

## **A Kormány 443/2012. (XII. 29.) Korm. rendelete az elektromos és elektronikus berendezésekkel kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről**

A Kormány a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 88. § (1) bekezdés 5. és 12. pontjában, a 25. § (4) és (5) bekezdése tekintetében a fogyasztóvédelemről szóló 1997. évi CLV. törvény 55. § (1) bekezdés h) pontjában, a 14. § tekintetében a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 110. § (7) bekezdés 4. pontjában, a 30. § (2) bekezdése tekintetében a jogalkotásról szóló 2010. évi CXXX. törvény 31. § (1) bekezdés a) pontjában kapott felhatalmazás alapján, az Alaptörvény 15. cikk (1) bekezdésében meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

### **1. A rendelet hatálya**

- 1. §** (1) E rendelet hatálya
- az 1. melléklet 1. pontjában meghatározott kategóriákba (a továbbiakban: elektromos berendezés-kategória) tartozó elektromos és elektronikus berendezésre,
  - a hulladékká vált a) pont szerinti elektromos és elektronikus berendezésre,
  - az a) pont szerinti elektromos és elektronikus berendezések visszavételére, valamint
  - a hulladékká vált elektromos és elektronikus berendezések átvételére, gyűjtésére, szállítására, hasznosítására és ártalmatlanítására terjed ki.
- (2) Nem terjed ki e rendelet hatálya az olyan elektromos és elektronikus berendezésre, amely Magyarország alapvető biztonsági érdekeinek védelmével kapcsolatos, továbbá a fegyverekre, a lőszerre, a hadianyagokra, ide nem értve a nem kifejezetten katonai célokra szánt termékekben használt elektromos és elektronikus berendezést.

### **2. Értelmező rendelkezések**

- 2. §** E rendelet alkalmazásában:
- átvételi hely:* a gyártó vagy a forgalmazó által fenntartott, a lakosság számára könnyen megközelíthető, közforgalmú helyen kialakított gyűjtőhely, amely az e rendeletben meghatározott gyártói kötelezettséggel érintett hulladék átvételére szolgál;
  - elektromos, elektronikus berendezés:* legfeljebb 1000 V váltakozó feszültségű, valamint legfeljebb 1500 V egyenfeszültségű árammal működő berendezés, amelynek rendeltetésszerű működése elektromágneses mezőtől vagy elektromos áramtól függ, ideértve az elektromágneses mező vagy elektromos áram előállítását, mérését, átvitelét biztosító eszközöket is;
  - export:* az elektromos, elektronikus berendezés kereskedelmi vagy egyéb célú, az Európai Gazdasági Térségen kívülre történő szállítása;
  - gyártó:* a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (a továbbiakban: Ht.) 2. § 16. pontjában meghatározott gyártó, valamint az elektromos, elektronikus berendezés olyan forgalmazója, aki vagy amely a más gyártó által előállított elektromos, elektronikus berendezést saját márkanéve alatt továbbforgalmazza, kivéve, ha az elektromos, elektronikus berendezésen az eredeti gyártó márkanéve is feltüntetésre kerül;
  - háztartási elektromos berendezés:* az 1. melléklet 2. pontjában meghatározott elektromos, elektronikus berendezés, annak kereskedelmi, ipari, intézményi alkalmazása esetén is;
  - import:* a nem európai uniós helyzetű, e rendelet hatálya alá tartozó elektromos, elektronikus berendezésnek a vámjogszabályok szerinti, az Európai Unió vámterületén kívülről történő behozatala;
  - közvetítő szervezet:* az a gyártók, forgalmazók vagy hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező gazdálkodó szervezetek által létrehozott és a környezetvédelmi hatóság által nyilvántartásba vett nonprofit gazdasági társaság, amely törvényben vagy kormányrendeletben meghatározott hulladékgazdálkodási feladatokat lát el, kivéve azokat a feladatokat, amelyek a környezetvédelmi termékdíjról szóló 2011. évi LXXXV. törvény (a továbbiakban: Ktdt.) hatálya alá tartozó termékdíjköteles termékekre vonatkoznak;
  - történelmi hulladék:* a 2005. augusztus 13. napját megelőzően gyártott hulladékká vált elektromos és elektronikus berendezés.

### 3. A gyártó visszavételi, átvételi, gyűjtési és kezelési kötelezettsége

- 3. §**
- (1) A gyártó
    - a) az általa forgalomba hozott, használt elektromos, elektronikus berendezést, valamint
    - b) a más gyártó által forgalomba hozott, használt elektromos, elektronikus berendezést, amely a gyártó által forgalomba hozott elektromos, elektronikus berendezéssel jellegében és funkciójában azonos, a fogyasztótól visszaveszi, ha a fogyasztó azt a részére az általa fenntartott átvételi helyen visszavételre felajánlja (visszavételi kötelezettség).
  - (2) A gyártó az elektromos, elektronikus berendezés visszavételét megtagadhatja,
    - a) ha a visszavételi, átvételi, gyűjtési és kezelési kötelezettség teljesítése az emberi egészségre, testi épségre vagy a környezetre súlyos veszélyt jelent, vagy
    - b) ha az elektromos, elektronikus berendezés hulladékot tartalmaz.
  - (3) Ha a gyártó az elektromos, elektronikus berendezés visszavételét megtagadja, a gyártó jegyzőkönyvet vesz fel. A jegyzőkönyvben a berendezés azonosítására alkalmas adatokat, így különösen a berendezés típusát, gyártóját, gyártási számát, továbbá a visszavétel megtagadásának okát, helyét és időpontját kell rögzíteni. A jegyzőkönyvet a gyártónak és a fogyasztónak alá kell írnia. A gyártó az aláírt jegyzőkönyv egy példányát a fogyasztónak átadja.
  - (4) A gyártó az elektromos, elektronikus berendezés részben vagy egészben történő újrahasználatának a kezeléssel szemben elsőbbséget biztosít a Ht. hulladékhierarchiára vonatkozó szabályai szerint.
  - (5) A gyártó a fogyasztótól visszavett, használt elektromos, elektronikus berendezés mennyiségét átvételi mennyiségként elszámolhatja a 2. mellékletben meghatározottak szerint.

- 4. §**
- (1) A gyártó
    - a) az általa forgalomba hozott hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezést,
    - b) a más gyártó által forgalomba hozott, hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezést, amely a gyártó által forgalomba hozott elektromos, elektronikus berendezéssel jellegében és funkciójában azonos,
    - c) a történelmi hulladékká vált háztartási elektromos berendezést, valamint
    - d) az új, az azonos vagy az azonos jellegű és funkciójú termékkel helyettesített történelmi hulladékká vált nem háztartási elektromos berendezésta hulladékbirtokostól átveszi és gyűjti, ha a hulladékbirtokos azt a részére az általa fenntartott átvételi helyen átvételre felajánlja (átvételi és gyűjtési kötelezettség).
  - (2) A gyártó a hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezés átvételét megtagadhatja, ha
    - a) az átvételi, gyűjtési és kezelési kötelezettség teljesítése az emberi egészségre, testi épségre vagy a környezetre súlyos veszélyt jelent, vagy
    - b) a hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezés más eredetű hulladékot is tartalmaz.
  - (3) Ha a gyártó a hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezés átvételét megtagadja, jegyzőkönyvet vesz fel. A jegyzőkönyvben a berendezés azonosítására alkalmas adatokat, így különösen a berendezés típusát, gyártóját, gyártási számát, továbbá az átvétel megtagadásának okát, helyét és időpontját kell rögzíteni. A jegyzőkönyvet a gyártónak és a hulladékbirtokosnak alá kell írnia. A gyártó az aláírt jegyzőkönyv egy példányát a hulladékbirtokosnak átadja.
  - (4) A gyártó – a 8. §-ban meghatározott kivétellel –
    - a) a hulladékká vált háztartási elektromos berendezés átvételéről és gyűjtéséről elektromos és elektronikus berendezés-kategóriánként legalább a 2. melléklet 1. táblázatában,
    - b) a hulladékká vált nem háztartási elektromos berendezés átvételéről és gyűjtéséről a 2. melléklet 3. táblázatában meghatározott átvételi és gyűjtési aránynak megfelelő mértékben gondoskodik.
  - (5) A gyártó a tárgyévi átveendő és gyűjtendő hulladékmennyiséget a (4) bekezdésben foglaltak alapján, a tárgyév február 20. napjáig elektromos és elektronikus berendezés-kategóriánként maga állapítja meg.
  - (6) A gyártó az elektromos, elektronikus berendezés visszavételéért a forgalmazótól, a fogyasztótól, vagy a hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezés átvételéért a hulladékbirtokostól díjat nem kérhet, azonban a hulladék átadásának ösztönzése érdekében díjat fizethet. A gyártónak a hulladékot abban az esetben is át kell vennie, ha a hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezés az elektromos, elektronikus berendezésre jellemző alapvető alkotórészeket nem tartalmazza, azonban a hulladékbirtokostól a kezelés költségeivel arányosan díjat kérhet.

- 5. §**
- (1) A gyártó a hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezés újrahasználatra történő előkészítésének a kezeléssel szemben elsőbbséget biztosít a Ht. hulladékhierarchiára vonatkozó szabályai szerint.
  - (2) A gyártó az átvett hulladék hasznosításáról és újrafeldolgozásáról – elektromos és elektronikus berendezés-kategóriánként – legalább a 2. melléklet 3. táblázatában meghatározott hasznosítási és újrafeldolgozási aránynak megfelelő mértékben gondoskodik (hasznosítási kötelezettség).
  - (3) A hasznosítási kötelezettség teljesítésének minősül a hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezésnek az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes más államban történő, az országhatárt átlépő hulladékszállításról szóló kormányrendelet szerint igazolt hasznosítása is.
  - (4) A hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezés hasznosítási célú exportja abban az esetben tekinthető az e rendelet szerinti hasznosítási kötelezettség teljesítésének, ha az exportot végző az országhatárt átlépő hulladékszállításról szóló kormányrendelet alapján kísérődokumentumokkal igazolja, hogy az adott országban a hasznosítás az e rendeletben foglaltakkal egyenértékű feltételekkel történik.
- 6. §** A gyártó gondoskodik az átvett, nem hasznosítható hulladéknak a Ht. szerinti ártalmatlanításáról (ártalmatlanítási kötelezettség).

