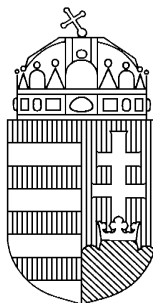


MAGYAR



KÖZLÖNY

A MAGYAR KÖZTÁRSASÁG HIVATALOS LAPJA

Budapest,
2001. január 26.,
péntek

9. szám

Ára: 980,- Ft

TARTALOMJEGYZÉK

	Oldal
8/2001. (I. 26.) FVM r.	
A termésnövelő anyagok engedélyezéséről, tárolásáról, forgalmazásáról és felhasználásáról	458
1/2001. (I. 26.) MeHVM r.	
A közcéli távbeszélő szolgáltatások igénybevételének díjáról ..	523
4/2001. (I. 26.) OM r.	
Egyes oktatási jogszabályok módosításáról	534
1005/2001. (I. 26.) Korm. h.	
Államtitkári juttatások biztosításáról	541
1/2001. (MK 9.) MSZH közl.	
Egyes 2001. évi kiállításokon bemutatásra kerülő találmányok, védjegyek, ipari és használati minták kiállítási kedvezményéről	541
A Központi Kárrendezési Iroda közleménye a 2001. március 12—24-ig terjedő időszak — II/1., II/2. és II/3. földalpra vonatkozó — termőföld árveréseiről	542
A Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium Győr-Moson-Sopron Megyei Földművelésügyi Hivatalának hirdetménye ..	547
A BM Központi Adatfeldolgozó Nyilvántartó és Választási Hivatal közleménye	548
Helyesbítés	548

II. rész JOGSZABÁLYOK

A Kormány tagjainak rendeletei

A földművelésügyi és vidékfejlesztési miniszter 8/2001. (I. 26.) FVM rendelete

a termésmnövelő anyagok engedélyezéséről, tárolásáról, forgalmazásáról és felhasználásáról

A növényvédelemről szóló 2000. évi XXXV. törvény (a továbbiakban: Tv.) 65. §-a (3) bekezdésének *b*) pontjában foglalt felhatalmazás alapján — az egészségügyi miniszterrel és a környezetvédelmi miniszterrel egyetértésben — a következőket rendelem el:

Értelmező rendelkezések

1. §

A rendelet alkalmazásában:

1. *Műtrágya*: a növények tápanyagellátását szolgáló, iparilag, kémiai úton előállított termésmnövelő anyag.
2. *Szerves trágya*: a növények tápanyagellátását, illetve a talaj szerkezetének javítását szolgáló, növényi vagy állati eredetű szerves anyagból iparilag előállított termésmnövelő anyag.
3. *Ásványi trágya*: a növények tápanyagellátását, illetve a talaj szerkezetének javítását szolgáló, ásványi eredetű, iparilag előállított termésmnövelő anyag.
4. *Komposzt*: a növények tápanyagellátásának, illetve a talaj tápanyagszolgáltató képességének javítására szolgáló, szerves, szervesetlen és ásványi eredetű anyagokból komposztálás útján előállított termésmnövelő anyag.
5. *Gilisztahumusz*: a növények tápanyagellátását javító, illetve a talaj termőképességének növelését befolyásoló, gilisztaürülék komposztálása során keletkező termésmnövelő anyag.
6. *Talajjavító anyag*: a talaj kedvezőtlen tulajdonságainak megváltoztatására, illetve a kedvező tulajdonságok fenntartására szolgáló, iparilag előállított termésmnövelő anyag.
7. *Talajkondicionáló készítmény*: a talaj fizikai, kémiai, illetve biológiai tulajdonságaira kedvezően ható, iparilag előállított termésmnövelő anyag.
8. *Mikrobiológiai készítmény*: az emberre fertőzőképes és a talaj természetes mikroflóráját kedvezőtlenül befolyásoló szervezetektől mentes, a talaj termékenységet javító mikroszervezeteket (baktériumokat, gombákat, algákat) tartalmazó termésmnövelő anyag.

9. *Növényvédő szerek nem minősülő növekedés-szabályozó készítmény*: növényi eredetű vagy szintetikus előállított, növényi hormont tartalmazó termésmnövelő anyag.

10. *Termékcsalád*: termésmnövelő anyagok, termesztő közegek és növénykondicionáló szerek azonos gyártó által, azonos halmazállapotban, azonos felhasználási céllal gyártott kombinációi.

Engedélyezési eljárás

2. §

(1) A termésmnövelő anyagok, termesztő közegek és növénykondicionáló szerek (a továbbiakban együtt: termésmnövelő anyag) forgalomba hozatalát és felhasználását a Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium (a továbbiakban: minisztérium) engedélyezi.

(2) A termésmnövelő anyagok termékcsaládként is engedélyezhetők.

(3) A növényvédő szert tartalmazó termésmnövelő anyagokra a növényvédő szerek engedélyezésére vonatkozó külön jogszabályban foglaltakat is alkalmazni kell.

3. §

(1) A termésmnövelő anyag forgalomba hozatali és felhasználási engedélye (a továbbiakban: engedély) iránti kérelmet az *1. számú melléklet* szerint, 6 példányban kell a minisztériumhoz benyújtani.

(2) A kérelmezőnek az engedély iránti kérelemmel együtt a *2. számú mellékletben* meghatározott vizsgálati eredményeket és adatokat kell benyújtania.

(3) Vizsgálatot a vizsgálatokra akkreditált magyarországi laboratórium végezhet, a vonatkozó honosított európai szabványok és a jelenleg hatályos magyar szabványok alapján. A mikroelemek és toxikus elemek vizsgálatában alkalmazott műszerek adott paraméterre vonatkozó kimutatási határa legfeljebb a paraméterre vonatkozó érték 10%-a lehet.

(4) A veszélyes hulladéknak minősülő összetevőt, illetve szennyvíziszapot tartalmazó termésmnövelő anyagnál az engedély iránti kérelemmel együtt be kell nyújtani a veszélytelenség megállapításáról szóló határozatot is.

(5) Termékcsalád engedélyezése esetén a *2. számú mellékletben* előírt fizikai, kémiai és mikrobiológiai minősítő vizsgálatokat, valamint a toxikus elemek és a csírázásgátló hatás vizsgálatát valamennyi termék esetében el kell végezteni. A *2. számú mellékletben* felsorolt további vizsgálatokat a termékek típusától függően, a közegészségügyi és környezeti kockázatot jelentő összetevőket a legnagyobb arányban tartalmazó termék(ek)nél kell elvégezteni.

(6) Az engedélyezési eljárás során az engedélyező hatóság kiegészítő adatszolgáltatást és további vizsgálatok elvégzését rendelheti el.

4. §

(1) A minisztérium az engedélyezési eljárás során beszerzi a Környezetvédelmi Minisztérium (a továbbiakban: KöM) és a Fodor József Országos Közegészségügyi Központ (a továbbiakban: OKK) szakhatósági állásfoglalását.

(2) A szakhatósági állásfoglalást 3 hónapon belül kell elkészíteni a következők szerint:

a) a KöM szakhatósági állásfoglalása kiterjed a terméskövelő anyag felhasználásának, tárolásának, csomagolásának környezet- és természetvédelmi (a továbbiakban együtt: környezetvédelem) szempontból biztonságos megvalósítására, továbbá a hulladékká vált, illetve lejárt szavatosságú készítmény, a maradékanyag, valamint a terméskövelő anyaggal szennyezett csomagolóeszköz kezelésére vonatkozó környezetvédelmi feltételekre, termékcsaládok esetében a legnagyobb környezeti kockázatot jelentő összetevő megnevezésére,

b) az OKK szakhatósági állásfoglalása tartalmazza a készítmény tárolásának, felhasználásának környezetegészségügyi feltételrendszerét, valamint a kémiai biztonságról szóló törvényben foglaltak szerint a készítmény veszélyességi besorolását, a veszély jeleket, a kockázatra, valamint a biztonságra utaló mondatokat, a készítmény környezetegészségügyi megítélését, az előkészítéshez és a felhasználáshoz előírt védőeszközöket és az elsősegélynyújtási eljárást, termékcsaládok esetében a legnagyobb közegészségügyi kockázatot jelentő összetevő megnevezését.

(3) A Növény- és Talajvédelmi Központi Szolgálat (a továbbiakban: Központi Szolgálat) a kérelem elbírálása során szakértőként jár el.

Az engedély formája és tartalma

5. §

(1) Az engedély akkor adható meg, ha a terméskövelő anyag megfelel

a) a kérelemben megjelölt felhasználási célnak,
b) a Tv. 37. §-ának a) pontjában foglaltaknak,
c) a 3. számú mellékletben terméktípusonként meghatározott minőségi előírásoknak.

(2) Terméskövelő anyagként nem engedélyezhető a mezőgazdasági művelés alól kivont terület talaja, illetve az ezt tartalmazó terméskövelő anyag.

(3) Az engedélyt a minisztérium adja ki, amelyről engedélyokiratot állít ki.

(4) Az engedélyes az engedélyokirat eredeti példányát kapja meg, az engedélyokiratot másolatban meg kell küldeni az engedélyezésben részt vevő szakhatóságoknak, a Központi Szolgálatnak, továbbá a megyei (fővárosi) növény- és talajvédelmi szolgálatoknak (a továbbiakban: Szolgálat).

(5) Az engedélynek a következő adatokat kell tartalmaznia:

- a) a terméskövelő anyag kereskedelmi nevét,
- b) a terméskövelő anyag típusát,
- c) a gyártó nevét, címét és statisztikai számjelét,
- d) az engedélyes nevét, címét és statisztikai számjelét,
- e) a készítmény teljes összetételét, a 3. számú mellékletben előírt minőségi és mennyiségi jellemzőket,
- f) a felhasználási előírást,
- g) a munka-egészségügyi előírásokat, a veszélyességi besorolást, a veszély jeleket, a kockázatra (R) és biztonságra (S) utaló mondatokat, a környezetegészségügyi előírásokat, az alkalmazás során előírt védőeszközöket, az elsősegélynyújtási eljárást,
- h) a környezetvédelmi előírásokat,
- i) a terméskövelő anyag tűzveszélyességi osztályba sorolását,
- j) a tárolás, a csomagolás, az eltarthatóság jelölését,
- k) az engedély érvényességi idejét (év, hó, nap),
- l) a csomagolóeszközön, illetve a kísérőokmányon a 4. számú melléklet szerint kötelezően feltüntetendő adatokat,
- m) a terméskövelő anyag vámtarifaszámát hat számjegyig,
- n) a lejárt szavatossági idejű terméskövelő anyag kezelésére vonatkozó előírásokat,
- o) a minisztérium által előírt egyéb előírásokat.

(6) Az engedélyes engedélyokiratának megsemmisülése esetén a minisztériumtól kérheti az engedély másolatának kiadását.

Az engedély ismételt megadása

6. §

A terméskövelő anyag forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó engedélyismételt megadását a 3. §-ban foglaltak szerint kell kérni. Az engedély ismételt megadható, ha a készítmény megfelel az 5. § (1) bekezdésében előírt feltételeknek.

Az engedély módosítása, szüneteltetése

7. §

(1) Az engedély módosítását az engedélyes kérheti. A módosítási kérelemhez csatolni kell azokat az adatokat, mellékleteket és mintákat, amelyek megalapozzák az engedély módosítását. A kérelmet a minisztérium a szakhatóságok bevonásával bírálja el.

(2) A módosítást a minisztérium a szakhatósági állásfoglalások beszerzése nélkül kiadja,

a) ha a módosítás iránti kérelem az 5. § (5) bekezdésének a), c) és d) pontjára vonatkozik,

b) termékcsalád bővítése esetén, ha az új összetételű termék legnagyobb közegészségügyi és környezeti kockázatot jelentő összetevőjének koncentrációja kisebb a ter-

(2) A magas nitrogén tartalmú — 28 tömeg%-nál magasabb nitrogén tartalmú — ammónium nitrát műtrágya kizárólag csomagoltan hozható kiskereskedelmi forgalomba.

(3) A Tv. 38. §-ának (2) bekezdésében előírt bejelentési kötelezettségnek az 5. számú melléklet szerinti nyomtatványon kell eleget tenni.

A forgalmazás és a termékállandóság ellenőrzése

12. §

(1) A termésművelő anyag forgalmazását az illetékes Szolgálat ellenőrzi, amelynek során vizsgálja

- a) a forgalmazott készítmény engedélyének meglétét,
- b) a 4. számú mellékletben előírtak feltüntetését a címkén, illetve a kísérő okmányokon,
- c) a helyszínen megállapítható minőségi kifogásokat (küllem, csomagolástechnika, a csomagolóeszköz szennyezettsége, tárolási körülmények),
- d) a gyártási és eltarthatósági időt.

(2) Az ellenőrzés során a növényvédelmi felügyelő, illetve a talajvédelmi felügyelő a készítmény adott tételére forgalomba hozatali korlátozást, illetve tilalmat rendelhet el, ha a termésművelő anyag

- a) engedéllyel nem rendelkezik,
- b) jelölése hiányos vagy a vonatkozó előírásoknak nem felel meg,
- c) küllemi, csomagolástechnikai, tárolási szempontból minőségi kifogás alá esik,
- d) lejárt szavatossági idejű.

(3) A termékállandóság vizsgálatához az illetékes Szolgálat a gyártónál, a kiszerezőnél, a kereskedőnél és a felhasználónál térítésmentesen mintát vehet. A mintavétel helyén ellenmintát kell hagyni.

(4) A Szolgálat végzi a minták vizsgálatát, amely az engedélyben előírt értékekre terjed ki. A minisztérium egyéb adatok ellenőrző vizsgálatát is elrendelheti.

(5) A Szolgálat igazgatója a vizsgált tételt zárolja, ha a toxikus elem és a szerves szennyező anyag tartalom akár egy paraméter vonatkozásában is meghaladja a 3. számú mellékletben meghatározott határértéket. A tétel tulajdonosának 3 hónapon belül igazolnia kell a zárolt tétel ártalmatlanítását, illetve a gyártóhoz történő visszaszállítását.

(6) Az engedélyben előírt hatóanyag tartalom csökkenése esetén a Szolgálat igazgatója a forgalomba hozott termésművelő anyag használati érték csökkenésének jelölésére kötelezi a forgalmazót.

13. §

(1) Az ellenőrzés és a vizsgálat kérelemre is lefolytatható, amelyért a külön jogszabályban meghatározott vizsgálati díjat kell fizetni.

(2) A vizsgálati eredmény kizárólag az átadott mintára és nem az egész tételre vonatkozik, ha a mintát nem az ellenőrzésre kijelölt személy vette. Kereskedelmi forgalomban lévő termék esetében a Szolgálat hivatalból további eljárást folytat le, ha a termék eltér az engedélyben megadott jellemzőktől.

14. §

(1) Lejárt szavatosságú készítmény a minőség ellenőrzése nélkül nem hozható forgalomba és nem használható fel. A vizsgálatot a forgalmazónak, illetve a felhasználónak kell elvégeztetnie. Amennyiben a minőség-ellenőrzési vizsgálatok eredményei alapján a készítmény eredeti rendeltetésének megfelelően nem használható fel, a készítményt hulladéknak kell tekinteni.

(2) Az azonosíthatatlanná vált termék kezelésére a veszélyes hulladéokra vonatkozó jogszabály rendelkezéseit kell alkalmazni.

A termésművelő anyagok felhasználása

15. §

(1) Termésművelő anyag kizárólag az engedélyben foglalt feltételek szerint használható fel.

(2) Termésművelő anyag ivóvízbázis védőterületén való felhasználásakor a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási rendszerek védelméről szóló külön jogszabályban előírt korlátozásokat is figyelembe kell venni.

(3) A termésművelő anyagok légi úton történő kijuttatására a növényvédelmi tevékenységről szóló jogszabály rendelkezéseit kell alkalmazni.

(4) Nitrogén tartalmú termésművelő anyag felhasználása során be kell tartani a külön jogszabályban előírt követelményeket.

(5) A termésművelő anyagokat csak olyan módon és mennyiségben lehet felhasználni, hogy a talajok külön jogszabály szerinti kockázatos anyagtartalma ne haladja meg tartós használat esetén sem a felszín alatti víz és a földtani közeg minőségi védelméhez szükséges határértékekről szóló 10/2000. (VI. 2.) KöM—EüM—FVM—KHVM együttes rendeletben meghatározott „B” szennyezettségi határértéket, valamint a felszín alatti vizek állapota a termésművelő anyagok felhasználása következtében ne romoljon.

Kísérleti felhasználás

16. §

(1) Termésművelő anyag kísérleti felhasználása iránti kérelmet a 6. számú melléklet szerint a minisztériumhoz kell benyújtani.

(2) Engedélyezési célból termésmnövelő anyaggal kísérletet kizárólag szakirányú felsőfokú végzettséggel rendelkező személy végezhet.

(3) A kísérleti terület méretét a kérelem elbírálása során a minisztérium határozza meg.

(4) A kísérletet a Szolgálat ellenőrzi.

Záró rendelkezések

17. §

Ez a rendelet 2001. február 1-jén lép hatályba.

18. §

Ez a rendelet a Magyar Köztársaság és az Európai Közösségek és azok tagállamai között társulás létesítéséről szóló, Brüsszelben, 1991. december 16-án aláírt Európai Megállapodás tárgykerében, a Megállapodást kihirdető 1994. évi I. törvény 3. §-ával összhangban részben összeegyeztethető szabályozást tartalmaz a következő közösségi jogszabályokkal:

— a Tanács 76/116/EGK irányelve a tagállamok műtrágyákra vonatkozó jogszabályainak közelítéséről,

— a Tanács 80/876/EGK irányelve a magas nitrogén tartalmú, egyszerű ammónium nitrát műtrágyákra vonatkozó tagállami jogszabályok közelítéséről,

— a Tanács 87/94/EGK irányelve a tagállamok magas nitrogén tartalmú, egyszerű ammónium nitrát műtrágyák különböző tulajdonságait vizsgáló eljárásaira vonatkozó jogszabályok közelítéséről.

Dr. Torgyán József s. k.,
földművelésügyi és vidékfejlesztési miniszter

1. számú melléklet
a 8/2001. (I. 26.) FVM rendelethez

Forgalomba hozatali és felhasználási engedély iránti kérelem

A 2000. évi XXXV. törvény 38. §-a, valamint a 8/2001. (I. 26.) FVM rendelet 3. §-a alapján kérelmet nyújtok be a kereskedelmi nevű termék forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásához.

1. A termésmnövelő anyag kereskedelmi neve.
2. A termésmnövelő anyag típusa, az 1. számú melléklet függeléke szerint.
3. A gyártó neve, címe és statisztikai számjele.
4. A kérelmező neve, címe és statisztikai számjele.
5. A készítmény teljes összetétele, hatóanyagok, alapanyagok, szennyező anyagok megnevezése és koncentrációja.

6. A gyártó által szavatolt minőségi jellemzők.

7. A gyártó által megadott felhasználási lehetőségek és alkalmazási dózisek.

8. Tűzveszélyességi osztályba sorolás.

9. A gyártó által megadott tárolási és eltarthatósági feltételek.

10. A gyártó által forgalmazni kívánt kiszerezési egység, a csomagolóeszköz anyaga, címketerv.

11. A termésmnövelő anyag vámtarifaszáma hat számjegyig.

12. Ha a termésmnövelő anyag a veszélyes áruk szállításáról szóló (ADR/RID) szabályzatok hatálya alá esik, a termék UN száma és ADR/RID osztálya.

13. Bányászott termékek esetén a bányanyitási engedély.

14. A termésmnövelő anyag gyártástechnológiájának leírása.

A kérelemhez mellékelt dokumentumok:

1. A készítmény vizsgálati eredményei.
2. A készítmény biztonsági adatlapja, a kémiai biztonságról szóló törvény előírásai szerint.
3. Az engedélyezési eljárási díj befizetésének igazolása.
4. A veszélyes hulladéknak minősülő összetevőt, illetve szennyvíziszapot tartalmazó termésmnövelő anyagnál a veszélytelenség megállapításáról szóló határozat.
5. A külön jogszabály szerint kockázatos anyagot tartalmazó termésmnövelő anyagok esetén annak bemutatása, hogyan viselkednek a kockázatos anyagok a talajban, milyen hatással vannak a felszín alatti vizekre.

1. számú melléklet függeléke

A termésmnövelő anyagok típusai

1. MŰTRÁGYÁK

A. EGYSZERŰ MŰTRÁGYÁK

A/1. Nitrogén műtrágyák

- Kalcium-nitrát
- Kalcium-magnézium-nitrát
- Magnézium-nitrát
- Nátrium-nitrát
- Chilei salétrom
- Kalcium-ciánamid
- Nitrát tartalmú kalcium-ciánamid
- Ammónium-szulfát
- Ammónium-nitrát vagy kalcium-ammónium-nitrát
- Ammónium szulfát-nitrát
- Magnézium-szulfó-nitrát
- Magnézium-ammónium-nitrát
- Karbamid
- Krotonilidén-dikarbamid
- Izobutilidén-dikarbamid

- Karbamid-formaldehid
- Krotonilidén-dikarbamid tartalmú nitrogén műtrágya
- Izobutilidén-dikarbamid tartalmú nitrogén műtrágya
- Karbamid-formaldehid tartalmú nitrogén műtrágya
- Ammónium-szulfát nitrifikáció gátlóval (diciándiamid)
- Ammónium-szulfo-nitrát nitrifikáció gátlóval (diciándiamid)
- Karbamid-ammónium-szulfát

A/2. Foszfor műtrágyák

- Bázikus salak
- Thomas foszfátok
 - = Thomas salak
 - = Szuperfoszfát
- Koncentrált szuperfoszfát
- Tripleszuperfoszfát
- Részlegesen feltárt foszfátérc
- Dikalcium-foszfát
- Kalcinált foszfát
- Alumínium-kalcium-foszfát
- Örölt lágy foszfátérc

A/3. Kálium műtrágyák

- Kainit
- Dúsított kainit só
- Kálium-klorid
- Magnéziumsó tartalmú kálium-klorid
- Kálium-szulfát
- Magnéziumsó tartalmú kálium-szulfát
- Kieserit kálium szulfáttal

B. ÖSSZETETT MŰTRÁGYÁK

- NPK műtrágyák
- NP műtrágyák
- NK műtrágyák
- PK műtrágyák
- NPK műtrágyák krotonilidén-dikarbamid, isobutilidén-dikarbamid vagy karbamid-formaldehid tartalommal
 - NP műtrágyák krotonilidén-dikarbamid, isobutilidén-dikarbamid vagy karbamid-formaldehid tartalommal
 - NK műtrágyák krotonilidén-dikarbamid, isobutilidén-dikarbamid vagy karbamid-formaldehid tartalommal

C. FOLYÉKONY MŰTRÁGYÁK

C/1. Egyszerű folyékony műtrágyák

- Nitrogén műtrágya oldat
- Ammónium-nitrát-karbamid műtrágya oldat
- Kalcium-nitrát oldat
- Magnézium-nitrát oldat
- Kalcium-nitrát szuszpenzió
- Karbamid-formaldehid tartalmú nitrogén műtrágya oldat
- Karbamid-formaldehid tartalmú nitrogén műtrágya szuszpenzió

C/2. Összetett folyékony műtrágyák

- NPK műtrágya oldat
- NPK műtrágya szuszpenzió
- NP műtrágya oldat
- NP műtrágya szuszpenzió
- NK műtrágya oldat
- NK műtrágya szuszpenzió
- PK műtrágya oldat
- PK műtrágya szuszpenzió

D. MEZOELEM TARTALMÚ MŰTRÁGYÁK

- Kalcium-szulfát
- Kalcium-klorid oldat
- Elemi kén
- Kieserit
- Magnézium-szulfát
- Magnézium-szulfát oldat
- Magnézium-hidroxid
- Magnézium-hidroxid szuszpenzió
- Magnézium-klorid oldat
- Kalcium-nitrát oldat

E. MIKROELEM TARTALMÚ MŰTRÁGYÁK

E/1. Egyetlen mikroelemet tartalmazó műtrágyák

- Bór
 - = Bórsav
 - = Nátrium-borát
 - = Kalcium-borát
 - = Bór-etanol-amin
 - = Bór alapú műtrágya oldat
 - = Bór alapú műtrágya szuszpenzió
- Kobalt
 - = Kobalt só
 - = Kobalt kelát
 - = Kobalt műtrágya oldat
- Réz
 - = Réz só
 - = Réz-oxid
 - = Réz-hidroxid
 - = Réz-kelát
 - = Réz alapú műtrágya
 - = Réz oldat műtrágya
 - = Réz-oxiklorid
 - = Réz-oxiklorid szuszpenzió
- Vas
 - = Vas só
 - = Vas kelát
 - = Vas műtrágya oldat
- Mangán
 - = Mangán só
 - = Mangán kelát
 - = Mangán-oxid
 - = Mangán alapú műtrágya
 - = Mangán alapú műtrágya oldat

- Molibdén
 - = Nátrium-molibdenát
 - = Ammónium-molibdenát
 - = Molibdén alapú műtrágya
 - = Molibdén alapú műtrágya oldat
 - Cink
 - = Cink só
 - = Cink kelát
 - = Cink-oxid
 - = Cink alapú műtrágya
 - = Cink alapú műtrágya oldat
- E/2. Összetett mikroelem tartalmú műtrágyák
- Szilárd és folyékony összetett mikroelem tartalmú műtrágyák
 - Talajtrágyázásra szolgáló fő és/vagy másodlagos tápelemeket is tartalmazó összetett mikroelem tartalmú műtrágyák
 - Levéltrágyázásra szolgáló fő és/vagy másodlagos tápelemeket is tartalmazó összetett mikroelem tartalmú műtrágyák

2. SZERVES TRÁGYÁK

3. ÁSVÁNYI TRÁGYÁK

4. KOMPOSZTOK

5. GILISZTAHUMUSZOK

6. TALAJJAVÍTÓ ANYAGOK

6.1. Lúgos hatású talajjavító anyagok

- Puhamészke őrlemény
- Keménymészke őrlemény
- Lápi mész
- Tavi mész
- Meszes lápföld
- Cukorgyári mézsiszap
- Alginít
- Dolomit
- Önporló dolomit

6.2. Savas hatású talajjavító anyagok

- Gipszanhidrid (őrölt)
- Lignites gipsz (80% gipsz + 20% lignitpor)
- Lignitpor

6.3. Szerves anyag tartalmú talajjavító anyagok

- Tőzeg
- Lápföld
- Lignitpor
- Alginít

7. TALAJKONDITIONÁLÓ KÉSZÍTMÉNYEK

8. MIKROBIOLÓGIAI KÉSZÍTMÉNYEK

9. TERMESZTŐKÖZEGEK

10. NÖVÉNYKONDITIONÁLÓ KÉSZÍTMÉNYEK

11. NÖVÉNYVÉDŐ SZERNEK NEM MINOSÚLO NÖVEKEDÉSSZABÁLYOZÓ KÉSZÍTMÉNYEK

12. EGYÉB KÉSZÍTMÉNYEK

Az egyes terméktípusok egymással kombinálhatók, jelölésük ebben az esetben a következő:

- előre kerül a készítményben legnagyobb arányban szereplő alkotórész (alaptípus),
- utána a részarány csökkenő sorrendjében a további típusok a „hozzáadásával” kitétel feltüntetésével (például műtrágya szerves és ásványi trágya hozzáadásával).

2. számú melléklet

a 8/2001. (I. 26.) FVM rendelethez

Az engedély iránti kérelemmel együtt benyújtandó vizsgálati eredmények és adatok

1. MŰTRÁGYÁK

1.1. Fizikai, kémiai vizsgálat, adatok

1.1.1. Fizikai, kémiai vizsgálat 3× 1 kg vagy liter mintából:

- küllem: szín, szag, halmazállapot,
- pH (szilárd műtrágyáknál 10%-os vizes szuszpenzióban, folyékony műtrágyáknál eredeti oldatban),
- sűrűség/térfogattömeg,
- nedvesség tartalom/szárazanyag tartalom,
- szemcseméret eloszlás,
- gyártó által deklarált hatóanyagok (N, P₂O₅, K₂O, CaO, MgO, B, Co, Cu, Fe, Mn, Mo, Zn stb.),
- a 3. számú melléklet 1. számú függelékében meghatározott esetekben oldhatóság,
- nitrogén tartalmú műtrágyák esetén a nitrát, ammónium és amid nitrogén formák,
- kálium tartalmú műtrágyák esetén klorid, illetve szulfát tartalom,
- gyártó által deklarált egyéb tulajdonságok.

1.1.2. Fizikai, kémiai jellemzőkre vonatkozó adatok:

- tapadási hajlam (szilárd műtrágyák),
- higroszkóposság (szilárd műtrágyák),
- dinamikai viszkozitás (oldat műtrágyák, szuszpenziós műtrágyák),
- kristályosodási pont (oldat műtrágyák),
- szuszpenzió stabilitás (szuszpenziós műtrágyák),
- relatív kifolyási sebesség (szuszpenziós műtrágyák),
- hidegtűrés (szuszpenziós műtrágyák),
- korrozív hatás,
- kelátképző anyag.

1.2. Toxikus elemek vizsgálata 3× 1 kg vagy liter mintából:*

- P, K, NPK műtrágyák: As, Cd, Cr, Hg, Ni, Pb,
- mikroelem — és mikroelemet is tartalmazó műtrágyák: As, Cd, Cr, Hg, Ni, Pb, Se, Co.

1.3. Biztonságtechnikai okból elvégzendő vizsgálatok 3× 1 kg vagy liter mintából

Ammónium nitrát, illetve 80%-nál több ammónium nitrátot tartalmazó műtrágyáknál:

- porozitás (olaj visszatartás),
- éghető anyag tartalom,
- pH,
- szemcseméret eloszlás,
- klorid tartalom,
- nehézfém (Cu) tartalom vizsgálata.

1.4. Szerves szennyezők vizsgálata

Amennyiben a műtrágya előállításához hulladékot (is) használtak fel, a hulladék minőségétől függően az alábbi összetevők vizsgálata:

- összes PAH tartalom (16 vegyület),
- benz(a)pirén tartalom,
- ásványi olaj tartalom (TPH C₅—C₄₀),
- összes PCB tartalom (7 PCB—28, 52, 101, 118, 138, 153, 180),
- összes PCDD/F.

1.5. Biológiai hatás vizsgálata

1.5.1. Adott célra még nem engedélyezett termékeknel kultúránként vagy kultúracsoportonként, legalább 2 eltérő agroökológiai térségben végzett vizsgálat.

1.5.2. Táprudak esetében kultúracsoportonként legalább 2 eltérő növényben fitotoxikus hatás vizsgálata.

1.6. Munka- és környezet-egészségügyi adatok: a készítmény veszélyességi besorolása, veszély jelek, a kockázatokra (R) és biztonságra (S) utaló mondatok, tapasztalatok a gyártónál és a felhasználónál, helyi irritációs hatások (bőr, szem, légutak), szenzibilizáció, egyéb tünetek.

Amennyiben a műtrágya előállításához hulladékot (is) használtak fel, a hulladék minőségétől függően további ökotoxikológiai (Daphnia-teszt, halteszt, algateszt) és egyéb vizsgálatok is elrendelhetők.

2. SZERVES TRÁGYÁK

2.1. Fizikai, kémiai vizsgálat 3× 1 kg mintából:

- küllem: szín, szag, halmazállapot,
- pH (10% -os vizes szuszpenzióban),
- térfogattömeg,
- szárazanyag tartalom,
- szerves anyag tartalom,
- vízben oldható összes só tartalom,

- szemcseméret eloszlás,
- gyártó által deklarált hatóanyagok (N, P₂O₅, K₂O, Ca, Mg stb.).

2.2. Toxikus elemek vizsgálata 3× 1 kg mintából:*

- As, Cd, Cr, Co, Cu, Hg, Ni, Pb.

2.3. Szerves szennyezők vizsgálata

Amennyiben a szerves trágya előállításához hulladékot (is) használtak fel, a hulladék minőségétől függően az alábbi összetevők vizsgálata:

- összes PAH tartalom (16 vegyület),
- benz(a)pirén tartalom,
- ásványi olaj tartalom (TPH C₅—C₄₀),
- összes PCB tartalom (7 PCB—28, 52, 101, 118, 138, 153, 180),
- összes PCDD/F.

2.4. Csírázásgátló és gyomosító hatás, valamint növény-patogén kórokozótól és kártevőtől való mentesség vizsgálata 4× 3 kg mintából.

2.5. Biológiai hatás vizsgálata

2.5.1. Adott célra még nem engedélyezett termékeknel kultúránként vagy kultúracsoportonként, legalább 2 eltérő agroökológiai térségben (szabadföldön vagy zárt termesztő berendezésben) végzett vizsgálat.

2.5.2. A csírázásgátló vizsgálatban nem megfelelőnek bizonyult termékek kultúránként vagy kultúracsoportonként, legalább 2 eltérő agroökológiai térségben (szabadföldön vagy zárt termesztő berendezésben) végzett biológiai vizsgálata.

2.6. Munka- és környezet-egészségügyi adatok: a készítmény veszélyességi besorolása, veszély jelek, a kockázatokra (R) és biztonságra (S) utaló mondatok, tapasztalatok a gyártónál és a felhasználónál, helyi irritációs hatások (bőr, szem, légutak), szenzibilizáció, egyéb tünetek.

2.6.1. Higiénés mikrobiológiai vizsgálat 3× 0,5 kg mintából:

- Fekál coliform szám meghatározása,
- Fekál streptococcus szám meghatározása,
- Salmonella sp. kimutatása,
- Humán parazita bélféreg pete szám meghatározása.

2.6.2. Sugár-biológiai vizsgálat 3× 0,5 kg mintából.

Amennyiben a szerves trágya előállításához hulladékot (is) használtak fel, a hulladék minőségétől függően további ökotoxikológiai (Daphnia-teszt, halteszt, algateszt) és egyéb vizsgálatok is elrendelhetők.

3. ÁSVÁNYI TRÁGYÁK

3.1. Fizikai, kémiai vizsgálat 3× 1 kg mintából:

- küllem: szín, szag, halmazállapot,
- pH (szilárd terméknel 10% -os vizes szuszpenzióban, folyékony terméknel eredeti oldatban),

* Amennyiben a műtrágya előállításához hulladékot (is) használtak fel, a hulladék minőségétől függően további toxikus elem vizsgálat is elrendelhető.

* Amennyiben a műtrágya előállításához hulladékot (is) használtak fel, a hulladék minőségétől függően további toxikus elem vizsgálat is elrendelhető.

- sűrűség/térfogattömeg,
- nedvesség tartalom,
- szerves anyag tartalom,
- szemcseméret eloszlás,
- gyártó által deklarált hatóanyagok (N, P₂O₅, K₂O, CaO, MgO, B, Co, Cu, Fe, Mn, Mo, Zn stb.),
- gyártó által deklarált egyéb tulajdonságok (vízoldhatóság stb.).

3.2. Toxikus elemek vizsgálata 3× 1 kg vagy liter mintából:

- As, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Se.

3.3. Biológiai hatás vizsgálata: kultúracsoportonként, legalább 2 eltérő agroökológiai térségben (szabadföldön vagy zárt termesztő berendezésben) végzett vizsgálat.

3.4. Munka- és környezet-egészségügyi adatok: a készítmény veszélyességi besorolása, veszély jelek, a kockázatokra (R) és biztonságra (S) utaló mondatok, tapasztalatok a gyártónál és a felhasználónál, helyi irritációs hatások (bőr, szem, légutak), szenzibilizáció, egyéb tünetek.

4. KOMPOSZTOK

4.1. Fizikai, kémiai vizsgálat 3× 1 kg mintából:

- küllem: szín, szag, halmazállapot,
- pH (10% -os vizes szuszpenzióban),
- térfogattömeg,
- szárazanyag tartalom,
- szerves anyag tartalom,
- vízben oldható összes só tartalom,
- szemcseméret eloszlás,
- gyártó által deklarált hatóanyagok (N, P₂O₅, K₂O, Ca, Mg stb.).

4.2. Toxikus elemek vizsgálata 3× 1 kg mintából:*

- As, Cd, Cr, Co, Cu, Hg, Ni, Pb.

4.3. Szerves szennyezők vizsgálata

A komposzt előállításához felhasznált hulladék minőségétől függően az alábbi összetevők vizsgálata:

- összes PAH tartalom (16 vegyület),
- benz(a)pirén tartalom,
- ásványi olaj tartalom (TPH C₅—C₄₀),
- összes PCB tartalom (7 PCB—28, 52, 101, 118, 138, 153, 180),
- összes PCDD/F.

4.4. Csírázásgátló és gyomosító hatás, valamint növénypatogén kórokozótól és kártevőtől való mentesség vizsgálata 4× 3 kg mintából.

4.5. Biológiai hatás vizsgálata

4.5.1. Adott célra még nem engedélyezett termékeknél kultúránként vagy kultúracsoportonként, legalább 2 eltérő agroökológiai térségben (szabadföldön vagy zárt termesztő berendezésben) végzett vizsgálat.

4.5.2. A csírázásgátló vizsgálatban nem megfelelőnek bizonyult termékek kultúránként vagy kultúracsoportonként, legalább 2 eltérő agroökológiai térségben (szabadföldön vagy zárt termesztő berendezésben) végzett biológiai vizsgálata.

4.5.3. Gomba komposztoknál és gomba takaróföldek-nél gomba tesztnövényvel.

4.6. Munka- és környezet-egészségügyi adatok: a készítmény veszélyességi besorolása, veszély jelek, a kockázatokra (R) és biztonságra (S) utaló mondatok, tapasztalatok a gyártónál és a felhasználónál, helyi irritációs hatások (bőr, szem, légutak), szenzibilizáció, egyéb tünetek.

4.6.1. Higiénés mikrobiológiai vizsgálat 3× 0,5 kg mintából:

- Fekál coliform szám meghatározása,
- Fekál streptococcus szám meghatározása,
- Salmonella sp. kimutatása,
- Humán parazita bélféreg pete szám meghatározása.

4.6.2. Sugár-biológiai vizsgálat 3× 0,5 kg mintából.

A komposzt előállításához felhasznált hulladék minőségétől függően további ökotoxikológiai (Daphnia-teszt, halteszt, algateszt) és egyéb vizsgálatok is elrendelhetők.

5. GILISZTAHUMUSZOK

5.1. Fizikai, kémiai vizsgálat 3× 1 kg mintából:

- küllem: szín, szag, halmazállapot,
- pH (10% -os vizes szuszpenzióban),
- térfogattömeg,
- szárazanyag tartalom,
- szerves anyag tartalom,
- vízben oldható összes só tartalom,
- szemcseméret eloszlás,
- gyártó által deklarált hatóanyagok (N, P₂O₅, K₂O, Ca, Mg stb.).

5.2. Toxikus elemek vizsgálata 3× 1 kg mintából:*

- As, Cd, Cr, Co, Cu, Hg, Ni, Pb.

5.3. Szerves szennyezők vizsgálata

Amennyiben a gilisztahumusz előállításához hulladékot (is) használtak fel, a hulladék minőségétől függően az alábbi összetevők vizsgálata:

- összes PAH tartalom (16 vegyület),
- benz(a)pirén tartalom,
- ásványi olaj tartalom (TPH C₅—C₄₀),
- összes PCB tartalom (7 PCB—28, 52, 101, 118, 138, 153, 180),
- összes PCDD/F.

