik që përmban si komponent kryesor fosfatit monokalçik. | 25% pentoksid fosfori P ₂ O ₅ . Fosfori i shprehur si pentoksid, fosfori i tretshëm në citrate amoni neutral, ku të paktën 93% e përmbajtjes së deklaruar e P ₂ O ₅ duhet të jetë e tretshme në ujë. Peshë : 1 gr. | | Anhidridi fosforik i tretshëm në citrate amoni neutral. Anhidridi fosforik i tretshëm në ujë. |
| 2.c. | Perfosfati i trefishtë | Produkt i përfuar nga reaksioni i fosfatit mineral i bluar me acidin fosforik që përmban si komponent kryesor fosfatit monokalçik. | 38% pentoksid fosfori P ₂ O ₅ . Fosfori i shprehur si pentoksid, fosfori i tretshëm në citrate amoni neutral, ku të paktën 85% e përmbajtjes së deklaruar e P ₂ O ₅ të jetë e tretshme në ujë. Peshë : 3 gr. | | Anhidridi fosforik i tretshëm në citrate amoni neutral.. Anhidridi fosforik i tretshëm në ujë. |

| | | | | | |
|----|---------------------------------------|--|--|--|---|
| 3. | Fosfat natyral, pjesërisht i tretshëm | Produkt i përftuar nga bashkimi i pjesshëm i fosfatit natyral të bluar me acidin sulfurik ose me acidin fosforik që përmban si komponent kryesor fosfatin monokalçik, fosfatin trikalçik dhe sulfatin e kalciumit. | 20% pentoksid fosfori P ₂ O ₅ . Fosfori i shprehur si pentoksid fosfori i tretshëm në acid mineral, ku të paktën 40% e përmbajtjes së deklaruar e P ₂ O ₅ të jetë e tretshme në ujë. Bluarje e imët: - Të paktën 90% të kalojë nëpërmjet një site të imët 0.160 m/m. - Të paktën 98% të kalojë nëpërmjet një site të imët 0.630 m/m. | | Anhidridi fosforik total i tretshëm në acid mineral. Anhidridi fosforik i tretshëm në ujë. |
|----|---------------------------------------|--|--|--|---|

SHTOJCA 1

Paragrafi A.2. Plehrat fosfatike

| | | | | | |
|----|-------------------------------------|---|--|--|--|
| 4. | Fosfat precipitat bikalçik dihidrik | Produkt i përftuar me ndihmën e precipitimit në acidin fosforik si tretës të fosfatit mineral me përmbajtje të eshtrave me komponent kryesor fosfatin bikalçik dihidrik. | 38% pentoksid fosfori. Fosfori shprehur si P ₂ O ₅ i tretshëm në citrate amoni alkaline (Peterman). Bluarje e imët: - Të paktën 90% duhet të kalojë nëpërmjet një site të imët 0.160m/m. - Të paktën 98% duhet të kalojë nëpërmjet një site të imët 0.630m/m. | | Anhidridi fosforik i tretshëm në citrat amoni alkaline. |
| 5. | Fosfati termik | Produkt i përftuar nga reaksioni termik i fosfatit natyral i bluar me përbërës alkaline dhe acidin silicik që ka si komponent kryesor fosfatin kalçik alkaline dhe silikatin e kalciumit. | 25% pentoksid fosfori P ₂ O ₅ . Fosfori, i shprehur si P ₂ O ₅ i tretshëm në citrat amoni alkaline (Peterman) Bluarje e imët: - Të paktën 75% duhet të kalojë nëpërmjet një site të imët 0.160m/m. - Të paktën 96% duhet të kalojë nëpërmjet një site të imët 0.630m/m. | | Anhidrid fosforik i tretshëm në citrate amoni alkaline. |
| 6. | Fosfati alumino kalçik | Produkt i përftua në formë amorge me ndihmë të trajtimit termik dhe i bluar që përmban si komponent kryesor fosfat kalçik dhe alumin. | 30% pentoksid fosfori P ₂ O ₅ . Fosfori i shprehur si P ₂ O ₅ i tretshëm në acid mineral, ku të paktën 75% e përmbajtjes së deklaruar e P ₂ O ₅ të jetë e tretshme në citrat amoni alkaline (Julie). Bluarje e imët: - Të paktën 90% duhet të kalojë nëpërmjet një site të imët 0.160 m/m. - Të paktën 98% duhet të kalojë nëpërmjet një site të imët 0.630 m/m. | | Anhidridi fosforik total. Anhidridi fosforik i tretshëm në citrate amoni alkaline. |
| 7. | Fosfati natyral i butë | Produkt i përftuar kimikisht nga bluarja e fosfatit natyral të butë që ka si komponent kryesor fosfatin trikalçik dhe karbonat kalciumi. | 25% pentoksid fosfori P ₂ O ₅ . Fosfori i shprehur si P ₂ O ₅ i tretshëm në acid mineral, ku të paktën 55% e përmbajtjes së deklaruar duhet të jetë e tretshme në acid formik me 2% Bluarje e imët: - Të paktën 90% duhet të kalojë nëpërmjet një site të imët 0.063 m/m. - Të paktën 99% duhet të kalojë nëpërmjet një site të imët 0.125 m/m. | | Anhidridi fosforik total i tretshëm në acid mineral. Anhidridi fosforik i tretshëm në acid formik me 2%. Përqindja e peshës së produktit që kalon nëpërmjet një site të imët 0.063m/m. |

PLEHRAT POTASIKE
SHTOJCA 1

Paragrafi A.3. Plehrrat potasike

| Nr. | Përcaktimi i tipit | Të dhëna mbi metodën e prodhimit dhe përbërësit më të rëndësishëm | Përmbajtja minimale e lëndëve ushqyese (% e peshës) Të dhëna mbi shprehjen e lëndëve ushqyese Kërkesa të tjera | Të dhëna të tjera ose përcaktimi i tipit | Përmbajtja e elementeve që do të deklarohen Format e tretshmërisë Kërkesa të tjera |
|-----|--|---|--|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Kripë e papërpunuar e potasit | Produkt i përfutur me bazë kripën e papërpunuar të potasit. | 10% oksid potasi K_2O . Potasi i shprehur si K_2O i tretshëm në ujë. 5% oksid magnezit MgO . Magnezi në formën e kripës së tretshme në ujë e shprehur si oksid magnezit. | Emri i zakonshëm tregtar. | Oksidi i potasit i tretshëm në ujë. Oksidi i magnezit i tretshëm në ujë. |
| 2. | Kripë e papërpunuar e potasit, e pasuruar | Produkt i përfutur me bazë kripën e papërpunuar dhe të pasuruar të potasit me ndihmën e përzjerjes me klorur potasi. | 18% oksid potasi K_2O . Potasi i shprehur si K_2O i tretshëm në ujë. | Emri i zakonshëm tregtar. | Oksidi i potasit i tretshëm në ujë. Paraqitje fakultative e përmbajtjes së oksidit të magnezit të tretshëm në ujë mbi 5% MgO . |
| 3. | Klorur potasi | Produkt i përfutur me bazë kripën e papërpunuar të potasit me shtimin e kripës së magnezit që ka si komponent kryesor klorurin e potasit. | 37% oksid potasi K_2O . Potasi i shprehur si K_2O i tretshëm në ujë. | Emri i zakonshëm tregtar. | Oksidi i potasit i tretshëm në ujë. |
| 4. | Kripë potasi me përmbajtje kripë magnezit. | Produkt i përfutur me bazë kripën e papërpunuar të potasit me shtimin e kripës së magnezit që ka si komponent kryesor klorurin e potasit dhe kripën e magnezit. | 37% oksid potasi K_2O . Potasi i shprehur si K_2O i tretshëm në ujë. 5% oksid magnezit MgO . Magnezi në formën e kripërave të tretshme në ujë e shprehur si oksid magnezit. | | Oksidi i potasit, i tretshëm në ujë. Oksidi i magnezit, i tretshëm në ujë. |

SHTOJCA 1

Paragrafi A.3. Plehrrat potasike

| | | | | | |
|----|---|--|---|---------------------------|---|
| 5. | Sulfat potasi | Produkt i përfutur kimikisht nga kripërat e potasit që kanë si komponent kryesor sulfatin e potasit. | 47% oksid potasi K_2O . Potasi i shprehur si K_2O i tretshëm në ujë. Përqindja maksimale e klorit: 3% Cl. | | Oksidi i potasit i tretshëm në ujë. Paraqitja fakultative e përmbajtjes së klorit. |
| 6. | Sulfati potasit me përmbajtje kripe të magnezit | Produkt i përfutur kimikisht nga kripa e potasit me shtimin e kripërave të magnezit që ka si komponent kryesor sulfatin e potasit dhe sulfatin e magnezit. | 22% oksid potasi K_2O . Potasi i shprehur si K_2O i tretshëm në ujë. 8% oksid magnezit MgO . Magnezi në formë të kripërave të tretshme në ujë si oksid magnezit. Përqindja maksimale e klorit: 3% cl. | Emri i zakonshëm tregtar. | Oksidi i potasit i tretshëm në ujë. Oksidi i magnezit i tretshëm në ujë. Paraqitje fakultative e përmbajtjes së klorit Cl. |
| 7 | Kieserite me sulfat potasi | Produkt i përfutur nga kieserite me shtim të sulfatit të potasit. | 8% oksid magnezit MgO . Magnezi i shprehur si MgO i tretshëm në ujë. 6% oksid potasi K_2O . Potasi i shprehur si K_2O i tretshëm në ujë. Përqindja maksimale e klorit: 3% cl. | Emri i zakonshëm tregtar | Oksidi i magnezit i tretshëm në ujë. Oksidi i potasit i tretshëm në ujë. Paraqitja fakultative e përmbajtjes së klorit. |