#### **4. A gyártó tájékoztatási kötelezettsége**

- 7. §**
- (1) A gyártó a forgalmazót és a fogyasztót az elektromos, elektronikus berendezésre vonatkozó visszavételi, valamint a hulladékbirtokost a hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezés átvételi, gyűjtési és kezelési kötelezettségéről tájékoztatja (tájékoztatási kötelezettség).
  - (2) A gyártó gondoskodik arról, hogy a 2005. augusztus 13. napját követően gyártott elektromos, elektronikus berendezésen, vagy ha azon nem lehetséges, akkor a termék csomagolásán
    - a) a 3. mellékletben feltüntetett ábra, továbbá
    - b) a gyártó azonosításra alkalmas megjelölés jól látható, felismerhető (olvasható) és letörölhetetlen legyen.
  - (3) A gyártó a fogyasztókat magyar nyelven tájékoztatja arról, hogy
    - a) az elektromos, elektronikus berendezésekben található veszélyes anyagok a környezetre és az emberi egészségre milyen káros hatást gyakorolnak, ha azokat nem a vonatkozó környezetvédelmi előírásoknak megfelelően használják, működtetik;
    - b) az elektromos, elektronikus berendezés tartalmaz-e olyan alkatrészt, amely hulladékká válását követően veszélyes hulladéknak minősülne;
    - c) a hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezést elkülönítetten kell gyűjteni, és az a települési hulladékkal együtt nem helyezhető el azonos gyűjtőedénybe;
    - d) az elem- és akkumulátorhulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről szóló kormányrendelet hatálya alá tartozó elemet, akkumulátort tartalmazó elektromos, elektronikus berendezés milyen típusú elemet, akkumulátort tartalmaz, és az milyen módon távolítható el az elektromos, vagy elektronikus berendezésből biztonságosan;
    - e) tevékenységével milyen szerepet vállal az elektromos, elektronikus berendezés újrahasználatában, újrahasználatra történő előkészítésében, valamint a hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezés mennyiségének csökkentésében, hasznosításában és az újrafeldolgozás egyéb formáiban.
  - (4) A gyártó a hasznosítási és ártalmatlanítási kötelezettségével összefüggő, az elektromos, elektronikus berendezés alkatrészeinek és alapanyagainak meghatározására, veszélyes anyag tartalmára vonatkozó műszaki dokumentációt, kezelési utasítást az elektromos, elektronikus berendezés forgalomba hozatalától számított 1 éven belül az átvevőnek, az Országos Hulladékgazdálkodási Ügynökségnek (a továbbiakban: OHÜ), továbbá a hasznosítást végző hulladékkezelőnek átadja.

#### **5. A gyártó gyűjtési és kezelési kötelezettségének átruházása**

- 8. §**
- (1) A gyártó a gyűjtési és kezelési kötelezettségének teljesítését – a (2) bekezdésben foglaltak kivételével –
    - a) megállapodás alapján részben vagy együttesen a 9. § (1) bekezdés szerinti átvevőre (a továbbiakban: átvevő),
    - b) közvetítő szervezetre vagy
    - c) az OHÜ-reátruházhatja.

- (2) A gyártó a Ktdt. hatálya alá tartozó termékdíjköteles elektromos, elektronikus berendezésből képződött hulladék gyűjtésére és kezelésére vonatkozó kötelezettségének
  - a) egyéni hulladékkezelés,
  - b) az OHÜ-n keresztül történő kollektív teljesítés vagy
  - c) termékdíjatalány-fizetés útján tehet eleget.
- (3) A gyártó visszavételi és átvételi kötelezettsége másra nem ruházható át.

- 9. §**
- (1) Átvevő – a (2) bekezdésben foglalt kivétellel – lehet bárki, aki vagy amely az átruházni kívánt hulladékgazdálkodási tevékenység végzésére hulladékgazdálkodási engedélye folytán jogosult.
  - (2) Nem lehet átvevő az, aki vagy amely gazdasági tevékenységével vagy gazdasági tevékenysége körében a környezet védelmének általános szabályairól vagy a Ht. előírásainak megsértésével kapcsolatban a gyártóval a gyűjtési és kezelési kötelezettség átruházása céljából megkötött megállapodástól számított 3 évnél nem régebben meghozott jogerős hatósági határozatban vagy bírósági ítéletben megállapított jogszabálysértést követett el.
  - (3) Az átruházott kötelezettség tekintetében az (1) bekezdés szerinti átvevőre a gyártóra vonatkozó szabályokat kell megfelelően alkalmazni.

- 10. §**
- (1) Ha a gyártó a gyűjtési és kezelési kötelezettségének teljesítését az átvevőre átruházza, a gyártó és az átvevő között létrejött megállapodásnak a következőket kell tartalmaznia:
    - a) az átvállalt kötelezettség megjelölését,
    - b) az átvállalt kötelezettséggel érintett elektromos, elektronikus berendezés-kategóriát,
    - c) az átvállalt kötelezettséggel érintett elektromos, elektronikus berendezés mennyiségét, valamint
    - d) az átvevőre átruházott kötelezettség ellátásához kapcsolódó tevékenységének leírását.
  - (2) A gyártó az átvevővel kötött megállapodást a megállapodás létrejöttét követő 15 napon belül az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőségnek (a továbbiakban: OKTVF) megküldi.
  - (3) A gyártó a megállapodás módosítását vagy megszűnését a módosítást vagy megszűnést követő 15 napon belül az OKTVF-nek bejelenti.
  - (4) Az OKTVF a megállapodást vagy annak módosítását határozatban jóváhagyja, ha a megállapodás vagy a módosítás tartalma megfelel az (1) bekezdésben előírt követelményeknek.

## **6. A gyártó által viselt költségek**

- 11. §**
- (1) Ha a gyártó a forgalmazóval értékesítési szerződést kötött, a gyártó az értékesítési szerződésben foglaltaknak megfelelően gondoskodik
    - a) a forgalmazó által visszavett elektromos, elektronikus berendezés tárolásának és elszállításának,
    - b) a forgalmazó által átvett hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezés gyűjtésének, előzetes tárolásának,
    - c) a gyűjtőedények elhelyezésének, valamint
    - d) a hulladék elszállításának megszervezéséről.
  - (2) A gyártó a forgalmazó kérésére az értékesítési szerződésben meghatározott mennyiségnek megfelelő háztartási elektromos berendezést a forgalmazótól átveszi.
  - (3) A gyártó a 4. § (1) bekezdésében meghatározott hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezés kezelésének költségeit viseli.
  - (4) A történelmi hulladékká vált nem háztartási elektromos berendezés birtokosa, ha a hulladékká vált berendezést nem helyettesíti új, azonos vagy azonos funkciójú elektromos, elektronikus berendezéssel, a hulladékká vált berendezést a hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező gazdálkodó szervezet által üzemeltetett gyűjtőhelyen a jogosultnak átadja, és annak kezelési költségeit megfizeti.

## **7. A gyártók és a közvetítő szervezetek nyilvántartásba vétele**

- 12. §**
- (1) A gyártó a 4. melléklet szerinti adatlapot kitölti, és az OKTVF részére történő megküldésével kezdeményezi a nyilvántartásba vételét. A nyilvántartásba vételt legkésőbb az elektromos, elektronikus berendezés forgalomba hozatalának megkezdéséig kell kezdeményezni.

- (2) Ha a gyártó a gyűjtési és kezelési kötelezettségének teljesítését az átvevőre vagy a közvetítő szervezetre átruházza, a gyártó a nyilvántartásba vételét úgy kezdeményezi, hogy az átvevővel vagy a közvetítő szervezettel kötött megállapodást a kitöltött adatlaphoz csatolja.
- (3) Az OKTVF a gyártó nyilvántartásba vételével egyidejűleg a gyártónak nyilvántartási számot ad.
- (4) A gyártó a nyilvántartásba vételt követően az (1) bekezdésben meghatározott adatokban bekövetkezett változásokat – a változás bekövetkeztétől számított 15 napon belül – az OKTVF-nek a változás tényét igazoló dokumentum csatolásával egyidejűleg bejelenti.
- (5) A gyártó e rendelet szerinti tevékenysége megszüntetését az OKTVF-nek bejelenti. A bejelentés alapján az OKTVF a gyártót a nyilvántartásból haladéktalanul törli.