5.4. Csírázásgátló és gyomosító hatás, valamint növénypatogén kórokozótól és kártevőtől való mentesség vizsgálata 4× 3 kg mintából.

* A komposzt előállításához felhasznált hulladék minőségétől függően további toxikus elem vizsgálat is elrendelhető.

* Amennyiben a gilisztahumusz előállításához hulladékot (is) használtak fel, a hulladék minőségétől függően további toxikus elem vizsgálat is elrendelhető.

5.5. Biológiai hatás vizsgálat

5.5.1. Adott célra még nem engedélyezett termékeknél kultúránként vagy kultúracsoportonként, legalább 2 eltérő agroökológiai térségben (szabadföldön vagy zárt termesztő berendezésben) végzett vizsgálat.

5.5.2. A csírázásgátló vizsgálatban nem megfelelőnek bizonyult termékek kultúránként vagy kultúracsoportonként, legalább 2 eltérő agroökológiai térségben (szabadföldön vagy zárt termesztő berendezésben) végzett biológiai vizsgálata.

5.6. Munka- és környezet-egészségügyi adatok: a készítmény veszélyességi besorolása, veszély jelek, a kockázatokra (R) és biztonságra (S) utaló mondatok, tapasztalatok a gyártónál és a felhasználónál, helyi irritációs hatások (bőr, szem, légutak), szenzibilizáció, egyéb tünetek.

5.6.1. Higiénés mikrobiológiai vizsgálat $3 \times 0,5$ kg mintából:

- Fekál coliform szám meghatározása,
- Fekál streptococcus szám meghatározása,
- Salmonella sp. kimutatása,
- Humán parazita bélféreg pete szám meghatározása.

5.6.2. Sugár-biológiai vizsgálat $3 \times 0,5$ kg mintából.

Amennyiben a gilisztahumusz előállításához hulladékot (is) használtak fel, a hulladék minőségétől függően további ökotoxikológiai (Daphnia-teszt, halteszt, algateszt) és egyéb vizsgálatok is elrendelhetők.

6. TALAJJAVÍTÓ ANYAGOK

6.1. Fizikai, kémiai vizsgálat 3×1 kg mintából:

- küllem: szín, szag, halmazállapot.

6.1.1. Lúgos hatású talajjavító anyagok

6.1.1.1. Puhamészkeő őrlemény

- összes karbonát tartalom CaCO_3 -ban kifejezve,
- MgCO_3 tartalom,
- nedvesség tartalom,
- szemcseméret eloszlás,
- 0,8 mm-es szitán áteső rész,
- 2,0 mm-es szitán áteső rész,
- 5,0 mm-es szitán áteső rész.

6.1.1.2. Keménymészkeő őrlemény

- összes karbonát tartalom CaCO_3 -ban kifejezve,
- nedvesség tartalom,
- szemcseméret eloszlás,
- 0,25 mm-es szitán áteső rész,
- 1,0 mm-es szitán áteső rész.

6.1.1.3. Lápi mész, tavi mész, meszes lápföld, cukorgyári mésziszap, alginit

- összes karbonát tartalom CaCO_3 -ban kifejezve,
- nedvesség tartalom.

6.1.1.4. Dolomit

- összes karbonát tartalom CaCO_3 -ban kifejezve,
- Ca tartalom,
- Mg tartalom,
- nedvesség tartalom,
- szemcseméret eloszlás,

- 0,1 mm-es szitán áteső rész,
- 0,25 mm-es szitán áteső rész,
- 0,8 mm-es szitán áteső rész.

6.1.1.5. Őnporló dolomit

- összes karbonát tartalom CaCO_3 -ban kifejezve,
- Ca tartalom,
- Mg tartalom,
- nedvesség tartalom,
- szemcseméret eloszlás,
- 0,1 mm-es szitán áteső rész,
- 0,25 mm-es szitán áteső rész,
- 1,0 mm-es szitán áteső rész,
- 2,0 mm-es szitán áteső rész.

6.1.2. Savas hatású talajjavító anyagok

6.1.2.1. Gipszanhidrid (őrlő)

- CaSO_4 tartalom $\text{CaSO}_4 \times \text{H}_2\text{O}$ -ban kifejezve,
- szemcseméret eloszlás,
- 0,8 mm-es szitán áteső rész,
- 1,0 mm-es szitán áteső rész.

6.1.2.2. Lignites gipsz (80% gipsz + 20% lignitpor)

- CaSO_4 tartalom $\text{CaSO}_4 \times \text{H}_2\text{O}$ -ban kifejezve,
- szemcseméret eloszlás,
- 1,0 mm-es szitán áteső rész,
- 2,5 mm-es szitán áteső rész.

6.1.2.3. Lignitpor

- S tartalom,
- nedvesség tartalom,
- szemcseméret eloszlás,
- 1,0 mm-es szitán áteső rész.

6.1.3. Szerves anyag tartalmú talajjavító anyagok

6.1.3.1. Tőzeg

- nedvesség tartalom,
- szerves anyag tartalom.

6.1.3.2. Lápföld

- nedvesség tartalom,
- szerves anyag tartalom.

6.1.3.3. Lignitpor

- szerves anyag tartalom.

6.1.3.4. Alginit

- nedvesség tartalom,
- szerves anyag tartalom.

6.2. Toxikus elemek vizsgálata 3×1 kg mintából:*

- mészkeő, dolomit
- vulkanikus kőzet eredetű talajjavító anyagok (például bazalt, riolit), szerves eredetű talajjavító anyagok (tőzeg, lápföld, lignit, lápi mész, meszes lápföld, alginit): As, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Se.

6.3. Szerves szennyezők vizsgálata

Amennyiben a talajjavító anyag előállításához hulladékot (is) használtak fel, a hulladék minőségétől függően az alábbi összetevők vizsgálata:

* Amennyiben a talajjavító anyagok előállításához hulladékot (is) használtak fel, a hulladék minőségétől függően további toxikus elem vizsgálat is elrendelhető.

- összes PAH tartalom (16 vegyület),
- benz(a)pirén tartalom,
- ásványi olaj tartalom (TPH C₅—C₄₀),
- összes PCB tartalom (7 PCB—28, 52, 101, 118, 138, 153, 180),
- összes PCDD/F.

6.4. Csírázásgátló és gyomosító hatás, valamint növény-patogén kórokozótól és kártevőtől való mentesség vizsgálata 4× 3 kg mintából: szerves eredetű talajjavító anyagoknál.

6.5. Hatékonyságot igazoló vizsgálatok: 6.1. pontban nem szereplő, talajjavító hatású készítményeknél, talajtípusonként legalább 2, szabadföldön vagy tenyészedényben végzett vizsgálat szükséges.

6.6. Munka- és környezet-egészségügyi adatok: a készítmény veszélyességi besorolása, veszély jelek, a kockázatokra (R) és biztonságra (S) utaló mondatok, tapasztalatok a gyártónál és a felhasználónál, helyi irritációs hatások (bőr, szem, légutak), szenzibilizáció, egyéb tünetek.

6.6.1. Higiénés mikrobiológiai vizsgálat szerves eredetű talajjavító anyagoknál 3× 0,5 kg mintából:

- Fekál coliform szám meghatározása,
- Fekál streptococcus szám meghatározása,
- Salmonella sp. kimutatása,
- Humán parazita bélféreg pete szám meghatározása.

6.6.2. Sugár-biológiai vizsgálat: 3× 0,5 kg mintából.

Amennyiben a talajjavító anyag előállításához hulladékot (is) használtak fel, a hulladék minőségétől függően további ökotoxikológiai (Daphnia-teszt, halteszt, algateszt) és egyéb vizsgálatok is elrendelhetők.

7. TALAJKONDITIONÁLÓ KÉSZÍTMÉNYEK

7.1. Fizikai, kémiai vizsgálat 3× 1 kg vagy liter mintából:

- küllem: szín, szag, halmazállapot,
- pH (szilárd talajkondicionáló készítményeknél 10%-os vizes szuszpenzióban, folyékony talajkondicionáló készítményeknél eredeti oldatban),
- sűrűség/térfogattömeg,
- nedvesség tartalom/száranyag tartalom,
- szemcseméret eloszlás,
- gyártó által deklarált hatóanyagok (N, P₂O₅, K₂O, CaO, MgO, B, Co, Cu, Fe, Mn, Mo, Zn stb.),
- gyártó által deklarált egyéb tulajdonságok (vízoldhatóság, vízfelvevő képesség stb.).

7.2. Toxikus elemek vizsgálata 3× 1 kg vagy liter mintából:*

- As, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Se.

* Amennyiben a talajkondicionáló készítmény előállításához hulladékot (is) használtak fel, a hulladék minőségétől függően további toxikus elem vizsgálat is elrendelhető.

7.3. Szerves szennyezők vizsgálata

Amennyiben a talajkondicionáló készítmény előállításához hulladékot (is) használtak fel, a hulladék minőségétől függően az alábbi összetevők vizsgálata:

- összes PAH tartalom (16 vegyület),
- benz(a)pirén tartalom,
- ásványi olaj tartalom (TPH C₅—C₄₀),
- összes PCB tartalom (7 PCB—28, 52, 101, 118, 138, 153, 180),
- összes PCDD/F.

7.4. Hatékonyságot igazoló vizsgálatok: talajtípusonként legalább 2, szabadföldön vagy tenyészedényben végzett vizsgálat szükséges.

7.5. Munka- és környezet-egészségügyi adatok: a készítmény veszélyességi besorolása, veszély jelek, a kockázatokra (R) és biztonságra (S) utaló mondatok, tapasztalatok a gyártónál és a felhasználónál, helyi irritációs hatások (bőr, szem, légutak), szenzibilizáció, egyéb tünetek.

Amennyiben a talajkondicionáló készítmény előállításához hulladékot (is) használtak fel, a hulladék minőségétől függően további ökotoxikológiai (Daphnia-teszt, halteszt, algateszt) és egyéb vizsgálatok is elrendelhetők.

8. MIKROBIOLÓGIAI KÉSZÍTMÉNYEK

8.1. Fizikai, kémiai vizsgálat 3× 1 kg vagy liter mintából:

- küllem: szín, szag, halmazállapot,
- pH (szilárd készítményben 10% -os vizes szuszpenzióban, folyékony készítményben eredeti oldatban),
- térfogattömeg/sűrűség,
- nedvesség tartalom/száranyag tartalom,
- szerves anyag tartalom.

8.2. Toxikus elemek vizsgálata 3× 1 kg vagy liter mintából:

- As, Cd, Cr, Co, Cu, Hg, Ni, Pb.

8.3. Mikrobiológiai minősítés 3× 1 kg vagy liter mintából.

8.4. Csírázásgátló és gyomosító hatás vizsgálata 4× 1 kg vagy liter mintából.

8.5. Biológiai hatás vizsgálata

8.5.1. Talajra ható mikroorganizmusok esetében fizikai talaj féleségenként legalább 2 szabadföldi vizsgálat.

8.5.2. Növényre ható mikroorganizmusok esetében kultúráként legalább 2 eltérő agroökológiai térségben (szabadföldi vagy zárt termesztő berendezésben) végzett vizsgálat.

Csak egy kultúrára történő engedélyezés esetén is legalább kettő, különböző helyszínen végzett vizsgálat szükséges.

8.6. Munka- és környezet-egészségügyi adatok: a készítmény veszélyességi besorolása, veszély jelek, a kockázatokra (R) és biztonságra (S) utaló mondatok, tapasztalatok a

gyártónál és a felhasználónál, helyi irritációs hatások (bőr, szem, légutak), szenzibilizáció, egyéb tünetek.

8.6.1. Higiénés mikrobiológiai vizsgálat 3× 0,5 kg mintából:

- Fekál coliform szám meghatározása,
- Fekál streptococcus szám meghatározása,
- Salmonella sp. kimutatása,
- Humán parazita bélféreg pete szám meghatározása.

8.7. GMO mentességről igazolás szükséges.

8.8. A készítményt a Szent István Egyetem Kertészeti Kar törzsgyűjteményében kell elhelyezni.

8.9. A mikroorganizmusokat legalább faj szerint kell megnevezni.

9. TERMESZTŐKÖZEGEK

9.1. Fizikai, kémiai vizsgálat 3× 1 kg mintából:

- küllem: szín, szag, halmazállapot,
- pH (10% -os vizes szuszpenzióban),
- sűrűség,
- szárazanyag tartalom,
- szerves anyag tartalom,
- vízben oldható összes sótartalom,
- szemcseméret eloszlás,
- N, P₂O₅, K₂O.

9.2. Toxikus elemek vizsgálata 3× 1 kg mintából.*

- As, Cd, Cr, Co, Cu, Hg, Ni, Pb.

9.3. Szerves szennyezők vizsgálata

Amennyiben a termesztőközeg előállításához hulladékot (is) használtak fel, a hulladék minőségétől függően az alábbi összetevők vizsgálata:

- összes PAH tartalom (16 vegyület),
- benz(a)pirén tartalom,
- ásványi olaj tartalom (TPH C₅—C₄₀),
- összes PCB tartalom (7 PCB—28, 52, 101, 118, 138, 153, 180),
- összes PCDD/F.

9.4. Csírázásgátló és gyomosító hatás, valamint növénypatogén kórokozóktól és kártevőktől való mentesség vizsgálata 4× 3 kg mintából.

9.5. Biológiai hatás vizsgálata: a csírázásgátló vizsgálatban nem megfelelőnek bizonyult termékeknél kultúránként legalább 2 biológiai vizsgálat.

9.6. Munka- és környezet-egészségügyi adatok: a készítmény veszélyességi besorolása, veszély jelek, a kockázatokra (R) és biztonságra (S) utaló mondatok, tapasztalatok a gyártónál és a felhasználónál, helyi irritációs hatások (bőr, szem, légutak), szenzibilizáció, egyéb tünetek.

* Amennyiben a termesztőközeg előállításához hulladékot (is) használtak fel, a hulladék minőségétől függően további toxikus elem vizsgálat is elrendelhető.

9.6.1. Higiénés mikrobiológiai vizsgálat 3× 0,5 kg mintából:

- Fekál coliform szám meghatározása,
- Fekál streptococcus szám meghatározása,
- Salmonella sp. kimutatása,
- Humán parazita bélféreg pete szám meghatározása.

9.6.2. Sugár-biológiai vizsgálat: 3× 0,5 kg mintából.

Amennyiben a termesztőközeg előállításához hulladékot (is) használtak fel, a hulladék minőségétől függően további ökotoxikológiai (Daphnia-teszt, halteszt, algateszt) és egyéb vizsgálatok is elrendelhetők.

10. NÖVÉNYKONDITIONÁLÓ KÉSZÍTMÉNYEK

10.1. Fizikai, kémiai vizsgálat 3× 1 kg vagy liter mintából:

- küllem: szín, szag, halmazállapot,
- pH (szilárd növénykondicionáló készítményeknél 10%-os vizes szuszpenzióban, folyékony növénykondicionáló készítményeknél eredeti oldatban),
- sűrűség/térfogattömeg,
- nedvesség tartalom/szárazanyag tartalom,
- szemcseméret eloszlás,
- gyártó által deklarált hatóanyagok (N, P₂O₅, K₂O, CaO, MgO, B, Co, Cu, Fe, Mn, Mo, Zn stb.),
- gyártó által deklarált egyéb tulajdonságok (vízoldhatóság stb.).

10.2. Toxikus elemek vizsgálata 3× 1 kg vagy liter mintából.*

- As, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Se.

10.3. Szerves szennyezők vizsgálata

Amennyiben a növénykondicionáló készítmény előállításához hulladékot (is) használtak fel, a hulladék minőségétől függően az alábbi összetevők vizsgálata:

- összes PAH tartalom (16 vegyület),
- benz(a)pirén tartalom,
- ásványi olaj tartalom (TPH C₅—C₄₀),
- összes PCB tartalom (7 PCB—28, 52, 101, 118, 138, 153, 180),
- összes PCDD/F.

10.4. Biológiai hatékonyságot igazoló vizsgálatok: kultúracsoportonként legalább 2 eltérő agroökológiai térségben (szabadföldi vagy zárt termesztő berendezésben) végzett vizsgálat szükséges.

Csak egy kultúrára történő engedélyezés esetén is legalább kettő, különböző helyszínen végzett vizsgálat szükséges.

10.5. Munka- és környezet-egészségügyi adatok: a készítmény veszélyességi besorolása, veszély jelek, a kockázatokra (R) és biztonságra (S) utaló mondatok, tapasztalatok a gyártónál és a felhasználónál, helyi irritációs hatások (bőr, szem, légutak), szenzibilizáció, egyéb tünetek.

* Amennyiben a növénykondicionáló készítmény előállításához hulladékot (is) használtak fel, a hulladék minőségétől függően további toxikus elem vizsgálat is elrendelhető.

10.5.1. Higiénés mikrobiológiai vizsgálat 3× 0,5 kg mintából:

- Fekál coliform szám meghatározása,
- Fekál streptococcus szám meghatározása,
- Salmonella sp. kimutatása,
- Humán parazita bélféreg pete szám meghatározása.

Amennyiben a növénykondicionáló készítmény előállításához hulladékot (is) használtak fel, a hulladék minőségétől függően további ökotoxikológiai (Daphnia-teszt, halteszt, algateszt) és egyéb vizsgálatok is elrendelhetők.

11. NÖVÉNYVÉDŐ SZERNEK NEM MINŐSÜLŐ NÖVÉNYI NÖVEKEDÉSSZABÁLYOZÓ KÉSZÍTMÉNYEK

- 11.1. Fizikai, kémiai vizsgálat 3× 1 kg vagy liter mintából:
- küllem: szín, szag, halmazállapot,
 - pH (10% -os vizes szuszpenzióban),
 - sűrűség, térfogattömeg,
 - hatóanyag tartalom,
 - szemcseméret eloszlás,
 - robbanékony és oxidációs tulajdonságok,
 - lobbanáspont és a gyúlékonyság, illetve öngyulladás hajlam,
 - viszkozitás, felületi feszültség,
 - tárolási stabilitás, stabilitás és eltarthatóság (fény, hőmérséklet és páratartalom hatása),
 - a készítmény technikai paraméterei,
 - nedvesíthetőség,
 - perzisztens habképződés,
 - szuszpendálhatóság és szuszpenzió stabilitás,
 - nedves szita és száraz szita vizsgálat,
 - emulgeálhatóság, újra-emulgeálhatóság, emulzió stabilitás,
 - folyóképeség, kiönthetőség és porzási hajlam,
 - fizikai és kémiai kompatibilitás azon termékekkel, melyekkel együtt felhasználása engedélyezett.

11.2. Biológiai hatás vizsgálata

11.2.1. Teljesen új hatóanyagú és új hatásjellegű készítményeknél a vizsgálati idő legalább 3 év, 3 eltérő agroökológiai térségben, kultúránként.

11.2.2. Új hatóanyagú és ismert hatásjellegű készítményeknél a vizsgálati idő legalább 2 év, 2 eltérő agroökológiai térségben, kultúránként.

11.2.3. Ismert hatóanyagú, de új célra felhasználni kívánt készítményeknél a vizsgálati idő legalább 2 év, 2 eltérő agroökológiai térségben, kultúránként.

11.2.4. Hazánkban az adott kultúrában már engedélyezett hatóanyagú, de új készítményeknél a vizsgálati idő legalább 1 év, 2 eltérő agroökológiai térségben, kultúracsopontonként.

11.2.5. Technológia változtatás már engedélyezett készítményeknél a vizsgálati idő legalább 1 év, 2 eltérő agroökológiai térségben, kultúránként.

11.2.6. Formuláció változtatás már engedélyezett készítményeknél a vizsgálati idő legalább 1 év, 1 agroökológiai térségben, kultúracsopontonként.

11.2.7. Több hatóanyagot tartalmazó készítmény (kombináció) elbírálása a legszigorúbb szabályozású hatóanyag szerint történik.

11.3. Munka- és környezet-egészségügyi adatok: a készítmény veszélyességi besorolása, veszély jelek, a kockázatokra (R) és biztonságra (S) utaló mondatok, tapasztalatok a gyártónál és a felhasználónál, helyi irritációs hatások (bőr, szem, légutak), szenzibilizáció, egyéb tünetek.

12. EGYÉB ANYAGOK

Az anyag minőségétől függően a minisztérium esetenként adja meg a szükséges vizsgálatok körét.

3. számú melléklet a 8/2001. (I. 26.) FVM rendelethez

Minőségi előírások a termésközelítő anyagokra

1. MŰTRÁGYÁK

1.1. A hatóanyagokra vonatkozó előírások

A műtrágyák hatóanyagaira és minőségi követelményeire vonatkozó előírásokat a 3. számú melléklet 1. számú függeléke tartalmazza.

A 3. számú melléklet 1. számú függelékében nem szereplő műtrágyák hatóanyag tartalmának a 3. számú melléklet 2. számú függelékében megadott tolerancia határon belül meg kell felelnie a gyártó által deklarált értékeknek.

1.2. A toxikus elemekre vonatkozó előírások

	As	Cd	Co	Cr	Hg	Ni	Pb	Se
	tartalom legfeljebb mg/kg szárazanyag*							
Foszfor műtrágyák 20% P ₂ O ₅ alatt	10	3	—	100	1	50	100	—
Foszfor műtrágyák 20% P ₂ O ₅ felett	10	8	—	100	1	50	100	—
Kálium műtrágyák	10	3	—	100	1	50	100	—

	As	Cd	Co	Cr	Hg	Ni	Pb	Se
	tartalom legfeljebb mg/kg szárazanyag*							
NPK műtrágyák 20% P ₂ O ₅ alatt	10	3	—	100	1	50	100	—
NPK műtrágyák 20% P ₂ O ₅ felett	10	8	—	100	1	50	100	—
Mikroelem műtrágyák	10	3	50	100	1	50	100	5
NPK + mikroelem műtrágyák 20% P ₂ O ₅ alatt	10	3	50	100	1	50	100	5
NPK + mikroelem műtrágyák 20% P ₂ O ₅ felett	10	3	50	100	1	50	100	5
Hulladékot tartalmazó műtrágyák	10	2	50	100	1	50	100	5

* 20% szárazanyag tartalom alatt a határértékek mg/l dimenzióban értendők.

1.3. Biztonságtechnikai okból megengedhető értékek

Ammónium nitrát, illetve 80%-nál több ammónium nitrátot tartalmazó műtrágyáknál

- porozitás: a műtrágya olaj visszatartása az első két 25—50 °C közötti termikus ciklus után < 4% ,
- éghető anyag tartalom szénben kifejezve: a 31,5% -nál nagyobb nitrogén tartalom esetén < 0,2% , 28,0—31,5% közötti nitrogén tartalom esetén < 0,4% ,
- pH: 10% -os vizes oldatban > 4,5 ,
- szemcseméret eloszlás: 0,5 mm alatt legfeljebb 3% , 1,0 mm alatt legfeljebb 5% ,
- klorid tartalom: < 0,02% ,
- Cu tartalom < 10 mg/kg sz.a.

1.4. Szerves szennyezőkre vonatkozó előírások

- összes PAH tartalom (16 vegyület) < 1,0 mg/kg sz.a.
- benz(a)pirén tartalom < 0,1 mg/kg sz.a.
- ásványi olaj tartalom (TPH C₅—C₄₀) < 100,0 mg/kg sz.a.
- összes PCB tartalom (7 PCB—28, 52, 101, 118, 138, 153, 180) < 0,1 mg/kg sz.a.
- összes PCDD/F < 5,0 ng/kg sz.a. T.E.Q

1.5. A biológiai hatékonyság feleljen meg a gyártó által garantált hatásnak.

2. SZERVES TRÁGYÁK

2.1. Hatóanyagokra vonatkozó előírások

pH (10%-os vizes szuszpenzióban)		6,5—8,5
térfogattömeg (kg/dm ³)	legfeljebb	0,7
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	40,0
szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	50,0
vízben oldható összes sótartalom (m/m%) sz.a.	legfeljebb	4,0
szemcseméret eloszlás 25,0 mm alatt	legalább	100,0
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	1,0
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5
K ₂ O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	1,0
Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5

2.2. A toxikus elemekre vonatkozó előírások

	As	Cd	Co	Cr	Cu	Hg	Ni	Pb	Se
	tartalom legfeljebb mg/kg szárazanyag								
Szerves trágyák	10	2	50	100	100	1	50	100	
Hulladékot tartalmazó szerves trágyák	10	2	50	100	100	1	50	100	5

2.3. Szerves szennyezőkre vonatkozó előírások

— összes PAH tartalom (16 vegyület)	< 1,0 mg/kg sz.a.
— benz(a)pirén tartalom	< 0,1 mg/kg sz.a.
— ásványi olaj tartalom (TPH C ₅ —C ₄₀)	< 100,0 mg/kg sz.a.
— összes PCB tartalom (7 PCB—28, 52, 101, 118, 138, 153, 180)	< 0,1 mg/kg sz.a.
— összes PCDD/F	< 5,0 ng/kg sz.a. T.E.Q

2.4. Nem tartalmazhat a biológiai körforgásba nem vihető idegen anyagot, csírázást, növekedést gátló anyagokat, zárlati gyomok magvait, illetve ezek vegetatív részeit, humán-, állat- és növényegészségügyi szempontból káros, fertőző makro- és mikroszervezeteket, mérgező, szennyező és radioaktív anyagokat.

2.5. A biológiai hatékonyság feleljen meg a gyártó által garantált hatásnak.

2.6. Talajhigiénés mikrobiológiai előírások

— Fekál coliform szám	< 10 db/g vagy 10 db/ml
— Fekál streptococcus szám	< 10 db/g vagy 10 db/ml
— Salmonella sp.	2× 10 g vagy ml negatív
— Humán parazita bélféreg pete szám	100 g vagy 100 ml negatív

3. ÁSVÁNYI TRÁGYÁK

3.1. A hatóanyagokra vonatkozó előírások

A hatóanyag tartalom a tolerancia határon belül feleljen meg a gyártó által megadott értékeknek.

3.2. A toxikus elemekre vonatkozó előírások

	As	Cd	Co	Cr	Cu	Hg	Ni	Pb	Se
	tartalom legfeljebb mg/kg szárazanyag*								
Nitrogén	10	2	50	100	100	1	50	100	—
Foszfor 20% P ₂ O ₅ alatt	10	3	50	100	100	1	50	100	—
Foszfor 20% P ₂ O ₅ felett	10	8	50	100	100	1	50	100	—
Kálium	10	3	50	100	100	1	50	100	—
NPK 20% P ₂ O ₅ alatt	10	3	50	100	100	1	50	100	—
NPK 20% P ₂ O ₅ felett	10	8	50	100	100	1	50	100	—
Mikroelem	10	3	50	100	100	1	50	100	5
NPK + mikroelem 20% P ₂ O ₅ alatt	10	3	50	100	100	1	50	100	5
NPK + mikroelem 20% P ₂ O ₅ felett	10	8	50	100	100	1	50	100	5
Hulladékot tartalmazó	10	2	50	100	100	1	50	100	5

* 20% szárazanyag tartalom alatt a határértékek mg/l dimenzióban értendők.

3.3. A biológiai hatékonyság feleljen meg a gyártó által garantált hatásnak.

3.4. Nem tartalmazhat a biológiai körforgásba nem vihető idegen anyagot, csírázást, növekedést gátló anyagokat, zárlati gyomok magvait, illetve ezek vegetatív részeit, humán-, állat- és növényegészségügyi szempontból káros, fertőző makro- és mikroszervezeteket, mérgező, szennyező és radioaktív anyagokat.

4. KOMPOSZTOK

4.1. Hatóanyagokra vonatkozó előírások

pH (10%-os vizes szuszpenzióban)		6,5—8,5
térfogattömeg (kg/dm ³)	legfeljebb	0,9

szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	50,0
szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	25,0
vízben oldható összes sótartalom (m/m%) sz.a.	legfeljebb	4,0
szemcseméret eloszlás 25,0 mm alatt	legalább	100,0
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	1,0
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5
K ₂ O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	1,2
Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5

4.2. A toxikus elemekre vonatkozó előírások

	As	Cd	Co	Cr	Cu	Hg	Ni	Pb	Se
	tartalom legfeljebb mg/kg szárazanyag								
Komposztok	10	2	50	100	100	1	50	100	
Hulladékot tartalmazó komposztok	10	2	50	100	100	1	50	100	10

4.3. Szerves szennyezőkre vonatkozó előírások

— összes PAH tartalom (16 vegyület)	< 1,0 mg/kg sz.a.
— benz(a)pirén tartalom	< 0,1 mg/kg sz.a.
— ásványi olaj tartalom (TPH C ₅ —C ₄₀)	< 100,0 mg/kg sz.a.
— összes PCB tartalom (7 PCB—28, 52, 101, 118, 138, 153, 180)	< 0,1 mg/kg sz.a.
— összes PCDD/F	< 5,0 ng/kg sz.a. T.E.Q

4.4. Nem tartalmazhat a biológiai körforgásba nem vihető idegen anyagot, csírázást, növekedést gátló anyagokat, zárlati gyomok magvait, illetve ezek vegetatív részeit, humán-, állat- és növényegészségügyi szempontból káros, fertőző makro- és mikroszervezeteket, mérgező, szennyező és radioaktív anyagokat.

4.5. A biológiai hatékonyság feleljen meg a gyártó által garantált hatásnak.

4.6. Talajhigiénés mikrobiológiai előírások

— Fekál coliform szám	< 10 db/g vagy 10 db/ml
— Fekál streptococcus szám	< 10 db/g vagy 10 db/ml
— Salmonella sp.	2× 10 g vagy ml negatív
— Humán parazita bélféreg pete szám	100 g vagy 100 ml negatív

5. GILISZTAHUMUSZOK

5.1. Hatóanyagokra vonatkozó előírások

pH (10%-os vizes szuszpenzióban)		6,5—8,5
térfogattömeg (kg/dm ³)	legfeljebb	1,0
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	60,0
szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	20,0
vízben oldható összes sótartalom (m/m%) sz.a.	legfeljebb	4,0
szemcseméret eloszlás 25,0 mm alatt	legalább	100,0
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	1,0
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	1,0
K ₂ O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,8
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,0
Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	1,0

5.2. A toxikus elemekre vonatkozó előírások

	As	Cd	Co	Cr	Cu	Hg	Ni	Pb	Se
	tartalom legfeljebb mg/kg szárazanyag								
Gilisztahumuszok	10	2	50	100	100	1	50	100	
Hulladékot tartalmazó gilisztahumuszok	10	2	50	100	100	1	50	100	5

5.3. Szerves szennyezőkre vonatkozó előírások

- összes PAH tartalom (16 vegyület) < 1,0 mg/kg sz.a.
- benz(a)pirén tartalom < 0,1 mg/kg sz.a.
- ásványi olaj tartalom (TPH C₅—C₄₀) < 100,0 mg/kg sz.a.
- összes PCB tartalom (7 PCB—28, 52, 101, 118, 138, 153, 180) < 0,1 mg/kg sz.a.
- összes PCDD/F < 5,0 ng/kg sz.a. T.E.Q

5.4. Nem tartalmazhat a biológiai körforgásba nem vihető idegen anyagot, csírázást, növekedést gátló anyagokat, zárlati gyomok magvait, illetve ezek vegetatív részeit, humán-, állat- és növényegészségügyi szempontból káros, fertőző makro- és mikroszervezeteket, mérgező, szennyező és radioaktív anyagokat.

5.5. A biológiai hatékonyság feleljen meg a gyártó által garantált hatásnak.

5.6. Talajhigiénés mikrobiológiai előírások

- Fekál coliform szám < 10 db/g vagy 10 db/ml
- Fekál streptococcus szám < 10 db/g vagy 10 db/ml
- Salmonella sp. 2× 10 g vagy ml negatív
- Humán parazita bélféreg pete szám 100 g vagy 100 ml negatív

6. TALAJJAVÍTÓ ANYAGOK

6.1. Hatóanyagokra vonatkozó előírások

Lúgos kémhatású talajjavító anyagok

Puhamészkeő őrlemény

- összes karbonát tartalom CaCO₃-ban kifejezve (m/m%) sz.a. legalább 80,0
- MgCO₃ tartalom (m/m%) sz.a. legfeljebb 20,0
- nedvesség tartalom (m/m%) legfeljebb 5,0
- szemcseméret eloszlás
 - = 0,8 mm-es szitán áteső rész legalább 45,0
 - = 2,0 mm-es szitán áteső rész legalább 95,0
 - = 5,0 mm-es szitán áteső rész legalább 100,0

Keménymészkeő őrlemény

- összes karbonát tartalom CaCO₃-ban kifejezve (m/m%) sz.a. legalább 90,0
- nedvesség tartalom (m/m%) legfeljebb 5,0
- szemcseméret eloszlás
 - = 0,25 mm-es szitán áteső rész legalább 80,0
 - = 1,0 mm-es szitán áteső rész legalább 95,0

Lápi mész, tavi mész

- összes karbonát tartalom CaCO₃-ban kifejezve (m/m%) sz.a. legalább 50,0
- nedvesség tartalom (m/m%) legfeljebb 40,0

Meszes lápföld

- összes karbonát tartalom CaCO₃-ban kifejezve (m/m%) sz.a. legalább 20,0
- nedvesség tartalom (m/m%) legfeljebb 40,0

Szikkasztott cukorgyári méziszap

- összes karbonát tartalom CaCO₃-ban kifejezve (m/m%) sz.a. legalább 40,0
- nedvesség tartalom (m/m%) legfeljebb 35,0

Víztelenített cukorgyári mészszipap

— összes karbonát tartalom CaCO_3 -ban kifejezve (m/m%) sz.a.	legalább	50,0
— nedvesség tartalom (m/m%)	lefeljebb	25,0

Alginit

— összes karbonát tartalom CaCO_3 -ban kifejezve (m/m%) sz.a.	legalább	30,0
— nedvesség tartalom (m/m%)	lefeljebb	40,0

Dolomit

— összes karbonát tartalom CaCO_3 -ban kifejezve (m/m%) sz.a.	legalább	80,0
— Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	16,0
— Mg tartalom	legalább	10,0
— nedvesség tartalom (m/m%)	lefeljebb	15,0
— szemcseméret eloszlás		
= 0,1 mm-es szitán áteső rész	legalább	20,0
= 0,25 mm-es szitán áteső rész	legalább	80,0
= 0,8 mm-es szitán áteső rész	legalább	100,0

Önporló dolomit

— összes karbonát tartalom CaCO_3 -ban kifejezve (m/m%) sz.a.	legalább	80,0
— Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	16,0
— Mg tartalom	legalább	10,0
— nedvesség tartalom (m/m%)	lefeljebb	15,0
— szemcseméret eloszlás		
= 0,1 mm-es szitán áteső rész	legalább	20,0
= 0,25 mm-es szitán áteső rész	legalább	80,0
= 1,0 mm-es szitán áteső rész	legalább	95,0
= 2,0 mm-es szitán áteső rész	legalább	100,0

Savas hatású talajjavító anyagok

Gipszanhidrid (őrölt)

— CaSO_4 tartalom $\text{CaSO}_4 \times \text{H}_2\text{O}$ -ban kifejezve (m/m%) sz.a.	legalább	50,0
— szemcseméret eloszlás		
= 0,8 mm-es szitán áteső rész	legalább	80,0
= 1,0 mm-es szitán áteső rész	legalább	100,0

Lignites gipsz (80% gipsz + 20% lignitpor)

— CaSO_4 tartalom $\text{CaSO}_4 \times \text{H}_2\text{O}$ -ban kifejezve (m/m%) sz.a.	legalább	40,0
— szemcseméret eloszlás		
= 1,0 mm-es szitán áteső rész	legalább	85,0
= 2,5 mm-es szitán áteső rész	legalább	100,0

Lignitpor

— S tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	7,5
— szemcseméret eloszlás		
= 2,5 mm-es szitán áteső rész	legalább	100,0

Szerves anyag tartalmú talajjavító anyagok

Tőzeg

— nedvesség tartalom (m/m%)	lefeljebb	55,0
— szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	40,0

Lápföld

— nedvesség tartalom (m/m%)	lefeljebb	55,0
— szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	30,0

Lignitpor

— szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	50,0
---------------------------------------	----------	------

Alginit

— nedvesség tartalom (m/m%)	lefeljebb	40,0
— szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	20,0

6.2. A toxikus elemekre vonatkozó előírások

	As	Cd	Co	Cr	Cu	Hg	Ni	Pb	Se
	tartalom legfeljebb mg/kg szárazanyag								
Talajjavító anyagok (mész, dolomit, tőzeg kivételével)	10	2	50	100	100	1	50	100	5
Tőzeg	25	2	50	100	100	1	50	100	5
Hulladékot tartalmazó talajjavító anyagok	10	2	50	100	100	1	50	100	5

6.3. Szerves szennyezőkre vonatkozó előírások

- összes PAH tartalom (16 vegyület) < 1,0 mg/kg sz.a.
- benz(a)pirén tartalom < 0,1 mg/kg sz.a.
- ásványi olaj tartalom (TPH C₅—C₄₀) < 100,0 mg/kg sz.a.
- összes PCB tartalom (7 PCB—28, 52, 101, 118, 138, 153, 180) < 0,1 mg/kg sz.a.
- összes PCDD/F < 5,0 ng/kg sz.a. T.E.Q

6.4. Szerves talajjavító anyagok talajhigiénés mikrobiológiai előírásai

- Fekál coliform szám < 10 db/g vagy 10 db/ml
- Fekál streptococcus szám < 10 db/g vagy 10 db/ml
- Salmonella sp. 2× 10 g vagy ml negatív
- Humán parazita bélféreg pete szám 100 g vagy 100 ml negatív

6.5. A hatékonyság feleljen meg a gyártó által garantált hatásnak.

7. TALAJKONDITIONÁLÓ KÉSZÍTMÉNYEK

7.1. A hatóanyagokra vonatkozó előírások

A hatóanyag tartalom a tolerancia határon belül feleljen meg a gyártó által megadott értékeknek.

7.2. A toxikus elemekre vonatkozó előírások

	As	Cd	Co	Cr	Cu	Hg	Ni	Pb	Se
	tartalom legfeljebb mg/kg szárazanyag*								
Talajkondicionáló készítmények	10	2	50	100	100	1	50	100	—
Hulladékot tartalmazó talajkondicionáló készítmények	10	2	50	100	100	1	50	100	5

* 20% szárazanyag tartalom alatt a határértékek mg/l dimenzióban értendők.

7.3. Szerves szennyezőkre vonatkozó előírások

- összes PAH tartalom (16 vegyület) < 1,0 mg/kg sz.a.
- benz(a)pirén tartalom < 0,1 mg/kg sz.a.
- ásványi olaj tartalom (TPH C₅—C₄₀) < 100,0 mg/kg sz.a.
- összes PCB tartalom (7 PCB—28, 52, 101, 118, 138, 153, 180) < 0,1 mg/kg sz.a.
- összes PCDD/F < 5,0 ng/kg sz.a. T.E.Q

7.4. A hatékonyság feleljen meg a gyártó által feltüntetett hatásnak.

8. MIKROBIOLÓGIAI KÉSZÍTMÉNYEK

8.1. A hatóanyagokra vonatkozó előírások

A hatóanyag tartalom a tolerancia határon belül feleljen meg a gyártó által megadott értékeknek.