B. PLEHRAT KIMIKE TË PËRBËRA ME LËNDË USHQYESE PARËSORË
(KRYESORE) NPK

SHTOJCA 1

Paragrafi B.1. Plehrat NPK

| | | |
|--------|--|--|
| B.1.1. | Përcaktimi i tipit | NPK |
| | Të dhëna mbi metodën e prodhimit dhe përbërësit kryesorë | Produkt i përtuar kimikisht me përzierje pa shtim të lëndëve ushqyese organike me origjinë shtazore apo bimore |
| | Përmbajtja minimale e lëndëve ushqyese (% e peshës). Kërkesa të tjera | - Totale: 20% (N + P ₂ O ₅ + K ₂ O); - Për çdo lëndë ushqyese: 3% N, 5% P ₂ O ₅ , 5% K ₂ O |

| Forma, tretshmëria dhe përmbajtja e lëndëve ushqyese që do të deklarohen në kolonat 4, 5 dhe 6 Bluarje e imët | | | Të dhëna për identifikimin e plehrave kimike Kërkesa të tjera | | |
|--|---|-------------------------------------|---|--|--|
| N | P ₂ O ₅ | K ₂ O | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| (1) Azoti total (2) Azoti nitrik (3) Azoti amoniakal (4) Azoti ureik (5) Azoti cianamidik | (1) P ₂ O ₅ i tretshëm në ujë. (2) P ₂ O ₅ i tretshëm në citrat amoni neutral. (3) P ₂ O ₅ i tretshëm në citrat amoni dhe në ujë. (4) P ₂ O ₅ i tretshëm vetëm në acid mineral. (5) P ₂ O ₅ i tretshëm në citrat amoni alkalini(Peterman) (6.a.) P ₂ O ₅ i tretshëm në acid mineral ku të paktën 75% e përmbajtjes së deklaruar e P ₂ O ₅ të jetë e tretshme në acid citrik me 2%. | K ₂ O i tretshëm në ujë. | (1) Azoti total. (2) Një nga format e azotit si (2) dhe (5) duhet të arrijë të paktën 1% të peshës së deklaruar. Azoti total mbi 28% duhet t'i përafrohet shtojcës 3.2. | 1. Një pleh kimik NPK pa skore Tomas, fosfat termik, fosfat aluminokalçik, fosfat natyral pjesërisht i tretshëm dhe fosfati natyral, janë konfirmuar deklarimet e tretshmërisë (1), (2) ose (3). - Kur P ₂ O ₅ e tretshme në ujë arrin në 2% e deklaruar në (3), është e detyrueshme të tregohet në përmbajtjen e P ₂ O ₅ tretshmëria në ujë [tretshmëria (1)]. Përmbajtja e P ₂ O ₅ e tretshme në acid mineral nuk duhet të jetë mbi 2%. Për tipin 1 sasia e peshës për përcaktimin e tretshmërisë (2) dhe (3) është 1 gr. | Oksidi i potasit i tretshëm në ujë. Të shprehet përqindja e klorit ku t'i përgjigjet përqindjes maksimale të Cl. Pranohet deklarimi i përqindjes së Cl. |

SHTOJCA 1

B.1. Plehrat NPK

| Format e tretshmërisë dhe përmbajtja e lëndëve ushqyese që do të deklarohen në kolonat 4, 5 dhe 6 | | | Të dhëna për identifikimin e plehrave kimike Kërkesa të tjera | | |
|---|---|------------------|--|---|------------------|
| N | P ₂ O ₅ | K ₂ O | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | (6.b.) P ₂ O ₅ e tretshme në acid citrik me 2%. (7) P ₂ O ₅ e tretshme në acid mineral ku të paktën 75% e përmbajtjes së deklaruar e P ₂ O ₅ e tretshme në citrat amoni alkalini (Julie) (8) P ₂ O ₅ e tretshme në acid mineral ku të paktën 55% e përmbajtjes së deklaruar e P ₂ O ₅ të jetë e tretshme në acid formik me 2% | | | 2.(a) Një pleh kimik N.P.K. me përmbajtje fosfati natyral të butë pjesërisht e tretshme pa skore Tomas, fosfat termik dhe fosfat aluminokalçik. Prej tij duhet të konfirmohen deklarimet e tretshmërisë (1), (2) dhe (3). Tipa të tillë plehrash duhet të përmbajnë: - të paktën 2% e P ₂ O ₅ e tretshme vetëm në acid mineral [tretshmëria (4)]. - të paktën 5% e P ₂ O ₅ e tretshme në ujë dhe citrat amoni neutral [tretshmëria (3)]. - të paktën 2.5% e P ₂ O ₅ e tretshme në ujë [tretshmëria (1)]. - Tipat e plehrave të tillë tregohen me emërtimin "plehra NPK me përmbajtje fosfori të butë" ose "plehra NPK me përmbajtje të fosforit natyral pjesërisht të tretshme". Për tipat 2(a), pesha e nevojshme për përcaktimin e tretshmërisë (3) është 3 gr. 2.(b) Një pleh N.P.K. me përmbajtje fosfati aluminokalçik duhet të jetë pa skore Tomas, fosfat termik, fosfat natyral i butë, fosfat natyral pjesërisht i tretshëm. Prej tij duhet të jetë konfirmuar deklarimi i tretshmërisë (1) dhe (7) ku të aplikohet një argument paraprak për tretshmërinë në ujë. Tipa të tillë plehrash duhet të përmbajnë: | |

| | | | | |
|--|--|--|--|---|
| | | | | - të paktën 2% e P ₂ O ₅ e tretshme në ujë [tretshmëria (1)]. - të paktën 5% e P ₂ O ₅ të jetë në përputhje me tretshmërinë (7). Tipa të tillë të plehrave tregtohen me emërtimin “plehra kimike NPK me përmbajtje fosfato-aluminokalçik. |
|--|--|--|--|---|

SHTOJCA 1

B.1. Plehra N PK

| Forma, tretshmëria dhe përmbajtja e lëndëve ushqyese që do të deklarohen në kolonat 4, 5 dhe 6 Bluarje e imët | | | Të dhëna për identifikimin e plehrave kimike Kërkesa të tjera | | |
|--|-------------------------------|------------------|--|-------------------------------|------------------|
| N | P ₂ O ₅ | K ₂ O | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Bluarje e imët e komponentëve me bazë fosfate. Skorie Tomas: të paktën 75% duhet të kalojë në një sitë të imët 0.160m/m. Fosfati aluminokalçik: të paktën 90% duhet të kalojë në një sitë të imët 0.160m/m. Fosfati termik: të paktën 75% duhet të kalojë në një sitë të imët 0.160m/m. Fosfati natyral i butë: të paktën 90% duhet të kalojë në një sitë të imët 0.063m/m. Fosfati natyral, pjesërisht i tretshëm: të paktën 90% duhet të kalojë në një sitë të imët 0.160m/m. | | | 3. Në rastin kur plehrat kimike N.P.K. që përmbajnë vetëm një tip plehrash fosfatike: skorie Tomas, fosfat termik, fosfat aluminokalçik, fosfat natyral i butë, plehrat kimike do të tregtohen me emërtimin “plehra kimike NPK me përmbajtje...” ku pas rreshtohen komponentët fosfatikë. Deklarimi i tretshmërisë së P ₂ O ₅ duhet të jepet: - për plehrat kimike me bazë skore Tomas: tretshmëria (6.a.) (Franca, Italia, Spanja, Portugalia, Greqia, Çekia, Estonia, Qipro, Letonia, Lituania, Hungaria, Malta, Polonia, Sllovenia, Sllovakia) ose (6.b.) (Gjermania, Belgjika, Danimarka, Irlanda, Luksemburgu, Austria). - për plehrat kimike me bazë fosfat termik: tretshmëria (5) - për plehrat kimike me bazë fosfat natyral i butë: tretshmëria (8). | | |

SHTOJCA 1

B.1. Plehrat NPK

| | | |
|--------|--|--|
| B.1.2. | Përcaktimi i tipit | Plehu kimik NPK përmban krotonilidendiurea ose isobutilidendiurea ose urea formaldeide |
| | Të dhëna mbi metodën e prodhimit dhe përbërësit më të rëndësishëm | Produkt i përfutur kimikisht pa shtim të lëndëve ushqyese organike me origjinë shtazore dhe bimore që përmban krotonilidendiurea ose isobutilidendiurea, ose urea formaldeide |
| | Përmbajtja minimale e lëndëve ushqyese (përqindja e peshës) Kërkesa të tjera | - totali: 20% (N + P ₂ O ₅ + K ₂ O). - për çdo lëndë ushqyese: - 5% azot, të paktën 1/4 e përmbajtjes së deklaruar e azotit total të jetë në formën e azotit (5), (6) ose (7). Të paktën 3/5 e përmbajtjes së deklaruar të azotit (7) duhet të jetë i tretshëm në ujë të nxehtë. - 5% P ₂ O ₅ . - 5% K ₂ O. |

| Forma, tretshmëria dhe përmbajtja e lëndëve ushqyese që do të specifikohen në kolonat 4, 5 dhe 6 Bluarje e imët | | | Të dhëna për identifikimin e plehrave kimike Kërkesa të tjera | | |
|--|---|-------------------------------------|--|---|--|
| N | P ₂ O ₅ | K ₂ O | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| (1) Azoti total (2) Azoti nitrik (3) Azoti amoniakal (4) Azoti ureik (5) Azoti krotonilidendiurea (6) Azoti i | (1) P ₂ O ₅ i tretshëm në ujë. (2) P ₂ O ₅ i tretshëm në citrat amoni neutral. | K ₂ O i tretshëm në ujë. | (1) Azoti total (2) Kur një formë e azotit (2) dhe (4) duhet të arrij të paktën 1% të peshës së | Një pleh kimik N.P.K. pa skorie Tomas, fosfat termik, fosfat aluminokalçik, fosfat natyral pjesërisht i tretshëm dhe fosfat natyral, duhet të deklarohen në tretshmërinë (1), (2) ose (3). - Kur tretshmëria e P ₂ O ₅ në ujë nuk | Oksidi i potasit i tretshëm në ujë. Tregohet “përqindja e klorit” që i përgjigjet përqindjes |

| | | | | | |
|--|--|--|--|---|---|
| isobutilidendiurea. (7) Azoti i uresë formaldeide (8) Azoti i uresë formaldeide i tretshëm vetëm në ujë të nxehtë (9) Azoti i uresë formaldeide i tretshëm në ujë të ftohtë | (3) P ₂ O ₅ i tretshëm në citrat amoni neutral dhe në ujë. | | (3) Një formë e azotit të (5) dhe (7). Forma e azotit (7) garantohet në formën e azotit (8) dhe (9). | arrin 2%, duhet të deklarohet vetëm tretshmëria (2). - Kur tretshmëria në ujë e P ₂ O ₅ arrin 2%, duhet të deklarohet tretshmëria (3) dhe kur duhet të tregtohet detyrimisht në përmbajtjen e P ₂ O ₅ tretshmëria në ujë, tretshmëria (1) Përmbajtja e P ₂ O ₅ e tretshme vetëm në acid mineral nuk duhet të jetë mbi 2% Pesha për përcaktimin e tretshmërisë (2) dhe (3) është 3g | maksimale të klorit e barabartë me 2% Pranohet deklarimi i përqindjes së klorit. |
|--|--|--|--|---|---|