- 13. §**
- (1) A hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezésekkel kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységek közvetítését végző közvetítő szervezetnek a tevékenysége megkezdéséhez, folytatásához szükséges nyilvántartásba vétel iránti kérelmét az OKTVF részére kell benyújtania.
  - (2) A nyilvántartásba vétel iránti kérelemnek a következő adatokat és dokumentumokat kell tartalmaznia:
    - a) a gyártó és a közvetítő szervezet cégjegyzékszám; a)
    - b) a kötelezettség teljesítésének módja;
    - c) az üzletszabályzat tervezete, ideértve az általános szerződési feltételeket is;
    - d) a közvetítő szervezettel szerződésben álló gyártók és forgalmazók listája; valamint
    - e) igazolás a (3) bekezdésben foglaltakról.
  - (3) Nyilvántartásba az a nonprofit gazdasági társaságként bejegyzett közvetítő szervezet vehető,
    - a) amelynek szolgáltatásait bárki igénybe veheti az alapszabályában vagy az alapító okiratában meghatározott feltételek teljesítése esetén,
    - b) amely az alaptevékenységéhez szükséges mértékű – legalább 30 millió forint összegű – alaptőkével rendelkezik, valamint
    - c) amely gazdasági tevékenységével vagy a környezet védelmének általános szabályairól szóló törvény előírásainak megsértésével kapcsolatban 3 évnél nem régebben meghozott jogerős hatósági határozatban vagy bírósági ítéletben megállapított jogszabálysértést nem követett el.
  - (4) Ha a kérelmező a (3) bekezdés szerinti, bíróság vagy más hatóság által nyilvántartott jogosultságot igazoló okiratot nem csatolja, az OKTVF a szükséges adatokról nyilvántartást vezető hatósághoz vagy bírósághoz adatszolgáltatási kérelemmel fordul.
  - (5) Az OKTVF a közvetítő szervezet nyilvántartásba vételével egyidejűleg a közvetítő szervezetnek nyilvántartási számot ad.
  - (6) A közvetítő szervezet a nyilvántartásba vételt követően a (2) és (3) bekezdésben meghatározott adatokban vagy körülményekben bekövetkezett változásokat a változás bekövetkeztétől számított 15 napon belül az OKTVF-nek a változás tényét igazoló dokumentum csatolásával egyidejűleg bejelenti. A bejelentés tényéről az OKTVF a bejelentéstől számított 30 napon belül a környezetvédelmi, természetvédelmi és vízügyi felügyelőségeket (a továbbiakban: felügyelőség) tájékoztatja.
  - (7) Az OKTVF a közvetítő szervezetet törli a nyilvántartásból, ha a nyilvántartás feltételei már nem állnak fenn.
  - (8) A nyilvántartásba vételi, az adatmódosítási és a törlés iránti bejelentést formanyomtatványon vagy elektronikus úrlapon kell benyújtani. A formanyomtatványt és az elektronikus űrlapot az OKTVF honlapján és a kormányzati portálon kell közzétenni, valamint azt a gyártó rendelkezésére bocsátani.

## **8. A gyártó biztosítékadási kötelezettsége**

- 14. §**
- (1) A gyártó – a hulladékká vált háztartási elektromos berendezés esetében – a rekultivációra és havária-elhárításra vonatkozó kötelezettsége ellátásának biztosítására vagyoni biztosítékot képez.
  - (2) Ha a gyártó a hulladékká vált háztartási elektromos berendezést a Ktdt. szerinti egyéni hulladékkezelés útján kezeli, a vagyoni biztosíték képzésére vonatkozó kötelezettsége az (1) bekezdésben foglaltakon túlmenően a hulladék kezelésére is kiterjed.
  - (3) A biztosíték mértékét és számításának módját az 5. melléklet határozza meg.
  - (4) A gyártónak, ha a tárgyévvel megelőző év december 31. napján e rendelet hatálya alá tartozó tevékenységet folytat, a tárgyév február 20. napjáig a tárgyévre vonatkozó vagyoni biztosítékot kell képeznie. A biztosíték létrehozására vonatkozó igazolást a gyártó az adatszolgáltatási kötelezettség teljesítésével egyidejűleg az OKTVF részére megküldi.

- (5) Ha tevékenységét a gyártó a tárgyévben kezdi meg, a biztosítékot a tárgyév végéig havonta kell képeznie.
- (6) A biztosíték formája a következő lehet:
  - a) hitelintézet vagy biztosító által vállalt garancia vagy ezzel egyenértékű bankári kötelezettségvállalás;
  - b) biztosítási szerződés alapján kiállított – készfizető kezességvállalást tartalmazó – kötelezvény;
  - c) hitelintézetnél biztosíték céljából elhelyezett, elkülönítetten kezelt és zárolt pénzüsszeg; vagy
  - d) biztosítási szerződés.
- (7) A tárgyévi biztosíték feletti rendelkezés engedélyezését a gyártó a tárgyévet követő év adatszolgáltatási kötelezettségének teljesítésével egyidejűleg kezdeményezheti.
- (8) A tárgyévi biztosítékkal a gyártó az OKTVF jóváhagyását követően szabadon rendelkezhet.
- (9) A tárgyévi biztosíték feletti rendelkezés jogának megadására vonatkozó kezdeményezést az OKTVF a tárgyévet követő év szeptember 1-jéig akkor hagyja jóvá, ha a gyártó
  - a) a tárgyévi visszavételi, átvételi, gyűjtési, hasznosítási és ártalmatlanítási, valamint
  - b) az éves adatszolgáltatási kötelezettségét teljesítette.
- (10) A gyártónak nem kell biztosítékot képeznie a Ktdt. hatálya alá tartozó termékdíjköteles termékek esetében, továbbá akkor, ha gyűjtési, hasznosítási és ártalmatlanítási kötelezettségének az OHÜ-n keresztül történő kollektív teljesítés vagy közvetítő szervezet útján tesz eleget.

### **9. A gyártó, az átvevő és a közvetítő szervezet nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettsége**

- 15. §**
- (1) A gyártó, a közvetítő szervezet és az átvevő az e rendelet szerinti adattartalommal nyilvántartást vezet, és a (2) bekezdésben meghatározott határidőn belül az OKTVF számára adatot szolgáltat, ide nem értve azt az esetet, amikor a gyártó a Ktdt. szerint az OHÜ-n keresztül történő kollektív teljesítés útján tesz eleget a kezelésre vonatkozó kötelezettségének.
  - (2) A gyártó az OKTVF részére adatot szolgáltat:
    - a) a tárgyév február 20. napjáig a tárgyévet megelőző évben Magyarországon forgalomba hozott elektromos, elektronikus berendezés tárgyévben várható mennyiségéről, tömeg és darabszám szerint, berendezés-kategóriánként;
    - b) legkésőbb a tárgyév február 20. napjáig a tárgyévi visszavételi, átvételi, gyűjtési és kezelési kötelezettségei ellátásának módjáról;
    - c) a tárgyév február 20. napjáig a tárgyévet megelőző évben visszavett, átvett, gyűjtött és kezelt hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezés tömegéről, berendezés-kategóriánként (hasznosítónként és ártalmatlanítónként is bontva), valamint a Magyarország területén és azon kívül kezelt hulladék tömegéről, továbbá ezek várható tárgyévi tömegéről;
    - d) a 11. § (1) és (2) bekezdésében meghatározott esetekben a tárgyév február 20. napjáig a kezelési kötelezettségei ellátásának biztosítására képzett tárgyévi biztosíték összegéről és típusáról.
  - (3) A gyártó a (2) bekezdés a) és c) pontja szerinti adatszolgáltatási kötelezettségét az OKTVF részére a 6. mellékletben foglalt adatlapok kitöltése útján teljesíti.
  - (4) Ha a gyártó a kezelésre vonatkozó kötelezettségének az OHÜ-n keresztül történő kollektív teljesítés útján tesz eleget, az adatszolgáltatást az OKTVF részére az OHÜ teljesíti. Az adatszolgáltatás a tárgyévre vonatkozó kezeléssel kapcsolatos – a 6. mellékletben foglalt adatlapok alapján – összesített adatokra terjed ki.
  - (5) A gyártó, az átvevő és a közvetítő szervezet a nyilvántartást legalább 5 éven keresztül megőrzi.
- 16. §**
- (1) Az átvevő és a közvetítő szervezet az OKTVF részére adatot szolgáltat:
    - a) a tárgyév február 20. napjáig a tárgyévet megelőző évben az általa kötött megállapodások alapján átvett és gyűjtött hulladék tömegéről,
    - b) tárgyév február 20. napjáig arról, hogy mely gyártókkal, forgalmazókkal, gazdálkodó szervezetekkel milyen mennyiségre kötött megállapodást hulladékká vált elektromos és elektronikus berendezés átvételére, gyűjtésére és kezelésére.



- (2) Az átvevő és a közvetítő szervezet az (1) bekezdés szerinti adatszolgáltatási kötelezettségét az OKTVF felé a 7. mellékletben foglalt adatlapok kitöltése útján teljesíti.

- 17. §** (1) Az adatszolgáltatás során közölt adatok teljeskörűségéért, az adatszolgáltatásra kötelezettre vonatkozó számviteli szabályokkal, statisztikai rendszerrel, valamint a saját egyéb nyilvántartási rendszereivel, mérési megfigyelési adataival való egyezésért az adatszolgáltatásra kötelezett felel.
- (2) Az adatszolgáltatás nyomtatványon vagy elektronikus úton, az elektronikus aláírásról szóló törvényben meghatározottak szerinti minősített elektronikus aláírással ellátott elektronikus okirat útján is teljesíthető.
- 18. §** (1) Az OKTVF minden év szeptember 1-jéig az e rendelet alapján teljesített adatszolgáltatások adatait feldogozza. Az adatszolgáltatásból származó, feldolgozott adatok nyilvánosak, és az OKTVF honlapján keresztül folyamatosan, térítésmentesen hozzáférhetők.
- (2) Az e rendeletben foglaltaknak nem megfelelő adatot szolgáltató kötelezettet az OKTVF az adatszolgáltatás legfeljebb 30 napon belül történő helyesbítésére szólítja fel.

#### **10. A gyártó, az átvállaló és a közvetítő szervezet ellenőrzése**

- 19. §** (1) A gyártó 3–6. §-ban meghatározott kötelezettségeinek teljesítését, valamint az e kötelezettségek átvállalása alapján tevékenységét végző átvállalót és közvetítő szervezetet az OKTVF ellenőrzi.
- (2) Az OKTVF az adatszolgáltatásban foglaltakat ellenőrzi. A helyszíni ellenőrzés során az adatszolgáltatás alapjául szolgáló dokumentációkat a gyártó, az átvevő, a közvetítő szervezet az OKTVF képviselőjének bemutatja.