8.2. A toxikus elemekre vonatkozó előírások

	As	Cd	Co	Cr	Cu	Hg	Ni	Pb	Se
	tartalom legfeljebb mg/kg szárazanyag*								
Mikrobiológiai készítmények	10	2	50	100	100	1	50	100	—
Hulladékot tartalmazó mikrobiológiai készítmények	10	2	50	100	100	1	50	100	5

* 20% szárazanyag tartalom alatt a határértékek mg/l dimenzióban értendők.

8.3. A mikrobiológiai minősítés feleljen meg a gyártó által garantált értékeknek. Nem okozhat toxikus hatást a talajban.

8.4. Nem tartalmazhat a biológiai körforgásba nem vihető idegen anyagot, csírázást, növekedést gátló anyagokat, zárlati gyomok magvait, illetve ezek vegetatív részeit, humán-, állat- és növényegészségügyi szempontból káros, fertőző makro- és mikroszervezeteket, mérgező, szennyező és radioaktív anyagokat.

8.5. A biológiai hatékonyság feleljen meg a gyártó által garantált hatásnak.

8.6. Talajhigiénés mikrobiológiai előírások

— Fekál coliform szám	< 10 db/g vagy 10 db/ml
— Fekál streptococcus szám	< 10 db/g vagy 10 db/ml
— Salmonella sp.	2× 10 g vagy ml negatív
— Humán parazita bélféreg pete szám	100 g vagy 100 ml negatív

9. TERMESZTŐKÖZEGEK

9.1. Hatóanyagokra vonatkozó előírások

pH (10%-os vizes szuszpenzióban)		5,0—7,5
térfogattömeg (kg/dm ³)	legfeljebb	0,8
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	45,0
szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	12,0
vízben oldható összes sótartalom (m/m%) sz.a.	legfeljebb	2,0
szemcseméret eloszlás 20,0 mm alatt	legalább	100,0
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,3
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,1
K ₂ O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,3

9.2. A toxikus elemekre vonatkozó előírások

	As	Cd	Co	Cr	Cu	Hg	Ni	Pb	Se
	tartalom legfeljebb mg/kg szárazanyag								
Tőzeget tartalmazó természetközeg	15	2	50	100	100	1	50	100	
Tőzeget nem tartalmazó természetközeg	10	2	50	100	100	1	50	100	
Hulladékot tartalmazó természetközégek	10	2	50	100	100	1	50	100	5

9.3. Szerves szennyezőkre vonatkozó előírások

— összes PAH tartalom (16 vegyület)	< 1,0 mg/kg sz.a.
— benz(a)pirén tartalom	< 0,1 mg/kg sz.a.
— ásványi olaj tartalom (TPH C ₅ —C ₄₀)	< 100,0 mg/kg sz.a.
— összes PCB tartalom (7 PCB—28, 52, 101, 118, 138, 153, 180)	< 0,1 mg/kg sz.a.
— összes PCDD/F	< 5,0 ng/kg sz.a. T.E.Q

9.4. Nem tartalmazhat a biológiai körforgásba nem vihető idegen anyagot, csírázást, növekedést gátló anyagokat, zárlati gyomok magvait, illetve ezek vegetatív részeit, humán-, állat- és növényegészségügyi szempontból káros, fertőző makro- és mikroszervezeteket, mérgező, szennyező és radioaktív anyagokat.

9.5. A biológiai hatékonyság feleljen meg a gyártó által garantált hatásnak.

9.6. Talajhigiénés mikrobiológiai előírások

— Fekál coliform szám	< 10 db/g vagy 10 db/ml
— Fekál streptococcus szám	< 10 db/g vagy 10 db/ml
— Salmonella sp.	2× 10 g vagy ml negatív
— Humán parazita bélféreg pete szám	100 g vagy 100 ml negatív

10. NÖVÉNYKONDITIONÁLÓ KÉSZÍTMÉNYEK

10.1. A hatóanyagokra vonatkozó előírások

A hatóanyag tartalom a tolerancia határon belül feleljen meg a gyártó által megadott értékeknek.

10.2. A toxikus elemekre vonatkozó előírások

	As	Cd	Co	Cr	Cu	Hg	Ni	Pb	Se
	tartalom legfeljebb mg/kg szárazanyag*								
Növénykondicionáló készítmények	10	2	50	100	100	1	50	100	—
Hulladékot tartalmazó növénykondicionáló készítmények	10	2	50	100	100	1	50	100	5

* 20% szárazanyag tartalom alatt a határértékek mg/l dimenzióban értendők.

10.3. Szerves szennyezőkre vonatkozó előírások

— összes PAH tartalom (16 vegyület)	< 1,0 mg/kg sz.a.
— benz(a)pirén tartalom	< 0,1 mg/kg sz.a.
— ásványi olaj tartalom (TPH C ₅ —C ₄₀)	< 100,0 mg/kg sz.a.
— összes PCB tartalom (7 PCB—28, 52, 101, 118, 138, 153, 180)	< 0,1 mg/kg sz.a.
— összes PCDD/F	< 5,0 ng/kg sz.a. T.E.Q

10.4. A biológiai hatékonyság feleljen meg a gyártó által garantált hatásnak.

10.5. Talajhigiénés mikrobiológiai előírások

— Fekál coliform szám	< 10 db/g vagy 10 db/ml
— Fekál streptococcus szám	< 10 db/g vagy 10 db/ml
— Salmonella sp.	2× 10 g vagy ml negatív
— Humán parazita bélféreg pete szám	100 g vagy 100 ml negatív

11. NÖVÉNYVÉDŐ SZERNEK NEM MINOSÜLŐ NÖVÉNYI NÖVEKEDÉSSZABÁLYOZÓ KÉSZÍTMÉNYEK

11.1. A hatóanyagokra vonatkozó előírások

A hatóanyag tartalom a tolerancia határon belül feleljen meg a gyártó által megadott értékeknek.

11.2. A biológiai hatékonyság feleljen meg a gyártó által garantált hatásnak.

MŰTRÁGYÁK BESOROLÁSA ÉS MINŐSÉGI KÖVETELMÉNYEI

A. EGYSZERŰ MŰTRÁGYÁK

A/1. NITROGÉN MŰTRÁGYÁK

Szám	Típus	Az előállításra és az alapvető összetevőkre vonatkozó adatok	Előírt minimális tápanyag tartalom (tömegszázalék); a tápanyagok kifejezésére vonatkozó adatok; egyéb követelmények	A típus megjelölésére vonatkozó egyéb adatok	A deklarált tápanyag tartalom; a tápanyagok formái és oldhatósága; egyéb követelmények
1	2	3	4	5	6
1. a)	Kalcium-nitrát (salétromsavas mész)	Kémiai úton nyert termék, alapvető hatóanyaga kalcium-nitrát és esetleg ammónium-nitrátot tartalmazhat	15% N Összes nitrogén vagy nitrát és ammónia nitrogén Ammónia nitrogén tartalom legfeljebb 1,5%	—	Összes nitrogén További megadható adatok: Nitrát nitrogén Ammónia nitrogén
1. b)	Kalcium-magnézium-nitrát	Kémiai úton nyert termék, alapvető hatóanyaga kalcium-nitrát és magnézium-nitrát	13% N Nitrát nitrogén tartalom A magnézium tartalom vízoldható só formában, magnézium-oxidban kifejezve legalább 5% MgO		Nitrát nitrogén Vízoldható magnézium-oxid
1. c)	Magnézium-nitrát	Kémiai úton nyert termék, alapvető hatóanyaga magnézium-nitrát-hexahidrát	10% N Nitrát nitrogén tartalom 14% MgO A magnézium tartalom vízoldható só formában, magnézium-oxidban kifejezve	Amennyiben kristályos formában forgalmazzák, a „kristályos formában” megjelölést fel lehet tüntetni	Nitrát nitrogén Vízoldható magnézium-oxid
2. a)	Nátrium-nitrát	Kémiai úton nyert termék, alapvető hatóanyaga nátrium-nitrát	15% N Nitrát nitrogén tartalom		Nitrát nitrogén
2. b)	Chilei salétrom	Chilei salétromból készített termék, alapvető hatóanyaga kálium-nitrát	15% N Nitrát nitrogén tartalom		Nitrát nitrogén
3. a)	Kalcium-ciánamid	Kémiai úton nyert termék, alapvető hatóanyaga kalcium-ciánamid, kalcium-oxidot és esetleg kis mennyiségben ammónium sókat és karbamidot tartalmaz	18% N Összes nitrogénben kifejezve, a deklarált nitrogénnek legalább 75%-a ciánamid formában kötött		Összes nitrogén

Szám	Típus	Az előállításra és az alapvető összetevőkre vonatkozó adatok	Előírt minimális tápanyag tartalom (tömegszázalék); a tápanyagok kifejezésére vonatkozó adatok; egyéb követelmények	A típus megjelölésére vonatkozó egyéb adatok	A deklarált tápanyag tartalom; a tápanyagok formái és oldhatósága; egyéb követelmények
1	2	3	4	5	6
3. b)	Nitrát tartalmú kalcium-ciánamid	Kémiai úton nyert termék, alapvető hatóanyaga kalcium-ciánamid, kalcium-oxidot és esetleg kis mennyiségben ammónium sókat és karbamidot, valamint hozzáadott nitrátot tartalmaz	18% N Összes nitrogénben kifejezve, a deklarált nitrogénnek legalább 75%-a nem nitrát nitrogén, ciánamid formában kötött A nitrát nitrogén tartalom legalább 1% N, legfeljebb 3% N		Összes nitrogén Nitrát nitrogén
4.	Ammónium-szulfát	Kémiai úton nyert termék, alapvető hatóanyaga ammónium-szulfát	20% N Ammónia nitrogén tartalom		Ammónia nitrogén
5.	Ammónium-nitrát vagy kalcium-ammónium-nitrát	Kémiai úton nyert termék, alapvető hatóanyaga ammónium-nitrát, mely olyan adalékanyagokat tartalmaz mint az őrlött mészkő, kalcium-szulfát, őrlött dolomit, magnézium-szulfát, kieserit	20% N Ammónia nitrogénként és nitrát nitrogénként kifejezett nitrogén tartalom, a két nitrogénforma az összes nitrogénnek körülbelül a felét teszi ki	A „kalcium-ammónium-nitrát” elnevezés kizárólag olyan műtrágyák számára van fenntartva, melyek az ammónium-nitráton kívül csak kalcium-karbonátot (mészkő) és/vagy magnézium-karbonátot (dolomit) tartalmaznak. Ezen karbonátok mennyisége legalább 20%, tisztasági fokuk pedig legalább 90%	Összes nitrogén Nitrát nitrogén Ammónia nitrogén
6.	Ammónium-szulfát-nitrát	Kémiai úton nyert termék, alapvető hatóanyaga ammónium-nitrát és ammónium-szulfát	25% N Ammónia nitrogén és nitrát nitrogén A nitrát nitrogén tartalom legalább 5%		Összes nitrogén Nitrát nitrogén Ammónia nitrogén
7.	Magnézium-szulfó-nitrát	Kémiai úton nyert termék, alapvető hatóanyaga ammónium-nitrát, ammónium-szulfát és magnézium-szulfát	19% N Ammónia nitrogén és nitrát nitrogén A nitrát nitrogén tartalom legalább 6% 5% MgO Az összes magnézium vízoldható formában és magnézium-oxidban		Összes nitrogén Nitrát nitrogén Ammónia nitrogén Vízoldható magnézium-oxid

Szám	Típus	Az előállításra és az alapvető összetevőkre vonatkozó adatok	Előírt minimális tápanyag tartalom (tömegszázalék); a tápanyagok kifejezésére vonatkozó adatok; egyéb követelmények	A típus megjelölésére vonatkozó egyéb adatok	A deklarált tápanyag tartalom; a tápanyagok formái és oldhatósága; egyéb követelmények
1	2	3	4	5	6
8.	Magnézium-ammónium-nitrát	Kémiai úton nyert termék, alapvető hatóanyaga ammónium-nitrát, ammónium-szulfát és magnézium sók (dolomit, magnézium karbonát és/vagy magnéziumsulfát)	19% N Ammónia nitrogén és nitrát nitrogén A nitrát nitrogén legalább 6% 5% MgO Az összes magnézium magnézium-oxidban kifejezve		Összes nitrogén Nitrát nitrogén Ammónia nitrogén Összes magnézium-oxid és lehetőleg a vízoldható magnézium-oxid
9.	Karbamid	Kémiai úton nyert termék, alapvető hatóanyaga karbonyldiamid (karbamid)	44% N Összes karbamid nitrogén (biuret is beleértve) Biuret tartalom legfeljebb 1—2%		Összes nitrogén karbamid nitrogénként kifejezve
10.	Krotonilidén-dikarbamid	Karbamid és krotonaldehid kémiai reakciójával nyert termék. Monomer vegyület	28% N Nitrogén összes nitrogénként kifejezve Legalább 25% N a krotonilidén-dikarbamidban kötött Karbamid nitrogén tartalom legfeljebb 3%		Összes nitrogén Karbamid nitrogén, ahol legalább 1 tömeg% Krotonilidén-dikarbamidban kötött nitrogén
11.	Izobutilidén-dikarbamid	Karbamid és izobutilaldehid kémiai reakciójával nyert termék. Monomer vegyület	28% N Nitrogén összes nitrogénként kifejezve Legalább 25% N az izobutilidén-dikarbamidban kötött Karbamid nitrogén tartalom legfeljebb 3%		Összes nitrogén Karbamid nitrogén, ahol legalább 1 tömeg% Izobutilidén-dikarbamidban kötött nitrogén
12.	Karbamid-formaldehid	Karbamid és formaldehid kémiai reakciójával nyert termék. Polimer vegyület	36% N A nitrogén összes nitrogénként kifejezve A deklarált érték legalább 3/5-e oldódjon forró vízben Legalább 31% N a karbamid-formaldehidben kötött Karbamid nitrogén tartalom legfeljebb 5%		Összes nitrogén Karbamid nitrogén, ahol legalább 1 tömeg% Hideg vízben oldódó karbamid formaldehid nitrogén Csak forró vízben oldódó karbamid formaldehid nitrogén

Szám	Típus	Az előállításra és az alapvető összetevőkre vonatkozó adatok	Előírt minimális tápanyag tartalom (tömegszázalék); a tápanyagok kifejezésére vonatkozó adatok; egyéb követelmények	A típus megjelölésére vonatkozó egyéb adatok	A deklarált tápanyag tartalom; a tápanyagok formái és oldhatósága; egyéb követelmények
1	2	3	4	5	6
13.	Krotonilidén-dikarbamid tartalmú nitrogén műtrágya	Kémiai úton nyert termék, amely krotonilidén-dikarbamidot és egy egyszerű nitrogén műtrágyát tartalmaz, az A/1. táblázat a 3. a), 3. b) és 5 termékek kivételével	18% N összes nitrogénben kifejezve Legalább 3% N ammónia és/vagy nitrát és/vagy karbamid formában A deklarált összes N tartalom legalább 1/3-a krotonilidén-dikarbamid formában Biuret tartalom legfeljebb (karbamid N + krotonilidén-dikarbamid N × 0,026)		Összes nitrogén Mindegyik N forma amelyik eléri az 1%-ot: Nitrát nitrogén Ammónia nitrogén Karbamid nitrogén A krotonilidén-dikarbamidban kötött nitrogén
14.	Izobutilidén-dikarbamid tartalmú nitrogén műtrágya	Kémiai úton nyert termék, amely izobutilidén-dikarbamidot és egy egyszerű nitrogén műtrágyát tartalmaz, az A/1. táblázat a 3. a), 3. b) és 5 termékek kivételével	18% N összes nitrogénben kifejezve Legalább 3% N ammónia és/vagy nitrát és/vagy karbamid formában A deklarált összes N tartalom legalább 1/3-a izobutilidén-dikarbamid formában Biuret tartalom legfeljebb (karbamid N + izobutilidén-dikarbamid N × 0,026)		Összes nitrogén Mindegyik N forma amelyik eléri az 1%-ot: Nitrát nitrogén Ammónia nitrogén Karbamid nitrogén Az izobutilidén-dikarbamidban kötött nitrogén
15.	Karbamid-formaldehid tartalmú nitrogén műtrágya	Kémiai úton nyert termék, amely karbamid-formaldehidet és egy egyszerű nitrogén műtrágyát tartalmaz, az A/1. táblázat a 3. a), 3. b) és 5 termékek kivételével	18% N, összes nitrogénben kifejezve Legalább 3% N ammónia és/vagy nitrát és/vagy karbamid formában A deklarált összes N tartalom legalább 1/3-a karbamid-formaldehid formában A deklarált érték legalább 3/5-e oldódjon forró vízben Biuret tartalom legfeljebb (karbamid N + karbamid-formaldehid N × 0,026)		Összes nitrogén Mindegyik N forma amelyik eléri az 1%-ot: Nitrát nitrogén Ammónia nitrogén Karbamid nitrogén A karbamid-formaldehidben kötött nitrogén A hideg vízben oldódó karbamid-formaldehidben kötött nitrogén A forró vízben oldódó karbamid-formaldehidben kötött nitrogén

Szám	Típus	Az előállításra és az alapvető összetevőkre vonatkozó adatok	Előírt minimális tápanyag tartalom (tömegszázalék); a tápanyagok kifejezésére vonatkozó adatok; egyéb követelmények	A típus megjelölésére vonatkozó egyéb adatok	A deklarált tápanyag tartalom; a tápanyagok formái és oldhatósága; egyéb követelmények
1	2	3	4	5	6
16.	Ammónium-szulfát nitrifikáció gátlóval (diciándiamid)	Kémiai úton nyert termék, amely ammónium-szulfátot és diciándiamidot tartalmaz	20% N, összes nitrogénben kifejezve Ammónium N tartalom legalább 18% Diciándiamid N tartalom legalább 1,5%		Összes nitrogén Ammónia nitrogén Diciándiamid nitrogén Használati utasítás*
17.	Ammónium-szulfó-nitrát nitrifikáció gátlóval (diciándiamid)	Kémiai úton nyert termék, amely ammónium-szulfó-nitrátot és diciándiamidot tartalmaz	24% N, összes nitrogénben kifejezve Nitrát N tartalom legalább 3% Diciándiamid N tartalom legalább 1,5%		Összes nitrogén Ammónia nitrogén Nitrát nitrogén Diciándiamid nitrogén Használati utasítás *
18.	Karbamid-ammónium-szulfát	Kémiai úton nyert termék, karbamidból és ammónium-szulfátból	30% N A nitrogén ammónia és karbamid nitrogénként van kifejezve Ammónia nitrogén legalább 4% Kén tartalom kén-trioxidban kifejezve legalább 12% Biuret tartalom legfeljebb 1—2%		Összes nitrogén Ammónia nitrogén Karbamid nitrogén Vízoldható kén mint kén-trioxid

* A lehető legteljesebb használati utasítást kell adni minden egyes csomagolási egységhez vagy ömlesztett szállítmányhoz, ez a forgalmazó személyes felelőssége. A használati utasításnak olyannak kell lenni, hogy a felhasználó képes legyen meghatározni a kijuttatott dózist, az alkalmazás idejét a kezelt kultúra fejlettségétől függően.

A/2. FOSZFOR MŰTRÁGYÁK

Amennyiben a szemcseméret követelmény előírt a granulátum formájában forgalmazott műtrágyák esetében (1, 2, 3, 4, 5, 6 és 7-es műtrágyák), azt megfelelő analitikai módszerrel meg kell határozni

Szám	Típus	Az előállításra és az alapvető összetevőkre vonatkozó adatok	Előírt minimális tápanyag tartalom (tömegszázalék); a tápanyagok kifejezésére vonatkozó adatok; egyéb követelmények	A típus megjelölésére vonatkozó egyéb adatok	A deklarált tápanyag tartalom; a tápanyagok formái és oldhatósága; egyéb követelmények
1	2	3	4	5	6
1.	Bázikus salak — Thomas foszfátok — Thomas salak	A vasolvasztásnál a foszfor tartalmú olvadékok kezelésével nyert termék, amely alapvető összetevőként kalcium-sziliko-foszfátokat tartalmaz	12% P ₂ O ₅ Ásványi savakban oldódó, foszfor-pentoxidban kifejezett foszfor a megadott foszfor-pentoxid tartalom legalább 75%-a oldódik 2%-os citromsavban; vagy 10% P ₂ O ₅ Foszfor-pentoxidban kifejezett, 2%-os citromsavban oldódó foszfor Szemcseméret: Legalább 75%-a átesik egy 0,160 mm-es szitán, legalább 96%-a átesik egy 0,630 mm-es szitán		Összes (ásványi savakban oldódó) foszfor-pentoxid, melynek 75%-a (tömegszázalékban kifejezve) 2%-os citromsavban oldódik Összes (ásványi savakban oldódó) foszfor-pentoxid 2%-os citromsavban oldódó foszfor-pentoxid
2. a)	Szuperfoszfát	Örölt ásványi foszfát kén-savval való reagáltatással nyert termék, amely alapvető összetevőként monokalcium-foszfátot, valamint kalcium-szulfátot tartalmaz	16% P ₂ O ₅ Semleges ammónium-citrátban oldódó, foszfor-pentoxidban kifejezett foszfor, a megadott foszfor-pentoxid tartalom legalább 93%-a oldódik vízben		Semleges ammónium-citrátban oldódó foszfor-pentoxid Vízben oldódó foszfor-pentoxid
2. b)	Koncentrált szuperfoszfát	Örölt ásványi foszfát kén-savval való reagáltatással nyert termék, amely alapvető összetevőként monokalcium-foszfátot, valamint kalcium-szulfátot tartalmaz	25% P ₂ O ₅ Semleges ammónium-citrátban oldódó, foszfor-pentoxidban kifejezett foszfor, a megadott foszfor-pentoxid tartalom legalább 93%-a oldódik vízben		Semleges ammónium-citrátban oldódó foszfor-pentoxid Vízben oldódó foszfor-pentoxid
2. c)	Triplezszerfoszfát	Örölt ásványi foszfát kén-savval való reagáltatással nyert termék, amely alapvető összetevőként monokalcium-foszfátot, valamint kalcium-szulfátot tartalmaz	38% P ₂ O ₅ Semleges ammónium-citrátban oldódó, foszfor-pentoxidban kifejezett foszfor, a megadott foszfor-pentoxid tartalom legalább 93%-a oldódik vízben		Semleges ammónium-citrátban oldódó foszfor-pentoxid Vízben oldódó foszfor-pentoxid

Szám	Típus	Az előállításra és az alapvető összetevőkre vonatkozó adatok	Előírt minimális tápanyag tartalom (tömegszázalék); a tápanyagok kifejezésére vonatkozó adatok; egyéb követelmények	A típus megjelölésére vonatkozó egyéb adatok	A deklarált tápanyag tartalom; a tápanyagok formái és oldhatósága; egyéb követelmények
1	2	3	4	5	6
3.	Részlegesen feltárt foszfát-érc	Örölt foszfátércnek kénsavval vagy foszforsavval történő részleges feltárásával nyert termék, amely alapvető összetevőként monokalciium-foszfátot, trikalciium-foszfátot és kalcium-szulfátot tartalmaz	20% P ₂ O ₅ Ásványi savakban oldódó, foszfor-pentoxidban kifejezett foszfor a megadott foszfor-pentoxid tartalom legalább 40%-a oldódik vízben, Szemcseméret: Legalább 90%-a átesik egy 0,160 mm-es szitán, legalább 98%-a átesik egy 0,630 mm-es szitán		Összes (ásványi savakban oldódó) foszfor-pentoxid Vízben oldódó foszfor-pentoxid
4.	Dikalciium-foszfát	Ásványi foszfátokból vagy csontból előállított foszfor-sav kicsapásával nyert termék, amely alapvető összetevőként dikalciium-foszfát-dihidrátot tartalmaz	38% P ₂ O ₅ Lúgos ammónium-citrátban oldódó, foszfor-pentoxidban kifejezett foszfor (Petermann) Szemcseméret: Legalább 90%-a átesik egy 0,160 mm-es szitán, legalább 98%-a átesik egy 0,630 mm-es szitán		Lúgos ammónium-citrátban oldódó foszfor-pentoxid
5.	Kalciinált foszfát	Örölt foszfátércnek lúgos vegyületekkel és szilícium-savval történő hőkezelése útján nyert termék, amely alapvető összetevőként lúgos kalcium-foszfátot és kalcium-szilikátot tartalmaz	25% P ₂ O ₅ Lúgos ammónium-citrátban oldódó, foszfor-pentoxidban kifejezett foszfor (Petermann) Szemcseméret: Legalább 75%-a átesik egy 0,160 mm-es szitán, legalább 96%-a átesik egy 0,630 mm-es szitán		Lúgos ammónium-citrátban oldódó foszfor-pentoxid
6.	Alumínium-kalcium-foszfát	Amorf alakú, hőkezeléssel és őrléssel nyert termék, amely alumínium- és kalcium-foszfátot tartalmaz alapvető összetevőként	30% P ₂ O ₅ Ásványi savakban oldódó, foszfor-pentoxidban kifejezett foszfor a megadott foszfor-pentoxid tartalom legalább 75%-a oldódik lúgos ammónium-citrátban (Joulie) Szemcseméret: Legalább 90%-a átesik egy 0,160 mm-es szitán, legalább 98%-a átesik egy 0,630 mm-es szitán		Összes (ásványi savakban oldódó) foszfor-pentoxid Lúgos ammónium-citrátban oldódó foszfor-pentoxid

Szám	Típus	Az előállításra és az alapvető összetevőkre vonatkozó adatok	Előírt minimális tápanyag tartalom (tömegszázalék); a tápanyagok kifejezésére vonatkozó adatok; egyéb követelmények	A típus megjelölésére vonatkozó egyéb adatok	A deklarált tápanyag tartalom; a tápanyagok formái és oldhatósága; egyéb követelmények
1	2	3	4	5	6
7.	Örölt lágy foszfátérc	Lágy ásványi foszfátok őrlésével nyert termék, amely trikálcium-foszfátot és kalcium-karbonátot tartalmaz alapvető összetevőként	25% P ₂ O ₅ Ásványi savakban oldódó, foszfor-pentoxidban kifejezett foszfor a megadott foszfor-pentoxid tartalom legalább 55%-a oldódik 2%-os hangyasavban Szemcseméret: Legalább 90%-a átesik egy 0,063 mm-es szitán, legalább 98%-a átesik egy 0,125 mm-es szitán		Összes (ásványi savakban oldódó) foszfor-pentoxid 2%-os hangyasavban oldódó foszfor-pentoxid Az anyag tömegszázalékban megadott hányada, amely átmegy egy 0,063 mm-es szitán

A/3. KÁLIUM MŰTRÁGYÁK

Szám	Típus	Az előállításra és az alapvető összetevőkre vonatkozó adatok	Előírt minimális tápanyag tartalom (tömegszázalék); a tápanyagok kifejezésére vonatkozó adatok; egyéb követelmények	A típus megjelölésére vonatkozó egyéb adatok	A deklarált tápanyag tartalom; a tápanyagok formái és oldhatósága; egyéb követelmények
1	2	3	4	5	6
1.	Kainit	Nyers kálisókból nyert termék	10% K ₂ O Vízben oldódó kálium, kálium-oxidban kifejezve 5% MgO Vízoldható magnéziumsók, magnézium-oxidban kifejezve	A szokásos kereskedelmi nevekkkel kiegészíthető	Vízben oldódó kálium-oxid Vízben oldódó magnézium-oxid
2.	Dúsított kainit só	Kálium-kloriddal való keverés útján dúsított nyers kálisumsókból nyert termék	10% K ₂ O Vízben oldódó kálium, kálium-oxidban kifejezve	A szokásos kereskedelmi nevekkkel kiegészíthető	Vízben oldódó kálium-oxid
3.	Kálium-klorid	Nyers kálisóból nyert termék, amely kálium-kloridot tartalmaz alapvető összetevőként	37% K ₂ O Vízben oldódó kálium, kálium-oxidban kifejezve	A szokásos kereskedelmi nevekkkel kiegészíthető	Vízben oldódó kálium-oxid

Szám	Típus	Az előállításra és az alapvető összetevőkre vonatkozó adatok	Előírt minimális tápanyag tartalom (tömegszázalék); a tápanyagok kifejezésére vonatkozó adatok; egyéb követelmények	A típus megjelölésére vonatkozó egyéb adatok	A deklarált tápanyag tartalom; a tápanyagok formái és oldhatósága; egyéb követelmények
1	2	3	4	5	6
4.	Magnéziumsó tartalmú kálium-klorid	Nyers kálisóból magnézium sók hozzáadásával nyert termék, amely kálium-kloridot és magnézium sókat tartalmaz alapvető összetevőként	37% K ₂ O Vízben oldódó kálium, kálium-oxidban kifejezve 5% MgO Vízoldható magnézium sók, magnézium-oxidban kifejezve		Vízben oldódó kálium-oxid Vízben oldódó magnézium-oxid
5.	Kálium-szulfát	Kálisókból vegyi úton nyert termék, amely kálium-szulfátot tartalmaz alapvető összetevőként	47% K ₂ O Vízben oldódó kálium, kálium-oxidban kifejezve Klór tartalom legfeljebb 3% Cl		Vízben oldódó kálium-oxid Megadható a klór tartalom, ahol kisebb mint 3% Cl
6.	Magnéziumsó tartalmú kálium-szulfát	Kálisókból vegyi úton esetleg magnézium sók hozzáadásával nyert termék, amely kálium-szulfátot és magnézium sókat tartalmaz alapvető összetevőként	22% K ₂ O Vízben oldódó kálium, kálium-oxidban kifejezve 8% MgO Vízoldható magnézium sók, magnézium-oxidban kifejezve Klór tartalom legfeljebb 3% Cl		Vízben oldódó kálium-oxid Vízben oldódó magnézium-oxid Megadható a klór tartalom, ahol kisebb mint 3% Cl
7.	Kieserit kálium-szulfáttal	Kálium-szulfáttal dúsított kieserit	8% MgO Vízoldható magnézium sók, magnézium-oxidban kifejezve 6% K ₂ O Vízben oldódó kálium, kálium-oxidban kifejezve Az összes MgO + K ₂ O: 20% Klór tartalom legfeljebb 3%	A szokásos kereskedelmi nevekkal kiegészíthető	Vízben oldódó magnézium-oxid Vízben oldódó kálium-oxid Megadható a klór tartalom, ahol kisebb mint 3% Cl

B. ÖSSZETETT MŰTRÁGYÁK

B/1. NPK MŰTRÁGYÁK

Típus	Az előállításra vonatkozó adatok	Minimális tápanyag tartalom (tömegszázalékban)		A műtrágyák 8., 9. és 10. oszlopban meghatározott formái, oldhatósága és a megadott tápanyag tartalom; szemcseméret eloszlás			A műtrágyák azonosítási adatai; egyéb követelmények		
		összes	az egyes tápanyagok	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
NPK műtrágyák	Kémiai úton vagy keveréssel előállított termék, állati vagy növényi eredetű szerves tápanyagok hozzáadása nélkül	20% (N + P ₂ O ₅ + K ₂ O)	3% N 5% P ₂ O ₅ 5% K ₂ O	1. Összes nitrogén 2. Nitrát nitrogén 3. Ammónia nitrogén 4. Karbamid nitrogén 5. Ciánamid nitrogén	1. Vízoldható P ₂ O ₅ 2. Semleges ammónium-citrátban oldható P ₂ O ₅ 3. Semleges ammónium-citrát és vízoldható P ₂ O ₅ 4. Kizárólag ásványi savakban oldható P ₂ O ₅ 5. Lúgos ammónium-citrátban oldható P ₂ O ₅ (Petermann) 6. a) Ásványi savakban oldódó P ₂ O ₅ , melynek legalább 75%-a oldódik 2%-os citromsavban 6. b) 2%-os citromsavban oldódó P ₂ O ₅ (Joulie) 7. Ásványi savakban oldódó P ₂ O ₅ , melynek legalább 75%-a oldódik lúgos ammónium-citrátban	Vízoldható K ₂ O	1. Összes nitrogén 2. Ha bármelyik nitrogén forma (2—5) mennyisége legalább 1% m/m fel kell tüntetni	1. Az olyan NPK műtrágya mely nem tartalmaz Thomas salakot, kalcinált foszfátércet, alumínium-kalcium-foszfátot, részben feltárt foszfátércet és örölt lágy foszfátércet, az 1-, 2- és 3-as oldhatóság szerint kell feltüntetni: — ha a vízoldható P ₂ O ₅ nem éri el a 2%-ot csak a 2-es oldhatóságot kell feltüntetni; — ha a vízoldható P ₂ O ₅ meghaladja a 2%-ot a 3-as oldhatóságot kell feltüntetni. A kizárólag ásványi savakban oldódó P ₂ O ₅ tartalom nem lehet több mint 2%. Ezen típus 2-es és 3-as oldhatóság meghatározására 1 g mintát kell bemérni.	1. Vízoldható K ₂ O 2. Az „alacsony klór tartalmú” megjelölés legfeljebb 2% klórtartalomra vonatkozhat 3. A klórtartalom feltüntethető

Típus	Az előállításra vonatkozó adatok	Minimális tápanyag tartalom (tömegszázalékban)		A műtrágyák 8., 9. és 10. oszlopban meghatározott formái, oldhatósága és a megadott tápanyag tartalom; szemcseméret eloszlás			A műtrágyák azonosítási adatai; egyéb követelmények		
		összes	az egyes tápanyagok	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
					8. Ásványi savakban oldódó P ₂ O ₅ , melynek legalább 55%-a oldódik 2%-os hangyasavban			2. a) Az őrlött lágy foszfátércet vagy részben feltárt foszfátércet tartalmazó NPK műtrágya, mely nem tartalmaz Thomas salakot, kalcinált foszfátércet, és alumínium-kalcium-foszfátot, az 1-, 3- és 4-es oldhatóság szerint kell feltüntetni. Ezen műtrágya típusnak tartalmaznia kell: — legalább 2% csak ásványi savakban oldható P ₂ O ₅ -t, 4-es oldhatóság; — legalább 5% semleges ammónium-citrát és vízzoldható P ₂ O ₅ -t, 4-es oldhatóság; — legalább 2,5% vízzoldható P ₂ O ₅ -t, 1-es oldhatóság. Ezt a típusú műtrágyát a következő megjelöléssel kell forgalomba hozni „NPK műtrágya, őrlött lágy foszfátérc tartalmú” vagy „NPK műtrágya, részben feltárt foszfátérc tartalmú”. Ezen 2. a) típus 2- és 3-as oldhatóság meghatározására 3 g mintát kell bemérni.	

Típus	Az előállításra vonatkozó adatok	Minimális tápanyag tartalom (tömegszázalékban)		A műtrágyák 8., 9. és 10. oszlopban meghatározott formái, oldhatósága és a megadott tápanyag tartalom; szemcseméret eloszlás			A műtrágyák azonosítási adatai; egyéb követelmények		
		összes	az egyes tápanyagok	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
								<p>2. b) Az alumínium-kalcium-foszfátot tartalmazó NPK műtrágya mely nem tartalmaz Thomas salakot, kalcinált foszfátércet, őrölt lágy foszfátércet és részben feltárt foszfátércet, az 1- és 7-es oldhatóság szerint kell feltüntetni, az utóbbit a vízdoldhatóság levonásával alkalmazzuk. Ezen műtrágya típusnak tartalmaznia kell: — legalább 2% vízdoldható P₂O₅-t, 1-es oldhatóság; — legalább 5% 7-es oldhatóság szerinti P₂O₅-t. Ezt a típusú műtrágyát a következő megjelöléssel kell forgalomba hozni „NPK műtrágya, alumínium-kalcium-foszfát tartalmú”.</p> <p>3. Azon NPK műtrágyák esetében melyek kizárólag egyet tartalmaznak az alábbi foszfor műtrágya típusok közül: Thomas salak, kalcinált foszfátérc, alumínium-kalcium-foszfát, őrölt lágy foszfátérc, a típus megjelölése után kell megadni a foszfát hatóanyag tartalmát.</p>	

Típus	Az előállításra vonatkozó adatok	Minimális tápanyag tartalom (tömegszázalékban)		A műtrágyák 8., 9. és 10. oszlopban meghatározott formái, oldhatósága és a megadott tápanyag tartalom; szemcseméret eloszlás			A műtrágyák azonosítási adatai; egyéb követelmények		
		összes	az egyes tápanyagok	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
								Az oldható P ₂ O ₅ tartalmat a következő oldhatósági vizsgálatok szerint kell megadni: — Thomas salak alapú műtrágyák 6. b); — kalcinált foszfát alapú műtrágyák 5.; — alumínium-kalcium-foszfát alapú műtrágyák 7.; — lágy őrölt foszfátérc alapú műtrágyák 8.	

Bázikus foszfát hatóanyagok szemcsemérete:

Thomas salak:	legalább 75%-a átesik a 0,160 mm-es szitán;
Alumínium-kalcium-foszfát:	legalább 90%-a átesik a 0,160 mm-es szitán;
Kalcinált foszfát:	legalább 75%-a átesik a 0,160 mm-es szitán;
Lágy őrölt foszfátérc:	legalább 75%-a átesik a 0,160 mm-es szitán;
Részben feltárt foszfátérc:	legalább 90%-a átesik a 0,160 mm-es szitán.

B/2. NP MŰTRÁGYÁK

Típus	Az előállításra vonatkozó adatok	Minimális tápanyag tartalom (tömegszázalékban)		A műtrágyák 8., 9. és 10. oszlopban meghatározott formái, oldhatósága és a megadott tápanyag tartalom; szemcseméret eloszlás			A műtrágyák azonosítási adatai; egyéb követelmények		
		összes	az egyes tápanyagok	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
NP műtrágyák	Kémiai úton vagy keveréssel előállított termék, állati vagy növényi eredetű szerves tápanyagok hozzáadása nélkül	18% (N + P ₂ O ₅)	3% N 5% P ₂ O ₅	1. Összes nitrogén 2. Nitrát nitrogén 3. Ammónia nitrogén 4. Karbamid nitrogén 5. Ciánamid nitrogén	1. Vízoldható P ₂ O ₅ 2. Semleges ammónium-citrátban oldható P ₂ O ₅ 3. Semleges ammónium-citrát és vízoldható P ₂ O ₅ 4. Kizárólag ásványi savakban oldható P ₂ O ₅ 5. Lúgos ammónium-citrátban oldható P ₂ O ₅ (Petermann) 6. a) Ásványi savakban oldódó P ₂ O ₅ , melynek legalább 75%-a oldódik 2%-os citromsavban 6. b) 2%-os citromsavban oldódó P ₂ O ₅ (Joulie) 7. Ásványi savakban oldódó P ₂ O ₅ , melynek legalább 75%-a oldódik lúgos ammónium-citrátban		1. Összes nitrogén 2. Ha bármelyik nitrogén forma (2—5) mennyisége legalább 1% m/m fel kell tüntetni	1. Az olyan NP műtrágya mely nem tartalmaz Thomas salakot, kalcinált foszfátércet, alumínium-kalcium-foszfátot, részben feltárt foszfátércet és őrölt lágy foszfátércet, az 1-, 2- és 3-as oldhatóság szerint kell feltüntetni: — ha a vízoldható P ₂ O ₅ nem éri el a 2%-ot csak a 2-es oldhatóságot kell feltüntetni; — ha a vízoldható P ₂ O ₅ meghaladja a 2%-ot a 3-as oldhatóságot kell feltüntetni. A kizárólag ásványi savakban oldódó P ₂ O ₅ tartalom nem lehet több mint 2%. Ezen típus 2-es és 3-as oldhatóság meghatározására 1 g mintát kell bemérni.	