PLEHRAT NP

SHTOJCA 1

B.2. Plehrat NP

| | | |
|---------------|--|---|
| B.2.1. | Përcaktimi i tipit | Pleh kimik NP |
| | Të dhëna mbi metodën e prodhimit dhe përbërësit më të rëndësishëm | Produkt i përfutur kimikisht ose përzjerje pa shtim të lëndëve ushqyese organike me origjinë shtazore ose bimore |
| | Përmbajtja minimale e lëndëve ushqyese (përqindja e peshë) Kritere të tjera | - Totali 18% (N + P) - Për çdo lëndë ushqyese: 3% N, 5% P ₂ O ₅ |

| Forma, tretshmëria dhe përmbajtja e lëndëve ushqyese që do të deklarohen në kolonat 3 dhe 4 Bluarje e imët | | Të dhëna për identifikimin e plehrave kimike Kërkesa të tjera | |
|---|--|---|---|
| N | P ₂ O ₅ | N | P ₂ O ₅ |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| (1) Azoti total (2) Azoti nitrik (3) Azoti amoniakal (4) Azoti ureik (5) Azoti cianamidik | (1) P ₂ O ₅ i tretshëm në ujë. (2) P ₂ O ₅ i tretshëm në citrat amoni neutral. (3) P ₂ O ₅ i tretshëm në citrat amoni neutral dhe në ujë (4) P ₂ O ₅ i tretshëm vetëm në acid mineral (5) P ₂ O ₅ i tretshëm në citrat amoni alkalini (Peterman) (6.a.) P ₂ O ₅ i tretshëm në acid mineral, ku të paktën 75% e përmbajtjes së deklaruar e P ₂ O ₅ tretet në acid citrik me 2%. (6.b.) P ₂ O ₅ i tretshëm në acid citrik me 2%. (7) P ₂ O ₅ i tretshëm në acid mineral, ku të paktën 75% e përmbajtjes së deklaruar e P ₂ O ₅ tretet në citrat amoni alkalini (Julie). (8) P ₂ O ₅ i tretshëm në acid mineral, ku të paktën 55% e përmbajtjes së deklaruar e P ₂ O ₅ tretet në acid formik me 2%. | (1) Azoti total. (2) Kur një formë e azotit (2) dhe (5) duhet të arrijë të paktën 1% të peshës së deklaruar. | 1. Një pleh N.P. pa skorie Tomas, fosfat termik, fosfat aluminokalçik, fosfat natyral pjesërisht i tretshëm dhe fosfat natyral duhet të deklarohen në tretshmërinë (1), (2) ose (3). - Kur tretshmëria në ujë e P ₂ O ₅ nuk arrin në 2% duhet të deklarohet vetëm tretshmëria (2). - Kur tretshmëria e P ₂ O ₅ në ujë arrin 2% duhet të deklarohet tretshmëria (3) dhe po qe e nevojshme detyrimisht përmbajtja e tretshmërisë P ₂ O ₅ në ujë [tretshmëria (1)]. Përmbajtja e tretshmërisë P ₂ O ₅ vetëm në acid mineral nuk duhet të jetë mbi 2%. Për tipin 1 pesha për përcaktimin e tretshmërisë (2) dhe (3) do të jetë 1 gr. 2.(a). Një pleh N.P me përmbajtje fosfat natyral të butë ose fosfat natyral, pjesërisht i tretshëm duhet të jetë pa skorie Tomas, fosfat termik dhe fosfat aluminokalçik. Prej tij duhet konfirmuar përmbajtja e tretshmërisë (1), (3) dhe (4). Tipa të tillë plehrash duhet të përmbajnë: - të paktën 2% P ₂ O ₅ e tretshme vetëm në acid mineral [tretshmëria (4)]. - të paktën 5% e P ₂ O ₅ e tretshme në ujë dhe citrat amoni natyral [tretshmëria (3)] - të paktën 2.5% e P ₂ O ₅ e tretshme në ujë [tretshmëria (1)]. |

SHTOJCA 1

B.2. Plehtrat NP

| Forma, tretshmëria dhe përmbajtja e lëndëve ushqyese që do të deklarohen Bluarje e imët | | | Të dhëna për identifikimin e plehrave kimike Kërkesa të tjera | | |
|--|-------------------------------|------------------|---|-------------------------------|------------------|
| N | P ₂ O ₅ | K ₂ O | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| <p>Bluarje e imët e komponentëve bazë të fosforit. Skorie Tomas: të paktën 75% duhet të kalojë në një sitë të imët 0.160m/m. Fosfati aluminokalçik: të paktën 90% duhet të kalojë nëpërmjet një site të imët 0.160m/m. Fosfati termik: të paktën 75% duhet të kalojë nëpërmjet një site të imët 0.063m/m. Fosfati natyral i butë: të paktën 90% duhet të kalojë nëpërmjet një site të imët 0.160m/m. Fosfati natyral pjesërisht i tretshëm: të paktën 90% duhet të kalojë nëpërmjet një site të imët 0.160m/m.</p> | | | <p>Tipat e plehrave të tillë tregtohen me emërtimin “plehra NP me përmbajtje fosfati natyral të butë” ose “plehra NP me përmbajtje fosfati natyral pjesërisht të tretshme”. Për tipin [2.(a)] pesha për të përcaktuar tretshmërinë (3) duhet të jetë 1 gr. 2.(b). Një pleh NP me përmbajtje fosfati aluminokalçik duhet të jetë pa skorie Tomas, fosfat termik, fosfat natyral të butë dhe fosfat natyral pjesërisht të tretshëm. Prej tij duhet të konfirmohet përmbajtja e tretshmërisë (1) dhe (7) në përputhje me argumentet paraprakë të tretshmërisë në ujë. Tipa të tillë të plehrave duhet të përmbajnë: - të paktën 2% e P₂O₅ e tretshme në ujë [tretshmëria (1)]. - të paktën 5% e P₂O₅ të jetë në përputhje me tretshmërinë (7). Tipa të plehrave të tillë duhet të tregtohen me emërtimin “plehra NP me përmbajtje fosfati aluminokalçik” 3. Plehtrat me bazë NP që përmbajnë vetëm një tip të plehrave fosfatikë: skorie Tomas, fosfat termik, fosfat aluminokalçik, fosfat natyral i butë, duhet të tregtohen me emërtimin “plehra NP me përmbajtje...” ku më pas renditen komponentët fosfatikë. Deklarimi i tretshmërisë të P₂O₅ duhet të jetë pas tretshmërisë: - për plehtrat me bazë skorie Tomas: tretshmëria (6.a.) (Franca, Italia, Spanja, Portugalia, Greqia, Çekia, Estonia, Qipro, Letonia, Lituania, Hungaria, Malta, Polonia, Sllovakia, dhe Sllovenia) ose (6.b) (Gjermania Belgjika, Danimarka, Irlanda, Luksemburgu dhe Austria). - Për plehtrat me bazë fosfatit termik: tretshmëria (5). - Për plehtrat me bazë fosfatit aluminokalçik: tretshmëria (7). - Për plehtrat me bazë fosfatit natyral të butë: tretshmëria (8).</p> | | |

SHTOJCA 1

B.2. Plehra NP

| | | |
|--------|---|---|
| B.2.2. | Përcaktimi i tipit | Pleh NP me përmbajtje krotonilidendiurea ose isobutilidendiurea ose urea formaldeide (tabela e dytë) |
| | Të dhëna mbi metodën e prodhimit dhe përbërësit kryesorë | Produkt i përfutur kimikisht pa përmbajtje të lëndëve ushqyese organike me origjinë shtazore ose bimore që përmbajnë krotonilidendiurea ose isobutilidendiurea ose ure formaldeide |
| | Përmbajtja minimale e lëndëve ushqyese (përqindja e peshës) Kërkesa të tjera | <p>- Totali 18% (N + P₂O₅); - Për çdo lëndë ushqyese: - 5% N. Të paktën 1/4 e përmbajtjes së deklaruar e azotit total duhet të vijë nga forma e azotit (5), (6) dhe (7). Të paktën 3/5 e përmbajtjes së deklaruar të azotit duhet të rezultojë e tretshme në ujë të ngrohtë. - 5% P₂O₅.</p> |

| Forma, tretshmëria dhe përmbajtja e lëndëve ushqyese që do të deklarohen në kolonat 3 dhe 4 Kërkesa të tjera | | Të dhëna për identifikimin e plehrave kimike Kërkesa të tjera | |
|---|---|--|---|
| N | P ₂ O ₅ | N | P ₂ O ₅ |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| (1) Azoti total (2) Azoti nitrik (3) Azoti amoniakal (4) Azoti ureik (5) Azoti isobutilidendiurea (6) Azoti krotonilidendiurea (7) Azoti urea formaldeide (8) Azoti i uresë formaldeide i tretshëm vetëm në ujë të ngrohtë (9) Azoti uresë formaldeide i tretshëm vetëm në ujë ë ftohtë | (1) P ₂ O ₅ i tretshëm në ujë. (2) P ₂ O ₅ i tretshëm në citrat amoni neutral. (3) P ₂ O ₅ i tretshëm në citrat amoni neutral dhe në ujë. | (1) Azoti total. (2) Kur forma e azotit (2) dhe (4) të jetë të paktën 1% e peshës së deklaruar. (3) Një formë e azotit (5) dhe (7) (tabela e dytë). Forma e azotit (7) duhet të jetë e garantuar vetëm nga forma e azotit (8) dhe (9). | Një pleh NP pa skorie Tomas, fosfat termik, fosfat aluminokalçik, fosfat natyral pjesërisht i tretshëm dhe fosfat natyral duhet të konfirmojë përmbajtjen e tretshmërisë (1), (2) dhe (3). - Po qe se P ₂ O ₅ e tretshme në ujë nuk arrin 2%, duhet të deklarohet vetëm tretshmëria (2). - Po qe se P ₂ O ₅ e tretshme në ujë arrin 2%, duhet të deklarohet tretshmëria (3) dhe duhet të tregtohet detyrimisht përmbajtja e P ₂ O ₅ e tretshme në ujë [tretshmëria (1)]. Përmbajtja e P ₂ O ₅ e tretshme, vetëm në acid mineral nuk duhet të jetë mbi 2%. Peshë për të përcaktuar tretshmërinë (2) dhe (3) është 1 gr. |

PLEHRAT NK

SHTOJCA 1

B.3. Plehrat NK

| | | |
|--------|--|--|
| B.3.1. | Përcaktimi i tipit | Pleh kimik NK |
| | Të dhëna mbi metodën e prodhimit dhe përbërësit kryesorë | Produkt i përfutur kimikisht pa përmbajtje të lëndëve ushqyese me origjinë shtazore ose bimore |
| | Përmbajtja minimale e lëndëve ushqyese (përqindja e peshës) Kërkesa të tjera | Totali 18% (N + K) - Për çdo lëndë ushqyese: 3% N, 5% K ₂ O |

| Forma, tretshmëria dhe përmbajtja e lëndëve ushqyese që do të deklarohen në kolonat (4), (5) dhe (6) Bluarje e imët | | | Të dhëna për identifikimin e plehrave kimike Kërkesa të tjera | | |
|---|-------------------------------|------------------------------------|--|-------------------------------|---|
| N | P ₂ O ₅ | K ₂ O | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| (1) Azoti total (2) Azoti nitrik (3) Azoti amoniakal (4) Azoti ureik (5) Azoti cianamidik | | K ₂ O i tretshëm në ujë | (1) Azoti total. (2) Kur është një formë e azotit (2) dhe (5) duhet të jetë të paktën 1% e peshës së deklaruar. | | Oksidi i potasit i tretshëm në ujë. Specifikohet “ në bazë të përqindjes së klorit” që i përgjigjet një përqindjeje maksimale të klorit e barabartë me 2%. Pranohet deklarimi i përqindjes së klorit. |