#### **11. A forgalmazó kötelezettségei**

- 20. §** (1) A forgalmazó a fogyasztót az elektromos, elektronikus berendezésre vonatkozó visszavételi, valamint a hulladékbirtokost a hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezés átvételi, gyűjtési és kezelési kötelezettségéről tájékoztatja.
- (2) A fogyasztó által a forgalmazónak felajánlott, használt háztartási elektromos berendezés visszavételére a 21. § rendelkezéseit kell megfelelően alkalmazni.
- 21. §** (1) Új háztartási elektromos berendezés értékesítésekor a forgalmazó a hulladékbirtokos által felajánlott, az értékesített berendezéssel azonos mennyiségű és azonos elsődleges használati célú hulladékká vált háztartási elektromos berendezést a birtokba adás helyszínén átveszi.
- (2) A forgalmazó a hulladékká vált háztartási elektromos berendezés átvételét megtagadhatja, ha
- az átvételi, gyűjtési és kezelési kötelezettség teljesítése az emberi egészségre, testi épségre vagy a környezetre súlyos veszélyt jelent,
  - az elektromos és elektronikus berendezésből az alapvető alkatrészek hiányoznak, valamint
  - a hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezés más eredetű hulladékot is tartalmaz.
- (3) A forgalmazó az átvételi, gyűjtési és kezelési kötelezettségének teljesítéséért a hulladékbirtokostól díjat nem kérhet, azonban a hulladék átadásának ösztönzése érdekében díjat fizethet.
- (4) Ha a forgalmazó a hulladékká vált háztartási elektromos berendezést a (2) bekezdésben meghatározott esetben a hulladékbirtokostól nem veszi át, a forgalmazó jegyzőkönyvet vesz fel. A jegyzőkönyvben a berendezés azonosítására alkalmas adatokat, így különösen a berendezés típusát, gyártóját, gyártási számát, továbbá az átvétel megtagadásának okát, helyét és időpontját kell rögzíteni. A jegyzőkönyvet a forgalmazónak és a hulladékbirtokosnak alá kell írnia. A forgalmazó az aláírt jegyzőkönyv egy példányát a hulladékbirtokosnak átadja.
- (5) Az átvétel megtagadása miatti eljárásban a (2) bekezdés a) pontjában foglaltak bizonyítása a forgalmazót terheli. Ha az eljárásban a forgalmazó a (4) bekezdés szerinti jegyzőkönyvet nem tudja bemutatni, az átvétel megtagadásának jogtalanságát vélelmezni kell.

## 12. A hulladékká vált elektromos és elektronikus berendezések szállítására és kezelésére vonatkozó szabályok

- 22. §** A hulladékká vált elektromos és elektronikus berendezést az átvételi helyhez, valamint az átvételi helyétől a hulladék kezelésének helyéhez történő szállítása során a hulladékká vált elektromos és elektronikus berendezést nem kell veszélyes hulladékként szállítani.
- 23. §**
- (1) A kezelés során a hulladékká vált elektromos és elektronikus berendezésből valamennyi folyadékot, valamint a 8. mellékletben meghatározott anyagokat el kell távolítani.
  - (2) A hulladékká vált elektromos és elektronikus berendezés tárolására és kezelésére szolgáló gyűjtő- vagy tárolóhelyet a települési szilárd hulladék kezelésére szolgáló egyes létesítmények kialakításának és üzemeltetésének részletes műszaki szabályairól szóló miniszteri rendelet rendelkezései szerint kell kialakítani.
  - (3) A hulladékká vált elektromos és elektronikus berendezés tömegét a kezelést megelőzően, a képződött hulladékfrakciók tömegét a kezelés befejezését követően műszakonként kell megmérni.
  - (4) A kezelés során kiszertelt és veszélyes hulladéknak minősülő alkatrészeket és tartozékokat a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló kormányrendelet rendelkezései szerint kell tárolni és kezelni.
  - (5) A hulladékká vált elektromos és elektronikus berendezés kezelését
    - a) a kezelt hulladék típusára és mennyiségére,
    - b) a kezelésre előírt módszerre és általános műszaki feltételekre, valamint
    - c) a környezetbiztonsági előírásokrafigyelemmel a felügyelőség engedélyezi, ellenőrzi.
  - (6) Az (5) bekezdés szerinti hulladékgazdálkodási engedély a Ht. 79. § (1) és (2) bekezdésében meghatározott időre adható a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló kormányrendeletben meghatározottak szerint.

## 13. A szakképesítésre vonatkozó előírások

- 24. §** A hulladékká vált elektromos és elektronikus berendezés átvételi, gyűjtési, hasznosítási és ártalmatlanítási kötelezettségének ellátásával kapcsolatos tevékenységek csak a 9. mellékletben foglalt szakképzettséggel végezhetők.

## 14. Jogkövetkezmények

- 25. §**
- (1) Ha a gyártó és az átvevő között létrejött megállapodás alapján a gyártó, az átvevő a tárgyévi átvételi és gyűjtési kötelezettséggel érintett hulladékmennyiséget nem igazolja, az átvételi, gyűjtési, hasznosítási és ártalmatlanítási kötelezettségét nem teljesíti, az OKTVF a kötelezettséggel érintett hulladék kezeléséről a gyártó vagy az átvevő által nyújtott biztosíték terhére, az arra feljogosított hulladékkezelő útján gondoskodik.
  - (2) Ha a gyártó és a közvetítő szervezet az e rendelet szerinti kötelezettségét nem teljesíti, az OKTVF a hulladékgazdálkodási bírság mértékéről, valamint kiszabásának és megállapításának módjáról szóló kormányrendeletben (a továbbiakban: Hbr.) meghatározott mértékű hulladékgazdálkodási bírságot szab ki.
  - (3) Az OKTVF a kötelezettet a Hbr.-ben megállapított hulladékgazdálkodási bírság megfizetésére
    - a) kötelezi, ha a nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségét nem teljesíti,
    - b) kötelezheti, ha a kötelezett nem az e rendeletben foglaltaknak megfelelő adatot szolgáltat.
  - (4) A 7. § (2) és (3) bekezdésében foglalt rendelkezések megsértése esetén a fogyasztókkal szembeni tisztességtelen kereskedelmi gyakorlat tilalmáról szóló 2008. évi XLVII. törvényben (a továbbiakban: Fttv.) meghatározott hatóság jár el, ha a jogsértés az Fttv. 2. § a) pontja értelmében vett fogyasztót érint. A hatóság az Fttv.-ben meghatározott szabályok szerint jár el.



- (5) A (4) bekezdésben nem meghatározott, a gyártó, a forgalmazó számára a fogyasztókkal szembeni kötelezettséget megállapító rendelkezések megsértése esetén a fogyasztóvédelmi hatóság jár el, ha a jogsértés a fogyasztóvédelemről szóló 1997. évi CLV. törvény (a továbbiakban: Fgytv.) 2. § a) pontja értelmében vett fogyasztót érint. A fogyasztóvédelmi hatóság az Fgytv. szabályai szerint jár el.
- (6) A (4) és az (5) bekezdésben meghatározott rendelkezések az Fgytv. alkalmazásában fogyasztóvédelmi rendelkezések.

## 15. Tájékoztatás és jelentés az Európai Bizottság felé

- 26. §** A 2002/96/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv 12. cikkében meghatározott tájékoztatói és jelentéstételi kötelezettség végrehajtásáról – a 2004/249/EK bizottsági határozat, valamint a 2005/369/EK bizottsági határozat alapján – a környezetvédelemért felelős miniszter gondoskodik.

## 16. Záró rendelkezések

- 27. §** (1) Ez a rendelet 2013. január 1-jén lép hatályba.  
(2) E rendelet rendelkezéseit a hatálybalépést követően indult ügyekben és a megismételt eljárásokban kell alkalmazni.
- 28. §** (1) A gyártók a történelmi hulladékká vált – a "Háztartási nagygépek" elektromos berendezés-kategóriába tartozó – termék átvételével, gyűjtésével, továbbá hasznosításával és ártalmatlanításával kapcsolatos költségüket 2013. február 13-ig tüntethetik fel elkülönítetten az új háztartási elektromos berendezés árában (elkülönített díj). Az elkülönített díj nem haladhatja meg az átvétellel, gyűjtéssel, hasznosítással és ártalmatlanítással kapcsolatban ténylegesen felmerülő költségeket.  
(2) Ha a gyártó az elkülönített díj alkalmazása mellett dönt, az értékesítési szerződésben rögzíteni kell az elkülönített díj mértékét, elszámolásának módját, továbbá a forgalmazónak gondoskodnia kell arról, hogy a díj a fogyasztók, valamint a hulladék birtokosai felé feltüntetésre kerüljön.  
(3) Az e rendelet hatálybalépésekor működő közvetítő szervezet, amely a hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezésekkel kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységek közvetítését nyilvántartásba vételi határozat birtokában jogszerűen végzi, tevékenységét a határozat időbeli hatályának lejártáig végezheti.
- 29. §** (1) Ez a rendelet  
a) az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló, 2003. január 27-i 2002/96/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv 2. cikk (1) és (3) bekezdésének, 3. cikk a), d), i), j), k) pontjainak, 5. cikk (2)–(5) bekezdésének, 6. cikk (1)–(5) bekezdésének, 7. cikk (1)–(3) bekezdésének, 8. cikk (1)–(4) bekezdésének, 9. cikkének, 10. cikk (1), (3) és (4) bekezdésének, 11., 12. és 16. cikkének, 17. cikk (1)–(2) bekezdésének, valamint I.A.-IV. mellékleteinek;  
b) az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló 2002/96/EK irányelv módosításáról szóló, 2003. december 8-i 2003/108/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv 1. és 2. cikkének;  
c) az elemekről és akkumulátorokról, valamint a hulladékelemekről és -akkumulátorokról, továbbá a 91/157/EGK irányelv hatályon kívül helyezéséről szóló, 2006. szeptember 6-i 2006/66/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv 11. cikkének;  
d) a hulladékokról és egyes irányelvek hatályon kívül helyezéséről szóló, 2008. november 19-i 2008/98/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvnek;  
e) a belső piaci szolgáltatásokról szóló, 2006. december 12-i 2006/123/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvnek való megfelelést szolgálja.  
(2) Ez a rendelet  
a) a Cseh Köztársaság, Észtország, Magyarország, Lettország, Litvánia, Szlovákia és Szlovénia részére az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló 2002/96/EK irányelvtől való ideiglenes eltérések engedélyezéséről szóló, 2004. március 30-i 2004/312/EK tanácsi határozat 1. cikke;  
b) az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló 2002/96/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv végrehajtásáról szóló tagállami jelentések alapjául szolgáló kérdőívről szóló, 2004. március 11-i 2004/249/EK bizottsági határozat 1. cikke;  
c) az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló 2002/96/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv betartásának tagállami ellenőrzését és adatformáinak megállapítását célzó végrehajtási szabályainak

megállapításáról szóló, 2005. május 3-i 2005/369/EK bizottsági határozat 1. cikke, 2. cikk (1)-(3) bekezdése, 3. cikke, valamint melléklete

végrehajtásához szükséges rendelkezéseket állapít meg.