Típus	Az előállításra vonatkozó adatok	Minimális tápanyag tartalom (tömegszázalékban)		A műtrágyák 8., 9. és 10. oszlopban meghatározott formái, oldhatósága és a megadott tápanyag tartalom; szemcseméret eloszlás			A műtrágyák azonosítási adatai; egyéb követelmények		
		összes	az egyes tápanyagok	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
					8. Ásványi savakban oldódó P ₂ O ₅ , melynek legalább 55%-a oldódik 2%-os hangyasavban			2. a) Az őrölt lágy foszfátércet vagy részben feltárt foszfátércet tartalmazó NP műtrágya mely nem tartalmaz Thomas salakot, kalcinált foszfátércet, és alumínium-kalcium-foszfátot, az 1-, 3- és 4-es oldhatóság szerint kell feltüntetni. Ezen műtrágya típusnak tartalmaznia kell: — legalább 2% csak ásványi savakban oldható P ₂ O ₅ -t, 4-es oldhatóság; — legalább 5% semleges ammónium-citrát és vízoldható P ₂ O ₅ -t, 4-es oldhatóság; — legalább 2,5% vízoldható P ₂ O ₅ -t, 1-es oldhatóság. Ezt a típusú műtrágyát a következő megjelöléssel kell forgalomba hozni „NP műtrágya, őrölt lágy foszfátérc tartalmú” vagy „NP műtrágya, részben feltárt foszfátérc tartalmú”. Ezen 2. a) típus 2- és 3-as oldhatóság meghatározására 3 g mintát kell bemérni.	

Típus	Az előállításra vonatkozó adatok	Minimális tápanyag tartalom (tömegszázalékban)		A műtrágyák 8., 9. és 10. oszlopban meghatározott formái, oldhatósága és a megadott tápanyag tartalom; szemcseméret eloszlás			A műtrágyák azonosítási adatai; egyéb követelmények		
		összes	az egyes tápanyagok	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
								<p>2. b) Az alumínium-kalcium-foszfátot tartalmazó NP műtrágya, mely nem tartalmaz Thomas salakot, kalcinált foszfátércet, őrlött lágy foszfátércet és részben feltárt foszfátércet, az 1- és 7-es oldhatóság szerint kell feltüntetni, az utóbbit a vízdoldhatóság levonásával alkalmazzuk.</p> <p>Ezen műtrágya típusnak tartalmaznia kell: — legalább 2% vízdoldható P₂O₅-t, 1-es oldhatóság; — legalább 5% 7-es oldhatóság szerinti P₂O₅-t.</p> <p>Ezt a típusú műtrágyát a következő megjelöléssel kell forgalomba hozni „NP műtrágya, alumínium-kalcium-foszfát tartalmú”.</p> <p>3. Azon NP műtrágyák esetében melyek kizárólag egyetlen műtrágya típusok közül: Thomas salak, kalcinált foszfátérc, alumínium-kalcium-foszfát, őrlött lágy foszfátérc, a típus megjelölése után kell megadni a foszfát hatóanyag tartalmát.</p>	

Típus	Az előállításra vonatkozó adatok	Minimális tápanyag tartalom (tömegszázalékban)		A műtrágyák 8., 9. és 10. oszlopban meghatározott formái, oldhatósága és a megadott tápanyag tartalom; szemcseméret eloszlás			A műtrágyák azonosítási adatai; egyéb követelmények		
		összes	az egyes tápanyagok	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
								Az oldható P ₂ O ₅ tartalmat a következő oldhatósági vizsgálatok szerint kell megadni: — Thomas salak alapú műtrágyák 6. b); — kalcinált foszfát alapú műtrágyák 5.; — alumínium-kalcium-foszfát alapú műtrágyák 7.; — lágy őrölt foszfátérc alapú műtrágyák 8.,	

Bázikus foszfát hatóanyagok szemcsemérete:

Thomas salak:	legalább 75%-a átesik a 0,160 mm-es szitán;
Alumínium-kalcium-foszfát:	legalább 90%-a átesik a 0,160 mm-es szitán;
Kalcinált foszfát:	legalább 75%-a átesik a 0,160 mm-es szitán;
Lágy őrölt foszfátérc:	legalább 75%-a átesik a 0,160 mm-es szitán;
Részben feltárt foszfátérc:	legalább 90%-a átesik a 0,160 mm-es szitán.

B/3. NK MŰTRÁGYÁK

Típus	Az előállításra vonatkozó adatok	Minimális tápanyag tartalom (tömegszázalékban)		A műtrágyák 8., 9. és 10. oszlopban meghatározott formái, oldhatósága és a megadott tápanyag tartalom; szemcseméret eloszlás			A műtrágyák azonosítási adatai; egyéb követelmények		
		összes	az egyes tápanyagok	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
NK műtrágyák	Kémiai úton vagy keveréssel előállított termék, állati vagy növényi eredetű szerves tápanyagok hozzáadása nélkül	18% (N + K ₂ O)	3% N 5% K ₂ O	1. Összes nitrogén 2. Nitrát nitrogén 3. Ammónia nitrogén 4. Karbamid nitrogén 5. Ciánamid nitrogén		Vízoldható K ₂ O	1. Összes nitrogén 2. Ha bármelyik nitrogén forma (2—5) mennyisége legalább 1% m/m fel kell tüntetni		1. Vízdoldható K ₂ O 2. Az „alacsony klór tartalmú” megjelölés legfeljebb 2% klórtartalomra vonatkozhat 3. A klórtartalom feltüntethető

B/4. PK MŰTRÁGYÁK

Típus	Az előállításra vonatkozó adatok	Minimális tápanyag tartalom (tömegszázalékban)		A műtrágyák 8., 9. és 10. oszlopban meghatározott formái, oldhatósága és a megadott tápanyag tartalom; szemcseméret eloszlás			A műtrágyák azonosítási adatai; egyéb követelmények		
		összes	az egyes tápanyagok	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
PK műtrágyák	Kémiai úton vagy keveréssel előállított termék, állati vagy növényi eredetű szerves tápanyagok hozzáadása nélkül	18% (P ₂ O ₅ +K ₂ O)	5% P ₂ O ₅ 5% K ₂ O		<p>1. Vízoldható P₂O₅</p> <p>2. Semleges ammónium-citrátban oldható P₂O₅</p> <p>3. Semleges ammónium-citrát és vízoldható P₂O₅</p> <p>4. Kizárólag ásványi savakban oldható P₂O₅</p> <p>5. Lúgos ammónium-citrátban oldható P₂O₅ (Petermann)</p> <p>6. a) Ásványi savakban oldódó P₂O₅, melynek legalább 75%-a oldódik 2%-os citromsavban</p> <p>6. b) 2%-os citromsavban oldódó P₂O₅ (Joulie)</p> <p>7. Ásványi savakban oldódó P₂O₅, melynek legalább 75%-a oldódik lúgos ammónium-citrátban</p>	Vízoldható K ₂ O	.	<p>1. Az olyan PK műtrágya mely nem tartalmaz Thomas salakot, kalcinált foszfátércet, alumínium-kalcium-foszfátot, részben feltárt foszfátércet és örölt lágy foszfátércet, az 1-, 2- és 3-as oldhatóság szerint kell feltüntetni: — ha a vízoldható P₂O₅ nem éri el a 2%-ot csak a 2-es oldhatóságot kell feltüntetni; — ha a vízoldható P₂O₅ meghaladja a 2%-ot a 3-as oldhatóságot kell feltüntetni.</p> <p>A kizárólag ásványi savakban oldódó P₂O₅ tartalom nem lehet több mint 2%. Ezen típus 2-es és 3-as oldhatóság meghatározására 1 g mintát kell bemérni.</p>	<p>1. Vízoldható K₂O</p> <p>2. Az „alacsony klór tartalmú” megjelölés legfeljebb 2% klórtartalomra vonatkozhat</p> <p>3. A klórtartalom feltüntethető</p>

Típus	Az előállításra vonatkozó adatok	Minimális tápanyag tartalom (tömegszázalékban)		A műtrágyák 8., 9. és 10. oszlopban meghatározott formái, oldhatósága és a megadott tápanyag tartalom; szemcseméret eloszlás			A műtrágyák azonosítási adatai; egyéb követelmények		
		összes	az egyes tápanyagok	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
					8. Ásványi savakban oldódó P ₂ O ₅ , melynek legalább 55%-a oldódik 2%-os hangyasavban			2. a) Az őrölt lágy foszfátércet vagy részben feltárt foszfátércet tartalmazó PK műtrágya mely nem tartalmaz Thomas salakot, kalcinált foszfátércet, és alumínium-kalcium-foszfátot, az 1-, 3- és 4-es oldhatóság szerint kell feltüntetni. Ezen műtrágya típusnak tartalmaznia kell: — legalább 2% csak ásványi savakban oldható P ₂ O ₅ -t, 4-es oldhatóság; — legalább 5% semleges ammónium-citrát és vízzoldható P ₂ O ₅ -t, 4-es oldhatóság; — legalább 2,5% vízzoldható P ₂ O ₅ -t, 1-es oldhatóság. Ezt a típusú műtrágyát a következő megjelöléssel kell forgalomba hozni „PK műtrágya, őrölt lágy foszfátérc tartalmú” vagy „PK műtrágya, részben feltárt foszfátérc tartalmú”. Ezen 2. a) típus 2- és 3-as oldhatóság meghatározására 3 g mintát kell bemérni.	

Típus	Az előállításra vonatkozó adatok	Minimális tápanyag tartalom (tömegszázalékban)		A műtrágyák 8., 9. és 10. oszlopban meghatározott formái, oldhatósága és a megadott tápanyag tartalom; szemcseméret eloszlás			A műtrágyák azonosítási adatai; egyéb követelmények		
		összes	az egyes tápanyagok	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
								<p>2. b)</p> <p>Az alumínium-kalcium-foszfátot tartalmazó PK műtrágya mely nem tartalmaz Thomas salakot, kalcinált foszfátércet, őrlött lágy foszfátércet és részben feltárt foszfátércet, az 1- és 7-es oldhatóság szerint kell feltüntetni, az utóbbit a vízoldhatóság levonásával alkalmazzuk.</p> <p>Ezen műtrágya típusnak tartalmaznia kell:</p> <ul style="list-style-type: none"> — legalább 2% vízoldható P₂O₅-t, 1-es oldhatóság; — legalább 5% 7-es oldhatóság szerinti P₂O₅-t. <p>Ezt a típusú műtrágyát a következő megjelöléssel kell forgalomba hozni „PK műtrágya, alumínium-kalcium-foszfát tartalmú”.</p> <p>3. Azon PK műtrágyák esetében melyek kizárólag egyetlen műtrágya típusok közül: Thomas salak, kalcinált foszfátérc, alumínium-kalcium-foszfát, őrlött lágy foszfátérc, a típus megjelölése után kell megadni a foszfát hatóanyag tartalmát.</p>	

Típus	Az előállításra vonatkozó adatok	Minimális tápanyag tartalom (tömegszázalékban)		A műtrágyák 8., 9. és 10. oszlopban meghatározott formái, oldhatósága és a megadott tápanyag tartalom; szemcseméret eloszlás			A műtrágyák azonosítási adatai; egyéb követelmények		
		összes	az egyes tápanyagok	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
								Az oldható P ₂ O ₅ tartalmat a következő oldhatósági vizsgálatok szerint kell megadni: — Thomas salak alapú műtrágyák 6. b); — kalcinált foszfát alapú műtrágyák 5.; — alumínium-kalcium-foszfát alapú műtrágyák 7.; — lágy őrölt foszfátérc alapú műtrágyák 8.	

Bázikus foszfát hatóanyagok szemcsemérete:

Thomas salak:	legalább 75%-a átesik a 0,160 mm-es szitán;
Alumínium-kalcium-foszfát:	legalább 90%-a átesik a 0,160 mm-es szitán;
Kalcinált foszfát:	legalább 75%-a átesik a 0,160 mm-es szitán;
Lágy őrölt foszfátérc:	legalább 75%-a átesik a 0,160 mm-es szitán;
Részben feltárt foszfátérc:	legalább 90%-a átesik a 0,160 mm-es szitán.

**B/5. NPK MŰTRÁGYÁK KROTONILIDÉN-DIKARBAMID, ISOBUTILIDÉN-DIKARBAMID
VAGY KARBAMID-FORMALDEHID TARTALOMMAL**

Típus	Az előállításra vonatkozó adatok	Minimális tápanyag tartalom (tömegszázalékban)		A műtrágyák 8., 9. és 10. oszlopban meghatározott formái, oldhatósága és a megadott tápanyag tartalom; szemcseméret eloszlás			A műtrágyák azonosítási adatai; egyéb követelmények		
		összes	az egyes tápanyagok	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
NPK műtrágyák krotonilidén-dikarbamid, isobutilidén-dikarbamid vagy karbamid-formaldehid tartalommal	Kémiai úton vagy keveréssel előállított termék, állati vagy növényi eredetű szerves tápanyagok hozzáadása nélkül, krotonilidén-dikarbamid, isobutilidén-dikarbamid vagy karbamid-formaldehid tartalommal	20% (N + P ₂ O ₅ + K ₂ O)	5% N A megadott összes N tartalom legalább 1/4 része az 5., 6. vagy 7. legyen. A megadott 7. N tartalom legalább 3/5 része oldódjon forró vízben 5% P ₂ O ₅ 5% K ₂ O	1. Összes nitrogén 2. Nitrát nitrogén 3. Ammónia nitrogén 4. Karbamid nitrogén 5. Krotonilidén-dikarbamid, nitrogén 6. Izobutilidén-dikarbamid, nitrogén 7. Karbamid formaldehid nitrogén 8. Karbamid formaldehid nitrogén csak forró vízben oldható 9. Karbamid formaldehid nitrogén hideg vízben oldható	1. Vízoldható P ₂ O ₅ 2. Semleges ammónium-citrátban oldható P ₂ O ₅ 3. Semleges ammónium-citrát és vízoldható P ₂ O ₅	Vízoldható K ₂ O	1. Összes nitrogén 2. Ha bármelyik nitrogén forma (2—5) mennyisége legalább 1% m/m fel kell tüntetni	1. Az olyan NPK műtrágya mely nem tartalmaz Thomas salakot, kalcinált foszfátércet, alumínium-kalcium-foszfátot, részben feltárt foszfátércet és örölt lágy foszfátércet, az 1-, 2- és 3-as oldhatóság szerint kell feltüntetni: — ha a vízoldható P ₂ O ₅ nem éri el a 2%-ot csak a 2-es oldhatóságot kell feltüntetni; — ha a vízoldható P ₂ O ₅ meghaladja a 2%-ot a 3-as oldhatóságot kell feltüntetni. A kizárólag ásványi savakban oldódó P ₂ O ₅ tartalom nem lehet több mint 2%. Ezen típus 2- és 3-as oldhatóság meghatározására 1 g mintát kell bemérni.	1. Vízoldható K ₂ O 2. Az „alacsony klór tartalmú” megjelölés legfeljebb 2% klór tartalomra vonatkozhat 3. A klór tartalom feltüntethető

B/6. NP MŰTRÁGYÁK KROTONILIDÉN-DIKARBAMID, ISOBUTILIDÉN-DIKARBAMID
VAGY KARBAMID-FORMALDEHID TARTALOMMAL

Típus	Az előállításra vonatkozó adatok	Minimális tápanyag tartalom (tömegszázalékban)		A műtrágyák 8., 9. és 10. oszlopban meghatározott formái, oldhatósága és a megadott tápanyag tartalom; szemcseméret eloszlás			A műtrágyák azonosítási adatai; egyéb követelmények		
		összes	az egyes tápanyagok	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
NP műtrágyák krotónilidén-dikarbamid, isobutilidén-dikarbamid vagy karbamid-formaldehid tartalommal	Kémiai úton vagy keveréssel előállított termék, állati vagy növényi eredetű szerves tápanyagok hozzáadása nélkül, krotónilidén-dikarbamid, isobutilidén-dikarbamid vagy karbamid-formaldehid tartalommal	18% (N + P ₂ O ₅)	5% N A megadott összes N tartalom legalább 1/4 része az 5., 6. vagy 7. legyen A megadott 7. N tartalom legalább 3/5 része oldódjon forró vízben 5% P ₂ O ₅	1. Összes nitrogén 2. Nitrát nitrogén 3. Ammónia nitrogén 4. Karbamid nitrogén 5. Krotónilidén-dikarbamid, nitrogén 6. Izobutilidén-dikarbamid, nitrogén 7. Karbamid formaldehid nitrogén 8. Karbamid formaldehid nitrogén csak forró vízben oldható 9. Karbamid formaldehid nitrogén hideg vízben oldható	1. Vízoldható P ₂ O ₅ 2. Semleges ammónium-citrátban oldható P ₂ O ₅ 3. Semleges ammónium-citrát és vízoldható P ₂ O ₅		1. Összes nitrogén 2. Ha bármelyik nitrogén forma (2–5) mennyisége legalább 1% m/m fel kell tüntetni	1. Az olyan NP műtrágya mely nem tartalmaz Thomas salakot, kalcinált foszfátércet, alumínium-kalcium-foszfátot, részben feltárt foszfátércet és őrölt lágy foszfátércet, az 1-, 2- és 3-as oldhatóság szerint kell feltüntetni — ha a vízoldható P ₂ O ₅ nem éri el a 2%-ot csak a 2-es oldhatóságot kell feltüntetni; — ha a vízoldható P ₂ O ₅ meghaladja a 2%-ot a 3-as oldhatóságot kell feltüntetni. A kizárólag ásványi savakban oldódó P ₂ O ₅ tartalom nem lehet több mint 2%. Ezen típus 2- és 3-as oldhatóság meghatározására 1 g mintát kell bemérni.	

**B/7. NK MŰTRÁGYÁK KROTONILIDÉN-DIKARBAMID, ISOBUTILIDÉN-DIKARBAMID
VAGY KARBAMID-FORMALDEHID TARTALOMMAL**

Típus	Az előállításra vonatkozó adatok	Minimális tápanyag tartalom (tömegszázalékban)		A műtrágyák 8., 9. és 10. oszlopban meghatározott formái, oldhatósága és a megadott tápanyag tartalom; szemcseméret eloszlás			A műtrágyák azonosítási adatai; egyéb követelmények		
		összes	az egyes tápanyagok	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
NK műtrágyák krotónilidén-dikarbamid, isobutilidén-dikarbamid vagy karbamid - formaldehid tartalommal	Kémiai úton vagy keveréssel előállított termék, állati vagy növényi eredetű szerves tápanyagok hozzáadása nélkül, krotónilidén-dikarbamid, isobutilidén-dikarbamid vagy karbamid-formaldehid tartalommal	18% (N + K ₂ O)	5% N A megadott összes N tartalom legalább 1/4 része az 5., 6. vagy 7. legyen A megadott 7. N tartalom legalább 3/5 része oldódjon forró vízben 5% K ₂ O	1. Összes nitrogén 2. Nitrát nitrogén 3. Ammónia nitrogén 4. Karbamid nitrogén 5. Krotónilidén-dikarbamid, nitrogén 6. Izobutilidén-dikarbamid, nitrogén 7. Karbamid formaldehid nitrogén 8. Karbamid formaldehid nitrogén csak forró vízben oldható 9. Karbamid formaldehid nitrogén hideg vízben oldható		Vízoldható K ₂ O	1. Összes nitrogén 2. Ha bármelyik nitrogén forma (2—5) mennyisége legalább 1% m/m fel kell tüntetni		1. Vízdható K ₂ O 2. Az „alacsony klór tartalmú” megjelölés legfeljebb 2% klór tartalomra vonatkozhat 3. A klór tartalom feltüntethető

C. FOLYÉKONY MŰTRÁGYÁK

C/1. EGYSZERŰ FOLYÉKONY MŰTRÁGYÁK

Szám	Típus	Az előállításra és az alapvető összetevőkre vonatkozó adatok	Előírt minimális tápanyag tartalom (tömegszázalék); a tápanyagok kifejezésére vonatkozó adatok; egyéb követelmények	A típus megjelölésére vonatkozó egyéb adatok	A deklarált tápanyag tartalom; a tápanyagok formái és oldhatósága; egyéb követelmények
1	2	3	4	5	6
1.	Nitrogén műtrágya oldat	Kémiai úton és vízben való oldással nyert termék, atmoszférikus nyomáson állandó formában, növényi vagy állati eredetű szerves trágya hozzáadása nélkül	15% N A nitrogéntartalmat összes N fejezik ki, vagy ha csak egyféle formában van, akkor nitrát-, ammónia- vagy karbamid-nitrogén Biuret tartalom legfeljebb a karbamid-N \times 0,026		Összes N, és ha bármelyik nitrogén forma mennyisége legalább 1% m/m, nitrát N, ammónia N és/vagy karbamid N Ha a biuret tartalom kisebb mint 0,2% az „alacsony biuret tartalmú” jelölést fel lehet tüntetni
2.	Ammónium-nitrát-karbamid műtrágya oldat	Kémiai úton és vízben való oldással nyert termék, amely ammónium-nitrátot és karbamidot tartalmaz	26% N A nitrogéntartalmat összes N-ben fejezik ki, ahol a karbamid N mennyisége az összes N-nek körülbelül a fele Biuret tartalom legfeljebb 0,5%		Összes N Nitrát N, ammónia N és karbamid N Ha a biuret tartalom kisebb mint 0,2% az „alacsony biuret-tartalmú” jelölést fel lehet tüntetni
3.	Kalcium-nitrát oldat	A terméket kalcium-nitrát vízben való oldásával nyerik	8% N A nitrogén tartalmat nitrát nitrogénben fejezik ki, az ammónia nitrogén tartalom legfeljebb 1%	A típus megjelölés a következő megjegyzésekkel kiegészíthető: — levéltrágya céljára — tápoldat készítés céljára — tápoldatozás céljára	Összes nitrogén tartalom Megadható: — nitrát nitrogén tartalom — ammónia nitrogén tartalom — kalcium tartalom abban az esetben, ha az 5. oszlopban meghatározott valamelyik célra használják
4.	Magnézium-nitrát oldat	Kémiai úton és magnézium-nitrát vízben való oldásával nyert termék	6% N nitrát nitrogénben kifejezve 9% MgO vízoldható magnézium-oxidban kifejezve A pH legalább 4		Nitrát nitrogén Vízoldható magnézium-oxid

Szám	Típus	Az előállításra és az alapvető összetevőkre vonatkozó adatok	Előírt minimális tápanyag tartalom (tömegszázalék); a tápanyagok kifejezésére vonatkozó adatok; egyéb követelmények	A típus megjelölésére vonatkozó egyéb adatok	A deklarált tápanyag tartalom; a tápanyagok formái és oldhatósága; egyéb követelmények
1	2	3	4	5	6
5.	Kalcium-nitrát szuszpenzió	A terméket kalcium-nitrát vízben való szuszpendálásával nyerik	8% N Összes vagy nitrát és ammónia nitrogénben kifejezve Az ammónia nitrogén tartalom legfeljebb 1% 14% CaO Vízoldható kalcium-oxidban kifejezve	A típus megjelölés a következő megjegyzésekkel kiegészíthető: — levéltrágya céljára — oldat és szuszpenzió készítés céljára — tápoldatozás céljára	Összes nitrogén Nitrát nitrogén Vízoldható kalcium-oxid
6.	Karbamid-formaldehid tartalmú nitrogén műtrágya oldat	Kémiai úton vagy karbamid-formaldehid és nitrogén műtrágya [A/1. táblázat a 3. a), 3. b), és 5 termékek kivételével] vízben való oldásával keletkezik	18% N, összes nitrogénben kifejezve A deklarált összes N tartalom legalább 1/3-a karbamid-formaldehid formában Biuret tartalom legfeljebb (karbamid N + karbamid-formaldehid N × 0,026)		Összes nitrogén Mindegyik N forma amelyik eléri az 1%-ot: Nitrát nitrogén Ammónia nitrogén Karbamid nitrogén A karbamid-formaldehidben kötött nitrogén
7.	Karbamid-formaldehid tartalmú nitrogén műtrágya szuszpenzió	Kémiai úton vagy karbamid-formaldehid és nitrogén műtrágya [A/1. táblázat a 3. a), 3. b), és 5 termékek kivételével] vízben való szuszpendálásával keletkezik	18% N A nitrogén összes nitrogénként kifejezve A deklarált összes N tartalom legalább 1/3-a karbamid-formaldehid formában A deklarált érték legalább 3/5-e oldódjon forró vízben Biuret tartalom legfeljebb (karbamid N + karbamid-formaldehid N × 0,026)		Összes nitrogén Mindegyik N forma amelyik eléri az 1%-ot: Nitrát nitrogén Ammónia nitrogén Karbamid nitrogén A karbamid-formaldehidben kötött nitrogén Hideg vízben oldható karbamid-formaldehidben kötött nitrogén Csak forró vízben oldható karbamid-formaldehidben kötött nitrogén

C/2. ÖSSZETETT FOLYÉKONY MŰTRÁGYÁK

C/2.1. NPK MŰTRÁGYA OLDAT

Típus	Az előállításra vonatkozó adatok	Minimális tápanyag tartalom (tömegszázalékban)		A műtrágyák 8., 9. és 10. oszlopban meghatározott formái, oldhatósága és a megadott tápanyag tartalom; szemcseméret eloszlás			A műtrágyák azonosítási adatai; egyéb követelmények		
		összes	az egyes tápanyagok	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
NPK műtrágya oldat	Kémiai úton és vízben való oldással nyert termék, atmoszférikus nyomáson állandó formában, növényi vagy állati eredetű szerves trágya hozzáadása nélkül	15% (N + P ₂ O ₅ + K ₂ O) Biuret tartalom legfeljebb: a karbamid-N × 0,026	2% N 3% P ₂ O ₅ 3% K ₂ O	1. Összes nitrogén 2. Nitrát nitrogén 3. Ammónia nitrogén 4. Karbamid nitrogén	Vízoldható P ₂ O ₅	Vízoldható K ₂ O	1. Összes nitrogén 2. Ha bármelyik nitrogén forma (2—4) mennyisége legalább 1% m/m fel kell tüntetni Ha a biuret tartalom kisebb mint 0,2% az alacsony biuret-tartalmú” jelölést fel lehet tüntetni	Vízoldható P ₂ O ₅	1. Vízzoldható K ₂ O 2. Az „alacsony klór tartalmú” megjelölés legfeljebb 2% klór tartalomra vonatkozhat 3. A klór tartalom feltüntethető

C/2.2. NPK MŰTRÁGYA SZUSZPENZIÓ

NPK Műtrágya szuszpenzió	Folyékony termék, melyben a tápanyagok vízben szuszpendált és oldott formában vannak, növényi vagy állati eredetű szerves trágya hozzáadása nélkül	20% (N + P ₂ O ₅ + K ₂ O) Biuret tartalom legfeljebb: a karbamid-N × 0,026	3% N 4% P ₂ O ₅ 4% K ₂ O	1. Összes nitrogén 2. Nitrát nitrogén 3. Ammónia nitrogén 4. Karbamid nitrogén	1. Vízzoldható P ₂ O ₅ 2. Semleges ammónium-citrátban oldódó P ₂ O ₅ 3. Vízben és semleges ammónium-citrátban oldódó P ₂ O ₅	Vízzoldható K ₂ O	1. Összes nitrogén 2. Ha bármelyik nitrogén forma (2—4) mennyisége legalább 1% m/m fel kell tüntetni Ha a biuret tartalom kisebb mint 0,2% az „alacsony biuret-tartalmú” jelölést fel lehet tüntetni.	A műtrágya nem tartalmazhat Thomas salakot, alumínium-kalciumfoszfátot, kalcinált foszfátot, részben oldott foszfátot vagy természetes foszfátokat. 1. Ha a vízoldható P ₂ O ₅ tartalom kisebb mint 2% csak a 2-es oldhatóságot kell megadni. 2. Ha a vízoldható P ₂ O ₅ tartalom legalább 2% a 3-as és a vízoldható P ₂ O ₅ tartalom megadni.	1. Vízzoldható K ₂ O 2. Az „alacsony klór tartalmú” megjelölés legfeljebb 2% klór tartalomra vonatkozhat 3. A klór tartalom feltüntethető
--------------------------	--	--	---	---	--	------------------------------	---	--	--

C/2.3. NP MŰTRÁGYA OLDAT

Típus	Az előállításra vonatkozó adat	Minimális tápanyag tartalom (tömegszázalékban)		A műtrágyák 8., 9. és 10. oszlopban meghatározott formái, oldhatósága és a megadott tápanyag tartalom; szemcseméret eloszlás			A műtrágyák azonosítási adatai; egyéb követelmények		
		összes	az egyes tápanyagok	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
NP műtrágya oldat	Kémiai úton és vízben való oldással nyert termék, atmoszférikus nyomáson állandó formában, növényi vagy állati eredetű szerves trágya hozzáadása nélkül	18% (N + P ₂ O ₅) Biuret tartalom legfeljebb: a karbamid-N × 0,026	3% N 5% P ₂ O ₅	1. Összes nitrogén 2. Nitrát nitrogén 3. Ammónia nitrogén 4. Karbamid nitrogén	Vízoldható P ₂ O ₅		1. Összes nitrogén 2. Ha bármelyik nitrogén forma (2—4) mennyisége legalább 1% m/m fel kell tüntetni Ha a biuret tartalom kisebb mint 0,2% az „alacsony biuret-tartalmú” jelölést fel lehet tüntetni	Vízoldható P ₂ O ₅ ,	

C/2.4. NP MŰTRÁGYA SZUSZPENZIÓ

NP műtrágya szuszpenzió	Folyékony termék, melyben a tápanyagok vízben szuszpendált és oldott formában vannak, növényi vagy állati eredetű szerves trágya hozzáadása nélkül	18% (N + P ₂ O ₅) Biuret tartalom legfeljebb: a karbamid-N × 0,026	3% N 5% P ₂ O ₅	1. Összes nitrogén 2. Nitrát nitrogén 3. Ammónia nitrogén 4. Karbamid nitrogén	1. Vízzoldható P ₂ O ₅ 2. Semleges ammónium-citrátban oldódó P ₂ O ₅ 3. Vízben és semleges ammónium-citrátban oldódó P ₂ O ₅		1. Összes nitrogén 2. Ha bármelyik nitrogén forma (2—4) mennyisége legalább 1% m/m fel kell tüntetni Ha a biuret tartalom kisebb mint 0,2% az „alacsony biuret-tartalmú” jelölést fel lehet tüntetni	1. Ha a vízoldható P ₂ O ₅ tartalom kisebb mint 2% csak a 2-es oldhatóságot kell megadni. 2. Ha a vízoldható P ₂ O ₅ tartalom legalább 2% a 3-as és a vízoldható P ₂ O ₅ tartalmat kell megadni. A műtrágya nem tartalmazhat Thomas salakot, alumínium-kalcium-foszfátot, kalcinált foszfátot, részben oldott foszfát vagy természetes foszfátokat.	
-------------------------	--	--	--	---	--	--	--	---	--

C/2.5. NK MŰTRÁGYA OLDAT

Típus	Az előállításra vonatkozó adatok	Minimális tápanyag tartalom (tömegszázalékban)		A műtrágyák 8., 9. és 10. oszlopban meghatározott formái, oldhatósága és a megadott tápanyag tartalom; szemcseméret eloszlás			A műtrágyák azonosítási adatai; egyéb követelmények		
		összes	az egyes tápanyagok	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
NK műtrágya oldat	Kémiai úton és vízben való oldással nyert termék, atmoszférikus nyomáson állandó formában, növényi vagy állati eredetű szerves trágya hozzáadása nélkül	15% (N + K ₂ O) Biuret tartalom legfeljebb: a karbamid-N × 0,026	3% N 5% K ₂ O	1. Összes nitrogén 2. Nitrát nitrogén 3. Ammónia nitrogén 4. Karbamid nitrogén		Vízoldható K ₂ O	1. Összes nitrogén 2. Ha bármelyik nitrogén forma (2—4) mennyisége legalább 1% m/m fel kell tüntetni Ha a biuret tartalom kisebb mint 0,2% az „alacsony biuret-tartalmú” jelölést fel lehet tüntetni		1. Vízzoldható K ₂ O 2. Az „alacsony klór tartalmú” megjelölés legfeljebb 2% klór tartalomra vonatkozhat 3. A klór tartalom feltüntethető

C/2.6. NK MŰTRÁGYA SZUSZPENZIÓ

NK műtrágya szuszpenzió	Folyékony termék, melyben a tápanyagok vízben szuszpendált és oldott formában vannak, növényi vagy állati eredetű szerves trágya hozzáadása nélkül	18% (N + K ₂ O) Biuret tartalom legfeljebb: a karbamid-N × 0,026	3% N 5% K ₂ O	1. Összes nitrogén 2. Nitrát nitrogén 3. Ammónia nitrogén 4. Karbamid nitrogén		Vízoldható K ₂ O	1. Összes nitrogén 2. Ha bármelyik nitrogén forma (2—4) mennyisége legalább 1% m/m fel kell tüntetni Ha a biuret tartalom kisebb mint 0,2% az „alacsony biuret-tartalmú” jelölést fel lehet tüntetni		1. Vízzoldható K ₂ O 2. Az „alacsony klór tartalmú” megjelölés legfeljebb 2% klór tartalomra vonatkozhat 3. A klór tartalom feltüntethető
-------------------------	--	--	-----------------------------	---	--	-----------------------------	--	--	--

C/2.7. PK MŰTRÁGYA OLDAT

Típus	Az előállításra vonatkozó adatok	Minimális tápanyag tartalom (tömegszázalékban)		A műtrágyák 8., 9. és 10. oszlopban meghatározott formái, oldhatósága és a megadott tápanyag tartalom; szemcseméret eloszlás			A műtrágyák azonosítási adatai; egyéb követelmények		
		összes	az egyes tápanyagok	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
PK műtrágya oldat	Kémiai úton és vízben való oldással nyert termék, növényi vagy állati eredetű szerves trágya hozzáadása nélkül	18% (P ₂ O ₅ +K ₂ O)	5% P ₂ O ₅ 5% K ₂ O		Vízoldható P ₂ O ₅	Vízoldható K ₂ O		Vízoldható P ₂ O ₅	1. Vízzoldható K ₂ O 2. Az „alacsony klór tartalmú” megjelölés legfeljebb 2% klór tartalomra vonatkozhat 3. A klór tartalom feltüntethető

C/2.8. PK MŰTRÁGYA SZUSZPENZIÓ

PK műtrágya szuszpenzió	Folyékony termék, melyben a tápanyagok vízben szuszpendált és oldott formában vannak, növényi vagy állati eredetű szerves trágya hozzáadása nélkül	20% (P ₂ O ₅ +K ₂ O)	5% P ₂ O ₅ 5% K ₂ O		1. Vízzoldható P ₂ O ₅ 2. Semleges ammónium-citrátban oldódó P ₂ O ₅ 3. Vízben és semleges ammónium-citrátban oldódó P ₂ O ₅	Vízzoldható K ₂ O		1. Ha a vízzoldható P ₂ O ₅ tartalom kisebb mint 2% csak a 2-es oldhatóságot kell megadni. 2. Ha a vízzoldható P ₂ O ₅ tartalom legalább 2% a 3-as és a vízzoldható P ₂ O ₅ tartalmat kell megadni. A műtrágya nem tartalmazhat Thomas salakot, alumínium-kalciumfoszfátot, kalcinált foszfátot, részben oldott foszfátot vagy természetes foszfátot.	1. Vízzoldható K ₂ O 2. Az „alacsony klór tartalmú” megjelölés legfeljebb 2% klór tartalomra vonatkozhat 3. A klór tartalom feltüntethető
-------------------------	--	---	---	--	--	------------------------------	--	---	--

D. MEZOELEM TARTALMÚ MŰTRÁGYÁK

Szám	Típus	Az előállításra és az alapvető összetevőkre vonatkozó adatok	Előírt minimális tápanyag tartalom (tömegszázalék); a tápanyagok kifejezésére vonatkozó adatok; egyéb követelmények	A típus megjelölésére vonatkozó egyéb adatok	A deklarált tápanyag tartalom; a tápanyagok formái és oldhatósága; egyéb követelmények
1	2	3	4	5	6
1.	Kalcium-szulfát	Természetes vagy ipari eredetű termék, mely különböző kristályvíz tartalmú kalcium-szulfátot tartalmaz	25% CaO 35% SO ₃ A kalcium és kén tartalmat összes kalcium-oxidban és kén-trioxidban fejezik ki Szemcseméret: — legalább 80% átmegy a 2 mm-es szitán — legalább 99% átmegy a 10 mm-es szitán	A használatos kereskedelmi nevek megadhatók	Összes kén-trioxid Az összes kalcium-oxid tartalom is megadható
2.	Kalcium-klorid oldat	Ipari eredetű kalcium-klorid oldat	12% CaO A kalciumot vízoldható kalcium-oxidban fejezik ki.		Kalcium-oxid Feltüntethető: kijuttatás permetezéssel levéltrágya célra
3.	Elemi kén	Többé-kevésbé tisztított, természetes vagy ipari eredetű	98% S (245% SO ₃) A kén tartalmat kén-trioxidban fejezik ki		Összes kén-trioxid
4.	Kieserit	Ásványi eredetű termék, mely fő alkotóként magnézium-szulfát-monohidrátot tartalmaz	24% MgO 45% SO ₃ A magnézium és kén tartalmat vízoldható magnézium-oxidban és kén-trioxidban fejezik ki	A használatos kereskedelmi nevek megadhatók	Vízoldható magnézium-oxid A vízoldható kén-trioxid tartalom is megadható
5.	Magnézium-szulfát	A termék fő alkotóként magnézium-szulfát-heptahidrátot tartalmaz	15% MgO 28% SO ₃ A magnézium és kén tartalmat vízoldható magnézium-oxidban és kén-trioxidban fejezik ki	A használatos kereskedelmi nevek megadhatók	Vízoldható magnézium-oxid A vízoldható kén-trioxid tartalom is megadható
5.1.	Magnézium-szulfát oldat	A terméket ipari eredetű magnézium-szulfát vízben való oldásával nyerik	5% MgO 10% SO ₃ A magnézium és kén tartalmat vízoldható magnézium-oxidban és kén-trioxidban fejezik ki	A használatos kereskedelmi nevek megadhatók	Vízoldható magnézium-oxid A vízoldható kén-trioxid tartalom is megadható