SHTOJCA 1

B.3. Plehra kimike NK

| | | |
|--------|--|---|
| B.3.2. | Përcaktimi i tipit | Pleh NK me përmbajtje krotonolidendiurea ose isobutiliden diurea ose urea formaldeide |
| | Të dhëna mbi metodën e prodhimit dhe përbërësit kryesorë | Produkt i përfutur kimikisht pa përmbajtje të lëndëve ushqyese organike me origjinë shtazore ose bimore me përmbajtje krotonilidendiurea ose isobutilidendiurea ose urea formaldeide |
| | Përmbajtja minimale e lëndëve ushqyese (përqindja e peshës) Kërkesa të tjera | Totali: 18% (N + K ₂ O) - Për çdo lëndë ushqyese: - 5% N. Të paktën 1/4e përmbajtjes së deklaruar të azotit total duhet të vijë nga forma e azotit (5), (6) dhe (7). Të paktën 3/5 e përmbajtjes të azotit të deklaruar duhet të jetë i tretshëm në ujë të nxehtë. - 5% K ₂ O. |

| Forma, tretshmëria dhe përmbajtja e lëndëve ushqyese që do të deklarohen në kolonat 4 dhe 6 Bluarje e imët | | | Të dhëna për identifikimin e plehrave kimike Kërkesa të tjera | | |
|--|-------------------------------|------------------------------------|---|-------------------------------|---|
| N | P ₂ O ₅ | K ₂ O | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| (1) Azoti total (2) Azoti nitrik (3) Azoti amoniakal (4) Azoti ureik (5) Azoti krotonilidendiurea (6) Azoti isobutilidendiurea (7) Azoti uresë formaldeide (8) Azoti uresë formaldeide i tretshëm vetëm në ujë të nxehtë. (9) Azoti uresë formaldeide, i tretshëm në ujë të ftohtë | | K ₂ O i tretshëm në ujë | (1) Azoti total. (2) Ku forma e azotit (2) dhe (4) të paktën të jetë 1% e peshës së deklaruar. (3) Një formë e azotit (5) dhe (7). Forma e azotit (7) duhet të jetë e garantuar vetëm në formën e azotit (8) dhe (9). | | Oksidi i potasisit i tretshëm në ujë. Specifikohet në bazë të përqindjes së klorit që i përgjigjet një përqindje maksimale të klorit të barabartë me 2%. Pranohet deklarimi i përqindjes së klorit. |

**PLEHRAT
PK
SHTOJC
A 1**

B.4. Plehrat PK

| Përcaktimi i tipit | Pleh kimik P.K. |
|--|---|
| Të dhëna mbi metodën e prodhimit dhe përbërësit kryesorë | Produkt i përfutur kimikisht pa përmbajtje të lëndëve ushqyese organike me origjinë shtazore dhe bimore |
| Përmbajtja minimale e lëndëve ushqyese (përqindja e peshës) Kërkesa të tjera | Totali: 18% (P₂O₅+ K₂O) - Për çdo lëndë ushqyese: 5% P ₂ O ₅ , 5% K ₂ O |

| Forma, tretshmëria dhe përmbajtja e lëndëve ushqyese që do të deklarohen në kolonat 3 dhe 4 | | Të dhëna për identifikimin e plehrave kimike Kritere të tjera | |
|--|-------------------------------------|---|--|
| P ₂ O ₅ | K ₂ O | P ₂ O ₅ | K ₂ O |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| (1) P ₂ O ₅ i tretshëm në ujë. (2) P ₂ O ₅ i tretshëm në citrat amoni neutral (3) P ₂ O ₅ i tretshëm në citrat amoni dhe ujë (4) P ₂ O ₅ i tretshëm vetëm në acid mineral (5) P ₂ O ₅ i tretshëm në citrat amoni alkalini (Peterman) (6.a.) P ₂ O ₅ i tretshëm në acid mineral ku të paktën 75% e përmbajtjes së deklaruar e P ₂ O ₅ të jetë e tretshme në acid citrik me 2% (6.b.) P ₂ O ₅ i tretshëm në acid citrik me 2%. (7) P ₂ O ₅ i tretshëm në acid mineral ku të paktën 75% e përmbajtjes së deklaruar e P ₂ O ₅ të jetë e tretshme në citrat amoni alkalini (<i>Julie</i>) (8) P ₂ O ₅ i tretshëm në acid mineral ku të paktën 55% e përmbajtjes së deklaruar e P ₂ O ₅ të jetë e tretshme në acid formik me 2%. | K ₂ O i tretshëm në ujë. | 1. Një pleh PK pa skorie Tomas, fosfat termik, fosfat aluminokalçik, fosfat natyral pjesërisht i tretshëm dhe fosfat natyral duhet të konfirmojë përmbajtjen e tretshmërisë të (1), (2) ose (3) - Kur P ₂ O ₅ e tretshme në ujë nuk arrin 2%, duhet të deklarohet vetëm tretshmëria (2) - Kur P ₂ O ₅ e tretshme në ujë arrin 2% duhet të deklarohet tretshmëria (3) dhe duhet të deklarohet detyrimisht përmbajtja e P ₂ O ₅ e tretshme në ujë [tretshmëria (1)]. Përmbajtja e P ₂ O ₅ e tretshme vetëm në acid mineral nuk duhet të jetë mbi 2%. Për tipin 1 pesha për të përcaktuar tretshmërinë (2) dhe (3) duhet të jetë 1 gr. (2.a.) Një pleh PK me përmbajtje fosfat natyral të butë ose fosfat natyral pjesërisht i tretshëm duhet të jetë pa skorie Tomas, fosfat termik dhe fosfat aluminokalçik. Prej tij duhet të konfirmohet përmbajtja e tretshmërisë (1), (3) dhe (4). Tipa të tillë plehrash duhet të përmbajnë: - të paktën 2% P ₂ O ₅ të tretshme në acid mineral [tretshmëria (4)]. - të paktën 5% e P ₂ O ₅ e tretshme në ujë dhe citrat amoni neutral [tretshmëria (3)]. | Oksidi i potasisit i tretshëm në ujë. Specifikohet "në bazë të përqindjes së klorit" që i përgjigjet një përqindje maksimale të klorit e barabartë me 2%. Pranohet deklarimi i përqindjes së klorit. |

SHTOJCA 1

B.4. Plehrat PK

| Forma, tretshmëria dhe përmbajtja e lëndëve ushqyese që do të deklarohen | | | Të dhëna për identifikimin e plehrave kimike Kërkesa të tjera | | |
|--|------|-----|--|------|-----|
| N | P2O5 | K2O | N | P2O5 | K2O |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Bluarje e imët e komponentëve me bazë fosfate. Skorie Tomas: të paktën 75% duhet të kalojë nëpërmjet një site të imët 0.160m/m. Fosfat aluminokalçik: të paktën 90% duhet të kalojë nëpërmjet një site të imët 0.160m/m. Fosfat termik: të paktën 75% duhet të kalojë nëpërmjet një site të imët 0.160m/m. Fosfat natyral i butë: të paktën 90% duhet të kalojë nëpërmjet një site të imët 0.063m/m. Fosfat natyral pjesërisht i tretshëm: të paktën 90% duhet të kalojë nëpërmjet një site të imët 0.160m/m. | | | Tipa të tillë plehrash duhet të tregtohen me emërtimin “plehra NPK me përmbajtje fosfati natyral të butë” ose “Plehra NPK me përmbajtje fosfat natyral pjesërisht i tretshëm”. Për tipin (2.a.) pesha për të përcaktuar tretshmërinë (3) duhet të jetë 3 gr. (2.b.) Një pleh PK me përmbajtje fosfat aluminokalçik duhet të jetë pa skorie Tomas, fosfat termik, fosfat natyral të butë dhe fosfat natyral pjesërisht i tretshëm. Prej tij duhet të konfirmohet tretshmëria (1) dhe (7) ku të aplikohet në përputhje me një argument paraprak tretshmëria në ujë. Tipa të tillë plehrash duhet të përmbajnë: - të paktën 2% e P ₂ O ₅ e tretshme në ujë [tretshmëria (1)]. - të paktën 5% e P ₂ O ₅ të jetë në përputhje me tretshmërinë (7). Tipa të tillë plehrash duhet të tregtohen me emërtimin “plehra PK me përmbajtje fosfati aluminokalçik”. 3. Në rastin kur plehrat kimike PK përmbajnë vetëm një tip plehrash fosfatik: skorie Tomas, fosfat termik, fosfat aluminokalçik, fosfat natyral i butë duhet të tregtohen me emërtimin “plehra PK që përmbajnë...” ku më pas shënohen komponentët fosfatikë. Deklarimi i tretshmërisë së P2O5 duhet të konfirmohet në tretshmëritë: - Për plehrat kimike me bazë skorie Tomas: tretshmëria (6.a.) Franca, Çekia, Estonia, Qipro, Letonia, Hungaria, Malta, Polonia, Sllovenia, Sllovakia ose (6.b) Gjermania, Belgjika, Danimarka, Irlanda, Luksemburgu, Austria. - Për plehrat kimike me bazë aluminokalçik: tretshmëria (7). - Për plehrat kimike me bazë fosfat termik: tretshmëria (5) - Për plehrat kimike me bazë fosfat natyral të butë: tretshmëria (8). | | |