- (3) E rendelet tervezetének a belső piaci szolgáltatásokról szóló, 2006. december 12-i 2006/123/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv 15. cikk (7) bekezdése szerinti előzetes bejelentése megtörtént.

- 30. §** (1) Hatályát veszti az elektromos és elektronikai berendezések hulladékainak visszavételéről szóló 264/2004. (IX. 23.) Korm. rendelet.
- (2) Hatályát veszti az elektromos és elektronikai berendezések hulladékai kezelésének részletes szabályairól szóló 15/2004. (X. 8.) KvVM rendelet.

*Orbán Viktor s. k.,*  
miniszterelnök

## 1. melléklet a 443/2012. (XII. 29.) Korm. rendelethez

***Az elektromos és elektronikus berendezés-kategóriák, valamint a háztartási elektromos berendezések vámtarifaszám alapján történő meghatározása*****1. Az elektromos és elektronikus berendezés-kategóriák:**

- 1.1. Háztartási nagygépek;
- 1.2. Háztartási kisgépek;
- 1.3. Információs (IT) és távközlési berendezések;
- 1.4. Szórakoztató elektronikai cikkek;
- 1.5. Világítótestek, kivéve a normálizzók, halogénizzók és a háztartásban használt lámpatestek;
- 1.6. Elektromos és elektronikus barkácsgépek, szerszámok, kivéve a helyhez kötött, nagyméretű ipari szerszámok;
- 1.7. Játékok, szabadidős és sportfelszerelések;
- 1.8. Orvosi berendezések, kivéve a beültetett és a fertőzött orvosi berendezések;
- 1.9. Ellenőrző, vezérlő és megfigyelő eszközök;
- 1.10. Adagoló automaták.

**2. A háztartási elektromos berendezések vámtarifaszámok alapján történő meghatározása:**

## 1. Háztartási nagygépek:

Megnevezés:			Kivételek:
8414	51	00	Asztali, padlóra állítható, falra, ablakra, mennyezetre vagy tetőre szerelhető ventilátor, beépített elektromotorral, legfeljebb 125 W teljesítménnyel
	59	20	– Háztartási, irodai vagy hasonló célra Axiál ventilátor
	59	40	– Háztartási, irodai vagy hasonló célra Centrifugál ventilátor
	59	80	– Háztartási, irodai vagy hasonló célra Egyéb ventilátor
8415	10	10	Légkondicionáló berendezés motormeghajtású ventilátorral, hőmérséklet- és nedvességszabályozó szerkezettel, beleértve az olyan berendezést is, amelyben a nedvesség külön nem szabályozható: – Kompakt készülék
8418			Hűtőgép, fagyasztógép és egyéb hűtő- vagy fagyasztókészülék, elektromos működésű; hőszivattyú a 8415 KN-kód alá tartozó légkondicionáló berendezés kivételével

	21	91	Kompresszoros típusú: Legfeljebb 250 liter		
		99	250 litert meghaladó, de legfeljebb 340 liter		
	22	00	Abszorpciós típusú		
	30	20	Fagyasztóláda, legfeljebb 400 liter űrtartalommal		
	40	20	Fagyasztószekrény, legfeljebb 250 liter űrtartalommal		
8421			Centrifuga, beleértve a centrifugális szárítót is:		
	12	00	Ruhaszárító		
8422			Mosogatógép:		
	11	00	Háztartási		
8450			Háztartásban használatos mosógép, beleértve az olyan gépet is, amely mos és szárít is		Kivéve a 8450 20 00, valamint a 8450 90 00 KN-kód alá tartozó berendezéseket.
8451	21	10	Szárítógép, legfeljebb 6 kg szárazruha- kapacitású gép		
8516	21	00	Hőtárolós radiátor		
	29		Helyiségek fűtésére szolgáló elektromos készülék		
	50	00	Mikrohullámú sütő		
	60		Sütő; tűzhely, tűzhelylap, forralógyűrű, grillsütő és sütőrostély		Kivéve a 8516 60 59 és a 8516 60 90 KN-kód alá tartozó berendezéseket.

## 2. Háztartási kisgépek:

Megnevezés:				Kivételek:	
8423			Mérleg	Csak az elektromos eszközök.	
	10		Személmérleg, csecsemőmérleg is; háztartási mérleg		
8447	20		Síkkötő gép, hurkológép		Ipari méretű alkalmazások.
8452	10		Háztartási varrógép		

8509		Elektromechanikus háztartási készülék, beépített elektromotorral	Porszívó, Padlófényesítő, Konyhai hulladékörölő, Élelmiszerőrölő és -keverő, gyümölcs- vagy zöldséglékivonó, Más készülék.	Kivéve 8509 90 KN-kód alá tartozó alkatrészeket.
8510		Villanyborotva, -hajnyíró gép és szőreltávolító készülék beépített elektromotorral		Kivéve 8510 90 00 KN-kód alá tartozó alkatrészeket.
8516	10	Elektromos átfolyásos vagy tárolós vízmelegítő és merülőforraló		
	31	Hajszárító		
	40	Villanyvasaló		
	71 00	Kávé- vagy teafőző		
	72 00	Kenyérpírító		
	79 20	Olajsütő		
	79 70	Elektrotermikus edénymelegítő		
9101		Karóra, zsebóra és más hasonló óra (stopperóra is), nemesfémből vagy nemesfémmel plattírozott fémből készült tokkal		Kivéve a nem elektromosan működőket.
9102		Karóra, zsebóra és más hasonló óra (stopperóra is) a 9101 KN-kód alá tartozó kivételével		Kivéve továbbá a nem elektromosan működőket.
9105		Más óra	Ébresztőóra, falióra	Kivéve a nem elektromosan működőket.

## 3. Információs (IT) és távközlési berendezések:

Megnevezés:			Kivételek:
8469		Írógépek a 8471 KN-kód alá tartozó nyomtató kivételével; szövegszerkesztő gép:	
	20	00	– Más, elektromos írógép
8470		Számológép és számoló funkcióval ellátott zsebméretű adatrögzítő-, előhívó- és megjelenítőgép; könyvelőgép, postai bérmentesítőgép, jegykiadó gép és hasonló gép számológéppel; pénztárgép:	
	10	00	– Elektronikus számológép, külső elektromos áramforrás nélkül működő és számoló funkcióval ellátott zsebméretű adatrögzítő-, előhívó- és megjelenítő gép
	21	00	– Nyomtatószerkezettel
8471		Automatikus adatfeldolgozó gép és egységei; mágneses és optikai leolvasó, adatátíró gép a kódolt adat adathordozóra történő átírására, másutt nem említett gépi adatfeldolgozáshoz:	
	30	00	– 10 kg-nál nem nehezebb hordozható digitális automata adatfeldolgozó gép, amely legalább egy központi feldolgozó egységet, egy billentyűzetet és egy megjelenítő egységet tartalmaz
	60	20	– Printer
	60	60	– Billentyűzet
8517	11	00	Zsinór nélküli telefonkagylóval ellátott vezeték nélküli távbeszélő
	80	10	Kaputelefon
8519	40	00	Szövegismétlő készülék telefonhoz
8520	10	00	Diktafon, amely csak külső áramforrással működik
	20	00	– Telefon üzenetrögzítő készülék
8525	20	20	Cellás (mobiltelefon) hálózathoz
8527	90	20	Hordozható személyi hívó



8528	12	90	Automatikus adatfeldolgozó gépbe történő beépítésre szánt elektronikus egység	Megjelenítő eszköz	
	12	91	Készülék mikroprocesszor alapú eszközzel, beépített modemmel, mellyel csatlakoztatható az internetre, interaktív információcserére, valamint televíziós játék vételére alkalmas („Set-top box” kommunikációs funkcióval)		
8543	89	15	Elektronikus fordítógép vagy szótár		

## 4. Szórakoztató elektronikai cikkek:

Megnevezés:				Kivételek:	
8518	21 22 29		Hangszóró, dobozba szerelve is		Kivéve a 8518 21 10, 8518 22 10, 8518 29 10 KN- kód alá tartozó berendezéseket
	30	95	Fejhallgató és fülhallgató		
	40	81	Hangfrekvenciás elektromos erősítő		
	50	00	Elektromos hangerősítő egység		
8519			Lemezjátszó, erősítő nélkül is, kazettalejátszó és más hangvisszaadó készülék, hangfelvevő szerkezet nélkül		Kivéve a 8519 10 00 és 8519 40 00 KN- kód alá tartozókat, továbbá a gépjárművekben használatos, azokkal egybeépítve megvásárolt eszközöket
8520			Magnetofon és más hangfelvevő készülék, lejátszó szerkezettel vagy anélkül is		Kivéve a polgári repülésben használatos eszközöket, továbbá a 8519 00 és a 8510 00 KN-kód alá tartozó berendezéseket
8521			Videofelvevő és -lejátszókészülék, videotunerrel egybeépítve is		Kivéve a polgári repülésben használatos eszközöket