Szám	Típus	Az előállításra és az alapvető összetevőkre vonatkozó adatok	Előírt minimális tápanyag tartalom (tömegszázalék); a tápanyagok kifejezésére vonatkozó adatok; egyéb követelmények	A típus megjelölésére vonatkozó egyéb adatok	A deklarált tápanyag tartalom; a tápanyagok formái és oldhatósága; egyéb követelmények
1	2	3	4	5	6
5.2.	Magnézium-hidroxid	Vegyi úton nyert termék, amely magnézium-hidroxidot tartalmaz alapvető összetevőként	60% MgO Szemcseméret: legalább 99% átmegy a 0,063 mm-es szitán		Összes magnézium-oxid
5.3.	Magnézium-hidroxid szuszpenzió	A terméket az 5.2.-es típus szuszpendálásával nyerik	24% MgO		Összes magnézium-oxid
6.	Magnézium-klorid oldat	A terméket ipari eredetű magnézium-klorid oldásával nyerik	13% MgO A magnéziumot magnézium-oxidban fejezik ki Kalcium tartalom legfeljebb 3% CaO		Magnézium-oxid
7.	Kalcium-nitrát oldat	A terméket kalcium-nitrát vízben való oldásával nyerik	8% MgO A magnéziumot vízzoldható magnézium-oxidban fejezik ki 6% K ₂ O A káliumot vízzoldható kálium-oxidban fejezik ki Összes MgO + K ₂ O tartalom: 20% Klorid tartalom legfeljebb 3% Cl		

A mezelemek tartalma abban az esetben tüntethető fel, ha a tápelem tartalom eléri legalább az alábbi értékeket:

Tápelem	Minimális érték tömegszázalékban (m/m%)
Magnézium	1,2 Mg
— Magnézium-oxid	2,0 MgO
Nátrium	2,2 Na
— Nátrium-oxid	3,0 Na ₂ O
Kén	2,0 S
— Kén-trioxid	5,0 SO ₃

A kalcium tartalom a folyékony műtrágyáknál akkor tüntethető fel, ha eléri legalább az alábbi értéket:

Kalcium	5,7 Ca
— Kalcium-oxid	8,0 CaO

E. MIKROELEM TARTALMÚ MŰTRÁGYÁK

E/1. EGYETLEN MIKROELEMET TARTALMAZÓ MŰTRÁGYÁK

Szám	Típus	Az előállításra és az alapvető összetevőkre vonatkozó adatok	Előírt minimális tápanyag tartalom (tömegszázalék); a tápanyagok kifejezésére vonatkozó adatok; egyéb követelmények	A típus megjelölésére vonatkozó egyéb adatok	A deklarált tápanyag tartalom; a tápanyagok formái és oldhatósága; egyéb követelmények
1	2	3	4	5	6
BÓR					
1. a)	Bórsav	A terméket borát savval törté- nő reakciójával nyerik	14% vízdoldható B	A használatos kereskedel- mi nevek megadhatók	Vízdoldható bór (B)
1. b)	Nátrium-borát	Vegyi úton nyert termék, amely nátrium-borátot tartal- maz alapvető összetevőként	10% vízdoldható B	A használatos kereskedel- mi nevek megadhatók	Vízdoldható bór (B)
1. c)	Kalcium-borát	A terméket colemanitból vagy pandermitből nyerik, melyek kalcium-borátot tartalmaznak alapvető összetevőként	7% összes B Szemcseméret: legalább 98% át- megy egy 0,063 mm-es szitán	A használatos kereskedel- mi nevek megadhatók	Összes bór (B)
1. d)	Bór-etanol-amin	A terméket bórsav és etanol- amin reakciójával nyerik	8% vízdoldható B		Vízdoldható bór (B)
1. e)	Bór alapú műtrágya oldat	A terméket az 1. a) és/vagy 1. b) és/vagy 1. d) oldásával nyerik	2% vízdoldható B	A jelölésnek tartalmaznia kell az alkotórészek nevét	Vízdoldható bór (B)
1. f)	Bór alapú műtrágya szuszpenzió	A terméket az 1. a) és/vagy 1. b) és/vagy 1. d) vízben való szuszpendálásával nyerik	2% vízdoldható B	A jelölésnek tartalmaznia kell az alkotórészek nevét	Vízdoldható bór (B)
KOBALT					
2. a)	Kobalt só	Vegyi úton nyert termék, amely a kobalt ásványi sóját tartalmazza alapvető összetevő- ként	19% vízdoldható Co	A címkén fel kell tüntetni az ásványi anion nevét	Vízdoldható kobalt (Co)
2. b)	Kobalt kelát	Vízdoldható termék, melyet kobalt és egy kelátképző ké- miai reakciójával nyernek	2% vízdoldható Co, a deklarált érték legalább 8/10-e kelát kötésben	A kelátképző reagens neve	Vízdoldható kobalt (Co) Kelát kötésben levő kobalt (Co)

Szám	Típus	Az előállításra és az alapvető összetevőkre vonatkozó adatok	Előírt minimális tápanyag tartalom (tömegszázalék); a tápanyagok kifejezésére vonatkozó adatok; egyéb követelmények	A típus megjelölésére vonatkozó egyéb adatok	A deklarált tápanyag tartalom; a tápanyagok formái és oldhatósága; egyéb követelmények
1	2	3	4	5	6
2. c)	Kobalt műtrágya oldat	A terméket a 2. a) és/vagy a 2. b) típusú műtrágyák oldásával nyerik	2% vízdoldható kobalt (Co)	A címkének tartalmaznia kell: a) az ásványi anion(ok) nevét; b) a kelátképző reagens(ek) nevét	Vízdoldható kobalt (Co) Kelát kötésben levő kobalt (Co), ha van benne
RÉZ					
3. a)	Réz só	Vegyi úton nyert termék, amely a réz ásványi sóját tartalmazza alapvető összetevőként	20% vízdoldható Cu	A címkén fel kell tüntetni az ásványi anion nevét	Vízdoldható réz (Cu)
3. b)	Réz-oxid	Vegyi úton nyert termék, amely a réz-oxidot tartalmaz alapvető összetevőként	70% összes Cu Szemcseméret: legalább 98% átmegy a 0,063 mm-es szitán		Összes réz (Cu)
3. c)	Réz-hidroxid	Vegyi úton nyert termék, amely a réz-hidroxidot tartalmaz alapvető összetevőként	45% összes Cu Szemcseméret: legalább 98%-a átmegy a 0,063 mm-es szitán		Összes réz (Cu)
3. d)	Réz-kelát	Vízdoldható termék, melyet réz és egy kelátképző kémiai reakciójával nyernek	9% vízdoldható Cu, a deklarált érték legalább 8/10-e kelát kötésben	A kelátképző reagens neve	Vízdoldható réz (Cu) Kelát kötésben levő réz (Cu)
3. e)	Réz alapú műtrágya	A terméket a 3. a) és/vagy a 3. b) és/vagy a 3. c) és/vagy egy egyedüli 3. d) típus, és ha szükséges egy sem tápanyagot sem toxikus anyagot nem tartalmazó adalékkanyagból, keveréssel nyerik	5% összes Cu	A címkének tartalmaznia kell: a) az ásványi anion(ok) nevét; b) a kelátképző reagens(ek) nevét	Összes réz (Cu) Vízdoldható réz (Cu), ha ennek mennyisége legalább az összes réz Kelát kötésben levő réz (Cu), ha van benne
3. f)	Réz oldat műtrágya	A terméket a 3. a) és/vagy a 3. d) típus vízben való oldásával nyerik	3% vízdoldható Cu	A címkének tartalmaznia kell: a) az ásványi anion(ok) nevét; b) a kelátképző reagens(ek) nevét	Vízdoldható réz (Cu) Kelát kötésben levő réz (Cu), ha van benne

Szám	Típus	Az előállításra és az alapvető összetevőkre vonatkozó adatok	Előírt minimális tápanyag tartalom (tömegszázalék); a tápanyagok kifejezésére vonatkozó adatok; egyéb követelmények	A típus megjelölésére vonatkozó egyéb adatok	A deklarált tápanyag tartalom; a tápanyagok formái és oldhatósága; egyéb követelmények
1	2	3	4	5	6
3. g)	Réz-oxiklorid	Vegyi úton nyert termék, amely réz-oxikloridot tartalmaz alapvető összetevőként	50% összes Cu Szemcseméret: legalább 98%-a átmegey a 0,063 mm-es szitán		Összes réz (Cu)
3. h)	Réz-oxiklorid szuszpenzió	A terméket a 3. g) típusú vízben való szuszpendálásával nyerik	17% összes Cu		Összes réz (Cu)
VAS					
4. a)	Vas só	Vegyi úton nyert termék, amely a vas ásványi sóját tartalmazza alapvető összetevőként	12% vízdoldható Fe	A címkén fel kell tüntetni az ásványi anion nevét	Vízdoldható vas (Fe)
4. b)	Vas kelát	Vízdoldható termék, melyet vas és egy kelátképző kémiai reakciójával nyernek	5% vízdoldható Fe, a deklarált érték legalább 8/10-e kelát kötésben	A kelátképző reagens neve	Vízdoldható vas (Fe) Kelát kötésben levő vas (Fe)
4. c)	Vas műtrágya oldat	A terméket a 4. a) és/vagy a 4. b) típus vízben való oldásával nyerik	2% vízdoldható Fe	A címkének tartalmaznia kell: a) az ásványi anion(ok) nevét; b) a kelátképző reagens(ek) nevét	Vízdoldható vas (Fe) Kelát kötésben levő vas (Fe), ha van benne
MANGÁN					
5. a)	Mangán só	Vegyi úton nyert termék, amely a mangán (Mn ^{II}) ásványi sóját tartalmazza alapvető összetevőként	17% vízdoldható Mn	A címkén fel kell tüntetni az ásványi anion nevét	Vízdoldható mangán (Mn)
5. b)	Mangán kelát	Vízdoldható termék, melyet mangán és egy kelátképző kémiai reakciójával nyernek	5% vízdoldható Mn, a deklarált érték legalább 8/10-e kelát kötésben	A kelátképző reagens neve	Vízdoldható mangán (Mn) Kelát kötésben levő mangán (Mn)
5. c)	Mangán-oxid	Vegyi úton nyert termék, amely a mangán-oxidokat tartalmazza alapvető összetevőként	40% összes Mn Szemcseméret: legalább 98%-a átmegey a 0,063 mm-es szitán		Összes mangán (Mn)

Szám	Típus	Az előállításra és az alapvető összetevőkre vonatkozó adatok	Előírt minimális tápanyag tartalom (tömegszázalék); a tápanyagok kifejezésére vonatkozó adatok; egyéb követelmények	A típus megjelölésére vonatkozó egyéb adatok	A deklarált tápanyag tartalom; a tápanyagok formái és oldhatósága; egyéb követelmények
1	2	3	4	5	6
5. d)	Mangán alapú műtrágya	A terméket az 5. a) és az 5. b) típusból keveréssel nyerik	17% összes Mn	A címkének tartalmaznia kell a mangán komponensek nevét	Összes mangán (Mn) Vízoldható mangán (Mn), ha ennek mennyisége legalább az összes mangán 1/4-e
5. e)	Mangán alapú műtrágya oldat	A terméket a 5. a) és/vagy a 5. b) típus vízben való oldásával nyerik	3% vízoldható Mn	A címkének tartalmaznia kell: a) az ásványi anion(ok) nevét, b) a kelátképző reagens(ek) nevét, ha van(ak)	Vízoldható vas (Fe) Kelát kötésben levő vas (Fe), ha van benne
MOLIBDÉN					
6. a)	Nátrium-molibdenát	Vegyi úton nyert termék, amely nátrium-molibdenátot tartalmaz alapvető összetevőként	35% vízoldható Mo		Vízoldható molibdén (Mo)
6. b)	Ammónium-molibdenát	Vegyi úton nyert termék, amely ammónium-molibdenátot tartalmaz alapvető összetevőként	50% vízoldható Mo		Vízoldható molibdén (Mo)
6. c)	Molibdén alapú műtrágya	A terméket a 6. a) és a 6. b) típusból keveréssel nyerik	35% vízoldható Mn	A címkének tartalmaznia kell a molibdén komponens(ek) nevét	Vízoldható molibdén (Mo)
6. d)	Molibdén alapú műtrágya oldat	A terméket a 6. a) és/vagy a 6. b) típus vízben való oldásával nyerik	3% vízoldható Mo	A címkének tartalmaznia kell a molibdén komponens(ek) nevét	Vízoldható molibdén (Mo)
CINK					
7. a)	Cink só	Vegyi úton nyert termék, amely a cink ásványi sóját tartalmazza alapvető összetevőként	15% vízoldható Zn	A címkén fel kell tüntetni az ásványi anion nevét	Vízoldható cink (Zn)
7. b)	Cink kelát	Vízoldható termék, melyet cink és egy kelátképző kémiai reakciójával nyernek.	5% vízoldható Zn, a deklarált érték legalább 8/10-e kelát kötésben van	A kelátképző reagens neve	Vízoldható cink (Zn) Kelát kötésben levő cink (Zn)

Szám	Típus	Az előállításra és az alapvető összetevőkre vonatkozó adatok	Előírt minimális tápanyag tartalom (tömegszázalék); a tápanyagok kifejezésére vonatkozó adatok; egyéb követelmények	A típus megjelölésére vonatkozó egyéb adatok	A deklarált tápanyag tartalom; a tápanyagok formái és oldhatósága; egyéb követelmények
1	2	3	4	5	6
7. c)	Cink-oxid	Vegyi úton nyert termék, amely cink-oxidot tartalmaz alapvető összetevőként	70% összes Zn Szemcseméret: legalább 98%-a átmegey a 0,063 mm-es szitán		Összes cink (Zn)
7. d)	Cink alapú műtrágya	A terméket a 7. a) és az 5. c) típusból keveréssel nyerik	30% összes Zn	A címkének tartalmaznia kell a cink komponens(ek) nevét	Összes Cink (Zn) Vízoldható cink (Zn), ha ennek mennyisége legalább az összes cink 1/4-e
7. e)	Cink alapú műtrágya oldat	A terméket a 7. a) és/vagy a 7. b) típus vízben való oldásával nyerik	3% vízoldható Zn	A címkének tartalmaznia kell: a) az ásványi anion(ok) nevét, b) a kelátképző reagens(ek) nevét, ha van(ak)	Vízoldható cink (Zn) Kelát kötésben levő cink (Zn), ha van jelen

E/2. ÖSSZETETT MIKROELEM TARTALMÚ MŰTRÁGYÁK
HATÓANYAGTARTALMÁNAK ELŐÍRÁSAI

E/2.1. SZILÁRD ÉS FOLYÉKONY MIKROELEM MŰTRÁGYÁK KEVERÉKEINEK
LEGKISEBB MIKROELEM TARTALMA

Mikroelemek	Kizárólag szervetlen formában levő mikroelem (tömegszázalék)	Kelát vagy komplex formában levő mikroelem (tömegszázalék)
Bór (B)	0,2	0,2
Kobalt (Co)	0,02	0,02
Réz (Cu)	0,5	0,1
Vas (Fe)	2,0	0,3
Mangán (Mn)	0,5	0,1
Molibdén (Mo)	0,02	—
Cink (Zn)	0,5	0,1

A szilárd műtrágya keverék mikroelem tápanyag tartalma: legalább 5 tömeg%.

A folyékony műtrágya keverék mikroelem tartalma: legalább 2 tömeg%.

E/2.2. TALAJTRÁGYÁZÁSRA SZOLGÁLÓ FŐ ÉS/VAGY MÁSODLAGOS TÁPELEMEKET IS TARTALMAZÓ
ÖSSZETETT MIKROELEM TARTALMÚ MŰTRÁGYÁK LEGKISEBB MIKROELEM TARTALMA

Mikroelemek	Szántó és rét-legelő (tömegszázalék)	Kertészeti kultúrák (tömegszázalék)
Bór (B)	0,01	0,01
Kobalt (Co)	0,002	—
Réz (Cu)	0,01	0,002
Vas (Fe)	0,5	0,02
Mangán (Mn)	0,1	0,01
Molibdén (Mo)	0,001	0,001
Cink (Zn)	0,01	0,002

E/2.3. LEVÉLTRÁGYÁZÁSRA SZOLGÁLÓ FŐ ÉS/VAGY MÁSODLAGOS TÁPELEMEKET IS TARTALMAZÓ
ÖSSZETETT MIKROELEM TARTALMÚ MŰTRÁGYÁK LEGKISEBB MIKROELEM TARTALMA

Mikroelemek	Tömegszázalék
Bór (B)	0,01
Kobalt (Co)	0,002
Réz (Cu)	0,002
Vas (Fe)	0,02
Mangán (Mn)	0,01
Molibdén (Mo)	0,001
Cink (Zn)	0,02

E/3. MAGYARORSZÁGON FELHASZNÁLHATÓ KELÁTKÉPZŐK

A következő savak, illetve azok nátrium, kálium vagy ammónium sói:

Etiléndiamin-tetraecetsav	EDTA	$C_{10}H_{16}O_8N_2$
Dietiléntriamin-pentaecetsav	DPTA	$C_{14}H_{23}O_{10}N_3$
Etiléndiamin-di(o-hiroxifenil)ecetsav	EDDHA	$C_{18}H_{26}O_6N_2$
Hidroxi-2-etiléndiamin-tetraecetsav	HEEDTA	$C_{10}H_{18}O_7N_2$
Etiléndiamin-di(o-hidroxi-p-metil-fenil)ecetsav	EDDHMA	$C_{20}H_{24}O_6N_2$
Etiléndiamin-di(5-karboxi-2-hidroxifenil)ecetsav	EDDCHA	$C_{20}H_{20}O_{10}N_2$
Parafenol-szulfonsav K- vagy Mg sója	KPSHA	

A műtrágyákra vonatkozó toleranciák

- A táblázatokban megadott toleranciák a tápanyag értékének a címkén, műbizonylaton feltüntetett értéktől való megengedett eltérését jelentik.
- A toleranciák célja a gyártás, a mintavétel és az elemzés során jelentkező eltérések figyelembevétele.
- A 3. számú melléklet 1. számú függelékében meghatározott minimális és maximális értékek tekintetében semmiféle tűrés figyelembevétele nem engedélyezett.
- Ha maximális érték nincs megadva, a tápanyagokat tekintve a feltüntetett érték túllépése nem korlátozott.
- A különböző nitrogén formák vagy a foszfor különböző oldhatósági formák esetében a feltüntetett tartalomra vonatkozó tolerancia az adott tápanyag összes tartalmának 0,1-e, de legfeljebb 2 tömegszázalék, feltéve, hogy az adott tápanyag összes tartalma a 3. számú melléklet 1. számú függelékében meghatározott határokon és a táblázatokban meghatározott toleranciákon belül marad.

A.EGYSZERŰMŰTRÁGYÁK**A/1. NITROGÉN MŰTRÁGYÁK**

Műtrágya típus	Tolerancia (m/m%)
Kalcium-nitrát	0,4 N
Kalcium-magnézium-nitrát	0,4 N
Magnézium-nitrát	0,4 N
Nátrium-nitrát	0,4 N
Chilei salétrom	0,4 N
Kalcium-ciánamid	1,0 N
Nitrát tartalmú kalcium-ciánamid	1,0 N
Ammónium-szulfát	0,3 N
Ammónium-nitrát vagy kalcium-ammónium-nitrát	
— 32 tömegszázalék N tartalom alatt	0,8 N
— 32 tömegszázalék N tartalom felett	0,6 N
Ammónium-szulfát-nitrát	0,8 N
Magnézium-szulfo-nitrát	0,8 N
Magnézium-ammónium-nitrát	0,8 N
Karbamid	0,4 N
Krotonilidén-dikarbamid	0,5 N
Izobutilidén-dikarbamid	0,5 N
Karbamid-formaldehid	0,5 N
Krotonilidén-dikarbamid tartalmú nitrogén műtrágya	0,5 N
Izobutilidén-dikarbamid tartalmú nitrogén műtrágya	0,5 N
Karbamid-formaldehid tartalmú nitrogén műtrágya	0,5 N
Ammónium-szulfát nitrifikáció gátlóval (diciándiamid)	0,5 N
Ammónium-szulfo-nitrát nitrifikáció gátlóval (diciándiamid)	0,5 N
Karbamid-ammónium-szulfát	0,5 N

A/2. FOSZFOR MŰTRÁGYÁK

Műtrágya típus	Tolerancia (m/m%)
Bázikus salak, Thomas foszfátok, Thomas salak — 2 tömegszázaléknyi határok között kifejezett feltüntetés esetén — egyetlen számmal kifejezett feltüntetés esetén	— 1,0 P ₂ O ₅
Superfoszfát — Semleges ammónium-citrátban oldható — Vízoldható	0,8 P ₂ O ₅ 0,9 P ₂ O ₅
Koncentrált superfoszfát — Semleges ammónium-citrátban oldható — Vízoldható	0,8 P ₂ O ₅ 0,9 P ₂ O ₅
Triplezsuperfoszfát — Semleges ammónium-citrátban oldható — Vízoldható	0,8 P ₂ O ₅ 1,3 P ₂ O ₅
Részlegesen feltárt foszfátérc — Ásványi savban oldható — Vízoldható	0,8 P ₂ O ₅ 0,9 P ₂ O ₅
Dikalcium-foszfát — Lúgos ammónium-citrátban oldható	0,8 P ₂ O ₅
Kalcinált foszfát — Lúgos ammónium-citrátban oldható	0,8 P ₂ O ₅
Alumínium-kalcium-foszfát — Ásványi savban oldható — Lúgos ammónium-citrátban oldható	0,8 P ₂ O ₅ 0,8 P ₂ O ₅
Örölt lágy foszfátérc — Ásványi savban oldható — Hangyasavban oldható	0,8 P ₂ O ₅ 0,8 P ₂ O ₅

A/3. KÁLIUM MŰTRÁGYÁK

Műtrágya típus	Tolerancia (m/m%)
Kainit	1,5 K ₂ O
Dúsított kainit só	1,0 K ₂ O
Kálium-klorid — 55 tömegszázalék K ₂ O alatt — 55 tömegszázalék K ₂ O felett	1,0 K ₂ O 0,5 K ₂ O
Magnéziumsó tartalmú kálium-klorid	1,5 K ₂ O
Kálium-szulfát	0,5 K ₂ O
Magnéziumsó tartalmú kálium-szulfát	1,5 K ₂ O
Kieserit kálium szulfáttal	1,0 K ₂ O
Egyéb összetevők — Magnézium — Klór	0,9 MgO vagy 0,55 Mg 0,2 Cl

B.ÖSSZETETTMŰTRÁGYÁK

Műtrágya típus	Tolerancia (m/m%)
NPK műtrágyák	
— összes hatóanyagra vonatkoztatva	1,9
— N-re vonatkoztatva	1,1 N
— P ₂ O ₅ -re vonatkoztatva	1,1 P ₂ O ₅
— K ₂ O-ra vonatkoztatva	1,1 K ₂ O
NP műtrágyák	
— összes hatóanyagra vonatkoztatva	1,5
— N-re vonatkoztatva	1,1 N
— P ₂ O ₅ -re vonatkoztatva	1,1 P ₂ O ₅
NK műtrágyák	
— összes hatóanyagra vonatkoztatva	1,5
— N-re vonatkoztatva	1,1 N
— K ₂ O-ra vonatkoztatva	1,1 K ₂ O
PK műtrágyák	
— összes hatóanyagra vonatkoztatva	1,5
— P ₂ O ₅ -re vonatkoztatva	1,1 P ₂ O ₅
— K ₂ O-ra vonatkoztatva	1,1 K ₂ O

C.FOLYÉKONYMŰTRÁGYÁK**C/1. EGYSZERŰ FOLYÉKONY MŰTRÁGYÁK**

Műtrágya típus	Tolerancia (m/m%)
Nitrogén műtrágya oldat	0,6
Ammónium-nitrát-karbamid műtrágya oldat	0,6
Kalcium-nitrát oldat	
Magnézium-nitrát oldat	
Kalcium-nitrát szuszpenzió	0,4
Karbamid-formaldehid tartalmú nitrogén műtrágya oldat	0,4
Karbamid-formaldehid tartalmú nitrogén műtrágya szuszpenzió	0,4

C/2. ÖSSZETETT FOLYÉKONY MŰTRÁGYÁK

Műtrágya típus	Tolerancia (m/m%)
NPK műtrágya oldat és műtrágya szuszpenzió	
— összes hatóanyagra vonatkoztatva	1,9
— N-re vonatkoztatva	1,1 N
— P ₂ O ₅ -re vonatkoztatva	1,1 P ₂ O ₅
— K ₂ O-ra vonatkoztatva	1,1 K ₂ O
NP műtrágya oldat és műtrágya szuszpenzió	
— összes hatóanyagra vonatkoztatva	1,5
— N-re vonatkoztatva	1,1 N
— P ₂ O ₅ -re vonatkoztatva	1,1 P ₂ O ₅
NK műtrágya oldat és műtrágya szuszpenzió	
— összes hatóanyagra vonatkoztatva	1,5
— N-re vonatkoztatva	1,1 N
— K ₂ O-ra vonatkoztatva	1,1 K ₂ O

Műtrágya típus	Tolerancia (m/m%)
PK műtrágya oldat és műtrágya szuszpenzió	1,5
— összes hatóanyagra vonatkoztatva	1,1 P ₂ O ₅
— P ₂ O ₅ -re vonatkoztatva	1,1 K ₂ O
— K ₂ O-ra vonatkoztatva	

D.MEZOELEMENTARTALMÚMŰTRÁGYÁK

A tolerancia a deklarált érték egynegyede, de legfeljebb 0,9%

Tápelem típus	Tolerancia (m/m%)
Kalcium	0,64 Ca
— Kalcium-oxid	0,9 CaO
Magnézium	0,55 Mg
— Magnézium-oxid	0,9 MgO
Nátrium	0,67 Na
— Nátrium-oxid	0,9 Na ₂ O
Kén	0,36 S
— Kén-trioxid	0,9 SO ₃

E.MIKROELEMENTARTALMÚMŰTRÁGYÁK

Mikroelem tartalom (m/m%)	Tolerancia (m/m%)
2 tömegszázalék felett	0,4
2 tömegszázalék alatt	a feltüntetett tartalom 20%-a

4. számú melléklet a 8/2001. (I. 26.) FVM rendelethez

Az engedélyezett termélnövelő anyag csomagolóeszközén, valamint a 100 kg nettó tömeget meghaladó áru és az ömlesztett áru kísérő okmányán feltüntetendő adatok

1. Az engedély száma és érvényesség ideje.
2. A termélnövelő anyag kereskedelmi neve (feltűnő helyen, egyértelműen, olvashatóan).
3. A termélnövelő anyag engedélyben meghatározott típusa.
4. A gyártó neve, címe és statisztikai számjele.
5. Az engedélyes neve, címe és statisztikai számjele.
6. Az engedélyben előírt tápanyag tartalom és oldhatóság a 4. számú melléklet függelékében meghatározott módon.
7. Felhasználási előírás.
8. Veszélyességi besorolás, veszély jelek, a kockázatokra (R) és a biztonságra (S) utaló mondatok, az alkalmazás során előírt védőeszközök, elsősegélynyújtási eljárás.
9. Környezetvédelmi előírások.
10. Tűzveszélyességi osztályba sorolás.
11. Tárolási előírások.*
12. Gyártási idő (év, hónap, nap), eltarthatóság.
13. A termélnövelő anyag vámtarifaszáma hat számjegyig.
14. Garantált nettó tömeg.
15. Ha a termélnövelő anyag a veszélyes áruk szállításáról szóló (ADR/RID) szabályzatok hatálya alá esik, a termék UN száma és ADR/RID osztálya.
16. Egyéb előírások.

* Folyékony műtrágyáknál külön ki kell emelni a tárolási hőmérsékletre és a tárolás során bekövetkező balesetek megelőzésére vonatkozó előírásokat.

A tápelemek feltüntetésére vonatkozó előírások

1. A csomagoláson, címkén, illetve a kísérőokmányon a tápelemeket vegyjellel és szavakkal is, a táblázat szerint kell feltüntetni. A táblázat tartalmazza az elemi és oxidos forma közötti átváltás vonatkozó szorzószámait. A tápelemek sorrendje egyben a felsorolás kötelező sorrendjét is jelenti.

2. A szilárd műtrágyák tápelem tartalmát tömegszázalékban (m/m%), a folyékony műtrágyákét egyes százalékban (m/v%) kell feltüntetni. A makro- és mezelemeket egész számokban, adott esetben egy tizedes helyig kell megadni. A mikroelemeket a 3. számú melléklet 1. számú függelékének előírásai szerinti minimális mikroelem tartalomnak megfelelő tizedes helyig kell megadni.

3. Az oldhatóságot a műtrágya tömegszázaléka szerint kell kifejezni. Amennyiben az elem teljes mértékben vízben oldható, akkor csak a vízben oldható tartalmat kell feltüntetni, ha a vízben oldható mennyiség eléri a teljes mennyiség egynegyedét, a teljes és vízben oldható mennyiséget egyidejűleg kell feltüntetni.

4. A műtrágya mikroelem tartalmát akkor lehet feltüntetni, ha a 3. számú melléklet 1. számú függelékének a minimális mikroelem tartalomra vonatkozó előírása teljesül, és ha a műtrágya egyébként is megfelel a 3. számú melléklet 1. számú függeléke előírásainak.

5. A csak mikroelemet tartalmazó műtrágyánál a „mikroelem keverék” és az elemek nevét kell feltüntetni, ha a mikroelemeket más műtrágyához adagolják, akkor a műtrágya típus meghatározását a „mikroelemek hozzáadásával” és az elemek nevének kell követnie.

6. Amikor a mikroelemek kelát vagy komplex formában vannak kötve, akkor a mikroelem nevének megadása után a kelátja/komplexe pontosítást kell alkalmazni és fel kell tüntetni a kelátképző vegyület nevét.

7. A mikroelemeket tartalmazó műtrágyák csomagolásán, címkéjén, illetve a kísérő okmányon fel kell tüntetni az alábbi szöveget is:

„Kizárólag tényleges szükség esetén alkalmazandó, a túladagolás kerülendő!”

	Tápelem neve	Vegyjel	Átszámítás
Makroelemek	Nitrogén	N	
	Foszfor	P	$P=P_2O_5 \times 0,436$
	— Foszfor-pentoxid	P_2O_5	
	Kálium	K	$K=K_2O \times 0,830$
	— Kálium-oxid	K_2O	
Mezelemek	Kalcium	Ca	$Ca=CaO \times 0,715$
	— Kalcium-oxid	CaO	
	Magnézium	Mg	$Mg=MgO \times 0,6$
	— Magnézium-oxid	MgO	
	Nátrium	Na	$Na=Na_2O \times 0,742$
	— Nátrium-oxid	Na_2O	
	Kén	S	$S=SO_3 \times 0,400$
— Kén-trioxid	SO_3O		
Mikroelemek	Klór	Cl	
	Bór	B	
	Kobalt	Co	
	Réz	Cu	
	Vas	Fe	
	Mangán	Mn	
Molibdén	Mo		
Cink	Zn		

5. számú melléklet a 8/2001. (I. 26.) FVM rendelethez**Bejelentő lap mintája****BEJELENTŐ LAP
TERMÉSNÖVELŐ ANYAG IMPORTÁLÁSÁRÓL**

A termésnövelő anyag kereskedelmi neve:

A termésnövelő anyag engedélyokiratának száma:

A behozandó termésnövelő anyag mennyisége:

Az importőr neve, címe és statisztikai számjele:

Dátum:

.....
importőr aláírása

6. számú melléklet a 8/2001. (I. 26.) FVM rendelethez**Kísérleti felhasználás iránti kérelem**

1. Kérelmező neve és címe

2. Kísérleti készítmény

- a) kereskedelmi neve,
- b) termésnövelő anyag típusa az 1. számú melléklet függeléke szerint,
- c) gyártó neve, címe és statisztikai számjele,
- d) összetétele, hatóanyagok, alapanyagok, szennyező anyagok megnevezése és részaránya,
- e) a gyártó által szavatolt minőségi jellemzők,
- f) a gyártó által megadott felhasználási lehetőségek és alkalmazási dózisok,
- g) tűzvesélyességi osztályba sorolás,
- h) a gyártó által megadott tárolási és eltarthatósági feltételek.

3. Kísérlet

- a) helyszíne (megye, helység, gazdaság, földhasználó),
- b) az összes kísérleti terület nagysága ha-ban kifejezve,
- c) kísérleti növény (faj, fajta, alany),
- d) kísérlet elrendezése (parcellaméret, kezelésszám, ismétlések száma),
- e) kezelések adatai (dózis, koncentráció, fenofázis, kezelés módja, felhasznált vízmennyiség),
- f) értékelési szempontok.

**A Miniszterelnöki Hivatalt vezető
miniszter
1/2001. (I. 26.) MeHVM
rendelete**

**a közcélú távbeszélő szolgáltatások igénybevételének
díjáról**

Az árak megállapításáról szóló — többször módosított — 1990. évi LXXXVII. törvény 7. §-ának (2) bekezdésében kapott felhatalmazás alapján, valamint figyelemmel az egyes miniszterek feladat- és hatáskörének változásával összefüggésben szükséges törvénymódosításokról szóló 2000. évi LXXXIX. törvény 5. §-ában foglaltakra, a közcélú távbeszélő szolgáltatások igénybevételének díjáról — a pénzügyminiszterrel egyetértésben — a következőket rendelem el:

A rendelet hatálya

1. §

(1) A rendelet hatálya kiterjed a távközlésről szóló 1992. évi LXXII. törvényben (a továbbiakban: Tt.) meghatározott — a közcélú távbeszélő szolgáltatásokkal kapcsolatos — előfizetői szerződések és egyes, a közcélú távbeszélő szolgáltatás nyújtása érdekében kötött hálózati szerződések alapján fizetendő díjakra.

(2) Nem terjed ki a rendelet hatálya azon hálózati szerződés alapján fizetett díjakra, amelyeket a közcélú távbeszélő szolgáltatást nyújtó szervezetek (a továbbiakban: szolgáltatók) a közcélú távbeszélő hálózat különböző szolgáltatók tulajdonában vagy használatában levő részeinek összekapcsolása, valamint a közcélú távbeszélő hálózat és más koncessziós távközlési szolgáltatás nyújtására szolgáló hálózat összekapcsolása esetében egymásnak fizetnek. Ezeket a díjakat külön jogszabály állapítja meg.

*Hálózati szerződés alapján nyújtott szolgáltatásokért
fizetendő díjak*

2. §

E rendelet alkalmazásában az 1. § (1) bekezdés szerinti hálózati szerződés alapján nyújtott szolgáltatás díjának a közcélú távbeszélő hálózat és külön célú hálózat összekapcsolásához szükséges bérelt vonali szolgáltatás díját kell tekinteni.

A bérelt vonali szolgáltatásokért fizetendő díjak

3. §

(1) E rendelet csak azokra a bérelt vonali szolgáltatásokra vonatkozik, amelyek az 1. § (1) bekezdése alapján a

közcélú távbeszélő hálózattal való összekapcsolást, az arra történő rákapcsolást valósítják meg. Ezen belül lehetővé teszik:

- a) a külön célú és zárt célú hálózatoknak a közcélú távbeszélő hálózattal való összekapcsolását;
- b) kiterjesztett használatú összeköttetés létesítését.

(2) Az (1) bekezdésben meghatározott esetekben a bérelt vonali szolgáltatás díjain felül az előfizetői szerződések szerinti beszélgetési díjakat is meg kell fizetni.

(3) A bérelt vonali szolgáltatások díját az *1. számú melléklet* határozza meg.

*Előfizetői szerződés alapján nyújtott szolgáltatásokért
fizetendő díjak*

4. §

Előfizetői szerződés alapján nyújtott szolgáltatásokért

- a) havi előfizetési díjat,
- b) bérelt vonali szolgáltatásnál egyszeri csatlakozási díjat és havi bérleti díjat,
- c) időalapú díjazás esetében beszélgetési díjként hívásfelépítési (kapcsolási) és forgalmi díjat, vagy
- d) impulzus alapú díjazás esetében beszélgetési díjat kell fizetni.

5. §

Az előfizetési és beszélgetési díjak mértékét e rendelet *2. számú melléklete* tartalmazza.

6. §

A zárt célú hálózatoknak a közcélú távbeszélő hálózattal való összekapcsolásához igénybe vett, valamint kiterjesztett használatú összeköttetés létesítésére felhasznált bérelt vonali szolgáltatások díja, előfizetői szerződés alapján fizetendő. Az *1. számú melléklet* a bérelt vonali szolgáltatások díját attól függetlenül tartalmazza, hogy a szolgáltatást hálózati szerződés vagy bérelt vonali szerződés alapján nyújtják, illetve veszik igénybe.

Havi előfizetési díj

7. §

(1) Az előfizetési díj mértéke különböző lehet:

- a) előfizetői kategóriánként (egyéni és üzleti/intézményi),
- b) állomástípusonként (iker- és főállomás),
- c) előfizetői kategórián belüli díjcsomagok szerint.

(2) Az előfizetési díj megfizetése a tárgyhónapban előre esedékes.

Előfizetési díj csökkent értékű szolgáltatás esetén

8. §

(1) A távhívásra nem alkalmas vagy jogszabályban meghatározott szolgáltatási jellemzőktől eltérő alacsonyabb színvonalat nyújtó szolgáltatás (a továbbiakban e rendelet alkalmazásában: csökkent értékű szolgáltatás) esetében a szolgáltató mérsékelt előfizetési díjat állapít meg.

(2) Az (1) bekezdésben említett előfizetési díj mérséklésének mértéke az e rendeletben meghatározott előfizetési díjrész legalább 15%-a.

(3) Ha a szolgáltatás-hozzáférési pont működtetéséhez áramforrás szükséges, azt a szolgáltató köteles biztosítani, vagy annak igénybevételéért az előfizető részére — a (2) bekezdésben foglalt díjmérsékléstől függetlenül — átalányt fizetni.

(4) A csökkent értékű szolgáltatás jellemzőinek meghatározását, minősítését, valamint az ilyen szolgáltatásra vonatkozó mérsékelt előfizetési díjat, illetőleg térítési átalányt a szolgáltatók kötelesek üzletszabályzatuk mellékleteként elkészíteni, és azt a Hírközlési Főfelügyelettel a szolgáltatás megkezdését vagy módosítását megelőzően legalább 45 nappal előbb jóváhagyatni.

Díjazási időszakok

9. §

(1) A beszélgetési díjak a belföldi hívásoknál az egyes díjzónákban napszakonként, naponként (a továbbiakban együttesen: díjazási időszakonként) eltérőek.

(2) A nemzetközi beszélgetéseknél a beszélgetési díjak mértéke nem függ a díjazási időszaktól.

(3) Díjazási időszakok:

a) Csúcsidőszak:

hétfőtől péntekig 9 és 15 óra között;

b) Nappali időszak:

hétfőtől péntekig 7 és 9 óra, valamint 15 és 18 óra között;

c) Kedvezményes időszak:

hétfőtől péntekig 5 és 7 óra között, valamint 18 és 22 óra között,

szombaton, vasárnap és munkaszüneti napokon 5 és 22 óra között;

d) Éjszakai kedvezményes időszak:

minden nap 22 és 5 óra között.

A kézi kapcsolású beszélgetések díja

10. §

(1) Kézi kapcsolású beszélgetésekre megállapított díjat kell fizetni, ha a különböző helyi távbeszélő központok

közötti kapcsolás kezelői közreműködéssel történik, feltéve, hogy az összeköttetés felépítésére csak kézi kapcsolással van lehetőség. Minden más esetben a kézi kapcsolási tevékenység külön szolgáltatásnak minősül.