PLEHRAT KIMIKE TË LËNGSHME SHTOJCA 1

Paragrafi C. Plehrat kimike të lëngshme

Paragrafi C.1. Plehrat të lëngshme të thjeshta

| Nr | Përcaktimi i tipit | Të dhëna mbi metodën e prodhimit dhe përbërësit më të rëndësishëm | Përmbajtja minimale e lëndëve ushqyese (% e peshës). Të dhëna mbi shprehjen e lëndëve ushqyese Kërkesa të tjera | Të dhëna të tjera ose përcaktimi i tipit | Përmbajtja e elementeve që do të deklarohen Kritere të tjera |
|----|---------------------------------------|---|--|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | Solucion i plehut azotik | Produkt i përfutur kimikisht nga tretja në ujë, me një formë të qëndrueshme në presion atmosferik, pa shtim të lëndëve ushqyese organike me origjinë nga kafshët ose nga bimët. | 15% azot (N) Azoti i shprehur si azot total ose, nëse ka vetëm një formë, azoti nitrik, azoti amoniakal ose azoti ureik. Përmbajtja maksimale e biuretës: azoti ureik x 0.026 | | Azoti total dhe për çdo formë që është jo më pak se 1% azot nitrik, azot amoniakal dhe/ose azot ureik. Nëse përmbajtja e biuretës është më e vogël se 0.2%, mund të shtohen fjalët “e ulët në biuretë” |
| 2 | Solucion i plehut të ure-nitrat amoni | Produkt i përfutur kimikisht nga tretja në ujë që përmban nitrat amoni dhe ure. | 26% azot (N) Azoti i shprehur si azot total, ku azoti ureik përbën rreth gjysmën e azotit të pranishëm Përmbajtja maksimale e biuretës: 0.5% | | Azoti total. Azoti nitrik, azoti amoniakal, azoti ureik. Nëse përmbajtja e biuretës është më pak se 0.2%, mund të shtohen fjalët “e ulët në biuretë” |
| | Solucion plehu i nitratit të | Produkt i përfutur kimikisht nga tretja e | 8% azot (N) Azoti i shprehur si azot nitrik | Përcaktimi i tipit mund të ndiqet sipas rastit | Azoti total. Oksidi i kalciumit i |

| | | | | | |
|----|---|---|--|--|---|
| 3. | kalciumit | nitratit të magnezit në ujë. | dhe jo më pak se 1% në formën e azotit amoniakal. Kalciumi shprehet si oksid kalciumi i tretshëm në ujë. | nga treguesit e mëposhtëm: - për spërkatje në gjethe. - për përgatitje solucioni ushqyes - për vaditje me pika. | tretshëm në ujë sipas kolonës 5. Treguesit suplementarë sipas dëshirës: - azot nitrik. - azot amoniakal. |
| 4. | Solucion plehu të nitratit të magnezit. | Produkt i përfuar kimikisht nga tretja e nitratit të magnezit në ujë. | 6% azot (N) Azoti i shprehur si azot nitrik. 9% oksid magnezi (MgO) Magnezi i shprehur si oksid magnezi i tretshëm në ujë. PH minimal: 4 | | Azot nitrik. Oksidi i magnezit i tretshëm në ujë. |

Paragrafi C.1 Plehra të lëngshme të thjeshta

| | | | | | |
|----------------|--|---|--|--|--|
| <u>1</u> 5. | <u>2</u> Suspension i nitratit të kalciumit | <u>3</u> Produkt i përfuar nga suspensioni i nitratit të kalciumit në ujë. | <u>4</u> 8% azot (N) Azoti i shprehur si azot total, ose azot nitrik dhe azot amoniakal. Përmbajtja maksimale e azotit amoniakal 1%. Oksid kalciumi (CaO) 14% Kalciumi i shprehur si oksid kalciumi i tretshëm në ujë. | <u>5</u> Përcaktimi i tipit mund të ndiqet sipas rastit nga treguesit e mëposhtëm: - për spërkatje gjethore. - për përgatitje solucioni ushqyes. - për vaditje me pika | <u>6</u> Azoti total. Oksidi i kalciumit i tretshëm në ujë sipas kolonës 5. |
| 6. | Solucion i plehut azotik me ure formaldehide. | Produkt i përfuar kimikisht nga tretja në ujë e uresë formaldehide. | 18% azot (N) Azoti i shprehur si azot total jo më pak se 1/3 e përmbajtjes së deklaruar të azotit total e përfshirë prej uresë formaldehide. Përmbajtja maksimale e biuretës: (Azoti ureik + azoti i uresë formaldehide) x 0.026 | | Azoti total. Për secilën formë që arrin të paktën 1%: - azot nitrik; - azot amoniakal; - azot ureik; - azot i uresë; formaldehide. |
| 7. | Suspension i plehut kimik me ure formaldehide. | Produkt i përfuar kimikisht nga tretja në ujë. | 18% azot (N) I shprehur si azot total jo më pak se 1/3 e përmbajtjes së deklaruar të azotit total e përfshirë në urenë formaldehide. Azoti uresë formaldehide jo më pak se 3/5 e azotit të tretshëm në ujë të ngrohtë. Përmbajtja maksimale e biuretës: (azot ureik + azot i uresë formaldehide) x 0.026 | | Azoti total. Për secilën formë që arrin 1%. - azot nitrik. - azot amoniakal. - azot ureik. -azot i uresë formaldehide. Azoti i uresë formaldehide i tretshëm në ujë të ftohtë. Azoti i uresë formaldehide i tretshëm vetëm në ujë të ngrohtë. |

SHTOJCA 1

Paragrafi C 2.1 Plehra të lëngshme të përziera

| Nr | Përcaktimi i tipit | Të dhëna mbi metodën e prodhimit | Përmbajtja minimale e lëndëve ushqyese (% peshës) Kërkesa të tjera | | Forma, tretshmëria dhe përmbajtja e lëndëve ushqyese që do të deklarohen, siç specifikohet në kolonat 8, 9 dhe 10 | | | Të dhëna për identifikimin e plehrave kimike Kërkesa të tjera | | |
|-----------------------------|--|--|---|---|---|-------------------------------------|---|---|--|------------------|
| | | | Totali | Për çdo lëndë ushqyese | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| Solucion plehu kimik N.P.K. | Produkt i përfutur kimikisht nga tretja në ujë, në një formë të qëndrueshme në presion atmosferik, pa shtim të lëndëve ushqyese organike me origjinë shtazore ose nga bimët. | 15% (N+ P ₂ O ₅ +K ₂ O) Përmbajtja maksimale e biuretës: Azoti ureik x 0.026. | 2% N 3% P ₂ O ₅ 3% K ₂ O | 1. N total. 2. N nitrik 3. N amoniakal. 4. N ureik | P ₂ O ₅ e tretshme në ujë. | K ₂ O e tretshme në ujë. | Azoti total. Kur ndonjë nga format e azotit 2 deri 4 është jo më pak se 1% e peshës, kjo formë duhet të deklarohet. Kur përmbajtja e biuretës është më e vogël se 0.2% mund të shtohen fjalët “e ulët në biuretë” | P ₂ O ₅ e tretshme në ujë. | Oksidi i kaliumit i tretshëm në ujë. Fjalët “i ulët në klor” mund të përdoren kur përmbajtja e klorit nuk tejkalon 2%. Mund të deklarohet përmbajtja e klorit. | |

SHTOJCA 1

Paragrafi C.2.2. Plehra të lëngshme të përziera

| Nr. | Përcaktimi i tipit | Të dhëna mbi metodën e prodhimit | Përmbajtja minimale e lëndëve ushqyese (% peshës) Kërkesa të tjera | | Format. Tretshmëria dhe përmbajtja e lëndëve ushqyese që do të deklarohen siç specifikohet në kolonat 8, 9 dhe 10 | | | Të dhënat për identifikimin e plehrave kimike Kërkesa të tjera | | |
|------------------------------|--|--|---|---|---|-------------------------------------|--|--|---|------------------|
| | | | Totali | Për çdo lëndë ushqyese | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| Suspension plehu kimik N P K | Produkt në formë lëngu, në të cilin lëndët ushqyese vijnë nga substancat si në suspension në ujë, ashtu edhe në solucion | 20% N+ P ₂ O ₅ +K ₂ O Përmbajtja maksimale e biuretës: 0.026 | 3% N 4% P ₂ O ₅ 4% K ₂ O | 1.N total. 2.N nitrik 3.N amoniakal. 4.N ureik | P ₂ O ₅ e tretshme në ujë. P ₂ O ₅ e tretshme në citrate amoni natyral. P ₂ O ₅ e tretshme në citrate amoni | K ₂ O e tretshme në ujë. | Azoti total. Kur ndonjë nga format e azotit 2 deri 4 është jo më pak se 1% të peshës, ajo duhet të deklarohet. Kur | Plehrat nuk duhet të përmbajnë skorje Tomas, fosfat alumini dhe kalciumi, fosfate të kalçinuar, fosfate pjesërisht | Oksidi i potasit i tretshëm në ujë. Fjalët “i ulët në klor” mund të përdoren kur përmbajtja e klorit nuk e tejkalon | |

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|---------------------|--|---|-----------------------------------|---|
| | | pa shtim të lëndëve ushqyese organike me origjinë shtazore ose bimore. | | | | neutral dhe në ujë. | | përmbajtja e biuretës është më pak se 0.2%, mund të shtohen fjalët “e ulët në biuretë”. | të tretshme ose fosfate natyrale. | 2%. Mund të deklarohet përmbajtja e klorit. |
|--|--|--|--|--|--|---------------------|--|---|-----------------------------------|---|

SHTOJCA 1

Paragrafi C.2.4. Plehra të lëngshme të përziera

| Nr. | Përcaktimi i tipit | Të dhëna mbi metodën e prodhimit | Përmbajtja minimale e lëndëve ushqyese (% e peshës) Kërkesa të tjera | | Forma, tretshmëria dhe përmbajtja e lëndëve ushqyese që do të deklarohen siç specifikohet në kolonat 8, 9 dhe 10 | | | Të dhëna mbi identifikimin e plehrave kimike Kërkesa të tjera | | |
|----------------------------|--|---|---|--|--|-------------------------------|---|---|-------------------------------|------------------|
| | | | Totali | Për çdo lëndë ushqyese | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| Suspension plehu kimik N P | Produkt në formë lëngu, në të cilin lëndët ushqyese vijnë nga substancat si në suspension në ujë, ashtu edhe në solucion pa shtim të lëndëve organike me origjinë shtazore ose bimore. | 18% N + P ₂ O ₅ Përmbajtja maksimale e biuretës: (Azot ureik x 0.026) | 3% N 5% P ₂ O ₅ | 1. Azoti total 2. Azot nitrik 3. Azot amoniakal 4. Azot ureik | 1. P ₂ O ₅ e tretshme në ujë. 2. P ₂ O ₅ e tretshme në citrate amoni neutral. 3. P ₂ O ₅ e tretshme në citrate amoni neutral dhe në ujë. | | Azoti total. Kur ndonjë nga format e azotit 2 deri 4 është jo më pak se 1% e peshës, duhet të deklarohet. Kur përmbajtja e biuretës është më pak se 0.2%, mund të shtohen fjalët “e ulët në biuretë”. | 1. Kur P ₂ O ₅ e tretshme në ujë është më pak se 2%, do të deklarohet vetëm tretshmëria. 2. Kur P ₂ O ₅ e tretshme në ujë është të paktën 2%, do të deklarohet tretshmëria 3 dhe duhet të deklarohet përmbajtja e P ₂ O ₅ e tretshme në ujë. Plehtrat kimike nuk duhet të përmbajnë përbërës të tjerë | | |