8525	40	11	Állóképes videokamera; digitális fényképezőgép		
8527			Rádióműsor-vevőkészülék, hangfelvevő vagy -lejátszó készülékekkel vagy órával közös házban is		Kivéve a 8527 90 KN-kód alá tartozó eszközöket.
8528			Televíziós adás vételére alkalmas készülék, rádióműsor vevőkészüléket, vagy hang- vagy képfelvevő vagy -lejátszó készüléket magába foglaló is, videomonitor és video vetítőkészülék		Kivéve a 8528 12 90 és 8528 30 KN-kód alá tartozó eszközöket
9006			Fényképezőgép (a mozgófényképezési kamera kivételével); fényképezési villanófény-készülék és villanókörte, a 8539 KN-kód alá tartozó kisülési cső kivételével		Kivéve továbbá a nem elektromos eszközök, továbbá 9006 10, 9006 20, 9006 30, 9006 61, 9006 62, 9006 69, 9006 91, 9006 99 KN-kód alá tartozó termékek, továbbá azok alkatrészei és tartozékai
9007			Mozgóképfelvevő (kamera) és vetítő, hangfelvevő és hangvisszaadó készülékekkel vagy anélkül		Kivéve a nem elektromos eszközök és 9007 91, 9007 92 alá tartozó alkatrészek és tartozékok
9008	10	00	Diavetítő		
9207			Hangszer, amelyben a hangot elektromos úton keltik vagy erősítik (pl. orgona, gitár, tangóharmonika)		

## 5. Világítótestek:

Megnevezés:				Kivételek:
8513	10	00	Lámpa	Hordozható elektromos lámpa saját energiaforrással
8539	31	90	Elektromos gázkisüléses fényforrás	Csak az egyvégén fejelt (kompakt) fénycsövek
8539	31	10	Elektromos gázkisüléses fényforrás	Csak a két végén fejelt fénycsövek Germicid- és szolárium fénycsövek

## 6. Elektromos és elektronikus barkácsológépek, szerszámok:

Megnevezés:				Kivételek:
8413	70	21	Folyadékszivattyú egyfokozatú:	Búvárszivattyú
8433	11	10	Fűkaszáló motoros körforgó vízszintes vágószerkezettel	Fűnyíró
8467			Kézi használatú szerszám beépített elektromos motorral működő	Kivéve a nem elektromos eszközöket
8515	11	00	Forrasztópáka és -pisztoly	

## 7. Játékok, szabadidős és sportfelszerelések:

Megnevezés:				Kivételek:
8526	92	00	Rádiós távirányító készülék játék működtetésére	
9503	10		Villanyvonat, vágány, jelzőlámpa és más tartozék	
	20		– Kicsinyített méretű „méretarányos” összeszerelhető modell készletben, működő is, 9503 10 KN-kód alá tartozó kivételével	Kivéve továbbá a nem elektromos eszközöket
	80		– Beépített motorral működő más játék és modell	
9504	10	00	– Tévéhez kapcsolható videojáték	
	90	10	– Elektromos autóverseny-készlet, verseny jellegű	

## 2. melléklet a 443/2012. (XII. 29.) Korm. rendelethez

*Az átvételi, a gyűjtési és a hasznosítási arány mértéke***1. Az átvételi és gyűjtési arány mértéke:**

1. táblázat: a háztartási berendezés-kategóriánként meghatározott minimális átvételi és gyűjtési arány mértéke:

Elektromos és elektronikus berendezés-kategória:	2013. évtől:
1. Háztartási nagy gép	39%
2. Háztartási kis gép	20%
3. Információs (IT) és távközlési berendezések	37%
4. Szórakoztató elektronikai cikkek	35%
5. Világítótestek	5%
5. a) Gázkisüléses elven működő lámpák	30%
6. Elektromos és elektronikus barkácsgépek, szerszámok	5%
7. Játékok, szabadidős és sportfelszerelések	5%

2. táblázat: a nem háztartási berendezés-kategóriánként meghatározott minimális átvételi és gyűjtési arány mértéke:

Elektromos és elektronikus berendezés-kategória:	2013. évtől:
9. Ellenőrző, vezérlő és megfigyelő eszközök	5%
10. Adagoló automaták	5%

A berendezés-kategóriánként meghatározott minimális átvételi és gyűjtési kötelezettség megállapítására – berendezés-kategóriánként – a következő képletet kell alkalmazni:

$$B = F \times K$$

ahol:

B: a tárgyévet megelőző évben az adott berendezés-kategóriából minimálisan átvételi és gyűjtési kötelezettséggel érintett, hulladékká vált elektromos és elektronikus berendezés mennyisége (tonnában megadva);

F: a gyártó által a tárgyévet megelőző második évben a Magyarországon forgalmazott, adott kategóriába tartozó elektromos és elektronikus berendezés mennyisége (tonnában megadva);

K: a táblázatban az adott kategóriához, berendezés-kategóriánként meghatározott, tárgyévet megelőző évre vonatkozó minimális átvételi és gyűjtési arány mértéke (százalékban megadva).

Az Információs (IT) és távközlési berendezések (3. kategória): az "F" pont szerinti mennyiség átvételéből és gyűjtéséből a 2010. évtől a képcsöves berendezések esetében legalább 12%-ot kell teljesíteni.

Szórakoztató elektronikai cikkek (4. kategória): az "F" pont szerinti mennyiség átvételéből és gyűjtéséből a 2010. évtől a képcsöves berendezések esetében legalább 15%-ot kell teljesíteni.

## 2. A hasznosítási és újrafeldolgozási arány mértéke:

3. táblázat: a minimális hasznosítási és újrafeldolgozási arány mértéke:

Elektromos és elektronikus berendezés-kategória:	Hasznosítási arány (R):	Újrafeldolgozási arány (A):
1. Háztartási nagygépek	80%	75%
2. Háztartási kisgépek	70%	50%
3. Információs (IT) és távközlési berendezések	75%	65%
4. Szórakoztató elektronikai cikkek	75%	65%
5. Világítótестek	70%	50%
5. a) Gázkisüléses elven működő lámpák	80%	80%
6. Elektromos és elektronikus barkácsgépek, szerszámok	70%	50%
7. Játékok, szabadidős és sportfelszerelések	70%	50%
8. Orvosi berendezések	–	–
9. Ellenőrző, vezérlő és megfigyelő eszközök	70%	50%
10. Adagoló automaták	80%	75%

2.1. A hasznosítási kötelezettség megállapítására – berendezés-kategóriánként – a következő képletet kell alkalmazni:

$$H = T \times R$$

ahol:

H: a gyártó által a tárgyévet megelőző évben ténylegesen átvett és gyűjtött hulladékká vált elektromos és elektronikus berendezés mennyiségéből kötelezően hasznosítandó mennyiség (tonnában megadva);

T: a gyártó által a tárgyévet megelőző évben ténylegesen átvett és gyűjtött hulladékká vált elektromos és elektronikus berendezés mennyisége (tonnában megadva);

R: a 3. táblázatban az adott kategóriára vonatkozó hasznosítási arány mértéke (százalékban megadva).

2.2. A újrafeldolgozási kötelezettség megállapítására – berendezés-kategóriánként – a következő képletet kell alkalmazni:

$$U = T \times A$$

ahol:

U: a gyártó által a tárgyévet megelőző évben ténylegesen átvett és gyűjtött hulladékká vált elektromos és elektronikus berendezés mennyiségéből kötelezően újrafeldolgozandó mennyiség (tonnában megadva);

T: a gyártó által a tárgyévet megelőző évben ténylegesen átvett, hulladékká vált elektromos berendezés mennyisége (tonnában megadva);

A: a 3. táblázatban az adott kategóriára vonatkozó újrafeldolgozási arány mértéke (százalékban megadva).

3. melléklet a 443/2012. (XII. 29.) Korm. rendelethez

*Az elkülönített gyűjtést igénylő, hulladékká vált elektromos és elektronikus berendezés jelölése*

Az elkülönített gyűjtést igénylő, 2005. augusztus 13-a után gyártott és hulladékká vált elektromos és elektronikus berendezést az alábbi ábrával kell megjelölni:





*Adatlap a gyártó nyilvántartásba vételi kötelezettségéhez***ADATLAP A GYÁRTÓ NYILVÁNTARTÁSBA VÉTELI KÖTELEZETTSÉGÉHEZ***Gyártó adatai*

Országjel:
Rövid név:
Teljes név:
Település neve:
Cím:
.....
irányítószám                    város, község                    utca, út, tér                    házsám
Cégjegyzékszám:

*A hatósággal való kapcsolattartásért felelős személy adatai:*

Név:	Beosztás
Telefonszám:	Faxszám:
E-mail:	

*A magyarországi kézbesítési meghatalmazott adatai: \**

Név:	
Lakóhelye (székhelye):	
.....	
irányítószám                    város, község                    utca, út, tér                    házsám	
Telefonszám:	Faxszám:
E-mail:	

*Forgalmazott berendezések kategóriái (kérjük a megfelelő kategóriák megjelölését „X”):*

1. Háztartási nagygépek	6. Elektromos és elektronikus barkácsgépek, szerszámok (a helyhez kötött, nagyméretű ipari berendezések kivételével)	
1.a. Ebből 8418 KN-szám alá tartozó berendezés**	7. Játékok, szabadidős és sportfelszerelések	
2. Háztartási kisgépek	8. Orvosi berendezések (a beültetett és fertőzött termékek kivételével)	
3. Információs (IT) és távközlési berendezések	9. Ellenőrző, vezérlő és megfigyelő eszközök	
4. Szórakoztató elektronikai cikkek	10. Adagoló automaták	
5. Világítótestek (a normálizzók és halogénizzók kivételével)		

A kitöltés dátuma:     év   hó   nap.