(2) A díj megállapításához a kézi kapcsolású beszélgetések időtartamát a hívott jelentkezésétől a hívó vagy a hívott bontásáig kell mérni. A díjat az időtartam fél percekre kerekítésével kell megállapítani.

(3) A beszélgetés díja 1 perc díjánál nem lehet kevesebb.

(4) Kézi kapcsolású beszélgetésnél

a) nagyon sürgősként bejelentett beszélgetési igény esetén háromszoros a beszélgetési díj, ha 15 percen belül teljesítik a kapcsolást;

b) sürgősként bejelentett beszélgetési igény esetén kétszeres a beszélgetési díj, ha 30 percen belül teljesítik a kapcsolást;

c) ha a nagyon sürgősként vagy sürgősként bejelentett beszélgetési igény 15, illetőleg 30 percen túl teljesíthető, csak egyszeres beszélgetési díj számítható fel.

(5) Ha a beszélgetés időtartama két különböző díjazási időszakba esik, díjazás szempontjából a beszélgetés megkezdésének időpontja az irányadó.

A gépi kapcsolású beszélgetések díja, impulzus alapú díjazás esetében

11. §

(1) A díj megállapításához a beszélgetések időtartamát a hívott jelentkezésétől a hívó vagy a hívott bontásáig idő szerinti mintavételezéssel, a hívó fél számlálóját működtető impulzusokkal kell mérni.

(2) Az időtartamot mérő első impulzus a hívott jelentkezésekor adódik ki, a további impulzusok a díjtávolságnak megfelelően, a rendelet 2. számú mellékletében meghatározott időközönként jeyezhetők fel.

(3) A beszélgetés díját az impulzusok ismétlődési ideje (a továbbiakban: impulzus időtartam) és az impulzus díja együttesen határozza meg.

(4) A beszélgetés díja egy impulzus díjánál nem lehet kevesebb, ha a hívott jelentkezik, vagy berendezése (alközpont, üzenetrögzítő, telefax stb.) a hívás hatására automatikusan a vonalra kapcsolódik.

(5) Ha a beszélgetés időtartama két különböző díjazási időszakba esik, a díjazást a tényleges díjazási időszakoknak megfelelően kell alkalmazni.

(6) Az (1)—(5) bekezdés szerinti díjazási módot előfizetői állomásokra legkésőbb 2001. február 28-ig lehet alkalmazni.

A gépi kapcsolású beszélgetések díja, időalapú díjazás esetében

12. §

(1) Az időalapú díjazás esetében hívásfelépítési (kapcsolási) díjat a szolgáltató csak eredményes jelátvitel vagy hozzáférés esetében számíthat fel. E rendelet alkalmazásában eredményes távbeszélő szolgáltatásnak minősül, ha a hívó és hívott hozzáférési pontok között a beszédkapcsolat vagy az adatátvitel ténylegesen létrejött.

(2) A hívásfelépítési díj a hívó és a hívott szolgáltatás-hozzáférési pont közötti távközlési összeköttetés felépítéséért és bontásáért a díjazási időszaktól és a hívott díjzónától függetlenül hívásonként fizetendő.

(3) A forgalmi díj (percdíj) mértékét a díjazási időszak és a hívott díjzóna által meghatározott, a rendelet 2. számú mellékletében szereplő percdíj 1 másodpercre jutó összege és a hívás másodpercben mért időtartama alapján meghatározott szorzata adja.

(4) Ha a beszélgetés időtartama két különböző díjazási időszakra esik, a díjazást a tényleges díjazási időszakoknak megfelelően kell alkalmazni.

Díjfizetés nélküli hívások

13. §

Nem kell beszélgetési díjat fizetni, ha a hívó

- a) a mentőket (104),
 - b) a tűzoltókat (105),
 - c) a rendőrséget (107),
 - d) az egységes segélyhívó szolgálatot (112),
 - e) a távbeszélő hibabejelentőt (03 vagy 143, illetve Budapesten 103),
 - f) a belföldi távolsági bejelentőt (191),
 - g) a nemzetközi bejelentőt (190),
 - h) a táviratfelvevő szolgálatot (02 vagy 192)
- hívja.

A belföldi tudakozódás díja

14. §

(1) E rendelet alkalmazásában a belföldi tudakozódás az előfizetői és nyilvános állomások adatainak (előfizető neve, előfizetői vagy nyilvános állomás címe, kapcsolási száma) megszerzésére irányuló tevékenység.

(2) A belföldi tudakozódás díja negyvennégy forint.

(3) A (2) bekezdés szerinti díjat akkor kell alkalmazni, ha a tudakozódás

- a) az előfizető neve és legalább részleges címe alapján kapcsolási számára,
- b) kapcsolási száma alapján az előfizető nevére és címére, illetve nyilvános állomás esetén címére vonatkozik.

(4) A tudakozódások száma hívásonként nem haladhatja meg a négyet.

Nemzetközi tudakozódás díja

15. §

(1) E rendelet alkalmazásában a nemzetközi tudakozódás a külföldi előfizető adatainak (előfizető neve, címe, kapcsolási száma) megszerzésére irányuló tevékenység.

(2) A nemzetközi tudakozódás díja — tudakozódásonként — kilencvenhat forint.

Választható díjak

16. §

(1) A szolgáltatók jogosultak előfizetőik részére bármikor összevont díjakat (díjcsomagokat) képezni.

(2) A díjcsomagoknál az e rendeletben meghatározott díjaktól el lehet térni.

(3) A díjcsomagokat alkalmazási feltételeikkel együtt az üzletszabályzat függelékeként közzé kell tenni.

(4) Az előfizető számára a díjcsomagok valamelyikének alkalmazása csak az egyedi előfizetői szerződés közös módosításával válhat érvényessé.

(5) Az előfizető a díjcsomag alkalmazásától az egyedi előfizetői szerződésben meghatározott időben és módon elállhat, és az e rendeletben meghatározott díjakhoz, előfizetői csomaghoz visszatérhet, illetve más díjcsomagot választhat.

Kisfogyasztói díjcsomag

17. §

(1) Az egyéni előfizető (a továbbiakban: előfizető) a 2. számú mellékletben meghatározott, a szolgáltató üzletszabályzatában részletesen szabályozott kisfogyasztói díjcsomagot választhatja.

(2) A szolgáltató lehetőséget adhat arra, hogy üzleti előfizetője is fogyasztási szokásaira tekintettel a kisfogyasztói díjcsomagot választhassa.

(3) Amennyiben a kisfogyasztói csomagot éves átlagban szolgáltatónként — 2001. december 31-ig — az egyéni

előfizetők kevesebb, mint 12,5%-a veszi igénybe, az emiatt keletkező többletbevételt a szolgáltatónak a Hírközlési Főfelügyelettel egyeztetett módon és mértékben kell az egyéni előfizetők részére kompenzálnia.

(4) A szolgáltatónak hangos számlaközléssel, vagy — annak bevezetéséig — más egyenértékű módon tájékoztatnia kell a kisfogyasztói csomag előfizetőjét, illetőleg térítésmentesen biztosítania kell a tájékozódás lehetőségét arról, hogy távbeszélő forgalma elérte vagy meghaladta a kedvezményesen számlázható mértéket.

(5) A mobil hálózatba irányuló hívások díja nem haladhatja meg a hatályos összekapcsolási díjrendeletben meghatározott vezetékes indítási díjrész kétszeresének és a mobil szolgáltatók alapdíjsomagjában meghirdetett vezetékes-mobil irányú hívás előfizetői díjának összegét.

(6) A szolgáltató köteles a kisfogyasztói díjsomag alkalmazásának részletes feltételeit — e rendeletben meghatározottak figyelembevételével — üzletszabályzatában közzétenni. A szolgáltató köteles a kiegészített üzletszabályzatát 15 napon belül a Hírközlési Főfelügyelethez jóváhagyás céljából benyújtani. Az üzletszabályzat jóváhagyását követően a kisfogyasztói csomagban nyújtott szolgáltatásokról és igénybevételének szabályairól a szolgáltatónak tájékoztatnia kell az előfizetőit.

A nyilvános távbeszélő-állomásokról kezdeményezett beszélgetések díjai

18. §

(1) A nyilvános távbeszélő-állomásokról kezdeményezett hívások díjazásánál a gépi kapcsolású beszélgetések díjazására vonatkozó szabályokat kell alkalmazni.

(2) A nyilvános távbeszélő-állomásokról és az előfizetői állomásokról indított hívások esetében alkalmazott impulzus időtartamok azonosak.

(3) A nyilvános távbeszélő-állomásoknál alkalmazott impulzusdíj az előfizetői állomásoknál alkalmazottól eltérő lehet, figyelembe véve a nyilvános állomások készülékeinek magasabb üzemeltetési költségeit és az alkalmazható pénzérmék választékának korlátozottságát.

(4) Az érmés nyilvános távbeszélő-állomásoknál csak olyan impulzusdíj alkalmazható, amelynek általános forgalmi adóval megnövelt értéke azonos valamely kiválasztott — hivatalosan forgalomban lévő — pénzérme értékével.

Díjmegállapítási előírások

19. §

(1) A 2001. évben alkalmazható Összesített Díjmaximum értéke nem haladhatja meg a 106%-ot. A számítási módot a 3. számú melléklet tartalmazza.

(2) Az egyéni előfizetői, valamint a nyilvános állomások együttes forgalmát tekintve — beleértve az ilyen előfizetői állomásról indított, mobil előfizetőhöz irányuló forgalmat is — a fogyasztói árstatistika rendszerében mért árszint-emelkedés az előző év decemberéhez viszonyítottan a tárgyévben a 6%-ot nem haladhatja meg.

(3) A 2001. február 1-jét követően alkalmazható díjakat a 2. számú melléklet tartalmazza.

(4) Ha a szolgáltató által alkalmazott árak alapján a Központi Statisztikai Hivatal (a továbbiakban: KSH) fogyasztói árstatisztikai mérése szerint a távbeszélő szolgáltatás 2001. augusztus havi áremelkedésének mértéke az előző év decemberéhez viszonyítottan a (2) bekezdésben meghatározott értéket meghaladja, annak betartását — a 17. § (3) bekezdésében foglaltakat figyelembe véve — éves szinten a díjak csökkentésével kell biztosítani.

(5) Ha a szolgáltató a valóságnak nem megfelelő adatok, számítások közlésével az Összesített Díjmaximum túllépését idézi elő — és azt árszabályozási eljárásban a díjmódosítás közzététele előtt módosítani nem lehet — a különbözet kétszeresét a következő ármegállapítás során díjcsökkentő tényezőként kell figyelembe venni.

20. §

(1) Az Összesített Díjmaximum termelékenységi tényező figyelembevétele nélküli értéke (a továbbiakban: Index) minden évben az előremutató, a következő évre alapul vett fogyasztói árindexnek felel meg.

(2) A szolgáltatók hatékonyságának növelése érdekében az árszabályozás termelékenységi tényezőt is tartalmaz.

(3) A termelékenységi tényezőt évente felül kell vizsgálni, ha a felülvizsgálat alapján nem indokolt változtatás, akkor 2%-os mértéket kell alkalmazni.

Forgalmi adó

21. §

E rendeletben és mellékleteiben meghatározott díjak általános forgalmi adót nem tartalmaznak.

Egyéb rendelkezések

22. §

(1) A szolgáltatók minden év szeptember 30-áig kötelesek az első félévi tényleges bevételi forgalmi (beleértve a beszélgetések darabszámára vonatkozó adatokat is), valamint az elszámolási és egyéb adatokat a Tt. 35. §-a (1) bekezdése e) pontjának megfelelően a Miniszterelnöki Hivatal Informatikai Kormánybizottsága részére megküldeni.

(2) A helyi koncessziós társaságok a havi előfizetési, a helyi, a helyközi I., valamint a helyközi II. díjzóna belföldi távolsági és nemzetközi beszélgetési díjainak változtatására vonatkozó javaslataikat, annak mértékét indokoló számításokkal együtt minden év szeptember 30-áig kötelesek a Miniszterelnöki Hivatal Informatikai Kormánybiztossága részére megküldeni.

(3) A Társaságok a belföldi távolsági, valamint a nemzetközi beszélgetési díjakra vonatkozó javaslataikat és azok számítási anyagát a Miniszterelnöki Hivatal Informatikai Kormánybiztosságától megkapott országos bevételi arányok megérkezésétől számított 20 napon belül, de legkésőbb 2001. november 10-ig kötelesek megküldeni.

23. §

A szolgáltatók — év közben és nemcsak díjváltoztatással összefüggésben — kötelesek a Hírközlési Főfelügyelet részére adatokat szolgáltatni minden olyan esetben, amikor azok az áremelés mértékének, a díjsomagok árakra gyakorolt hatásának, az árugalmasság mértékének, a forgalom alakulásának, vagy egyéb ár- és piacsabályozási kérdéseknek a vizsgálatához szükségesek.

24. §

A közcélú távbeszélő szolgáltatások költségorientált igénybevételi díjának megalapozásához a távközlési szervezetek távközlési szolgáltatásonként (a szolgáltatás tartalmának és jellegének megfelelő) számviteli rendszert kötelesek kialakítani és fenntartani. A távközlési piac liberalizációjának előkészítéseként ki kell alakítani a költségorientált előfizetői díjakat. A megfelelő modellek kialakítását a nemzetközi tapasztalatok figyelembevételével a Hírközlési Főfelügyelet végzi el. A feladat elvégzése érdekében — az üzleti titokra vonatkozó szabályok betartásával — a Hírközlési Főfelügyelet jogosult a szolgáltatóktól adatokat bekérni, és a szolgáltatott adatok tartalmának helyességét ellenőrizni.

25. §

A közcélú távbeszélő szolgáltatás igénybevételéről kiállított számlán a soronkénti tételek és az ezekhez tartozó nettó (áfa nélküli) részösszegek külön-külön nem kerekíthetők.

26. §

A szolgáltatók üzletszabályzatának e rendelet 8. §-a (4) bekezdésében foglalt jóváhagyatási eljárását a szolgáltatóknak első ízben a csökkent értékű szolgáltatás bevezetésekor, vagy az e rendelet hatálybalépésekor már nyújtott szolgáltatás módosításakor kell lefolytatni.

27. §

(1) Ez a rendelet kihirdetése napján lép hatályba, az 1. és 2. számú melléletekben kihirdetett díjak 2001. február 1-jétől alkalmazhatók.

(2) 2001. március 1-jével e rendelet 4. §-ának *d)* pontja, valamint 18. §-ának (2)—(3) bekezdései hatályukat veszítik.

(3) A rendelet hatálybalépésével egyidejűleg hatályát veszti a közcélú távbeszélő szolgáltatások igénybevételének díjáról szóló 31/1997. (XII. 20.) KHVM rendelet, továbbá a módosítására kiadott

— 13/1998. (V. 27.) KHVM rendelet 12. §-a, továbbá 6—8. számú mellélete;

— 31/1998. (XII. 23.) KHVM rendelet;

— 1/2000. (I. 18.) KHVM rendelet;

— 9/2000. (IV. 19.) KHVM rendelet 2. §-a.

Dr. Stumpf István s. k.,
a Miniszterelnöki Hivatalt vezető miniszter

1. számú melléklet

az 1/2001. (I. 26.) MeHVM rendelethez

A bérelt vonali szolgáltatásokért fizetendő díjak 2001. február 1-jétől

1. A koncessziós társaságok a zártcélú hálózat üzemeltetői részére a zártcélú hálózat és a közcélú távbeszélő hálózat összekapcsolásához szükséges bérelt vonali szolgáltatásért az alábbi díjakat számolhatják fel:

1.1. Egyszeri összekapcsolási díjak:

1A—1. Táblázat

Áramkör	Egyszeri összekapcsolási díj (Ft)
64 kbit/s vagy analóg	62 763
2 Mbit/s	627 626

1.2. Havi bérleti díjak:

1A—2. Táblázat

Díjzóna	Bérleti díj (Ft/hó)	
	64 kbit/s vagy analóg	2 Mbit/s
Helyi	5 014	25 069
I—II. díjzóna	30 083	150 414
III. díjzóna	102 735	513 676

2. A koncessziós társaságok a kiterjesztett használatú összeköttetés létrehozásához szükséges bérelt vonali szolgáltatásért az 1.1. és 1.2. pontban megadott díjak 50%-kal emelt értékét számíthatják fel.

3. A koncessziós társaságok a különcélú hálózat üzemeltetői részére a különcélú hálózat és a közcélú távbeszélő hálózat összekapcsolásához szükséges bérelt vonali szolgáltatásért az alábbi díjakat számolhatják fel:

3.1. Egyszeri csatlakozási díjak:

az 1A—1. Táblázatban lévő összekapcsolási díjakat kell alkalmazni.

3.2. A csatlakozás havi díja:

az 1A—2. Táblázatban a III. díjövire megadott díjakat kell alkalmazni.

2. számú melléklet

az 1/2001. (I. 26.) MeHVM rendelethez

A közcélú távbeszélő szolgáltatásokért fizetendő előfizetési, hívásfelépítési és beszélgetési díjak

2001. február 1-jétől érvényes díjak

Minden koncessziós társaságra érvényes díj

ImpulzUSDj

2A—1. Táblázat

Az impulzusszámláláson alapuló díjazásnál egy impulzus díja:

- telefonkártyával működő nyilvános állomásokról kezdeményezett hívásoknál 16,00 Ft,
- érmével működő nyilvános állomásokról kezdeményezett hívásoknál 16,00 Ft.

*Az Országos Koncessziós Társaság közcélú távbeszélő szolgáltatásainak díja
2001. február 1-jétől*

1. Előfizetési díjak

2A—2. Táblázat

	Gépi kapcsolat (Ft/hó)
Egyéni fővonal kisfogyasztói csomagot választó előfizetőknél	1290
Egyéni fővonal a többi előfizetőnél	2308
Egyéni ikervonal	776
Üzleti/intézményi fővonal	3100
Üzleti/intézményi ikervonal	1048

2. a) *Hívásfelépítési díj, kapcsolási díj:* időalapú díjazásnál a hívó és a hívott szolgáltatás hozzáférési pont közötti távközlési összeköttetés sikeres megvalósításáért és bontásáért a díjazási időszaktól és a hívott díjzónától függetlenül felszámítható díj hívásonként 3,80 Ft.

b) *Beszélgetési díjak:* időalapú díjazás, melyben a percalapú tarifák alapján a tényleges beszélgetési idő másodpercben meghatározott mértéke és a következő táblázatban lévő, megfelelő percdíj 1/60-ad részének szorzata.

2A—3. Táblázat

Díjzóna, díjazási időszak	Előfizetői percdíj (Ft/perc)	Nyilvános impulzus időtartam (mp)
Helyi beszélgetés		
Csúcs	7,20	91,67
Nappali	7,20	91,67
Kedvezményes	3,60	183,33
Éjszakai kedvezményes	3,60	183,33
I. díjzónába tartozó beszélgetés		
Csúcs	7,20	91,67
Nappali	7,20	91,67
Kedvezményes	3,60	183,33
Éjszakai kedvezményes	3,60	183,33
II. díjzónába tartozó beszélgetés		
Csúcs	15,00	44
Nappali	15,00	44
Kedvezményes	9,00	73,33
Éjszakai kedvezményes	9,00	73,33
III. díjzónába tartozó beszélgetés		
Csúcs	24,00	27,5
Nappali	24,00	27,5
Kedvezményes	12,00	55
Éjszakai kedvezményes	12,00	55
Nemzetközi beszélgetés		
1. zóna	72,00	9,17
2. zóna	75,00	8,8
3. zóna	75,00	8,8
4. zóna	246,00	2,69
5. zóna	288,00	2,29
6. zóna	348,00	1,90

A kisfogyasztói díjcsomag havi előfizetési díjának alkalmazását választó előfizető az általa kezdeményezett beszélgetések díjaként az e mellékletben meghatározott kapcsol-

lási és beszélgetési (forgalmi) díj háromszorosát köteles megfizetni. A szolgáltató a kifizetés díjszámát alkalmazását választó előfizető részére a beszélgetési díj összegéből 66,7% kedvezményt ad, amelynek összege legfeljebb 400 Ft/hó lehet. Az Országos Koncessziós Társaság által nyújtott kifizetés díjszám részét képezi egy darab — MATÁV, vagy LTO szolgáltatási területen lévő — vezeték kapcsolási szám kiválasztása, amelyet a csomag előfizetője 66,7%-os kedvezménnyel, azaz listaáron hívhat, erre a számra ezt a díjat kell alkalmazni abban az esetben is, ha az előfizető a teljes kedvezményt már igénybe vette. Ezt a díjat az előfizető 3 havonta, díjmentesen megváltoztathatja. Kizárásra kerülnek, azaz nem választhatók kedvezményes számként: mobil irányok (06—20, 06—30, 06—60, 06—70), speciális helyi díjazású, illetve Internet behívó számok (06—40, 06—51), emelt díjas számok (06—81).

*A Helyi Koncessziós Társaságok közcélú távbeszélő szolgáltatásainak díja
2001. február 1-jétől*

Vivendi Telecom Hungary

V-fon Rt, primer terület: Gödöllő, Vác, Szeged, Szentes

Jásztel Rt.: Jászberény

Dunatel Rt.: Dunaújváros

EgomCom Rt.: Esztergom

KisdunaCom: Szigetszentmiklós

Bakonytel Rt.: Veszprém

1. Előfizetési díjak

2A—4. Táblázat

	Gépi kapcsolat (Ft/hó)
Egyéni fővonal kifizetés díjszámát választó előfizetőknél	1300
Egyéni fővonal a többi előfizetőnél	2144
Egyéni ikervonal	516
Üzleti/intézményi fővonal	3180
Üzleti/intézményi ikervonal	900

2. a) *Hívásfelépítési díj, kapcsolási díj:* időalapú díjazásnál a hívó és a hívott szolgáltatás hozzáférési pont közötti távközlési összeköttetés sikeres megvalósításáért és bontásáért

Belföldi és nemzetközi hívás esetén

nappali és csúcs időszakban: 6 Ft/hívás

kedvezményes és éjszakai időszakban: 4 Ft/hívás.

b) *Beszélgetési díjak:* időalapú díjazás, melyben a percalapú tarifák alapján a tényleges beszélgetési idő másodpercben meghatározott mértéke és a következő táblázatban lévő, megfelelő percdíj 1/60-ad részének szorzata.

2A—5. Táblázat

Díjzóna, díjazási időszak	Előfizetői percdíj (Ft/perc)	Nyilvános impulzus időtartam (mp)
Helyi beszélgetés		
Csúcs	10,00	72
Nappali	10,00	72
Kedvezményes	4,00	180
Éjszakai kedvezményes	4,00	180
I. díjzónába tartozó beszélgetés		
Csúcs	14,80	48,65
Nappali	14,80	48,65
Kedvezményes	6,40	112,5
Éjszakai kedvezményes	6,40	112,5
Agglomeráció		
Csúcs	24,00	30
Nappali	24,00	30
Kedvezményes	9,60	75
Éjszakai kedvezményes	9,60	75

A kifizetés díjszámát választó előfizető az általa kezdeményezett beszélgetések díjaként az e mellékletben meghatározott beszélgetési (forgalmi) díj háromszorosát köteles megfizetni. A szolgáltató a kifizetés díjszámát választó előfizető részére a beszélgetési díj összegéből 66,7% kedvezményt ad, amelynek összege legfeljebb 300 Ft/hó lehet. A kapcsolási díj hívásonként az e mellékletben meghatározott mértékű.

Monor Telefontársaság Primer körzet: Monor

1. Előfizetési díjak

2A—6. Táblázat

	Gépi kapcsolat (Ft/hó)
Egyéni fővonal kifizetés díjszámát választó előfizetőknél	1200
Egyéni fővonal a többi előfizetőnél	1910
Üzleti/intézményi fővonal	3260

2. a) *Hívásfelépítési díj, kapcsolási díj:* időalapú díjazásnál a hívó és a hívott szolgáltatás hozzáférési pont közötti

távközlési összeköttetés sikeres megvalósításáért és bontásáért a díjazási időszaktól és a hívott díjzónától függetlenül felszámítható díj hívásonként 6,00 Ft.

b) *Beszélgetési díjak*: időalapú díjazás, melyben a percalapú tarifák alapján a tényleges beszélgetési idő másodpercben meghatározott mértéke és a következő táblázatban lévő, megfelelő percdíj 1/60-ad részének szorzata.

2A—7. Táblázat

Díjzóna, díjazási időszak	Előfizetői percdíj (Ft/perc)	Nyilvános impulzus időtartam (mp)
Helyi beszélgetés		
Csúcs	8,40	86
Nappali	8,40	86
Kedvezményes	4,20	171
Éjszakai kedvezményes	4,20	171
I. díjzónába tartozó beszélgetés		
Csúcs	16,80	43
Nappali	16,80	43
Kedvezményes	10,80	67
Éjszakai kedvezményes	10,80	67
II. díjzónába tartozó beszélgetés		
Csúcs	19,80	36
Nappali	19,80	36
Kedvezményes	11,40	63
Éjszakai kedvezményes	11,40	63

A kiskifogyasztói díjcsomag havi előfizetési díjának alkalmazását választó előfizető az általa kezdeményezett beszélgetések díjaként az e mellékletben meghatározott beszélgetési (forgalmi) díj háromszorosát köteles megfizetni. A szolgáltató a kiskifogyasztói díjcsomag alkalmazását választó előfizető részére a beszélgetési díj összegéből 66,7% kedvezményt ad, amelynek összege legfeljebb 400 Ft/hó lehet. A kapcsolási díj hívásonként az e mellékletben meghatározott mértékű.

Emitel Rt. Primer körzet: Baja, Kiskőrös, Kiskunhalas

1. Előfizetési díjak

2A—8. Táblázat

	Gépi kapcsolás (Ft/hó)
Egyéni fővonal kiskifogyasztói csomagot választó előfizetőknél	1220
Egyéni fővonal a többi előfizetőnél	1950
Üzleti/intézményi fővonal	3600

2. a) *Hívásfelépítési díj, kapcsolási díj*: időalapú díjazásnál a hívó és a hívott szolgáltatás hozzáférési pont közötti távközlési összeköttetés sikeres megvalósításáért és bontá-

sáért a díjazási időszaktól és a hívott díjzónától függetlenül felszámítható díj hívásonként 6,00 Ft.

b) *Beszélgetési díjak*: időalapú díjazás, melyben a percalapú tarifák alapján a tényleges beszélgetési idő másodpercben meghatározott mértéke és a következő táblázatban lévő, megfelelő percdíj 1/60-ad részének szorzata.

2A—9. Táblázat

Díjzóna, díjazási időszak	Előfizetői percdíj (Ft/perc)	Nyilvános impulzus időtartam (mp)
Helyi beszélgetés		
Csúcs	10,91	66
Nappali	10,91	66
Kedvezményes	4,00	180
Éjszakai kedvezményes	2,00	360
I. díjzónába tartozó beszélgetés		
Csúcs	16,74	43
Nappali	16,74	43
Kedvezményes	9,23	78
Éjszakai kedvezményes	3,60	200

A kiskifogyasztói díjcsomag havi előfizetési díjának alkalmazását választó előfizető az általa kezdeményezett beszélgetések díjaként az e mellékletben meghatározott beszélgetési (forgalmi) díj háromszorosát köteles megfizetni. A szolgáltató a kiskifogyasztói díjcsomag alkalmazását választó előfizető részére a beszélgetési díj összegéből 66,7% kedvezményt ad, amelynek összege legfeljebb 400 Ft/hó lehet. A kapcsolási díj hívásonként az e mellékletben meghatározott mértékű. A kiskifogyasztói csomag használója választhat egy általa tetszőlegesen megjelölt, primer körzeten belüli vezetékes számot, amely számra nem vonatkozik a kedvezmény felső korlátja, és a háromszoros díj sem. A szabadon választott kedvezményes szám szolgáltatást 2001. március 1-jétől lehet igénybe venni.

HTCC terület

Hungarotel Rt.: Békéscsaba, Orosháza;

Kelet-Nógrád Com Rt.: Salgótarján;

Pápatel Rt.: Pápa;

Rába-Com Rt.: Sárvár

1. Előfizetési díjak

2A—10. Táblázat

	Gépi kapcsolás (Ft/hó)
Fővonal	3000
Ikervonal	1680
1. sz. előfizetői csomag fővonallal	1700
2. sz. előfizetői csomag fővonallal	1100
3. sz. előfizetői csomag ikervonallal	810

2. Beszélgetési díjak

2A—11. Táblázat

Díjzóna, díjazási időszak	Impulzus alapú percdíj alap (Ft/perc)	Impulzus időtartam (mp) az impulzus alapú percdíj esetén	Nyilvános impulzus időtartam (mp)	Időalapú percdíj alap (Ft/perc)
Helyi beszélgetés				
Csúcs	10,20	70	56,47	14,20
Nappali	10,20	70	56,47	14,20
Kedvezményes	3,00	240	192	6,40
Éjszakai kedvezményes	3,00	240	192	6,40
1. díjzónába tartozó beszélgetés				
Csúcs	13,80	52	41,74	16,70
Nappali	13,80	52	41,74	16,70
Kedvezményes	3,00	240	192	6,40
Éjszakai kedvezményes	3,00	240	192	6,40

Tekintettel az időalapú díjazás hívásfelépítési (kapcsolási) díj alkalmazása nélküli bevezetésére, a békéscsabai, az orosházi, a pápai, a sárvári és a salgótarjáni primer körzetekben a Hungarotel Rt. a Pápatel Rt., a RábaCom Rt. és a Kelet-Nógrád Com Rt. helyi koncessziós társaságok a III. díjzónába tartozó, illetve a nemzetközi beszélgetéseknél az Országos Koncessziós Társaság 2A—3. Táblázatban meghatározott díjai helyett az alábbi díjakat alkalmazhatják az előfizetők által kezdeményezett hívásokra:

2A—12. Táblázat

Díjzóna, díjazási időszak	Percdíj (Ft/perc)
III. díjzónába tartozó beszélgetés	
Csúcs	26,70
Nappali	26,70
Kedvezményes	13,50
Éjszakai kedvezményes	13,50
Nemzetközi	
1-es Zóna	74,00
2-es Zóna	77,00
3-as Zóna	77,00
4-es Zóna	248,00
5-ös Zóna	290,00
6-os Zóna	350,00

A HTCC hívásfelépítési díjat nem alkalmaz.

A fenti beszélgetési díjakat az előfizetői kategóriák alapján az alábbi szorzóval kell alkalmazni:

2A—13. Táblázat

Előfizetői díjkategóriák	Alkalmazandó szorzók
Fővonal	1,0
Ikervonal	1,0
1. sz. előfizetői csomag fővonallal	1,24
2. sz. előfizetői csomag fővonallal	1,9
3. sz. előfizetői csomag ikervonallal	1,24

A HTCC szolgáltatási területén az alkalmazott díjcsomagoknak az eddigi struktúrától való eltérése, valamint a lakosságot érintő áremelkedés mértékének figyelemmel kísérése miatt, a HTCC negyedévente számításokkal alátámasztva köteles bemutatni a területén bekövetkezett lakosságot érintő árszint növekedés tényleges mértékét. A számítások módszertanát a Hírközlési Főfelügyelettel együttesen kell kialakítani.

*1. számú függelék
a 2. számú melléklethez*

A budapesti helyi hálózatba bekapcsolt távbeszélő-állomások és az alábbi — Budapest vonzaskörzetébe tartozó — települések távbeszélő központjaiba bekapcsolt állomások között lebonyolított forgalom e rendelet alkalmazásában a II. díjzónába tartozik.

Ezek a települések:

A biatorbágyi körzetből:

Érd
Budakeszi
Budaörs

- Diósd
Százhalombatta
Tárnok
Törökbálint
- A gödöllői körzetből:
Csomád
Csömör
Kerepes
Tarcsa
Mogyoród
Nagytarcsa
Pécel
- A monori körzetből:
Alsónémedi
Bugyi
Ecsér
Gyömrő
Maglód
Üllő
Vecsés
Gyál
Ócsa
- A szentendrei körzetből:
Szentendre
Budakalász
Csobánka
Leányfalu
Nagykovácsi
Pilisborosjenő
Pilisszentiván
Pilisvörösvár
Pócsmegyer
Pomáz
Solymár
Szigetmonostor
Tahitótfalu
Úröm
- A szigetszentmiklósi körzetből:
Szigetszentmiklós
Dunaharaszti
Halásztelek
Szigethalom
Taksony
Tököl
- A váci körzetből:
Dunakeszi
Fót
Göd

2. számú függelék a 2. számú melléklethez

Nemzetközi távbeszélő díjzónák 2001. február 1-jétől

1. zóna: Ausztria, Horvátország, Jugoszlávia, Románia, Szlovákia, Szlovénia, Ukrajna

2. zóna: Albánia, Algéria, Andorra, Belgium, Bosznia-Hercegovina, Bulgária, Ciprus, Csehország, Dánia, Észtország, Fehéroroszország, Feröer, Finnország, Franciaország, Gibraltár, Görögország, Hollandia, Írország, Lengyelország, Lettország, Líbia, Liechtenstein, Litvánia, Luxemburg, Macedónia, Málta, Marokkó, Moldova, Monaco, Nagy-Britannia és Észak-Írország, Németország, Norvégia, Olaszország, Portugália, San Marino, Spanyolország, Svájc, Svédország, Törökország, Tunézia, Vatikán

3. zóna: Amerikai Egyesült Államok, Amerikai Virgin-szigetek, Argentína, Ausztrália, Brazília, Dél-afrikai Köztársaság, Francia Guyana, Grönland, Grúzia, Guadeloupe, Hong Kong, Izland, Izrael, Japán, Kanada, Kazahsztán, Kolumbia, Koreai Köztársaság, Martinique, Mexikó, Oroszország, Palesztin Önkormányzati Területek, Puerto Rico, Réunion, Szingapúr, Új-Zéland

4. zóna: Angola, Azerbajdzsán, Bahrein, Barbados, Bermuda, Bolívia, Brit Virgin-szigetek, Chile, Ecuador, Egyesült Arab Emírségek, Fülöp-szigetek, Gabon, Ghána, Guatemala, Guinea, Holland Antillák, Honduras, India, Irán, Jamaica, Kajmán-szigetek, Katar, Kamerun, Kína, Kirgizisztán, Kuvait, Libéria, Malajzia, Malawi, Mianmar, Montserrat, Mozambik, Namíbia, Niger, Nigéria, Omán, Örményország, Panama, Peru, Saint-Pierre és Miquelon, Saint Vincent és a Grenadine-szigetek, Salvador, Seychelle-szigetek, Szaúd-Arábia, Szenegál, Szíria, Szudán, Szváziföld, Tanzánia, Thaiföld, Uganda, Uruguay, Venezuela, Zambia, Zanzibár, Zimbabwe

5. zóna: Benin, Bhután, Burundi, Costa Rica, Csád, Dominikai Közösség, Dominikai Köztársaság, Egyiptom, Elefántcsontpart, Etiópia, Indonézia, Irak, Jemen, Jordánia, Kenya, Kuba, Lesotho, Libanon, Mauritius, Mongólia, Nicaragua, Pápua Új-Guinea, Tádzsikisztán, Tajvan, Togo, Turks- és Caicos-szigetek, Türkmenisztán, Üzbegisztán

6. zóna: Afganisztán, Amerikai Szamoa, Anguilla, Antigua és Barbuda, Aruba, Ascension, Ausztrália külterületei, Bahama-szigetek, Banglades, Belize, Bissau-Guinea, Botswana, Brunei, Burkina Faso, Comore-szigetek, Cook-szigetek, Diego Garcia, Dzsibuti, Egyenlítői-Guinea, Eritrea, Északi-Mariana-szigetek, Falkland-szigetek, Fidzsi-szigetek, Francia Polinézia, Gambia, Grenada, Guam, Guyana, Haiti, Kambodzsa, Kelet Timor, Kiribati, Kongó, Kongói Demokratikus Köztársaság, Koreai NDK, Közép-afrikai Köztársaság, Laosz, Madagaszkár, Makao, Maldív-szigetek, Mali, Marshall-szigetek, Mauritánia, Mayotte,

Midway-szigetek, Mikronézia, Nauru, Nepál, Niue, Pakisztán, Palau, Paraguay, Pitcairn-szigetek, Ruanda, Salamon-szigetek, Sao Tomé és Príncipe, Sierra Leone, Sri Lanka, Saint Kitts és Nevis, Saint Lucia, Suriname, Szamoa, Szent Ilona, Szomália, Tokelau-szigetek, Tonga, Trinidad és Tobago, Tuvalu, Új-Kaledónia, Vanuatu, Vietnam, Wake-sziget, Wallis és Futuna, Zöld-foki Köztársaság.

3. számú függelék a 2. számú melléklethez

Nemzetközi átsorolások 2001. február 1-jén

Országnev	2000-es díjzóna	2001-es díjzóna
Brit Virgin-szigetek	6	4
Csád	6	5
India	5	4
Kajmán-szigetek	6	4
Katar	5	4
Kazahsztán	4	3
Kína	6	4
Kirgizisztán	5	4
Kuvait	5	4
Malawi	5	4
Montserrat	6	4
Örményország	5	4
Saint Vincent	6	4
Togo	6	5
Turks- és Caicos-szigetek	6	4

<i>Egyéb változás</i>	
Új felvitel	díjzóna
Kelet Timor	6
Törölve	díjzóna
Nyugat-Szahara (Marokkói országhívóval hívható)	6

3. számú melléklet

az 1/2001. (I. 26.) MeHVM rendelethez

A 2001. évi díjak számításának módja

2000. évre érvényes előremutató árindex: 6%.

2001. évre vonatkozó összesített árindex kiszámítása:

2001. évre vonatkozó előmutató árindex +
korrekciós tényező — termelékenységi tényező
amelyben:

— 2001. évre vonatkozó előremutató árindex: 6%.

— A 31/1997. (XII. 20.) KHVM rendelet 16. § (9) bekezdés szerint figyelembe vett korrekciós tényező: a 2000 év októberében érvényes az előző év októberéhez viszonyított fogyasztói árindex 10,4%, a különbség kétharmad része 2,9%.

— Termelékenységi tényező: 2,9%.

4. számú melléklet

az 1/2001. (I. 26.) MeHVM rendelethez

Fogalmak és meghatározások

A rendelet és mellékleteinek alkalmazásában használt fogalmak az alábbiak:

a) *Díjkategória.* Az előfizetési és beszélgetési díjak valamely típusa. Az előfizetési díjakat előfizetők szerinti (egyéni, üzleti/intézményi, illetőleg valamely meghatározott díjcsomagot előfizető), valamint iker és fővonal bontásban kategorizáljuk. A beszélgetési díjakat belföldi hívásoknál díjöv és díjazási időszak szerint különböztetjük meg. A nemzetközi beszélgetések díjzónák szerint képeznek egy-egy díjkategóriát.

b) *Előfizetési díj.* A rendelet alkalmazásában előfizetési díj minden olyan — forgalomtól nem függő — díj, amelyet előfizetői szerződés alapján a közcélú távbeszélő szolgáltató az előfizető részére a távbeszélő-állomások és alközponti főáramkörök helyi központhoz csatlakozásáért havonta számít fel. Az előfizetési díj magában foglalhat beszélgetési díjat. Ilyen esetben a csatlakozási díj az előfizetési díj és a benne foglalt beszélgetési díj különbsége. Az előfizetési díj a végberendezések bérleti díjait nem tartalmazza.

c) *Helyi beszélgetés.* A rendelet alkalmazásában helyi beszélgetés az azonos helyi hálózat előfizetői közötti forgalom.

d) *Helyi hálózatok.* A helyi központ(ok), kihelyezett fokozat(ok) és — a primer központtal való összeköttetést biztosító áramkörök kivételével — az ezekhez kapcsolt áramkörök és berendezések összessége.