SHTOJCA 1

Paragrafi C.2.3. Plehra të lëngshme të përziera

| Nr. | Përcaktim i tipit | Të dhëna mbi metodën e prodhimit | Përmbajtja minimale e lëndëve ushqyese (% e peshës) Kërkesa të tjera | | Forma, tretshmëria dhe përmbajtja e lëndëve ushqyese që do të deklarohen siç specifikohet në kolonat 8, 9 dhe 10 | | | Të dhënat për identifikimin e plehrave kimike Kërkesa të tjera | | |
|-----|-------------------------|---|--|--|--|---|------------------|---|---|------------------|
| | | | Totali | Për çdo lëndë ushqyese | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | Solucion plehu kimik NP | Produkt i përftuar kimikisht nga tretja në ujë, në formë të qëndrueshme në presion atmosferik, pa shtim të lëndëve ushqyese organike me origjinë shtazore ose bimore. | 18% N + P ₂ O ₅ Përmbajtja maksimale e biuretës: (Azot ureik x 0.026) | 3% N 5% P ₂ O ₅ | 1. Azoti total 2. Azoti nitrik 3. Azoti amoniakal 4. Azoti ureik | P ₂ O ₅ e tretshme në ujë | | Azoti total. Kur ndonjë nga format e azotit 2 deri 4 është jo më pak se 1% e peshës, kjo formë duhet të deklarohet. Kur përmbajtja e biuretës është më e vogël se 0.2%, mund të shtohen fjalët "e ulët në biuretë". | P ₂ O ₅ e tretshme në ujë | |

SHTOJCA 1

Paragrafi C.2.5. Plehra të lëngshme të përziera

| Nr. | Përcaktimi i tipit | Të dhëna mbi metodën e prodhimit | Përmbajtja minimale e lëndëve ushqyese (% e peshës) Kërkesa të tjera | | Forma, tretshmëria dhe përmbajtja e lëndëve ushqyese që do të deklarohet siç specifikohet në kolonat 8, 9 dhe 10 | | | Të dhëna për identifikimin e plehrave Kërkesa të tjera | | |
|-----|--------------------------|---|---|-----------------------------|--|-------------------------------|-------------------------------------|---|-------------------------------|--|
| | | | Totali | Për çdo lëndë ushqyese | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | Solucion plehu kimik N K | Produkt i përftuar kimikisht nga tretja në ujë, në një formë të qëndrueshme në presion atmosferik, pa shtim të lëndëve ushqyese organike me | 15% N + K ₂ O Përmbajtja maksimale e biuretës: (Azot ureik x 0.026) | 2% N 3% K ₂ O | 1. Azoti total 2. Azoti nitrik 3. Azoti amoniakal 4. Azoti ureik | | K ₂ O e tretshme në ujë. | 1. Azoti total 2. Kur ndonjë nga format e azotit 2 deri në 4 është jo më pak se 1% e peshës, kjo formë deklarohet. Kur | | 1. Oksidi i kaliumit i tretshëm në ujë. 2. Mund të përdoren fjalët "e ulët në klor" kur përmbajtja e klorit nuk është mbi 2%. |

| | | | | | | | | | | |
|--|--|-------------------------------|--|--|--|--|--|---|--|--|
| | | origjinë shtazore dhe bimore. | | | | | | përmbajtja e biuretës është më e vogël se 0.2%, mund të shtohen fjalët “e ulët në biuretë”. | | 3. Mund të deklarohet përmbajtja e klorit. |
|--|--|-------------------------------|--|--|--|--|--|---|--|--|

SHTOJCA 1

Paragrafi C.2.6. Plehra të lëngshme të përziera

| Nr. | Përcaktimi i tipit | Të dhëna mbi metodën e prodhimit | Përmbajtja minimale e lëndëve ushqyese (% e peshës) Kërkesa të tjera | | Forma, tretshmëria dhe përmbajtja e lëndëve ushqyese që do të deklarohet siç specifikohet në kolonat 8, 9 dhe 10 | | | Të dhëna për identifikimin e plehrave Kërkesa të tjera | | |
|-----|----------------------------|---|--|--------------------------|--|-------------------------------|------------------------------------|--|-------------------------------|---|
| | | | Totali | Për çdo lëndë ushqyese | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| | Suspension plehu kimik N K | Produkt në formë lëngu, në të cilin lëndët ushqyese rrjedhin nga substancat si në suspension në ujë, ashtu edhe në solucion pa shtim të lëndëve ushqyese me origjinë shtazore ose bimore. | 18% N + K ₂ O Përmbajtja maksimale e biuretës: (Azot ureik x 0.026) | 3% N 5% K ₂ O | 1. Azoti total 2. Azoti nitrik 3. Azoti amoniakal 4. Azoti ureik | | K ₂ O e tretshme në ujë | 1. Azoti total. 2. Kur një nga format e azotit 2 deri në 4 përbën jo më pak se 2% të peshës, duhet të deklarohet. Kur përmbajtja e biuretës është më pak se 0.2% mund të shtohen fjalët “e ulët në biuretë”. | | 1. Oksidi i potasit i tretshëm në ujë. 2. Fjalët “i ulët në klor” mund të përdoren kur përmbajtja e klorit nuk është mbi 2%. 3. Mund të deklarohet përmbajtja e klorit. |

SHTOJCA 1

Paragrafi C.2.7. Plehra të lëngshme të përziera

| Nr. | Përcaktimi i tipit | Të dhëna mbi metodën e prodhimit | Përmbajtja minimale e lëndëve ushqyese (% e peshës) Kërkesa të tjera | | Forma, tretshmëria dhe përmbajtja e lëndëve ushqyese që do të deklarohet siç specifikohet në kolonat 8, 9 dhe 10 | | | Të dhëna për identifikimin e plehrave kimike Kërkesa të tjera | | |
|-----|--------------------------|--|---|---|--|--|-------------------------------------|--|--|---|
| | | | Totali | Për çdo lëndë ushqyese | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| | Solucion plehu kimik P K | Produkt i përftuar kimikisht nga tretja në ujë, në një formë të qëndrueshme në presion atmosferik, pa shtim të lëndëve | 18% P ₂ O ₅ +K ₂ O | 5% P ₂ O ₅ 5% K ₂ O | | P ₂ O ₅ e tretshme në ujë. | K ₂ O e tretshme në ujë. | | P ₂ O ₅ e tretshme në ujë. | 1. Oksidi i potasit i tretshëm në ujë. 2. Mund të përdoren fjalët “e ulët në klor” kur përmbajtja e klorit nuk |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | ushqyese organike me origjinë shtazore ose bimore. | | | | | | | është mbi 2%. 3. Mund të deklarohet përmbajtja e klorit. |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

SHTOJCA 1

Paragrafi C.2.8. Plehra të lëngshme të përziera

| Nr. | Përcaktimi i tipit | Të dhëna mbi metodën e prodhimit | Përmbajtja minimale e lëndëve ushqyese (% e peshës) Kërkesa të tjera | | Forma, tretshmëria dhe përmbajtja e lëndëve ushqyese që do të deklarohen siç specifikohet në kolonat 8, 9 dhe 10 | | | Të dhëna për identifikimin e plehrave kimike Kërkesa të tjera | | |
|-----|-------------------------------|--|---|---|--|--|------------------------------------|--|---|--|
| | | | Totali | Për çdo lëndë ushqyese | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | Suspension i plehut kimik P K | Produkt në formë lëngu, në të cilin lëndët ushqyese rrjedhin nga substancat si në suspension në ujë, ashtu edhe në solucion pa shtim të lëndëve ushqyese organike me origjinë shtazore ose bimore. | 18% P ₂ O ₅ +K ₂ O | 5% P ₂ O ₅ 5% K ₂ O | | 1. P ₂ O ₅ e tretshme në ujë. 2. P ₂ O ₅ e tretshme në citrate amoni neutral. 3. P ₂ O ₅ e tretshme në citrate amoni neutral dhe në ujë. | K ₂ O e tretshme në ujë | | 1. Kur P ₂ O ₅ është më pak se 2%, do të deklarohet vetëm 2. 2. Kur P ₂ O ₅ është të paktën 2%, do të deklarohet e tretshme në ujë. Plehrat kimike nuk duhet të përmbajnë skore Tomas, fosfat kalciumi dhe pjesërisht fosfate të tretshme ose fosfate natyrale. | 1. Oksid potasi i tretshëm në ujë. 2. Fjalët “i ulët në klor” mund të përdoren vetëm kur përmbajtja e klorit nuk tejkalon 2%. 3. Mund të deklarohet përmbajtja e klorit. |

SHTOJCA 1

Paragrafi D.2.2 Plehrat me përmbajtje të lëndëve ushqyese dytësore

| Nr. | Përcaktimi i tipit | Të dhëna mbi metodën e prodhimit të përbërësve kryesor | Përmbajtja minimale e lëndëve ushqyese (% e peshës) Të dhëna mbi shprehjen e lëndëve ushqyese Të dhëna të tjera | Të dhëna të tjera ose përcaktimi i tipit | Përmbajtja e lëndëve ushqyese që do të deklarohen Kritere të tjera |
|-----|----------------------------------|---|---|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | Sulfat kalciumi | Produkt natyral i përfutur kimikisht që përmban sulfat kaliumi dhe masa e tretshme në ujë është e ndryshme. | 25% CaO. 35% SO ₃ . Kalciumi dhe sqfuri i shprehur si CaO dhe SO ₃ . Bluarje e imët e përsosur. Të paktën 80% duhet të kalojë përmes një site të imët 0.160m/m. Të paktën 99% duhet të kalojë përmes një site të imët 10m/m lirshëm. | Emri i zakonshëm tregtar | Anhidridi sulfurik SO ₃ total. Oksidi i kalciumit CaO total. |
| 2 | Solucion i klorurit të kalciumit | Origjina e klorurit të kalciumit nga solucion industrial. | 12% CaO. Kalciumi shprehet si oksid kalciumi i tretshëm në ujë. | | Oksid kalciumi. CaO. Spërkatje gjithore. |
| 3 | Sqfuri i thjeshtë | Produkt natyral ose industrial krahasimisht i | 98% S (24.5% SO ₃) Sqfuri i shprehur si përmbajtje | | Totali i anhidridit sulfurik SO ₃ . |

| pastër. totale e SO ₃ . | | | | | |
|------------------------------------|----------------|---|---|--------------------------|---|
| 4. | Kieserite | Produkt me origjinë minerale që përmban monohidride të sulfatit të magnezit si komponent kryesor. | 34% MgO 45% SO ₃ . Magnezi dhe sqfuri shprehen si oksid magnezi dhe anhidrid sulfurik të tretshme në ujë. | Emri i zakonshëm tregtar | Oksidi i magnezit MgO i tretshëm në ujë. Anhidridi sulfurik SO ₃ i tretshëm në ujë. |
| 5. | Sulfat magnezi | Produkt që përmban shtatë hydrate sulfat magneziumi si komponent kryesor. | 15% MgO. 28% SO ₃ . Magnezi dhe sqfuri i shprehur si oksid magnezi dhe anhidrid sulfurik të tretshme në ujë. | Emri i zakonshëm tregtar | Oksidi i magnezit MgO i tretshëm në ujë. Anhidridi sulfurik SO ₃ i tretshëm në ujë. |