P.H.

.....  
cégszerű aláírás

**Hatóság tölti ki!**

Beérkezés dátuma: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> év <input type="text"/> <input type="text"/> hó <input type="text"/> <input type="text"/> nap	Az adatokat nyilvántartásba vette:
	Név: Aláírás: P.H.
Kiadott nyilvántartási szám:	

\* Külföldi székhelyű gyártó esetén töltendő ki, melyhez csatolni kell a meghatalmazás elfogadását tartalmazó okiratot.

\*\* 8418 KN-szám alá tartozó berendezések: hűtőgép, fagyasztógép és egyéb hűtő- vagy fagyasztókészülék, elektromos vagy más működésű is; hőszivattyú a 8415 KN-szám alá tartozó légkondicionáló berendezés kivételével.

## 5. melléklet a 443/2012. (XII. 29.) Korm. rendelethez

**Biztosítékadási kötelezettség****1. A biztosíték tonnára vetített összege a tárgyévi biztosítékadási kötelezettség megállapításához:**

4. táblázat: a biztosítékadás mértéke:

Elektromos és elektronikus berendezés kategória	A biztosíték tonnára vetített összege (Ft/t)
1. Háztartási nagygépek	
a) 8418 – KN-kód alá tartozó berendezések – kivételével	26 000
b) 8418 KN-kód alá tartozó berendezések esetében	100 000
2. Háztartási kisgépek	70 000
3. Információs (IT) és távközlési berendezések	100 000
4. Szórakoztató elektronikai cikkek	95 000
5. Világítótestek	190 000
6. Elektromos és elektronikus barkácsgépek, szerszámok	85 000
7. Játékok, szabadidős és sportfelszerelések	100 000

**2. A biztosíték mértéke, számításának módja:**

2.1. A biztosíték mértéke:

A biztosíték mértéke a gyártott vagy importált háztartási elektromos berendezések berendezés-kategóriánkénti mennyisége, valamint a 4. táblázatban a berendezés-kategóriákhoz megadott, vagy egyes berendezések esetében KN-kódhoz rendelt, tonnára vetített biztosítékösszegek szorzataként képzett mennyiségek összege.

2.2. A biztosíték számításának módja:

2.2.1. Ha a gyártó a tevékenységét nem év közben kezdi meg, az éves biztosíték számításának módja:

$$B = \sum M_i b_i$$

ahol

B: a képzendő biztosíték összege;

b<sub>i</sub>: a 4. táblázatban berendezés-kategóriánként vagy egyes berendezések esetében KN-kódonként meghatározott, tonnára vetített biztosíték összege;M<sub>i</sub>: a gyártó által előző évben gyártott vagy importált, adott berendezés-kategóriába vagy KN-kód alá tartozó háztartási berendezés-mennyiség (tonnában megadva).

2.2.2. Ha a gyártó tevékenységét év közben kezdi meg, a törtév minden hónapjában képzendő biztosíték számításának módja:

$$B = \sum m_i b_i$$

ahol

- B: a képzendő biztosíték összege,
- $b_i$ : a 4. táblázatban berendezés-kategóriánként, vagy egyes berendezések esetében KN-kódonként meghatározott, tonnára vetített biztosíték összege,
- $m_i$ : a gyártó által tárgyhóban gyártott vagy importált, adott berendezés-kategóriába, vagy KN-kód alá tartozó háztartásiberendezés-mennyiség (tonnában megadva).



*Az adatszolgáltatásért felelős:*

Neve:		Beosztása:
Tel. szám:	Faxszám:	E-mail:

A kitöltés dátuma: \_\_\_\_\_ év \_\_\_\_ hó \_\_\_\_ nap.

P. H.

.....  
cégszerű aláírás

**Hatóság tölti ki!**

A beérkezés dátuma: <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> év <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> hó <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> nap	Az adatokat nyilvántartásba vette: Név: Aláírás:
--	--



Forgalmazott mennyiség a jelentett évben	ADATLAP AZ ADATSZOLGÁLTATÁS TELJESÍTÉSÉHEZ		Jelentett év:	
	Gyártó nyilvántartási száma:			
<b>Berendezéskategória</b>	<b>Belföldön forgalomba hozott háztartási elektromos berendezések mennyisége a jelentett évben*,**</b>	<b>Belföldön forgalomba hozott nem háztartási elektromos berendezések mennyisége a jelentett évben*</b>	<b>Belföldön forgalomba hozott elektromos és elektronikus berendezések mennyisége a jelentett évben*,**</b>	
	<b>FBI</b>	<b>FB2</b>	<b>FB = FB1+FB2</b>	
	<b>Össztömeg</b>	<b>Össztömeg</b>	<b>Össztömeg</b>	<b>Berendezések száma</b>
	t	t	t	db
1. Háztartási nagygépek Ebből 8418 VTO-szám alá tartozó berendezés (t).***	X	X	X	X
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				
2. Háztartási kisgépek				
3. Információs (IT) és távközlési berendezések				
4. Szórakoztató elektronikai cikkek				
5. Világítótestek (a normalizáltak és halogénizzók kivételével)				
5.a. Gázkiűlésű lámpák				

6. Elektromos és elektronikus barkácsgépek, szerszámok (a helyhez kötött, nagyméretű ipari berendezések kivételével)								
7. Játékok, szabadidős és sportfelszerelések								
8. Orvosi berendezések (a betöltött és fertőzött termékek kivételével)	X				X			
9. Ellenőrző, vezérlő és megfigyelő eszközök	X				X			
10. Adagoló automaták	X				X			
ÖSSZESEN								

A kitöltés dátuma: \_\_\_\_ év \_\_\_\_ hó \_\_\_\_ nap.

P. H.

.....  
cégszerű aláírás

\* Az adatokat összítőmögben meg kell adni, ha szükséges, darabszám alapján történő becsléssel.  
 \*\* A jelentés évében forgalmazott berendezésmennyiség, amely a következő évi gyűjtési és átvételi kötelezettség megállapításának az alapja.  
 \*\*\* 8418 VTO-szám alá tartozó berendezések: hűtőgép, fagyasztógép és egyéb hűtő- vagy fagyasztókészülék, elektromos vagy más működésű is; hűszivattyú a 8415 vtsz. alá tartozó légkondicionáló berendezés kivételével.

Várhatóan forgalmazásra kerülő mennyiség tárgyévben	ADATLAP AZ ADATSZOLGÁLTATÁS TELJESÍTÉSÉHEZ		Tárgyév:
	Gyártó nyilvántartási száma:		
<b>Berendezéskategória</b>	<b>Belföldön forgalomba kerülő háztartási elektromos berendezések várható mennyisége tárgyévben* (tájékoztató adat)</b>	<b>Belföldön forgalomba kerülő nem háztartási elektromos berendezések várható mennyisége tárgyévben* (tájékoztató adat)</b>	<b>Belföldön forgalomba kerülő elektromos és elektronikus berendezések várható mennyisége tárgyévben* (tájékoztató adat)</b>
	<b>VFB1</b>	<b>VFB2</b>	<b>VFB = VFB1+VFB2</b>
	<b>Össztömeg</b>	<b>Berendezések száma</b>	<b>Össztömeg</b>
	t	db	t
1. Háztartási nagygépek			
Ebből 8418 KN-szám alá tartozó berendezés (t):***	X	X	X
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			
2. Háztartási kisgépek			
3. Információs (IT) és távközlési berendezések			
4. Szórakoztató elektronikai cikkek			
5. Világítótestek (a normálizzók és halogénizzók kivételével)			
5.a. Gázkiűlésű lámpák			

6. Elektromos és elektronikus barkácsgépek, szerszámok (a helyhez kötött, nagyméretű ipari berendezések kivételével)								
7. Játékok, szabadidős és sportfelszerelések								
8. Orvosi berendezések (a betiltított és fertőzött termékek kivételével)	X			X				
9. Ellenőrző, vezérlő és megfigyelő eszközök	X			X				
10. Adagoló automaták	X			X				
ÖSSZESEN								

A kitöltés dátuma: \_\_\_\_ év \_\_\_\_ hó \_\_\_\_ nap.

P. H.

.....  
cégszerű aláírás

\* Az adatokat összítőmögben meg kell adni, ha szükséges, darabszám alapján történő becsléssel.  
\*\* 8418 KN-szám alá tartozó berendezések: hűtőgép, fagyasztiógép és egyéb hűtő- vagy fagyasztiókészülék, elektromos vagy más működésű is; hőszivattyú a 8415 KN-szám alá tartozó légkondicionáló berendezés kivételével.

Átvételi és gyűjtési kötelezettség a jelentett évben	ADATLAP AZ ADATSZOLGÁLTATÁS TELJESÍTÉSÉHEZ			Jelentett év:
	Gyártó nyilvántartási száma:			
Berendezéskategória	Belföldön forgalomba hozott háztartási elektromos berendezések mennyisége a jelentett évet megelőző évben <sup>1</sup> (előző évben bejelentett adat)	Háztartási elektromos berendezésekre vonatkozó gyűjtési és átvételi arányszám a jelentett évben	Háztartási elektromos berendezésekre vonatkozó gyűjtési és átvételi kötelezettség a jelentett évben	
	FBE	BA	BK=FBE*BA	
	Össztömeg		Össztömeg	
	t		t	
1. Háztartási nagygépek				
2. Háztartási kisgépek				
3. Információs (IT) és távközlési berendezések				
Ebből képcsöves berendezés <sup>2</sup>				
4. Szórakoztató elektronikai cikkek				
Ebből képcsöves berendezés <sup>2</sup>				
5. Világítótestek (a normálizzók és a halogénizzók kivételével)				
5.a. Gázkisüléses elven működő lámpák				

6. Elektromos és elektronikus barkácsológépek, szerszámok (a helyhez kötött, nagyméretű ipari berendezések kivételével)			
7. Játékok, szabadidős és sportfelszerelések			
ÖSSZESEN			

A kitöltés dátuma: \_\_\_\_\_ év \_\_\_ hó \_\_\_ nap.