A rendelet alkalmazásában helyi hálózat azonos az egy közigazgatási egység (település) hálózatával. A közigazgatási egységen a Magyar Köztársaság Alkotmányának 41. § (1) bekezdése alapján a községeket, a városokat és a fővárost kell érteni.

A helyi hálózatok határai nem lépik át a közcélú távbeszélő-hálózat struktúratervéről szóló 26/1993. (IX. 9.) KHVM rendeletben meghatározott primer körzetek határait.

A helyi hálózatokhoz tartozó közigazgatási egységeket (településeket) annak határaival és elnevezésével együtt a koncessziós társaságok szolgáltatási térképen teszik közzé.

e) *Helyközi (I. díjzónába tartozó) beszélgetés.* A hívás körzetszám használata nélkül történhet, a forgalom, primer körzeten belüli különböző helyi hálózatok távbeszélő-állomásai közötti beszélgetéseket jelent.

f) *Helyközi (II. díjzónába tartozó) beszélgetés.* A budapesti helyi hálózatba bekapcsolt távbeszélő-állomások és Budapest vonzaskörzetébe — de más primer körzetbe — tartozó egyes települések távbeszélő központjaiba bekapcsolt állomások közötti forgalom. A hívás felépítésének módja eltér az I. díjzónába tartozó beszélgetésektől, és azonos a belföldi távolsági hívásokéval.

g) *Belföldi távolsági beszélgetés.* A Magyar Köztársaság területén a távolsági beszélgetés két különböző primer hálózatba kapcsolt távbeszélő-állomás (szolgáltatás-hozzáférési pont) közötti távbeszélő-forgalom. A belföldi távolsági beszélgetések díjazása a III. díjzóna szerint történik.

h) *Helyi szolgáltató (LTO).* Az a koncessziós társaság, amely valamely primer körzetben — helyi koncessziós szerződés alapján — jogosult közcélú helyi távbeszélő szolgáltatás nyújtására.

i) *Index.* A (t) évre alkalmazandó index, a (t) évre vonatkozó előremutató, tervezett fogyasztói árindex.

j) *Kiterjesztett használatú összeköttetés.* Kiterjesztett használatú összeköttetés építhető ki bérelt vonali szolgáltatás igénybevételével abból a célból, hogy egy távbeszélő-állomást honos helyi távbeszélő központja helyett más — távhívásra alkalmas — helyi hálózat központjához csatlakoztassanak.

k) *Nemzetközi beszélgetés.* A rendelet alkalmazásában nemzetközi beszélgetés valamely külföldi szolgáltatás-hozzáférési pont és a Magyar Köztársaság területén levő szolgáltatás-hozzáférési pont között lebonyolított távbeszélő-forgalmat jelenti. Az egyes nemzetközi díjzónákba tartozó országokat a rendelet 2. számú melléklete tartalmazza.

l) *Országos Koncessziós Társaság.* Az a koncessziós társaság, amely — koncessziós szerződés alapján — koncessziós joggal rendelkezik ahhoz, hogy az ország egész területén belföldi távolsági és nemzetközi közcélú távbeszélő szolgáltatást, valamint meghatározott primer körzetekben közcélú helyi távbeszélő szolgáltatást nyújtson. A koncessziós szerződés megkötése előtt az Országos Koncessziós Társaság a Tt. 39. §-ának (2) bekezdésében megjelölt távközlési szervezetet jelenti.

m) *Összesített Díjmaximum* a t-edik évben a (t—1)-edik évhez képest az olyan bevételek változásának indexe, amelyek tisztán az árváltozások hatásának tulajdoníthatók. Mivel nem veszi figyelembe a fogyasztás egyes összetevőinek mennyiségi változásait, az Összesített Díjmaximum az átlagos áremelkedés szorzójának felel meg.

Az oktatási miniszter 4/2001. (I. 26.) OM rendelete

egyes oktatási jogszabályok módosításáról

A helyi önkormányzatokról szóló — többször módosított — 1990. évi LXXV. törvény 97. §-ának a) pontja, továbbá a közoktatásról szóló — többször módosított — 1993. évi LXXIX. törvény (a továbbiakban: közoktatási törvény) 94. §-a (1) bekezdésének b)—d) és f) pontjában foglalt felhatalmazás alapján — a képzési kötelezettség és a pedagógiai szakszolgálat tekintetében a szociális és családtügyi miniszterrel egyetértésben a következőket rendelem el:

A képzési kötelezettség és a pedagógiai szakszolgálatok

1. §

A képzési kötelezettségről és a pedagógiai szakszolgálatokról szóló — többször módosított — 14/1994. (VI. 24.) MKM rendelet (a továbbiakban: R.) 1. §-a (1) bekezdésének d) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

(A rendelet hatálya — fenntartótól függetlenül — kiterjed)
„d) a gyógypedagógiai tanácsadó, korai fejlesztő és gondozó központra (a továbbiakban: gyógypedagógiai szolgáltató központ), a feladatellátás a korai fejlesztés és gondozás, illetve a fejlesztő felkészítés feladataiban részt vevő bölcsődére, fogyatékosok ápoló, gondozó otthonára, gyermekotthonra, fogyatékosok rehabilitációs intézményére, fogyatékosok nappali intézetére, ”

2. §

(1) Az R. 2. §-ának (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(1) A pedagógiai szakszolgálat intézményében a gyermekekkel, tanulókkal való közvetlen foglalkozást — ha e rendelet másképp nem rendelkezik — szakvizsgázott pedagógus-munkakörben foglalkoztatottak végzik.”

(2) Az R. 2. §-a a következő (4) bekezdéssel egészül ki, és egyidejűleg a jelenlegi (4)—(5) bekezdés számozása (5)—(6) bekezdésre módosul:

„(4) A szakvizsgázott pedagógus-munkakörben történő foglalkoztatás esetén a (3) bekezdésben meghatározott felsőfokú iskolai végzettség és szakképzettség mellett pedagógus-szakvizsgára, pszichológus végzettség esetén klinikai vagy pedagógiai pszichológus szakvizsgára van szükség.”

3. §

Az R. 3. §-ának (7) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép, s egyidejűleg a következő (8)—(10) bekezdéssel egészül ki:

„(7) Ha e rendelet másképp nem rendelkezik, a pedagógiai szakszolgálat intézményeiben az (1) és (3)—(6) bekezdésben meghatározott pedagógus végzettség és szakképzettség megléte mellett az intézményvezetői megbízás feltétele a pedagógus-szakvizsga megléte. Ha a vezetői megbízást pszichológus kapja, klinikai vagy pedagógiai szakvizsgával kell rendelkeznie. A gyermekpszichiáter szakképesítéshez további szakvizsga meglétére nincs szükség az igazgatói megbízáshoz.

(8) A szakvizsga megléte nem előfeltétel a továbbtanulási, pályaválasztási tanácsadó vezetésére szóló megbízásnál, ha azt szociológus végzettséggel és szakképzettséggel rendelkező kapja.

(9) Az (1)—(8) bekezdésben meghatározottakat az intézményegység-vezetői és a tagintézmény-vezetői megbízásnál is alkalmazni kell.

(10) Az egységes pedagógiai szakszolgálatot ellátó intézményegység vezetésével az bízható meg, aki rendelkezik bármelyik, az ellátott feladatokra létrehozható pedagógiai szakszolgálat intézményének vezetésére meghatározott feltétellel.”

4. §

Az R. 4. §-a (1) bekezdésének harmadik mondata helyébe a következő rendelkezés lép:

„A pedagógiai szakszolgálat intézményében július első munkanapjától a tanév első tanítási napjáig legalább heti egy fogadónap szervezésével biztosítani kell a pedagógiai szakszolgálat igénybevételét.”

5. §

Az R. 5. §-a a következő (4)—(7) bekezdéssel egészül ki:

„(4) A pedagógiai szakszolgálat intézménye tevékenysége során együttműködik a szülővel, segítséget nyújt a gyermek otthoni neveléséhez.

(5) A nevelési tanácsadó és a szakértői és rehabilitációs bizottság — a szülő önkéntes kérése alapján — vizsgálata során figyelembe veszi a nemzeti, etnikai kisebbséghez tartozó gyermek, tanuló anyanyelvi, szociokulturális sajátosságát. Erről a lehetőségről az első vizsgálat megkezdése előtt minden szülőt írásban tájékoztatni kell.

(6) A nevelési tanácsadó, a logopédiai intézet és a továbbtanulási pályaválasztási tanácsadó köteles ellátni azt a gyermeket, tanulót, akinek a lakóhelye, ennek hiányában tartózkodási helye a működési körzetében van, illetőleg aki az illetékességi területén jár óvodába, iskolába.

(7) A szakértői és rehabilitációs bizottság a jegyző, főjegyző által a közoktatásról szóló törvény 91. §-a (4) bekezdésének e) pontja alapján megküldött adatok alapján jegyzéket készít (a továbbiakban: intézményi jegyzék) azokról az intézményekről, amelyek részt vesznek a gyermek, tanuló különleges gondozásában. A jegyzéket a vizsgálaton meg-

jelent szülő részére megtekintésre át kell adni. A jegyzéket meg kell küldeni a székhely szerint illetékes közigazgatási hivatalnak.”

6. §

(1) Az R. 7. §-a a következő (5) bekezdéssel egészül ki, s a jelenlegi (5) bekezdés számozása (6) bekezdésre változik:

„(5) A szakértői és rehabilitációs bizottság a korai fejlesztés és gondozás, a képzési kötelezettség, az óvodai nevelés, az iskolai nevelés-oktatás, a kollégiumi nevelés-oktatás biztosítása céljából nem helyi önkormányzati fenntartású intézményt akkor jelölhet meg fogadó intézményként, ha az a közoktatási törvény 88. §-ának (2) bekezdése alapján szerepel a fővárosi, megyei fejlesztési tervben, vagy a fogadó intézmény és a szülő közös nyilatkozatban kéri a gyermek, tanuló elhelyezését.”

(2) Az R. 7. §-a a következő (7)—(10) bekezdéssel egészül ki:

„(7) Az (1)—(4) és (6) bekezdésben foglaltakat alkalmazni kell az 1. § (1) bekezdésének d) pontjában felsorolt nem közoktatási intézmények tekintetében, ha részt vesznek a korai fejlesztés és gondozás, illetve a fejlesztő felkészítés feladataiban. A nyilvántartásba vételről szóló határozatban a főjegyző engedélyezi a feladatellátásban való közreműködést.

(8) A főjegyző a nem helyi önkormányzati közoktatási intézményfenntartók tekintetében a közoktatási törvény 82. §-ának (1) bekezdésében előírt ellenőrzési feladatait munkaterv alapján végzi. A fenntartói tevékenység törvényességi ellenőrzésének keretében különösen az alábbi kérdéseket kell vizsgálni:

a) van-e a tevékenység folytatásához joga a fenntartónak,
b) a fenntartó által az intézmény rendelkezésére bocsátott vagyont biztosítja-e az alapító okiratban meghatározott feladatok végrehajtását,

c) a minimális eszköz- és felszerelési jegyzékben foglaltak meglétét,

d) a fenntartó által jóváhagyott éves költségvetés biztosítja-e a közoktatási törvényben meghatározott feladatok ellátását,

e) a közoktatási intézmény törvényes és szakszerű működése érdekében tett intézkedéseket,

f) a szervezeti és működési szabályzat jóváhagyásával kapcsolatos eljárás törvényességét,

g) a közoktatási intézmény vezetője alkalmazásának törvényességét,

h) a fenntartó döntései meghozatalakor betartja-e az előírt egyeztetési kötelezettségét.

(9) A jegyző, főjegyző határozatban megállapítja a nem helyi önkormányzat által fenntartott közoktatási intézmény megszűnését, és elrendeli a nyilvántartásból való törlését, ha

a) a fenntartó bejelenti az intézmény megszűnését, illetve azt, hogy felhagy az intézmény működtetésével,

- b) megállapítja, hogy az intézmény megszűnt,
- c) a fenntartónak megszűnt a tevékenység folytatásához való joga,
- d) a fenntartó megszűnt anélkül, hogy a fenntartói jogokat átadta volna,
- e) az egyéni vállalkozó meghal, kivéve, ha tevékenységét tovább folytatják.

(10) A főjegyző az e rendelet 1. §-a (1) bekezdésének d) pontjában felsorolt nem közoktatási intézményekben ellátott korai fejlesztés és gondozás, illetve fejlesztő felkészítés tekintetében is gyakorolja a (8)—(9) bekezdésben foglaltakat azzal az eltéréssel, hogy intézkedési jogosultsága csak a közoktatási törvényben meghatározott tevékenységre terjed ki.”

7. §

Az R. 8. §-ának (5) bekezdése a következő harmadik mondatral egészül ki:

„A korai fejlesztés, gondozás szervezője az ellátott gyermekről — a központilag kiadott — forgalmi naplóban nyilvántartást vezet.”

8. §

Az R. 13. §-a a következő (4)—(9) bekezdéssel egészül ki:

„(4) Ha a szakértői és rehabilitációs bizottság eljárását a (3) bekezdésben meghatározott célból, az ott megjelölt időponttól eltérő, későbbi időpontban indítják, be kell csatolni az érintett iskola igazgatójának a vizsgálat szükségességével kapcsolatos egyetértő nyilatkozatát. Az iskola igazgatója döntéséhez beszerzi a tanuló osztályfőnöke és az adott tantárgyat tanító pedagógus véleményét. Az iskola igazgatója egyetértésének hiányában a szakértői és rehabilitációs bizottság vezetője vagy az általa kijelölt szakértői bizottsági tag — a tanuló meghallgatása után — dönt a vizsgálat szükségességéről vagy a kérelem elutasításáról. Az elutasításáról szóló döntést írásba kell foglalni. A döntés tekintetében a 15. § (1) bekezdésében foglaltakat alkalmazni kell.

(5) Ha két vizsgálat után sem állapítható meg minden kétséget kizáróan, hogy a gyermek, tanuló enyhe értelmi fogyatékos, a szakértői és rehabilitációs bizottság szakvéleményét a gyermek, tanuló fejlődésének folyamatos figyelemmel kísérését követően alakítja ki. A folyamatos figyelemmel kísérés folyhat az óvodában vagy az iskolában. A folyamatos figyelemmel kísérés ideje a szakértői és rehabilitációs bizottság javaslata szerint kettő—négy hónap.

(6) A folyamatos figyelemmel kísérés alatt a gyermek, tanuló a többi gyermekkel, tanulóval együtt részt vesz az óvodai foglalkozásokon, illetve a tanítási órákon.

(7) A folyamatos figyelemmel kísérés kezdetén a szakértői és rehabilitációs bizottság a gyermek, tanuló állapota

alapján meghatározza a nevelésével, oktatásával kapcsolatos teendőket és a megfigyelésben közreműködő pedagógus feladatait.

(8) A folyamatos figyelemmel kísérés ideje alatt a szakértői és rehabilitációs bizottság képviselője legalább két alkalommal, az óvodai foglalkozáson, illetve a tanítási órán megfigyeli a gyermeket, tanulót. A folyamatos figyelemmel kísérés végén a szakértői és rehabilitációs bizottság megvizsgálja a gyermek, tanuló fejlődését és a tapasztalatai alapján, a vizsgálatok összegezése eredményeképpen készíti el szakértői véleményét.

(9) A folyamatos figyelemmel kísérés ideje alatt a pedagógus — a szakértői és rehabilitációs bizottság útmutatása szerint — a gyermek, tanuló fejlődéséről rendszeresen, legalább havonta részletes értékelést készít. A folyamatos figyelemmel kísérés ideje alatt a pedagógus legalább havonta egyszer ismerteti a szülővel megállapításait, és segítséget nyújt az otthoni neveléshez. A folyamatos figyelemmel kísérés végén a részletes értékelést a pedagógus átadja a szakértői és rehabilitációs bizottságnak.”

9. §

Az R. 14. §-ának (4) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép, s egyidejűleg a § a következő (5)—(6) bekezdéssel egészül ki:

„(4) Ha az óvodai nevelés, iskolai nevelés és oktatás a többi gyermekkel, tanulóval azonos óvodai csoportban, iskolai osztályban azért nem szervezhető meg, mert az intézményi jegyzékben nincsen megfelelő óvoda, iskola, a 10. § (1) bekezdésében meghatározott feladatokat ellátó szakértői és rehabilitációs bizottság szakvéleményét megküldi a gyermek, tanuló lakóhelye, ennek hiányában tartózkodási helye szerint illetékes községi, városi, megyei jogú városi, fővárosi kerületi önkormányzat polgármesterének. A polgármester intézkedik, hogy a megfelelő nevelési-oktatási intézmény rendelkezésére álljon, továbbá szükség esetén megkeresi a fővárosi, megyei főjegyzőt, hogy biztosítsa — a közoktatási törvény 88. §-ának (1) bekezdésében szabályozott megyei, fővárosi fejlesztési tervben foglaltak szerint — az utazó szakember hálózathoz a szükséges gyógypedagógust (terapeutát) vagy más szakembert. A polgármester harminc napon belül tájékoztatja intézkedéséről a szakértői és rehabilitációs bizottságot.

(5) Ha a tanuló azonos iskolatípuson belül iskolát kíván változtatni, vagy tanulmányainak befejezését követően iskolát kíván váltani, szándékáról a tanulónak, illetve, ha a tanuló nem cselekvőképes, a tanuló szülőjének írásban tájékoztatnia kell az illetékes szakértői és rehabilitációs bizottságot. A szakértői és rehabilitációs bizottság, amennyiben az az iskola, amelybe a tanuló az átvételét, felvételét kéri — az adott fogyatékosra tekintettel — szerepel az intézményi jegyzékben, tizenöt napon belül a bejelentést írásban tudomásul veszi, és szakértői véleményének az iskola kijelölésére és az iskolába történő beiratkozásra vonatkozó rendelkezéseit módosítja. Ha az iskola nem, vagy nem az adott fogyatékosra tekintettel szerepel

pel az intézményi jegyzékben, a szakértői és rehabilitációs bizottság e rendelet 13. §-ának (1) bekezdésében, valamint az e § (3)—(4) bekezdésében foglaltak alapján hoz döntést. A tanuló vizsgálata a döntés meghozatala előtt mellőzhető, ha a meglévő vizsgálati eredmények kiegészítésére nincs szükség. E rendelkezéseket alkalmazni kell az óvoda, a kollégium, a korai fejlesztés és gondozás vagy a képzési kötelezettség feladataiban közreműködő intézmény változásakor is.

(6) Az (5) bekezdésben meghatározott döntéseket, ha a gyermek, tanuló vizsgálatára nincs szükség, a szakértői és rehabilitációs bizottság vezetője vagy az általa kijelölt szakértői bizottsági tag hozza.”

10. §

Az R. 15. §-a (1) bekezdésének harmadik mondata helyébe a következő rendelkezés lép:

„Fel kell hívni a szülő figyelmét arra is, hogy amennyiben a szakértői véleményben foglaltakkal nem ért egyet, a gyermek lakóhelye, ennek hiányában tartózkodási helye szerint illetékes jegyzőnél államigazgatási eljárást indíthat a szakértői véleményben foglaltak megváltoztatására.”

11. §

Az R. 16. §-ának (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(1) Ha a gyermek az iskolába lépéshez szükséges fejlettséget nem érte el, a szakértői és rehabilitációs bizottság újabb időpontot tűz ki a szakértői vizsgálatra, a szülőt tájékoztatja, hogy a gyermeknek iskolai életmódra felkészítő foglalkozáson kell részt vennie, s a gyermek fejlettségéről a lakóhely szerint illetékes jegyzőt értesíti. Attól az évtől, amelyben a gyermek a hetedik életévét betölti — az e rendelet 22. §-ának (2) bekezdésében meghatározott kivétellel — a szakértői és rehabilitációs bizottság javaslatára maradhat augusztus 31. után még egy nevelési évig az óvodában. A szakértői és rehabilitációs bizottság ilyen javaslatot a szülő kérésére és az óvoda nevelőtestületének egyetértésével tehet. A nevelőtestület egyetértését a szakértői és rehabilitációs bizottság a gyermek, tanuló vizsgálatának megkezdése előtt szerzi be. A szakértői és rehabilitációs bizottság — szakvéleményének megküldésével — értesíti a lakóhely, ennek hiányában tartózkodási hely szerint illetékes jegyzőt, ha javasolja, hogy a gyermek további egy évig óvodai nevelésben vegyen részt.”

12. §

Az R. 20. §-ának (4) bekezdése a következő harmadik mondatallal egészül ki:

„E rendelkezéseket nem kell alkalmazni, ha a testi fogyatékos vagy az érzékszervi fogyatékos tanuló a többi

tanulótól külön, a fogyatékoság típusának megfelelően létrehozott gyógypedagógiai nevelési-oktatási intézményben tanul.”

13. §

Az R. 21. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„21. § (1) Az e rendelet 15. §-ának (1) bekezdése és 18. §-a alapján indított eljárásban a jegyző megkeresésére szakértőként jár el az illetékes szakértői és rehabilitációs bizottság.

(2) A jegyző határozata ellen benyújtott fellebbezés alapján indított eljárásban — a közigazgatási hivatal megkeresésére — szakértőként az illetékes szakértői és rehabilitációs bizottság, továbbá az Eötvös Loránd Tudományegyetem Bárczi Gusztáv Gyógypedagógiai Főiskolai Kar Pedagógiai Szakszolgáltató és Szakmai Szolgáltató Központ (a továbbiakban: Szakmai Szolgáltató Központ) jár el.

(3) A jegyző, illetve a közigazgatási hivatal által kezdeményezett szakértői eljárásban nem működhet közre az, aki az adott ügyben a szakvélemény, illetve a szakértői vélemény készítésében a bizottság tagjaként közreműködött.

(4) A jegyző, illetve a közigazgatási hivatal a döntése előtt elrendelheti a gyermek, tanuló e rendelet 13. §-a (5)—(9) bekezdésében szabályozott folyamatos figyelemmel kísérését.”

14. §

(1) Az R. 22. §-ának (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) Attól az évtől, amelyben a gyermek a hetedik életévét betölti — az e rendelet 16. §-ának (1) bekezdésében meghatározott kivétellel — a nevelési tanácsadó javaslatára maradhat még augusztus 31. után egy nevelési évig az óvodában. A nevelési tanácsadó ilyen javaslatot a szülő kérésére és az óvoda nevelőtestületének egyetértésével tehet. A nevelőtestület egyetértését a szakértői és rehabilitációs bizottság a gyermek, tanuló vizsgálatának megkezdése előtt szerzi be. A nevelési tanácsadó — szakvéleményének megküldésével — értesíti a lakóhely, ennek hiányában tartózkodási hely szerint illetékes jegyzőt, ha javasolja, hogy a gyermek további egy évig óvodai nevelésben vegyen részt.”

(2) Az R. 22. §-ának (5) bekezdése a következő második-harmadik mondatallal egészül ki:

„Ha a szakértői és rehabilitációs bizottság vizsgálatának eredménye alapján arra a következtetésre jut, hogy a gyermek, tanuló ellátása nem tartozik a feladatkörébe, az iratokat részletes indokolásával együtt — a szülő egyidejű értesítése mellett — visszaküldi a nevelési tanácsadónak. A szakértői és rehabilitációs bizottság, illetve a nevelési

tanácsadó közötti vitában — bármelyik fél megkeresésére — a Szakmai Szolgáltató Központ dönt.”

15. §

Az R. 26. §-a a következő (4)—(11) bekezdéssel egészül ki:

„(4) A jegyző, főjegyző minden év január 31-éig, 2001-ben február 28-áig a közoktatásról szóló törvény 91. §-a (4) bekezdésének e) pontja szerinti tájékoztatót megküldi az illetékes szakértői és rehabilitációs bizottság részére.

(5) Az e rendelet 8. §-ának (5) bekezdésében előírt formai naplót 2001. január első munkanapjától kell vezetni.”

(6) A szakvizsgára vonatkozó rendelkezéseket a (6)—(9) bekezdésben meghatározottak szerint kell alkalmazni. Addig az időpontig, ameddig a szakvizsga megléte nem kötelező, a besorolásnál a közoktatási törvény 128. §-ának (8) bekezdésében foglaltakat kell alkalmazni.

(7) 2002. január 1-jétől a pedagógiai szakszolgálat intézményében a vezetői megbízásnál előnyben kell részesíteni azt, aki rendelkezik szakvizsgával.

(8) 2006. január 1-jétől a pedagógiai szakszolgálat intézményében, pedagógus-munkakörben történő foglalkoztatásnál előnyben kell részesíteni azt, aki rendelkezik szakvizsgával.

(9) 2010. január 1-jétől kezdődően a pedagógiai szakszolgálat intézményének vezetésére megbízást az kaphat, aki rendelkezik szakvizsgával.

(10) 2010. január 1-jétől a pedagógiai szakszolgálat intézményében, pedagógus-munkakörben történő foglalkoztatásra új közalkalmazotti jogviszony, illetve munkaviszony azzal létesíthető, aki rendelkezik szakvizsgával.

(11) Ahol e rendelet pedagógus-szakvizsgáról rendelkezik, azon érteni kell a pedagógus-szakvizsgával egyenértékű szakképzettséget és tudományos fokozatot is.”

16. §

Az R. a következő 26/A. §-sal egészül ki:

„26/A. § (1) Ha a nevelési-oktatási intézmény 2000. szeptember 1-je előtt szakértői és rehabilitációs bizottsági szakvéleményben történő kijelölés nélkül fogyatékos gyermeket, tanulót vett fel, az e rendelet 12. §-a (3)—(4) bekezdésének, valamint 14. §-a (5)—(6) bekezdésének alkalmazásával a szakértői és rehabilitációs bizottság kijelölő nyilatkozatát 2001. március 31-ig meg kell kérni.

(2) Az illetékes szakértői és rehabilitációs bizottság 2001. július 31-ig megszervezi azoknak a tanulóknak a felülvizsgálatát, akiknek a szakértői véleményét 1998. szeptember 12-e előtt készítette el, amennyiben az érintett 2001. július 31-ig a tizenkettedik életévét nem éri el.”

A nevelési-oktatási intézmények működésére vonatkozó rendelkezések

17. §

(1) A nevelési-oktatási intézmények működéséről szóló 11/1994. (VI. 8.) MKM rendelet (a továbbiakban: r.) 23. §-a a következő (1) bekezdéssel egészül ki, s egyidejűleg a jelenleg (1)—(6) bekezdés jelölése (2)—(7) bekezdésre módosul:

„(1) Ha a tanuló — szülőjének a közoktatási törvény 7. §-a (2) bekezdésében szabályozott választása alapján — tankötelezettségének magántanulóként tesz eleget, az erről való bejelentést követő három napon belül az iskola igazgatója beszerzi a tanuló lakóhelye, ennek hiányában tartózkodási helye szerint illetékes gyermekjóléti szolgálat véleményét, annak eldöntésére, hátrányos-e ez a megoldás a tanulónak. A gyermekjóléti szolgálat tizenöt napon belül köteles megküldeni véleményét.”

(2) Az r. 23. §-ának új számozás szerinti (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) Ha a tanuló tanulmányi kötelezettségének a szülő döntése alapján magántanulóként tesz eleget, felkészítéséről a szülő gondoskodik, illetőleg a tanuló egyénileg készül fel. Az az iskola pedig, amellyel a tanuló tanulói jogviszonyban áll — kivéve, ha a tanuló független vizsgabizottság előtt ad számot tudásáról — állapítja meg a tanuló érdemjegyeit és osztályzatait, továbbá dönt — minden esetben — a tanuló magasabb évfolyamra lépésével kapcsolatos kérdésekben. Az iskola igazgatója köteles tájékoztatni a tanulót, illetve a szülőt a magántanulói jogairól és kötelezettségeiről.”

18. §

(1) Az r. 35. §-ának (4) bekezdése a következő második-harmadik mondatával egészül ki:

„Telephelyre vonatkozó működési engedély kiadása előtt be kell szerezni a székhely szerint illetékes jegyző, főjegyző véleményét. A telephelyre vonatkozó működési engedély kiadása tárgyában hozott határozatot — az ügyfélnek történő közléssel egyidejűleg — meg kell küldeni a székhely szerint illetékes jegyzőnek, főjegyzőnek.”

(2) Az r. 35. §-a a következő (7)—(8) bekezdéssel egészül ki:

„(7) A jegyző, főjegyző a közoktatási törvény 80. §-ának (1)—(2) bekezdésében szabályozott ellenőrzési feladatait munkaterv alapján végzi. A fenntartói tevékenység törvényességi ellenőrzésének keretében különösen az alábbiakat kell vizsgálni:

a) van-e a tevékenység folytatásához joga a fenntartónak,

b) összhangban áll-e az alapító okirat, a működés megkezdéséhez szükséges engedély és a nevelési program, illetve a pedagógiai program,

c) a nevelési-oktatási intézmény törvényes és szakszerű működése érdekében tett intézkedéseket,

d) a fenntartó által az intézmény rendelkezésére bocsátott vagyon biztosítja-e az alapító okiratban meghatározott feladatok végrehajtását, a minimális eszköz- és felszerelési jegyzékben foglaltak meglétét,

e) a fenntartó által elkészített éves költségvetés biztosítja-e a közoktatási törvényben meghatározott feladatok ellátását,

f) a szervezeti és működési szabályzat jóváhagyásával kapcsolatos eljárás törvényességét,

g) a nevelési-oktatási intézmény vezetője alkalmazásának törvényességét,

h) vizsgálta-e a fenntartó a nevelési-oktatási intézmény nevelési programjában, pedagógiai programjában meghatározott feladatok végrehajtását, a szakmai munka eredményességét,

i) a fenntartó a döntései meghozatalakor betartja-e az előírt egyeztetési kötelezettségét.

(8) A jegyző, főjegyző határozatban megállapítja a nevelési-oktatási intézmény megszűnését, és elrendeli a nyilvántartásból való törlését, ha

a) fenntartó bejelenti a nevelési-oktatási intézmény megszűnését, illetve azt, hogy felhagy az intézmény működtetésével,

b) megállapítja, hogy a nevelési-oktatási intézménynek nincs a működés megkezdéséhez szükséges érvényes engedélye, illetve megszűnt a nevelési-oktatási intézmény,

c) a fenntartónak megszűnt a tevékenység folytatásához való joga,

d) a fenntartó megszűnt anélkül, hogy a fenntartói jogokat átadta volna,

e) az egyéni vállalkozó meghalt, kivéve, ha az egyéni vállalkozói tevékenységét tovább folytatják.”

19. §

Az r. a következő 39/C. §-sal egészül ki:

„39/C. § (1) Iskolaotthonos nevelést és oktatást akkor szervez az iskola, ha a kötelező tanórai foglalkozásokat, a nem kötelező tanórai foglalkozásokat, a napközis foglalkozásokat és a mindennapos testedzés foglalkozásait a délelőtti és délutáni tanítási időszakban, egymást váltva, a tanulók arányos terhelését figyelembe véve szervezi meg.

(2) Az iskola nem teheti kötelezővé a tanuló beíratását az iskolaotthonos nevelésbe és oktatásba. Ha az iskolában iskolaotthonos nevelést és oktatást szerveznek — szükség esetén — másik osztály indításával, ha pedig ez nem oldható meg, a szülő egyetértésével a tanuló másik iskolába történő átvételével gondoskodni kell azoknak a tanulóknak az ellátásáról, akiknek a szülei nem kívánják ezt az ellátást igénybe venni.

(3) Az iskolaotthonos nevelést és oktatást a közoktatásról szóló törvény 52. §-ának (3) bekezdésében az adott évfolyamra meghatározott kötelező tanórai foglalkozások megtartásával, továbbá legalább az 52. § (6) bekezdésében és az 53. § (4) bekezdésében az adott évfolyamra meghatározott nem kötelező tanórai foglalkozások és napközis foglalkozások időkeretében kell megszervezni, biztosítva továbbá az 52. § (9) bekezdésében szabályozott egyéni foglalkozások megtartását szolgáló időkeretet.

(4) Az iskolaotthonos nevelés és oktatás keretében meg kell oldani a következő tanítási napokra történő felkészülés feladatait is.

(5) Az iskolaotthonos nevelésben és oktatásban biztosítani kell az ingyenes tankönyvellátást és étkezést mindazoknak a tanulóknak, akik rendszeres gyermekvédelmi támogatásban részesülnek. Az iskolaotthonos nevelésben és oktatásban meg kell teremteni a feltételeket a tankönyvek, füzetek és más tanulói felszerelések iskolai tárolásához.”

20. §

(1) Az r. 4. számú melléklete „A beírási napló, a felvételi és mulasztási napló” alcím 4. pontja a következő d) alponttal egészül ki:

„d) Ha az óvoda, illetve a kollégium testi, érzékszervi, értelmi, beszéd vagy más fogyatékos gyermek, tanuló nevelését is ellátja, a felvételi naplóban, illetve a beírási naplóban fel kell tüntetni a szakvéleményt kiállító szakértő és rehabilitációs bizottság nevét, címét, a szakvélemény számát és kiállításának keltét, a felülvizsgálat időpontját.”

(2) Az r. 4. számú melléklete „A törzslap alcím 6. pontja a következő c) ponttal egészül ki, s egyidejűleg a jelenlegi c) pont jelölése d) pontra változik:

„c) Ha az iskola testi, érzékszervi, értelmi vagy más fogyatékos tanuló nevelését-oktatását is ellátja, a törzslapon fel kell tüntetni a szakvéleményt kiállító szakértő és rehabilitációs bizottság nevét, címét, a szakvélemény számát és kiállításának keltét, a felülvizsgálat időpontját.”

A pedagógiai intézetekre vonatkozó rendelkezések

21. §

A pedagógiai-szakmai szolgáltatásokat ellátó intézményekről és a pedagógiai-szakmai szolgáltatásokban való közreműködés feltételeiről szóló — többször módosított — 10/1994. (V. 13.) MKM rendelet 13. §-a a következő (5)—(7) bekezdéssel egészül ki:

„(5) Ha a pedagógiai intézetet nem helyi önkormányzat tartja fenn, a (4) bekezdésben meghatározott feltételek meglétét a közoktatási törvény 37. §-ának (2) bekezdésében szabályozott nyilvántartásba vétellel kapcsolatos eljárás keretében kell vizsgálni.

(6) A főjegyző a nem helyi önkormányzati fenntartók tekintetében a közoktatási törvény 82. §-ának (1) bekezdésében szabályozott ellenőrzési feladatait munkaterv alapján végzi. A fenntartói tevékenység törvényességi ellenőrzésének keretében különösen az alábbiakat kell vizsgálni:

- a) van-e a tevékenység folytatásához joga a fenntartónak,
- b) az intézmény törvényes és szakszerű működése érdekében tett intézkedéseket,
- c) a fenntartó által az intézmény rendelkezésére bocsátott vagyont biztosítja-e az alapító okiratban meghatározott feladatok végrehajtását,
- d) a minimális eszköz- és felszerelési jegyzékben foglaltak meglétét,
- e) az éves költségvetés biztosítja-e a közoktatási törvényben meghatározott feladatok ellátását,
- f) a szervezeti és működési szabályzat jóváhagyásával kapcsolatos eljárás törvényességét,
- g) a közoktatási intézmény vezetője alkalmazásának törvényességét,
- h) a fenntartó döntései meghozatalakor betartja-e az előírt egyeztetési kötelezettségét.

(7) A főjegyző határozatban megállapítja a nem helyi önkormányzat által fenntartott pedagógiai intézet megszüntését, és elrendeli a nyilvántartásból való törlését, ha

- a) a fenntartó bejelenti az intézmény megszüntését, illetve azt, hogy felhagy a működtetésével,
- b) megállapítja, hogy a pedagógiai intézet megszűnt,
- c) a fenntartónak megszűnt a tevékenység folytatásához való joga,
- d) a fenntartó megszűnt anélkül, hogy a fenntartói jogokat átadta volna,
- e) az egyéni vállalkozó meghal, kivéve, ha az egyéni vállalkozói tevékenységét tovább folytatják.”

Az Országos szakértői és Országos vizsgáztatási névjegyzékre vonatkozó rendelkezések

22. §

(1) Az Országos szakértői és Országos vizsgáztatási névjegyzékről és a szakértői tevékenységről szóló 42/1999. (X. 13.) OM rendelet (a továbbiakban: Szm.) 3. § (3) bekezdésének *b)* pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

(A pályázathoz csatolni kell)

„*b)* azoknak az okleveleknek, bizonyítványoknak és tanúsítványoknak a hiteles másolatát, amelyekkel igazolni lehet a tevékenység folytatásához szükséges ismeretek elsajátítását (pl. pedagógus-szakvizsga oklevele, pedagógus-továbbképzés keretében kiadott tanúsítvány), amennyiben ezeket korábban nem küldték meg a vizsgaközpont részére.”

(2) Az Szm. 6. §-a (2) bekezdésének *d)* pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

(Az igazolvány tartalmazza:)

„*d)* kiállítója bélyegzőjének lenyomatát, a kiállító aláírását.”

A kerettantervekre vonatkozó rendelkezések

23. §

(1) A kerettantervek kiadásáról, bevezetéséről és alkalmazásáról szóló 28/2000. (IX. 21.) OM rendelet (a továbbiakban: ktr.) 2. §-ának (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) Helyi tantervének elkészítésénél

a) a szakiskola a kilencedik-tizedik évfolyamon figyelembe veheti a pályaorientáció, a szakmai előkészítő ismeretek és a szakmai alapozó oktatás,

b) a szakközépiskola a kilencedik évfolyamtól kezdődően a szakmai orientáció, a tizenegyedik évfolyamtól kezdődően továbbá az elméleti és a gyakorlati szakmascsoportos alapozó oktatás kerettantervi programjait is.”

(2) A ktr. 5. §-ának (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(3) Emelt szintű az oktatás, ha a kerettantervben meghatározott tantárgy, integrált tantárgy ismeretanyagát

a) a kerettantervben meghatározott magasabb követelmények szerint, speciális és kiegészítő ismereteket tartalmazó tananyag átadásával,

b) legalább két évfolyamon keresztül,

c) a tanítási év átlagában, a tantárgyra, integrált tantárgy esetén a bevont tantárgyakra együttesen a kerettantervben előírt óraszámot legkevesebb heti kettő órával meghaladó tanórai foglalkozás felhasználásával oktatják. Idegen nyelv esetében további követelmény, hogy az emelt szintű oktatást osztálybontás alkalmazásával szervezzék meg. Nincs szükség osztálybontásra abban az esetben, ha a tanulók száma nem éri el a közoktatásról szóló törvényben meghatározott maximális létszám ötven százalékát.”

(3) A ktr. 10. §-ának (6) bekezdése a következő harmadik mondatall egészül ki:

„Az emelt szintű érettségi vizsgára történő felkészítés ideje a tizenegy-tizenkettedik évfolyamon százharmincnolc óránál nem lehet kevesebb.”