SHTOJCA 1

Paragrafi D.2.3 Plehtrat me përmbajtje të lëndëve ushqyese dytësore

| | | | | | |
|------|---|---|---|--------------------------|---|
| 5.1. | Solucion i sulfatit të magnezit | Produkt i përfutur nga tretja në ujë e sulfatit të magnezit me origjinë industriale | 5% MgO 10% SO ₃ Magnezi dhe sqfuri i shprehur si oksid magnezi dhe anhidrid sulfurik të tretshme në ujë. | Emri i zakonshëm tregtar | Oksidi i magnezit MgO i tretshëm në ujë. Anhidridi sulfurik SO ₃ i tretshëm në ujë. |
| 5.2. | Hidroksid magnezi | Produkt i përfutur kimikisht me përmbajtje si komponent kryesor hidroksidin e magnezit. | 60% MgO Bluarje e përsosur e imët. Të paktën 99% duhet të kalojë nëpërmjet një site të imët prej 0.063m/m. | | Oksid magnezi MgO total |
| 5.3. | Suspensiononi i hidroksidit të magnezit | Produkt i përfutur nga suspensioni i tipit 5.2 | 24% MgO | | Oksid magnezi MgO total |
| 6. | Solucion i klorurit të magnezit | Produkt i përfutur nga tretja e klorurit të magnezit me origjinë industriale | 13% MgO Magnezi i shprehur si oksid magnezi. Përmbajtja maksimale e kalciumit 3% CaO | | Oksid magnezi MgO total |

PLEHRAT ME PËRMBAJTJE MIKROUSHQYESE SHTOJCA 1

Paragrafi E. Plehtrat me përmbajtje mikroushqyese

Plehtrat që përmbajnë vetëm 1

mikroushqyes Paragrafi E.1.1. BORON

| Nr. | Përcaktimi i tipit | Të dhëna mbi metodën e prodhimit të përbërësve kryesorë | Përmbajtja minimale e mikroelementeve (% e peshës) Të dhëna mbi shprehjen e lëndëve ushqyese Të dhëna të tjera | Të dhëna të tjera ose përcaktimi i tipit | Përmbajtja e mikroelementit që do të deklarohet Tretshmëritë dhe kritere të tjera |
|------|--------------------|---|--|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.a. | Acid borik | Produkt i përfutur nga veprimi i një acidi mbi një borat | 14% Bor (B) i tretshëm në ujë. | Mund të shtohen emra të zakonshëm tregtarë | Bor (B) i tretshëm në ujë |
| 1.b. | Borat natriumi | Produkt i përfutur kimikisht dhe që ka si përbërës të tij kryesor një borat natriumi | 10% Bor (B) i tretshëm në ujë. | Mund të shtohen emrat e zakonshëm tregtarë | Bor (B) i tretshëm në ujë |
| 1.c. | Borat kalciumi | Produkt i përfutur pjesërisht nga kolemaniti ose padermitë që ka si përbërës në saj kryesor boratin e kalciumit | 7% bor (B) total. 98% të paktën të kalojë përmes një site të imët 0.063m/m. | Mund të shtohen emra të tjerë tregtarë | Bor (B) total |

| | | | | | |
|------|--|---|-----------------------------|--|---------------------------|
| 1.d. | Boroni etanolamine | Produkt i përftuar nga reaksioni i acidit borik me një etanolaminë | 8% Bor i tretshëm në ujë. | | Bor (B) i tretshëm në ujë |
| 1.e. | Pleh me borat në solucion ose suspension | Produkt i përftuar nga tretja ose suspensioni në ujë i tipave (1.a.), (1.b.) dhe (1.d.) | 2% Bor (B) tretshëm në ujë. | | Bor (B) i tretshëm në ujë |

SHTOJCA 1

Paragrafi E.1.2. KOBALTI

| Nr. | Përcaktimi i tipit | Të dhëna mbi metodën e prodhimit të përbërësve kryesorë | Përmbajtja minimale e mikroelementeve (% e peshës) Të dhëna mbi shprehjen e lëndëve ushqyese Të dhëna të tjera | Të dhëna të tjera ose përcaktimi i tipit | Përmbajtja e mikroelementeve që do të deklarohen. Tretshmëritë Kritere të tjera |
|------|--|---|--|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 2.a. | Kripë kobalti | Produkt i përftuar kimikisht dhe që ka si përbërës të tij kryesor një kripë minerale të kobalit. | 19% Kobalt (Co) i tretshëm në ujë | Përcaktimi duhet të përfshijë emrin e anionit mineral të kombinuar | Kobalt (Co) i tretshëm në ujë |
| 2.b. | Përbërje organometalike kobalti (kobalt chelate) | Produkt i përftuar nga kombinimi i kobalit kimikisht me një agjent organometalik (chelating agent). | 2% Kobalt (Co) tretshëm në ujë ku të paktën 8/10 prej të cilit kanë formuar lidhje organometalike (chelated) | Natyra e agjentit që formon lidhjen organometalike (chelating agent) | Kobalt (Co) i tretshëm në ujë. Kobalt i përzier me një përbërës organometalik (chelated agent) |
| 2.c. | Solucion plehu kobalti | Produkt i përftuar duke tretur tipat (2.a.) dhe/ose (2.b) në ujë. | 2% Kobalt (Co) i tretshëm në ujë | Përcaktimi duhet të përfshijë emrin e anionit mineral të kombinuar dhe/ose natyrën e lidhjes organometalike (chelating agent) | Kobalt (Co) i tretshëm në ujë. Kobalt i përzier me një përbërje organometalike (chelated cobalt) |

SHTOJCA 1

Paragrafi E.1.3. BAKRI

| Nr. | Përcaktimi i tipit | Të dhëna mbi metodën e prodhimit të përbërësve kryesorë | Përmbajtja minerale e mikroelementeve (% e peshës) Të dhëna mbi shprehjen e lëndëve ushqyese Të dhëna të tjera | Të dhëna të tjera ose përcaktimi i tipit | Përmbajtja e mikroelementeve që do të deklarohen Tretshmëritë Kritere të tjera |
|------|---|---|--|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 3.a. | Kripë bakri | Produkt i përftuar kimikisht dhe që ka si përbërës të tij kryesor një kripë minerale të bakrit. | 20% Bakër (Cu) i tretshëm në ujë. | Përcaktimi duhet të përfshijë emrin e anionit të kombinuar. | Bakër (Cu) i tretshëm në ujë. |
| 3.b. | Oksid bakri | Produkt i përftuar kimikisht që ka si përbërës kryesor oksidin e bakrit. | 70% Bakër (Cu). Madhësia e grimcës të paktën 98% duhet të kalojë përmes një site 0.063 m/m. | | Bakër total (Cu) |
| 3.c. | Hidroksid bakri | Produkt i përftuar kimikisht që ka përbërës të tij kryesor hidroksidin e bakrit. | 45% Bakër (Cu). Madhësia e grimcës të paktën 98% duhet të kalojë përmes një site 0.063m/m. | | Bakër total (Cu) |
| 3.d. | Përbërje organometalike (Copper chelated) | Produkt i përftuar duke kombinuar kimikisht bakrin me një agjent organometalik (chelating agent). | 9% Bakër (Cu) i tretshëm në ujë. Të paktën 8/10 ka qenë lidhje organometalike (chelated). | Natyra e agjentit organometalik (Chelating agent). | Bakër total Cu. Organometalik (chelated copper). |

| | | | | | |
|------|----------------------------|--|---|--|---|
| 3.e. | Pleh kimik me bazë bakri | Produkt i përftuar duke përzier tipat (3a) dhe/ose 3b) dhe/ose (3d) dhe po qe e nevojshme materiali mbushës që nuk është lëndë ushqyese. | 5% bakër (Cu) . Madhësia e grimcës të paktën 98% duhet të kalojë përmes një site 0.063m/m. | Natyrë e agjentit organometalik (chelating agent). | Bakër (Cu) total. Bakër i tretshëm në ujë nëse ky është të paktën 1/4 e bakrit total si lidhje organometalike (chelated) me bakër. |
| 3.f. | Solucion plehu kimik bakri | Produkt i përftuar nga tipat (3.a) dhe/ose (3.d) në ujë. | 3% Bakër (Cu) i tretshëm në ujë. | Natyrë e agjentit organometalik (chelating agent). | Bakër (Cu) i tretshëm në ujë ku një pjesë e të cilit është lidhje organometalike (chelated) me bakër. |

SHTOJCA 1

Paragrafi E.1.4. HEKURI

| Nr. | Përcaktimi i tipit | Të dhëna mbi metodën e prodhimit të përbërësve kryesorë | Përmbajtja minerale e mikroelementeve (% e peshës) Të dhëna mbi shprehjen e lëndëve ushqyese Të dhëna të tjera | Të dhëna të tjera ose përcaktimi i tipit | Përmbajtja e mikroelementit që do të deklarohet Tretshmëritë Kritere të tjera |
|------|-------------------------------------|--|--|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 4.a. | Kripë hekuri | Produkt i përftuar kimikisht që ka si përbërësin e tij kryesor kripërat ferore (FeII). | 12% Hekur (Fe) i tretshëm në ujë. | Përcaktimi duhet të përfshijë emrin e jonit të kombinuar | Hekur (Fe) i tretshëm në ujë. |
| 4.b. | Hekur organometalik (iron chelate). | Produkt i përftuar duke kombinuar kimikisht hekurin me një agjent organometalik (chelating agent). | 5% Hekur (Fe) i tretshëm në ujë prej të cilit 8/10 është lidhje organometalike (chelated). | Natyrë e agjentit organometalik (chelating agent). | Hekuri (Fe) i tretshëm në ujë. |
| 4.c. | Solucion plehu të hekurit | Produkt i përftuar nga tretja e tipave (4.a) dhe/ose (4.b) në ujë. | 2% Hekur (Fe) i tretshëm në ujë. | Natyrë e agjentit organometalik (chelating agent). | Hekuri (Fe) i tretshëm në ujë. Hekur me lidhje organometalike (chelated iron). |

SHTOJCA 1

Paragrafi E.1.5. MANGANI

| Nr. | Përcaktimi i tipit | Të dhëna mbi metodën e prodhimit të përbërësve kryesorë | Përmbajtja minerale e mikroelementeve (% e peshës) Të dhëna mbi shprehjen e lëndëve ushqyese Të dhëna të tjera | Të dhëna të tjera ose përcaktimi i tipit | Përmbajtja e mikroelementit që do të deklarohet Tretshmëritë Kritere të tjera |
|------|---|---|--|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 5.a. | Kripë mangani | Produkt i përftuar kimikisht që ka si përbërës të tij kryesorë një kripë minerale të manganit. | 17% Mangan (Mn) i tretshëm në ujë. | Përcaktimi duhet të përfshijë emrin e anionit të kombinuar. | Mangani (Mn) i tretshëm në ujë. |
| 5.b. | Mangan organometalik (manganes chelate) | Produkt i përftuar duke kombinuar kimikisht manganin me një agjent organometalik (chelating agent). | 5% Mangan (Mn) i tretshëm në ujë nga i cili të paktën 8/10 është lidhje organometalike (chelated). | Natyrë e agjentit organometalik (chelating agent). | Mangani (Mn) i tretshëm në ujë. Mangan lidhje organometalike. |
| 5.c. | Oksid mangani | Produkt i përftuar kimikisht që ka si përbërës të tij kryesor oksidet e manganit. | 40% Mangan (Mn) total. Madhësia e grimcës të paktën 80% të kalojë përmes një site 0.063m/m. | | Mangan (Mn) total. |
| 5.d. | Pleh me bazë mangani | Produkt i përftuar duke përzier tipat (5.a) dhe (5.c). | 17% Mangan (Mn) total. | | Mangan (Mn) total. Mangan i tretshëm në ujë kur ky përbërës të jetë të paktën 1/4 e manganit total. |
| 5.e. | Pleh në solucion me bazë mangani | Produkt i përftuar duke tretur në ujë tipat (5.a) dhe/ose (5.b). | 3% Mangan (Mn) i tretshëm në ujë. | Natyrë e agjentit organometalik (chelating agent). | Mangani (Mn) i tretshëm në ujë. Mangan lidhje organometalike. |