(4) A ktr. 11. §-a a következő (3) bekezdéssel egészül ki, s egyidejűleg a (3)—(10) bekezdés jelölése (4)—(11) bekezdésre módosul:

„(3) Az iskola a magyar nyelv és irodalom tantárgyat, illetve az anyanyelv és irodalom tantárgyat magyar nyelv, továbbá irodalom, illetve anyanyelv, továbbá irodalom tantárgyakra bonthatja.”

(5) A ktr. 17. §-ának (4) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(4) Azok az iskolák, amelyek 1998. szeptember 1-jéig helyi tantervüket az oktatásról szóló 1985. évi I. törvény 24. §-a alapján, a miniszter által — egyedi megoldás vagy kísérlet bevezetésére — adott engedély szerint készítették el, s azt a fenntartó jóváhagyta, az e rendeletben foglaltakat azzal az eltéréssel alkalmazhatják, hogy a kerettantervtől eltérő helyi tantervüket a közoktatásról szóló törvény 132. §-ának (1) bekezdése szerint akkor is bevezethetik, ha nem rendelkeznek alkalmazási és indítási engedéllyel. Az engedélyeket azonban legkésőbb 2003. szeptember 1-jéig be kell szerezni.”

Hatályba léptető rendelkezések

24. §

(1) Ez a rendelet a kihirdetését követő 15. napon lép hatályba. A rendelet hatálybalépésének napján hatályát veszti az R. 12. §-a (4) bekezdésének második mondata és a 17. §-a (3) bekezdésének első mondata.

(2) A rendelet hatálybalépésének napján

a) az R. 1. §-a (1) bekezdésének *f*) pontjában, 3. §-ának (3) bekezdésében, 23/A. §-ának (1) bekezdésében, 1. számú mellékletében, valamint 4. számú mellékletében a „beszédjavító intézet” és ragozott formája helyébe a „logopédiai intézet” és megfelelően ragozott formája; a 23. § (4) bekezdésében a 13. §-ra történő utalás helyébe a 13. § (1)—(4) bekezdésére történő utalás, továbbá az 1. számú melléklet „Szakértői és rehabilitációs bizottság” alcím 4. pontjában az „1” jelölés helyébe az „1-1” jelölés,

b) az r. 16. §-ának (4) bekezdésében a „kijelölt óvoda” szöveg helyébe a „kijelölt óvoda, iskola”,

c) a ktr. 10. §-ának (8) bekezdésében a „legkevesebb 111 órát” szöveg helyébe a „legkevesebb száztizenegy órát”, a 11. § új számozás szerinti (10) bekezdésének a) pontjában az „évi 37 órát” szöveg helyébe az „évi harminchét órát” szöveg, valamint a bekezdés *b*) pontjában a „4. év alatt összesen minimum 740-740 tanórát” szöveg helyébe a „négy év alatt összesen legalább hétszáznegyven-hétszáznegyven tanítási órát”

szöveg lép.

Pokorni Zoltán s. k.,
oktatási miniszter

III. rész HATÁROZATOK**A Kormány határozatai****A Kormány
1005/2001. (I. 26.) Korm.
határozata****államtitkári juttatások biztosításáról**

A Kormány — a Kormány tagjai és az államtitkárok jogállásáról és felelősségéről szóló 1997. évi LXXIX. törvény 52. §-a alapján — *Báthory János*, a Nemzeti és Etnikai Kisebbségi Hivatal elnöke részére, 2000. december 20-i hatállyal e tisztsége ellátása időtartamára az államtitkári juttatások teljes körét biztosítja.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

**V. rész KÖZLEMÉNYEK,
HIRDETMÉNYEK****A Magyar Szabadalmi Hivatal elnökének
1/2001. (MK 9.) MSZH
k ö z l e m é n y e****egyes 2001. évi kiállításokon bemutatásra kerülő
találmányok, védjegyek, ipari és használati minták
kiállítási kedvezményéről**

Az 1995. évi XXXIII. törvény 3. §-ának *b*) pontja, az 1997. évi XI. törvény 53. §-a (1) bekezdésének *c*) pontja, az 1978. évi 28. törvényerejű rendelet 15. §-ának (1) bekezdése és az 1991. évi XXXVIII. törvény 36. §-ának (1) bekezdése alapján közlésem, hogy

— a 2001. február hó 8. és 10. napjai között Budapesten megrendezendő „MAGYAR KERT” Szakkereskedői vásáron, „SzeVa” Szerszám, vasáru, barkács Szakkereskedői vásáron,

— a 2001. február hó 25. és 27. napjai között Budapesten megrendezendő „BDN Nemzetközi Szakkiállítások” Budapesti Divatnapok, Farmer- és Sportnapok, Lakástextil Napok kiállításon,

— a 2001. február hó 27. és március hó 2. napjai között Budapesten megrendezendő „LABORTECHNIKA” kiállításon,

— a 2001. március hó 4. és 7. napjai között Budapesten megrendezendő „UKBA” Nemzetközi cukrászati, sütőipari és gasztronómiai szakkiállításon,

— a 2001. március hó 8. és 11. napjai között Budapesten megrendezendő „SZÉPSÉG és EGÉSZSÉG” A szépség-ápolás és az egészséges életmód nemzetközi kiállításán, „KARÁT” Nemzetközi ékszer, drágakő és óra szakkiállításán és vásáron, „ART BUDAPEST” Nemzetközi művészeti vásáron,

— a 2001. március hó 21. és 25. napjai között Budapesten megrendezendő „UTAZÁS” Nemzetközi idegenforgalmi kiállításon,

— a 2001. március hó 22. és 25. napjai között Budapesten megrendezendő „SPORT” Nemzetközi sport és szabadidő kiállításon, „BUDAPESTI BOAT SHOW” Nemzetközi hajókiállításán, „FeHoVa” Fegyver, horgászat, vadászat nemzetközi kiállításon,

— a 2001. április hó 3. és 6. napjai között Budapesten megrendezendő „MACH-TECH” Nemzetközi gépgyártástechnológiai szakkiállításán, „CHEMEXPO” Nemzetközi vegyipari szakkiállításán, „SECUREX” Nemzetközi munka-, tűz- és biztonságvédelmi szakkiállításán,

— a 2001. április hó 3. és 8. napjai között Budapesten megrendezendő „AGRO+MASHEXPO” Nemzetközi mezőgazdasági és mezőgépi kiállításon,

— a 2001. április hó 24. és 28. napjai között Budapesten megrendezendő „CONSTRUMA” Nemzetközi építőipari szakkiállításon, „HUNGAROTHERM” Nemzetközi fűtés-, szellőzés-, klíma- és szanitertechnikai szakkiállításon,

— a 2001. május hó 8. és 12. napjai között Budapesten megrendezendő „INFO 2001” Nemzetközi informatikai és kommunikációtechnikai szakkiállításon,

— a 2001. május hó 22. és 25. napjai között Budapesten megrendezendő „INDUSTRIA” Nemzetközi ipari szakkiállításon,

— a 2001. június hó 6. és 8. napjai között Budapesten megrendezendő „SPEDEXPO” Szállítmányozási, fuvarozási és haszongépjármű kiállításon,

— a 2001. szeptember hó 2. és 4. napjai között Budapesten megrendezendő „BDN NEMZETKÖZI SZAKKIÁLLÍTÁSOK” Budapesti Divatnapok, Farmer- és Sportnapok, Lakástextil Napok kiállításon,

— a 2001. szeptember hó 4. és 7. napjai között Budapesten megrendezendő „HUNGAROMED” Nemzetközi orvostechnikai és egészségügyi szakkiállításon,

— a 2001. szeptember hó 17. és 23. napjai között Budapesten megrendezendő „BNV” Budapesti Nemzetközi Vásáron — A fogyasztási cikkek vásárán,

— a 2001. október hó 2. és 5. napjai között Budapesten megrendezendő „BUDATRANSPACK” Nemzetközi anyagmozgatási és csomagolási szakkiállításon, „PRINT-EXPO” Nemzetközi nyomdaipari szakkiállításon, „PROMOTION” Nemzetközi marketing-kommunikációs szakkiállításon, „ÖKOTECH” Nemzetközi környezetvédelmi és kommunális szakkiállításon,

— a 2001. október hó 2. és 6. napjai között Budapesten megrendezendő „HOVENTA” Nemzetközi kereskedelmi és vendéglátó-technikai szakkiállításon,

— a 2001. október hó 17. és 21. napjai között Budapesten megrendezendő „AUTOMOBIL 2001.—BUDAPESTI AUTÓSZALON” Nemzetközi járműipari szakkiállításon,

— a 2001. október hó 30. és november hó 3. napjai között Budapesten megrendezendő „COMPFair” Nemzetközi információtechnikai szakkiállításon és szakvásáron,

— a 2001. október hó 31. és november hó 4. napjai között Budapesten megrendezendő „BÚTORVILÁG” Nemzetközi Bútor Szakvásár, Woodma, Interwood kiállításon,

— a 2001. november hó 6. és 9. napjai között Budapesten megrendezendő „HUNGARODIDACT” Nemzetközi oktatási, oktatástechnikai és képzési szakkiállításon,

— a 2001. november hó 8. és 11. napjai között Budapesten megrendezendő „HÓ-SHOW” Találkozó a téli sportok szerelmeseinek kiállításon, valamint

— a 2001. november hó 27. és 30. napjai között Budapesten megrendezendő „C+D” Közép-európai védelmi felszerelés és repülési szakkiállításon

bemutatásra kerülő találmányokat, védjegyeket, ipari és használati mintákat az említett jogszabályokban meghatározott kiállítási kedvezmény illeti meg.

Dr. Bendzsel Miklós s. k.,
a Magyar Szabadalmi Hivatal elnöke

A Központi Kárrendezési Iroda k ö z l e m é n y e

**a 2001. március 12—24-ig
terjedő időszak**

**— II/1., II/2. és II/3. földalpra vonatkozó —
termőföld árveréseiről**

**A 2001. március 12—24-ig
terjedő időszak**

**— II/1. földalpra vonatkozó —
termőföld árveréseiről**

A megyei (fővárosi) kárrendezési irodák 2001. március 12—24-ig terjedő időszakra eső termőföld árverési hirdetményeit az 1995. évi LXIII. törvény 1. §-ával módosított 1991. évi XXV. törvény 27. §-ának (2) bekezdése alapján (II/1. földalapról) az alábbiakban tesszük közzé:

Tájékoztató az árverések fontosabb szabályairól

1. Az ingatlanok tehermentesen kerülnek árverésre, kivéve az 1991. évi XXV. törvény 25. §-ának (1) bekezdésében meghatározott AK értékben ki nem fejezett értéknövekedésének állami támogatással csökkentett összegű megtérítésének kötelezettségét.

2. Az ingatlanok adatai és térképe az ingatlan fekvése szerinti önkormányzat hirdetőtábláján és a gazdálkodó szervezetnél, valamint az árverés helyszínén megtekinthetők.

3. Az ingatlanok AK értékben kerülnek árverezésre. Amennyiben az igénybejelentés alapján egyezség jön létre, úgy az 1000 Ft/AK értékben kerül átszámításra, az egyezség tényét az árverésen be kell jelenteni; ha egyezség nem jön létre, egy AK érték az 1991. évi XXV. törvény 22. §-ának (1) bekezdése alapján 3000 Ft/AK kikiáltási áron indul.

4. Az árverésen a vételre szánt kárpótlási jegyet (banki letéti igazolást) letétbe kell helyezni, amelynek 20%-a az árverési előleg, amely a vételárba beszámít, vagy visszadásra kerül.

5. Az árverésen az 1995. évi LXIII. törvény 1. §-ának — a II/1. földalpra vonatkozó — (2) bekezdése alapján az öt megillető kárpótlási jegyekkel és/vagy banki letéti igazolással az a kárpótlásra jogosult vehet részt:

a) akinek az állandó lakhelye 1991. június 1-jén az érintett településen volt és jelenleg is ott rendelkezik állandó bejelentett lakhellyel, vagy

b) a kárpótlás alapjául szolgáló termőföld tulajdona az település közigazgatási határán belül volt.

Az árverésen részt venni kívánó jogosultak egyrészt személyi igazolványukkal vagy önkormányzati igazolással bizonyíthatják a lakhely szerinti illetékességüket, másrészt a megyei kárrendezési hivatal által hozott határozattal igazolhatják, hogy a kárpótlás alapjául szolgáló termőföld az adott település közigazgatási határán belül volt. A kárpótlás alapjául szolgáló termőföld fekvését a földhivatal, illetve a megyei kárrendezési iroda is igazolhatja, amennyiben ez a határozatból nem derül ki.

Meghatalmazással árverező személy esetében a fenti igazolásokat — a meghatalmazó nevére kiállítva — az adatfelvételnél szintén be kell mutatni.

Az árverésen mezőgazdasági vállalkozást támogató utalvánnyal tulajdont szerezni nem lehet.

Az árverésen való részvétel jogosultságát igazolni kell; a jogosultságot igazolni nem tudó személyt az árverésen való részvételből ki kell zárni.

Figyelmeztetés

Árverezni a 104/1991. (VIII. 3.) Korm. rendelet 28., 29. és 30. §-ai alapján személyesen, meghatalmazott útján vagy — több kárpótlásra jogosult esetén — együttesen lehet. A meghatalmazást közokiratba vagy teljes bizonyító erejű magánokiratba kell foglalni.

A 104/1991. (VIII. 3.) Korm. rendelet 33. §-ának (5) bekezdése alapján az árverés vezetője kizárja a további árverésből azt az árverezőt, aki az ajánlat lezárását követően nem él vételi jogával. A kizárt személy az árverési előlegét elveszti. Az elvesztett árverési előleg az államot illeti meg.

A vételi jogot csak az a jogosult gyakorolhatja, aki kötelezettséget vállal a termőföld mezőgazdasági hasznosítására (fertőzésmentes és gyommentes állapotban tartására), és arra, hogy a termőföldet a mezőgazdasági termelésből öt éven belül nem vonja ki. Amennyiben vállalt kötelezettségét a tulajdonszerzéstől számított öt éven belül megszegi, a termőföld kártalanítás nélkül állami tulajdonba kerül, és árverés útján lesz értékesítve.

A kárpótlásra jogosult tanyatulajdonost, a tanyája körüli termőföldre az árverés során elővásárlási jog illeti meg.

A vételi jog alapján szerzett termőföldnek a tulajdonszerzéstől számított három éven belül történő elidegenítéséből származó bevételnek termőföldre fordított értéknövelő beruházási kiadásokkal csökkentett részét teljes egészében az elidegenítés évében kell a tulajdonosnak a személyi jövedelemadó alapjául szolgáló összjövedelméhez hozzászámítani. Bevételnek az illetékkiszabás alapjául szolgáló forgalmi értéket kell tekinteni.

Az árverésen bármely okból meg nem jelenő kárpótlásra jogosult később, a mulasztásra hivatkozva semmiféle jogot

nem érvényesíthet; ebből az okból az árverés eredménye nem változtatható meg.

Árverési kifogást nyújthat be az árverésen részt vevő árverező, továbbá az árverésből kizárt személy az árverés lezárását követő három napon belül a Központi Kárrendezési Irodához.

A kárpótlásra jogosult az általa megvásárolt termőföld AK értékben ki nem fejezett értéknövekedésének állami támogatással és az amortizálódott hányaddal csökkentett összegű megtérítésére köteles a földet az árverésen eladó részére.

A termőföld hasznosítását és védelmét szolgáló és/vagy a termőföld értékét növelő meliorációs, öntözési és útépitési beruházások esetében a beruházási költségeknek az állami támogatással és az amortizálódott hányaddal csökkentett értékét kell a földet kiadó részére megtéríteni. A gazdálkodó szervezet által elvégzett számítás helyességét a kárrendezési iroda ellenőrzi.

A vételi jog gyakorlásával tulajdonba kerülő termőföld új tulajdonosa a földet átadó gazdálkodó szervezet részére köteles megtéríteni az új gazdasági évet előkészítő, szükséges fő gazdasági munkáknak (szántás, talajerő-visszapótlás), zöldleltári értékeknek (pl. 3 évnél nem idősebb takarmányvetés) a gazdálkodó szervezet táblatorzskönyve alapján számított ellenértékét. A térítés mértékében és módjában az új tulajdonos és a gazdálkodó szervezet állapodik meg.

A vételi jog gyakorlásával tulajdonba kerülő földeket az annak fekvése szerint illetékes körzeti földhivatal adja birtokba.

A gazdálkodó szervezet hozzájárulásával a földhivatal birtokba adja a termőföldet akkor is, ha a birtokbaadás egyéb feltételei fennállnak, de a jogosult az elismert tartozását nem fizette meg, vagy részletfizetésben állapodott meg.

Felhívjuk a tisztelt árverezni szándékozók figyelmét, hogy a *Tájékoztató az árverés fontosabb szabályairól*, valamint, hogy e *Figyelmeztetés* az összes termőföld árverési hirdetménnyel kapcsolatban figyelembe veendő.

Központi Kárrendezési Iroda

Békés megye

A Központi Kárrendezési Iroda GÁDOROS községben, a Mezőgazdasági Szövetkezet, Gádoros használatában (kezelésében) lévő termőföldterületből a Magyar Állam által kijelölt földrészletre az

árverést kitűzi.

1. Az árverés helye: Gádoros, Kultúrház
2. Az árverést a Bács-Kiskun Megyei Kárrendezési Iroda közreműködésével tartjuk meg.
3. Az árverés ideje: 2001. március 20., 10 óra.

Előzetes regisztráció helye: Gádoros, Kultúrház

ideje: 2001. március 20., 9 óra.

4. Az árverésre kerülő földrészletek:

Település: Gádoros

Helyrajzi szám	Terület	Művelési ág	Aranykorona érték	Korlátozó intézkedés	
				megnevezése	értéke
023/29	1 ha 5683 m ²	szántó	68,06		
023/35	2 ha 1260 m ²	szántó	92,27		
077/66	26 ha 2091 m ²	szántó	1066,01		

Dr. Göndös József s. k.,
irodaigazgató

Nógrád megye

A Központi Kárrendezési Iroda BALASSAGYARMAT városban, a volt Hazafias Népfront Mgtysz, Őrhalom használatában (kezelésében) lévő termőföldterületből a Magyar Állam által kijelölt földrészletre az

á r v e r é s t k i t ű z i .

1. Az árverés helye: Balassagyarmat, Művelődési Ház
2. Az árverést a Fővárosi Kárrendezési Iroda közreműködésével tartjuk meg.
3. Az árverés ideje: 2001. március 20., 10 óra.
4. Az árverésre kerülő földrészletek:

Település: Balassagyarmat

Helyrajzi szám	Terület	Művelési ág	Aranykorona érték	Korlátozó intézkedés	
				megnevezése	értéke
041/27-ből	6 ha 749 m ²	szántó	82,58		

Dr. Tergaleczné dr. Nagy Ilona s. k.,
irodaigazgató

**A 2001. március 12—24-ig
terjedő időszak
— II/2. földalpra vonatkozó —
termőföld árveréseiről**

A megyei (fővárosi) kárrendezési irodák 2001. március 12—24-ig terjedő időszakra eső termőföld árverési hirdetményeit az 1994. évi XXXII. törvény 1. §-ával kiegészített 1991. évi XXV. törvény 27. §-ának (3) bekezdése alapján (II/2. földalapról) az alábbiak szerint tesszük közzé:

Tájékoztató az árverések fontosabb szabályairól

Az 1—4. pontok szövege megegyezik a II/1. földalapról írottakkal.

5. Az árverésen az 1994. évi XXXII. törvény 1. §-ával kiegészített 1991. évi XXV. törvény 27. §-ának (3) — a II/2.

földalpra vonatkozó — bekezdése alapján, az őt megillető kárpótlási jegyekkel és/vagy banki letéti igazolással minden kárpótlásra jogosult részt vehet.

Meghatalmazással árverező személy esetében a fenti igazolásokat — a meghatalmazó nevére kiállítva — az adatfelvételnél be kell mutatni.

Az árverésen mezőgazdasági vállalkozást támogató utalvánnyal tulajdont szerezni nem lehet.

Az árverésen való részvétel jogosultságát igazolni kell; a jogosultságot igazolni nem tudó személyt az árverésen való részvételtől ki kell zárni.

Figyelmeztetés

A *Figyelmeztetés* szövege megegyezik a II/1. földalapról írottakkal.

Győr-Moson-Sopron megye

A Központi Kárrendezési Iroda RÁBAPATONA községben, a Kisalföldi Erdőgazdaság Rt., Győr használatában (kezelésében) lévő termőföldterületből a Magyar Állam által kijelölt földrészletre az

á r v e r é s t k i t ű z i .

1. Az árverés helye: Rábapatona, Polgármesteri Hivatal
2. Az árverést a Fővárosi Kárrendezési Iroda közreműködésével tartjuk meg.
3. Az árverés időpontja: 2001. március 13., 11 óra.
4. Az árverésre kerülő földrészletek:

Település: Rábapatona

Helyrajzi szám	Terület	Művelési ág	Aranykorona érték	Korlátozó intézkedés	
				megnevezése	értéke
081	8120 m ²	erdő	4,55	Közös művelés	
0140/3	5755 m ²	szántó	7,02		
0232	6636 m ²	gyep	9,82		

Dr. Hegedűs Tamás s. k.,
irodaigazgató

Heves megye

A Központi Kárrendezési Iroda VISZNEK községben, a Béke Mgtsz, Visznek használatában (kezelésében) lévő termőföldterületből a Magyar Állam által kijelölt földrészletre az

á r v e r é s t k i t ű z i .

1. Az árverés helye: Visznek, Művelődési Ház
2. Az árverést a Jász-Nagykun-Szolnok és Heves Megyei Kárrendezési Iroda közreműködésével tartjuk meg.
3. Az árverés időpontja: 2001. március 13., 10 óra.
4. Az árverésre kerülő földrészletek:

Település: Visznek

Helyrajzi szám	Terület	Művelési ág	Aranykorona érték	Korlátozó intézkedés	
				megnevezése	értéke
0172/11-ből	5 ha 1507 m ²	szántó	106,27		

A Központi Kárrendezési Iroda ERDŐTELEK községben, a Szabadság Mgtsz, Erdőtelek használatában (kezelésében) lévő termőföldterületből a Magyar Állam által kijelölt földrészletre az

á r v e r é s t k i t ű z i .

1. Az árverés helye: Erdőtelek, Művelődési Ház
2. Az árverést a Jász-Nagykun-Szolnok és Heves Megyei Kárrendezési Iroda közreműködésével tartjuk meg.
3. Az árverés időpontja: 2001. március 20., 10 óra.
4. Az árverésre kerülő földrészletek:

Település: Erdőtelek

Helyrajzi szám	Terület	Művelési ág	Aranykorona érték	Korlátozó intézkedés	
				megnevezése	értéke
0181	2 ha 9551 m ²	szántó	102,84		
0281	3 ha 5502 m ²	legelő	39,64		
0291-ből	21 ha 1951 m ²	szántó	639,56		

Dr. Horváth Gabriella s. k.,
irodaigazgató

**A 2001. március 12—24-ig
terjedő időszak
— II/3. földalpra vonatkozó —
termőföld árveréseiről**

A megyei (fővárosi) kárrendezési irodák a 2001. március 12—24-ig terjedő időszakra eső termőföld árverési közleményeit az 1997. évi XXXIII. törvény 7. §-a (2) bekezdésének a) pontja szerint az 1991. évi XXV. törvény 19. §-a alapján kijelölt termőföldterületből településenként a 20 hektárt meg nem haladó földterületekre (II/3. földalapr) az alábbiakban tesszük közzé:

Tájékoztató az árverések fontosabb szabályairól

Az 1—3. pontok szövege megegyezik a II/1. földalaprál írottakkal.

4. Az árverésen a vételre szánt kárpótlási jegyet (banki letéti igazolást) letétbe kell helyezni, amelynek 20%-a az árverési előleg, amely a vételárba beszámít, vagy visszadásra kerül.

5. Az árverésen az 1997. évi XXXIII. törvény 7. §-a (2) bekezdésének a) pontja alapján az őt megillető kárpót-

lási jegyekkel és/vagy banki letéti igazolással az a jogosult vehet részt, akinek állandó lakóhelye 1991. június 1-jén az érintett településen volt, és aki jelenleg is ott rendelkezik állandó lakóhellyel.

Az árverésen részt venni kívánó jogosultak személyi igazolványukkal bizonyíthatják a lakhely szerinti illetékeségüket.

Meghatalmazással árverező személy esetében a fenti igazolásokat — a meghatalmazó nevére kiállítva — az adatfelvételnél szintén be kell mutatni.

Az árverésen mezőgazdasági vállalkozást támogató utalvánnyal tulajdont szerezni nem lehet.

Az árverésen való részvétel jogosultságát igazolni kell. A jogosultságot igazolni nem tudó személyt az árverésen való részvételtől ki kell zárni.

Figyelmeztetés

A *Figyelmeztetés* szövege megegyezik a II/1. földalaprál írottakkal.

Központi Kárrendezési Iroda

Bács-Kiskun megye

A Központi Kárrendezési Iroda FELSŐLAJOS községben, a Felsőlajosi Almavirág Szövetkezet, Felsőlajos használatában (kezelésében) lévő termőföldterületből a Magyar Állam által kijelölt földrészletre az

á r v e r é s t k i t ű z i .

1. Az árverés helye: Felsőlajos, Iskola u. 12., Faluház

2. Az árverést a Bács-Kiskun és Pest Megyei Kárrendezési Iroda közreműködésével tartjuk meg.

3. Az árverés ideje: 2001. március 13., 9 óra.

4. Az árverésre kerülő földrészletek:

Település: Felsőlajos

Helyrajzi szám	Terület	Művelési ág	Aranykorona érték	Korlátozó intézkedés	
				megnevezése	értéke
034/7	11 ha 8951 m ²	erdő	61,85	Közös művelési kötelezettség	
043/15 a	1414 m ²	gyep (legelő)	1,33		
043/15 b	1 ha 8870 m ²	szántó	10,57		
045/11 a	1 ha 5330 m ²	szántó	10,26		
045/11 c	9203 m ²	szántó	6,44		
049/10	3 ha 5582 m ²	erdő	8,54		

Dr. Benczúr Csaba s. k.,
mb. irodavezető

**A Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium Győr-Moson-Sopron Megyei Földművelésügyi Hivatalának
(9021 Győr, Jókai út 12.)**

h i r d e t m é n y e

Az FVM Győr-Moson-Sopron Megyei Földművelésügyi Hivatala a földrendező és földkiadó bizottságokról szóló 1993. évi II. tv. 4/B. § (5) bekezdése alapján

n y i l v á n o s s o r s o l á s t

tart a gyömörei Új Élet Mezőgazdasági Szövetkezet használatában levő részaránytulajdonú földek kiadása céljából.

A sorsolás helye: Gyömöre, Rózsa F. u. 11., Kultúrház

A sorsolás ideje: 2001. március 13., 10 óra.

A sorsolásra kerülő földrészletek adatai:

Település: Gyömöre

Helyrajzi szám	Művelési ág	Terület (ha, m ²)	AK érték	A terület hasznosítására vonatkozó korlátozás
08/10	anyaggyödör	1,4307	13,88	
08/11	depó	0,4006	3,89	
017/5	anyaggyödör	0,6890	6,68	
068/4	anyaggyödör	0,8095	7,85	
070/20	anyaggyödör	0,5064	4,91	
091/27	anyaggyödör	0,4242	4,11	
0105/4	depó	1,6541	16,04	
0124/15	anyaggyödör	0,9273	8,99	
0174/8	anyaggyödör	1,5660	15,19	

A sorsolás a helyben szokásos módon is meghirdetésre kerül, ahol a részarány-tulajdonosok címlistája és AK jogosultsága megtekinthető.

A sorsolást megelőzően az érdekeltek egyezséget köthetnek. A sorsoláson bármely okból meg nem jelenő jogosult később mulasztásra hivatkozva semmiféle jogot nem érvényesíthet, ez okból a sorsolás eredménye nem változtatható meg.

Nagy Endre s. k.,
hivatalvezető

**A BM Központi Adatfeldolgozó Nyilvántartó
és Választási Hivatal közleménye**

A BM Központi Hivatala — az eddig közzétetteken kívül — a következő gépjármű törzskönyveket körözi:

568354A
704397A
887316A
607212A
098519B
270683A
655952A
636355A
170443A
106704A
562550A
462290A
261640A
584192A

Közlekedési Nyilvántartó Osztály

Helyesbítés: A Magyar Közlöny 2000. évi 109. számában, a 6844. oldalon az ORFK közleményben felsorolt gépjármű törzskönyvek között a 463789A számú törzskönyv száma helyesen: **463189A**

(Kézirathiba)

A Miniszterelnöki Hivatal felügyelete alatt működő
Magyar Hivatalos Közlönykiadó
megjelentette a

**MAGYAR KÖZIGAZGATÁSI LEXIKON
2000**

című kiadványt.

A lexikon tartalmazza az állami és az önkormányzati közigazgatási szerveknél foglalkoztatott tisztviselőknek, a közigazgatás oktatását és a közigazgatás-tudomány művelését végző intézmények munkatársainak, továbbá a közigazgatási szakmai és érdekképviseleti szervek tisztségviselőinek önként szolgáltatott főbb adatait.

A lexikon a személyi, képzési és foglalkoztatási adatok mellett tartalmazza a közigazgatási szervek címét és a munkahelyi elérhetőségre vonatkozó adatokat is.

A megrendelést postán vagy telefaxon a Magyar Hivatalos Közlönykiadó, 1085 Budapest, Somogyi Béla u. 6. címére kell eljuttatni. (Fax: 338-4746.)

MEGRENDELÉS

Megrendelem a

Magyar Közigazgatási Lexikon 2000

című kiadványt

(ára: 9000 Ft áfával) példányban, és kérem, juttassák el az alábbi címre.

Amegrendelő(cég)neve:.....

Címe(városjrányítószám):.....

Utcaházszám:.....

Ügyintézőneve, telefonszáma:.....

A megrendelt példányok ellenértékét a postaköltséggel együtt a szállítást követő számla kézhezvétele után, 8 napon belül átutaljuk a Magyar Hivatalos Közlönykiadónak a számlán feltüntetett pénzforgalmi jelzőszámára, vagy postai úton a fenti címre.

Keltezés:

.....
cégszerű aláírás

K Ö Z L E M É N Y

A Magyar Közlöny különszámaként megjelent a

**I.
SZÁMVITELLEL KAPCSOLATOS
JOGSZABÁLYOK**

(2001. január 1-jétől hatályos 2000. évi C. törvény a számvitelről)

című, A/4 formátumú, 88 oldal terjedelmű kiadvány.

Ára: 355 Ft áfával.

A megrendeléseket a Magyar Hivatalos Közlönykiadó címére (1085 Budapest, Somogyi Béla u. 6.) lehet feladni. Fax: 338-4746 vagy 267-2780.

MEGRENDELŐLAP

Megrendeljük a

**I.
SZÁMVITELLEL KAPCSOLATOS
JOGSZABÁLYOK**

(2001. január 1-jétől hatályos 2000. évi C. törvény a számvitelről)

című kiadványt példányban.

A megrendelő (cég) neve:

Címe (város, irányítószám):

Utca, házszám:

Az ügyintéző neve, telefonszáma:

A megrendelő (cég) bankszámlaszáma:

A megrendelt példányok ellenértékét a postaköltséggel együtt, a szállítást követő számla kézhezvétele után, 8 napon belül a Magyar Hivatalos Közlönykiadónak a számlán feltüntetett pénzforgalmi jelzőszámára átutaljuk.

Keltezés:

.....
cégszerű aláírás

KÖZLEMÉNY

A Magyar Közlöny különszámaként megjelent a

**I.
PRAXIS TÖRVÉNY,
MAGYAR ORVOSI KAMARA,
EGÉSZSÉGÜGYI TÖRVÉNY**

című, A/4 formátumú, 72 oldal terjedelmű kiadvány.

A kézirat lezárva: 2000. február 11.

Ára: 599 Ft áfával.

[A következő kötet az önálló orvosi tevékenységről szóló 2000. évi II. törvényt (praxis törvény) és végrehajtási rendeleteit tartalmazza.]

A megrendeléseket a Magyar Hivatalos Közlönykiadó címére (1085 Budapest, Somogyi Béla u. 6.) lehet feladni. Fax: 266-5099 vagy 267-2780.

MEGRENDELŐLAP

Megrendeljük a

**I.
PRAXIS TÖRVÉNY,
MAGYAR ORVOSI KAMARA,
EGÉSZSÉGÜGYI TÖRVÉNY**

című kiadványt példányban.

A megrendelő (cég) neve:

Címe (város, irányítószám):

Utca, házszám:

Az ügyintéző neve, telefonszáma:

A megrendelő (cég) bankszámlaszáma:

A megrendelt példányok ellenértékét a postaköltséggel együtt a szállítást követő számla kézhezvétele után, 8 napon belül a Magyar Hivatalos Közlönykiadónak a számlán feltüntetett pénzforgalmi jelzőszámára átutaljuk.

Keltezés:

.....
cégszerű aláírás

TiszteltElőfizetők!

Tájékoztatjuk Önöket, hogy a kiadónk terjesztésében levő lapokra szóló előfizetésüket folyamatosnak tekintjük. Csak akkor kell változást bejelenteniük a 2001. évre vonatkozó előfizetésre, ha a példányszámot, esetleg a címlistát módosítják, vagy új lapra szeretnének előfizetni (pontos szállítási, név- és utcacím-megjelöléssel).

Azesetlegesmódosítástszíveskedjeneklevélbenvagyfaxonmegküldeni.

Felhívjuk szíves figyelmüket, hogy a lapszállításról kizárólag az előfizetési díj beérkezését követően intézkedünk. Fontos, hogy az előfizetési díjakat a megadott 10300002-20377199-70213285 sz. számlára utalják, illetve a kiadó által kiküldött készpénz-átutalási megbízásonfizessékbe.

Készpénzes befizetés kizárólag a Közlönyboltban (1085 Budapest, Somogyi B. u. 6.) lehetséges. (Levélcím: Magyar Hivatalos Közlönykiadó, 1085 Budapest, Somogyi B. u. 6. Fax: 318-6668).

A 2001. évi lapárak

Magyar Közlöny	48 720 Ft/év	Nemzeti Kulturális Alapprogram Hírlevele	2 352 Ft/év
Az Alkotmánybíróság Határozatai	9 408 Ft/év	Oktatási Közlöny	12 096 Ft/év
Bányászati Közlöny	2 352 Ft/év	Önkormányzatok Közlönye	3 024 Ft/év
Belügyi Közlöny	12 768 Ft/év	Pénzügyi Közlöny	15 792 Ft/év
Cégek Közlöny	51 408 Ft/év	Pénzügyi Szemle	11 424 Ft/év
Egészségügyi Közlöny	12 432 Ft/év	Statisztikai Közlöny	6 720 Ft/év
Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Értesítő	9 072 Ft/év	Szociális és Munkavédelmi Közlöny	9 072 Ft/év
Határozatok Tára	11 424 Ft/év	(a Szociális és Munkaügyi Közlöny jogutóda)	
Hivatalos Értesítő	7 392 Ft/év	Turisztikai Értesítő	6 048 Ft/év
Ifjúsági és Sport Értesítő	2 352 Ft/év	Ügyészségi Közlöny	3 696 Ft/év
Igazságügyi Közlöny	8 064 Ft/év	Vízügyi Értesítő	6 384 Ft/év
Gazdasági és Foglalkoztatási Közlöny	12 096 Ft/év	Élet és Tudomány	5 712 Ft/év
(az Ipari és Kereskedelmi Közlöny jogutóda)		Ludové Noviny	1 344 Ft/év
Környezetvédelmi Értesítő	7 056 Ft/év	Neue Zeitung	2 352 Ft/év
Közlekedési és Vízügyi Értesítő	12 096 Ft/év	Természet Világa	3 024 Ft/év
Kulturális Közlöny	9 744 Ft/év	Valóság	3 360 Ft/év
Külgazdasági Értesítő	10 080 Ft/év		
Magyar Közigazgatás	4 704 Ft/év		

Az árak a 12%-os áfát is tartalmazzák.

A **Házi Jogtanácsadó** című lap előfizetésben megrendelhető a Magyar Hivatalos Közlönykiadó címén: Budapest VIII., Somogyi B. u. 6. 1394 Bp. 62. Pf. 357 vagy faxon: 318-6668, vagy a www.mhk.hu/hj internetcímen található megrendelőlapon. Telefon: 266-9290/234, 235 mellék.

Éves előfizetési díja 2352 Ft áfával. A kiadó az előfizetési díj év közbeni emelésének jogát fenntartja.

A CD-JOGÁSZ hatályos jogszabályok hivatalos számítógépes gyűjteménye 2001. évi éves előfizetési díjai:

Önálló változat	48 000 Ft	25 munkahelyes hálózati változat	96 000 Ft
5 munkahelyes hálózati változat	64 000 Ft	50 munkahelyes hálózati változat	112 000 Ft
10 munkahelyes hálózati változat	80 000 Ft	100 munkahelyes hálózati változat	128 000 Ft

Egyszeri belépési díj: 6000 Ft. (Árunk az áfát nem tartalmazzák.)

Facsimile Magyar Közlöny. A hivatalos lap 1998—2000. évfolyamai jelennek meg CD-n az eredeti külalak megőrzésével, de könnyen kezelhetően. A halmozott évfolyamok ára 14 000 Ft.

Hatályos jogszabályok online elérése: a 3 naponta frissített adatbázis az interneten keresztül érhető el a www.mhk.hu címen. További információ kérhető a 06 (80) 200-723-as zöldszámon.

Szerkeszti a Miniszterelnöki Hivatal, a szerkesztőbizottság közreműködésével.

A szerkesztőbizottság elnöke: dr. Bártfai Béla, társelnöke: Nyéki József.

A szerkesztésért felelős: dr. Müller György, Budapest V., Kossuth tér 1—3.

Kiadja a Magyar Hivatalos Közlönykiadó. Felelős kiadó: dr. Korda Judit vezérigazgató.

Budapest VIII., Somogyi Béla u. 6. Telefon: 266-9290.

Előfizetésben megrendelhető a Magyar Hivatalos Közlönykiadónál

Budapest VIII., Somogyi Béla u. 6., 1394 Budapest 62. Pf. 357, vagy faxon 318-6668.

Előfizetésben terjeszti a Magyar Hivatalos Közlönykiadó a FAMA Rt. közreműködésével. Telefon/fax: 266-6567.

Információ: tel./fax: 317-9999, 266-9290/245, 357 mellék.

Példányonként megvásárolható a kiadó Budapest VIII., Somogyi B. u. 6. (tel./fax: 267-2780) szám alatti közlönyboltjában, illetve megrendelhető a www.mhk.hu/kozlonybolt internetcímen.

2001. évi éves előfizetési díj: 48 720 Ft. Egy példány ára: 140 Ft 16 oldal terjedelemig, utána + 8 oldalanként + 84 Ft.

A kiadó az előfizetési díj évközbéli emelésének jogát fenntartja.

HU ISSN 0076—2407

01.0154 — Nyomja a Magyar Hivatalos Közlönykiadó Lajosmizsei Nyomdája. Felelős vezető: Burján Norbert.