SHTOJCA 1

Paragrafi E.1.6. MOLIBDENI

| Nr. | Përcaktimi i tipit | Të dhëna mbi metodën e prodhimit të përbërësve kryesorë | Përmbajtja minerale e mikroelementeve (% e peshës) Të dhëna mbi shprehjen e lëndëve ushqyese Të dhëna të tjera | Të dhëna të tjera ose përcaktimi i tipit | Përmbajtja e mikroelementit që do të deklarohet Tretshmëritë Kritere të tjera |
|-----|---|--|--|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 6.a | Molibdat natriumi | Produkt i përfutur kimikisht dhe që ka si përbërës kryesor molibdatin e natriumit. | 35% Molibden (Mo) i tretshëm në ujë. | | Molibden (Mo) i tretshëm në ujë. |
| 6.b | Molibdat amoni | Produkt i përfutur kimikisht që ka si përbërës kryesor molibdatin e amonit. | 50% Molibden (Mo) i tretshëm në ujë. | | Molibden (Mo) i tretshëm në ujë. |
| 6.c | Pleh kimik me bazë molibdeni | Produkt i përfutur duke përzier tipat (6.a) dhe (6.b). | 35% Molibden (Mo) i tretshëm në ujë. | | Molibden (Mo) i tretshëm në ujë. |
| 6.d | Pleh kimik molibdeni në formë solucioni | Produkt i përfutur duke tretur në ujë tipat (6.a) dhe/ose (6.b). | 3% Molibden (Mo) i tretshëm në ujë. | | Molibden (Mo) i tretshëm në ujë. |

SHTOJCA 1

Paragrafi E.1.7. Zinku

| Nr. | Përcaktimi i tipit | Të dhëna mbi metodën e prodhimit të përbërësve kryesorë | Përmbajtja minimale e mikroelementeve (% e peshës) Të dhëna mbi shprehjen e lëndëve ushqyese Të dhëna të tjera | Të dhëna të tjera ose përcaktimi i tipit | Përmbajtja e mikroelementit që do të deklarohet Tretshmëritë Kritere të tjera |
|-----|-----------------------------------|--|--|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 7.a | Kripë zinku | Produkt i përfutur kimikisht që ka si përbërës kryesor një kripë minerale zinku. | 15% Zink (Zn) i tretshëm në ujë. | Përcaktimi duhet të përfshijë emrin e anionit të kombinuar. | Zink (Zn) i tretshëm në ujë. |
| 7.b | Zink organometalik (chelatë zink) | Produkt i përfutur kimikisht me anë të zinkut dhe një agjenti organometalik (chelating agent). | 5% Zink (Zn) i tretshëm në ujë. | Natyrë e agjentit organometalik (chelating agent). | Zink (Zn) i tretshëm në ujë. |
| 7.c | Oksid zinku | Produkt i përfutur kimikisht që ka si përbërës kryesor oksidin e zinkut. | 70% Zink (Zn) total. | | Zink (Zn) total. |
| 7.d | Pleh kimik me bazë zinku | Produkt i përfutur duke përzier tipat (7.a) dhe (7.b). | 30% Zink (Zn) total. | | Zink (Zn) total i tretshëm në ujë ku përbën të paktën 1/4 e zinkut total. |
| 7.c | Solucion me bazë zinku | Produkt i përfutur nga tretja e tipave (7.a) dhe (7.b). | 3% Zink (Zn) i tretshëm në ujë. | | Zink (Zn) i tretshëm në ujë. Lidhje organometalike (chelated zinc). |

PËRZIERJET E NGURTA OSE TË LËNGËTA TË MIKROUSHQYESVE
SHTOJCA 1

Paragrafi E.2.1 Përzierjet e ngurta ose të lëngëta të mikroushqyesve

| Për një mikroelement | Ku mikroelementi është i pranishëm në formën: | |
|----------------------|---|-------------------------------|
| | Vetëm minerale (%) | “chelated” ose “complexed”(%) |
| Bor (B) | 0.2 | 0.2 |
| Kobalt (Co) | 0.02 | 0.02 |
| Bakër (Cu) | 0.5 | 0.1 |
| Hekur (Fe) | 2.0 | 0.3 |
| Mangan (Mn) | 0.5 | 0.1 |
| Molibden (Mo) | 0.001 | - |
| Zink (Zn) | 0.5 | 0.1 |

PLEHRA TË BE-SË QË PËRMBAJNË ELEMENTE PARËSORE DHE/OSE ELEMENTE
DYTËSORE ME
MIKROELEMENTE SHTOJCA 1

Paragrafi E.2.2 Plehra të BE-së që përmbajnë elemente parësore dhe/ose elemente dytësore me mikroelemente

| | Për bimët ose livadhet (%) | Për perimet (%) |
|----------------------|----------------------------|-----------------|
| Bor (B) | 0.01 | 0.01 |
| Kobalt (Co) | 0.002 | - |
| Bakër (Cu) | 0.01 | 0.002 |
| Hekur (Fe) | 0.5 | 0.02 |
| Mangan (Mn) | 0.1 | 0.01 |
| Molibden (Mo) | 0.001 | 0.001 |
| Zink (Zn) | 0.01 | 0.002 |

SHTOJCA 1

Paragrafi E.2.3. Plehra të BE-së që përmbajnë elemente parësore dhe/ose elemente dytësore me mikroushqyes për spërkatjen e gjetheve

| | |
|----------------------|---------------|
| Bor (B) | 0.01% |
| Kobalt (Co) | 0.002% |
| Bakër (Cu) | 0.002% |
| Hekur (Fe) | 0.02% |
| Mangan (Mn) | 0.01% |
| Molibden (Mo) | 0.001% |
| Zink (Zn) | 0.002% |

SHTOJCA NR. 2
TOLERANCAT

1. Vlera absolute e plehrave kimike inorganike të thjeshtë me lëndë ushqyese parësore në përqindje me peshën e shprehur, si: azot (N), anhidrid fosforik (P₂O₅), oksid potasi (K₂O), oksid magnezi (MgO) dhe klor (Cl).

| | |
|--|-----|
| 1.1. Plehrat azotike | (%) |
| - Nitrati kalciumi | 0.4 |
| - Nitrati kalciumi dhe magnezi | 0.4 |
| - Nitrati natriumi | 0.4 |
| - Nitrati Kili | 0.4 |
| - Kalciocinamidë | 1.0 |
| - Sulfati amoni | 0.3 |
| - Nitrati kalciocinamidë | 1.0 |
| - Nitrati amoni apo nitrati amoni gëlqeror | 0.8 |
| - Nitrati amoni me më pak se 32% | 0.6 |
| - Nitrati amoni me më shumë se 32% | 0.8 |
| - Sulfati amoni | 0.8 |
| - Sulfati magnezi | 0.8 |
| - Nitrati amoni | 0.8 |
| - Urea | 0.4 |
| - Suspension i nitratit të kalciumit | 0.4 |
| - Solucioni i uresë formaldeide | 0.4 |
| - Suspension me ure formaldeide | 0.4 |
| - Urea – sulfati amoni | 0.5 |
| - Solucioni i plehrave kimike azotike | 0.6 |
| - Solucioni nitrati amoni me ure | 0.6 |
| 1.2. | |
| Skorie Tomas | |
| - Deklarimi i shprehur në 2% të peshës | 0.0 |
| - Deklarimi i shprehur vetëm me një shifër | 1.0 |
| - Acid mineral (3, 6, 7) | 0.8 |
| - Acid formik (7) | 0.8 |
| - Citrati amoniakal neutral (2.a, 2.b, 2c) | 0.8 |
| - Citrati amoniakal alkalini (2.a, 2.b, 3) | 0.9 |
| 1.3. Plehrat potasike | |
| - Kripë bruto potasi | 1.5 |
| - Kripë potasi e pasuruar | 1.0 |
| - Kloruri potasi me më pak se 55% | 1.0 |
| - Kloruri potasi mbi 55% | 0.5 |
| - Kloruri potasi me përmbajtje të kripës së magnezit | 1.5 |
| - Sulfati potasi | 0.5 |
| - Sulfati potasi me përmbajtje të kripës së magnezit | 1.5 |
| 1.4. Përbërës të tjerë | |
| - Klori | 0.2 |

2. Plehtrat kimike inorganike të përbërë me lëndë ushqyese parësore

2.1. Elementet ushqyese

| | |
|---|-----|
| - Azoti (N) | 1.1 |
| - Anhidridi fosforik (P ₂ O ₅) | 1.1 |
| - Oksidi i potasit (K ₂ O) | 1.1 |

2.2. Totali i shmangieve negative nga vlera e deklaruar

| | |
|------------------------------|-----|
| - Plehra kimike të dyfishtë | 1.5 |
| - Plehra kimike të trefishtë | 1.9 |

3. Plehra me lëndë ushqyese dytësore

Tolerancat e lejuara lidhur me përmbajtjet e deklaruar të kalciomit, magnezit, natriumit dhe squfurit, do të jenë 1/4 e përmbajtjeve të deklaruar të këtyre lëndëve ushqyese deri në një maksimum prej 0.9% në kushte ideale për CaO, MgO, Na₂O dhe SO₃ p.sh.:

0.64 për Ca, 0.55 për Mg, 0.67 për Na dhe 0.36 për S.

4. Mikroushqyesit në plehtrat

Tolerancat e lejuara lidhur me përmbajtjen e deklaruar të mikroushqyesve do të jetë:

- 0.4% në kushte ideale për një përmbajtje më të madhe se 2%;

- 1.5% e vlerës së deklaruar për një përmbajtje që nuk kalon 2%.

Toleranca e lejuar lidhur me përmbajtjen e deklaruar të formave të ndryshme të azotit ose normat e deklaruar të tretshmërisë të anhidridit fosforik është sa 1/10 e përmbajtjes së plotë të lëndës ushqyese përkatëse me një maksimum prej 2% të peshës, në rast se përmbajtja e plotë e kësaj lënde ushqyese mbetet brenda kufijve të specifikuar në shtojcën 1, si dhe tolerancave të specifikuar më sipër.