P. H.

.....  
cégszerű aláírás

<sup>1</sup> A jelentett évet megelőző évben forgalmazott berendezésmennyiség, amely a jelentett évben esedékes gyűjtési és átvételi kötelezettség megállapításának az alapja.

<sup>2</sup> Lásd a 2. melléklet 1. pontját.



Átvételi és gyűjtési kötelezettség a tárgyévben	ADATLAP AZ ADATSZOLGÁLTATÁS TELJESÍTÉSÉHEZ			Tárgyév:
	Gyártó nyilvántartási száma:			
<b>Berendezéskategória</b>	<b>Belföldön forgalomba hozott háztartási elektromos berendezések mennyisége a jelentett évben<sup>1</sup></b>	<b>Háztartási elektromos berendezésekre vonatkozó begyűjtési arányszám a tárgyévben</b>	<b>Háztartási elektromos berendezésekre vonatkozó gyűjtési és átvételi kötelezettség a tárgyévben</b>	
	<b>FBE</b>	<b>BA</b>	<b>BK=FBE*BA</b>	
	<b>Össztömeg</b>		<b>Össztömeg</b>	
	<b>t</b>		<b>t</b>	
1. Háztartási nagygépek				
2. Háztartási kisgépek				
3. Információs (IT) és távközlési berendezések				
Ebből képcsöves berendezés <sup>2</sup>				
4. Szórakoztató elektronikai cikkek				
Ebből képcsöves berendezés <sup>2</sup>				
5. Világítótestek (a normalizzók és a halogénizzók kivételével)				
5.a. Gázkisüléses elven működő lámpák				

6. Elektromos és elektronikus barkácsgépek, szerszámok (a helyhez kötött, nagyméretű ipari berendezések kivételével)			
7. Játékok, szabadidős és sportfelszerelések			
ÖSSZESEN			

A kitöltés dátuma: \_\_\_\_\_ év \_\_\_ hó \_\_\_ nap.

P. H.

.....  
cégszerű aláírás

<sup>1</sup> A jelentett évben forgalmazott berendezésmennyiség, amely a tárgyévben esedékes gyűjtési és átvételi kötelezettség megállapításának az alapja.

<sup>2</sup> Lásd a 2. melléklet 1. pontját.

Átvett és gyűjtött hulladékmennyiség a jelentett évben	ADATLAP AZ ADATSZOLGÁLTATÁS TELJESÍTÉSÉHEZ			Jelentett év:
	Gyártó nyilvántartási száma:			
Berendezéskategória	Átvett és gyűjtött hulladékká vált háztartási elektromos berendezések mennyisége a jelentett évben	Átvett és gyűjtött hulladékká vált nem háztartási elektromos berendezések mennyisége a jelentett évben	Átvett és gyűjtött hulladékká vált elektromos és elektronikus berendezések mennyisége a jelentett évben	
	A1	A2	A=A1+A2	
	Össztömeg	Össztömeg	Össztömeg	
	t	t	t	
1. Háztartási nagygépek				
2. Háztartási kisgépek				
3. Információs (IT) és távközlési berendezések				
Ebből képcsöves berendezés				
4. Szórakoztató elektronikai cikkek				
Ebből képcsöves berendezés				
5. Világítótestek (a normalizzók és a halogénizzók kivételével)				
5.a. Gázkisüléssel elven működő lámpák				
6. Elektromos és elektronikus barkácsgépek, szerszámok (a helyhez kötött, nagyméretű ipari berendezések kivételével)				
7. Játékok, szabadidős és sportfelszerelések				

8. Orvosi berendezések (a beültetett és fertőzött termékek kivételével)	X		
9. Ellenőrző, vezérlő és megfigyelő eszközök	X		
10. Adagoló automaták	X		
ÖSSZESEN			

A kitöltés dátuma: \_\_\_\_\_ év \_\_\_ hó \_\_\_ nap.

P. H.

.....  
cégszerű aláírás

Várhatóan átvételre és gyűjtésre kerülő mennyiség a tárgyévben	ADATLAP AZ ADATSZOLGÁLTATÁS TELJESÍTÉSÉHEZ			Tárgyév:
	Gyártó nyilvántartási száma:			
Berendezéskategória	Átvételre kerülő, hulladékká vált háztartási elektromos berendezések várható mennyisége a tárgyévben (tájékoztató adat)	Átvételre kerülő, hulladékká vált nem háztartási elektromos berendezések várható mennyisége a tárgyévben (tájékoztató adat)	Átvételre kerülő, hulladékká vált elektromos és elektronikus berendezések várható mennyisége a tárgyévben (tájékoztató adat)	
	VA1	VA2	VA=VA1+VA2	
	Össztömeg	Össztömeg	Össztömeg	
	t	t	t	
1. Háztartási nagygépek				
2. Háztartási kisgépek				
3. Információs (IT) és távközlési berendezések				
Ebből képcsöves berendezés				
4. Szórakoztató elektronikai cikkek				
Ebből képcsöves berendezés				
5. Világítótestek (a normálizzók és a halogénizzók kivételével)				
5.a. Gázkisüléses elven működő lámpák				
6. Elektromos és elektronikus barkácsgépek, szerszámok (a helyhez kötött, nagyméretű ipari berendezések kivételével)				
7. Játékok, szabadidős és sportfelszerelések				

8. Orvosi berendezések (a beültetett és fertőzött termékek kivételével)	X		
9. Ellenőrző, vezérlő és megfigyelő eszközök	X		
10. Adagoló automaták	X		
ÖSSZESEN			

A kitöltés dátuma: \_\_\_\_\_ év \_\_\_ hó \_\_\_ nap.

P. H.

.....  
cégszerű aláírás

<b>Kezelt hulladékmennyiség a jelentett évben</b>	<b>ADATLAP AZ ADATSZOLGÁLTATÁS TELJESÍTÉSÉHEZ</b>	<b>Jelentett év:</b>
	Gyártó nyilvántartási száma:	

<b>Berendezéskategória</b>	<b>Tagállamon belül kezelt hulladékmennyiség</b>	<b>Másik tagállamban kezelt hulladékmennyiség</b>	<b>Európai Unión kívül kezelt hulladékmennyiség</b>	<b>Összes kezelt hulladékmennyiség</b>
	<b>D1</b>	<b>D2</b>	<b>D3</b>	<b>D=D1+D2+D3</b>
	<b>Össztömeg</b>	<b>Össztömeg</b>	<b>Össztömeg</b>	<b>Össztömeg</b>
	<b>t</b>	<b>t</b>	<b>t</b>	<b>t</b>
1. Háztartási nagygépek				
2. Háztartási kisgépek				
3. Információs (IT) és távközlési berendezések				
4. Szórakoztató elektronikai cikkek				
5. Világítótestek (a normálizzók és halogénizzók kivételével)				
5.a. Gázkisülésű lámpák				
6. Elektromos és elektronikus barkácsgépek, szerszámok (a helyhez kötött, nagyméretű ipari berendezések kivételével)				
7. Játékok, szabadidős és sportfelszerelések				
8. Orvosi berendezések (a beültetett és fertőzött termékek kivételével)				
9. Ellenőrző, vezérlő és megfigyelő eszközök				
10. Adagoló automaták				
<b>ÖSSZESEN</b>				

A kitöltés dátuma: \_\_\_\_\_ év \_\_ hó \_\_ nap.

P. H.

.....  
cégszerű aláírás

Várhatóan kezelésre kerülő hulladékmennyiség a tárgyévben	<b>ADATLAP AZ ADATSZOLGÁLTATÁS TELJESÍTÉSÉHEZ</b>	<b>Tárgyév:</b>
	Gyártó nyilvántartási száma:	

Berendezés-kategória	Tagállamon belül várhatóan kezelésre kerülő hulladékmennyiség (tájékoztató adat)	Másik tagállamban várhatóan kezelésre kerülő hulladékmennyiség (tájékoztató adat)	Európai Unió kívül várhatóan kezelésre kerülő hulladékmennyiség (tájékoztató adat)	Összes várhatóan kezelésre kerülő hulladékmennyiség (tájékoztató adat)
	VD1	VD2	VD3	VD=VD1+VD2+VD3
	Össztömeg	Össztömeg	Össztömeg	Össztömeg
	t	t	t	t
1. Háztartási nagygépek				
2. Háztartási kisgépek				
3. Információs (IT) és távközlési berendezések				
4. Szórakoztató elektronikai cikkek				
5. Világítótestek (a normálizzók és halogénizzók kivételével)				
5.a. Gázkisülésű lámpák				
6. Elektromos és elektronikus barkácsgépek, szerszámok (a helyhez kötött, nagyméretű ipari berendezések kivételével)				



7. Játékok, szabadidős és sport-felszerelések				
8. Orvosi berendezések (a beültetett és fertőzött termékek kivételével)				
9. Ellenőrző, vezérlő és megfigyelő eszközök				
10. Adagoló automaták				
ÖSSZESEN				

A kitöltés dátuma: \_\_\_\_\_ év \_\_\_\_ hó \_\_\_\_ nap.

P. H.

.....  
cégszerű aláírás

Hasznosított hulladékmennyiség a jelentett évben*	<b>ADATLAP AZ ADATSZOLGÁLTATÁS TELJESÍTÉSÉHEZ</b>		Jelentett év:
	Gyártó nyilvántartási száma:		

**ÁTVEVŐ (HASZNOSÍTÓ) MEGNEVEZÉSE:**

Berendezőkategória	Átvevőnek átadott hulladékmennyiség	Átvevő által hasznosított hulladékmennyiség	Hasznosítási arányszám	Átvevő által újrafeldolgozott vagy részben újrahasznált hulladékmennyiség	Újrafeldolgozási vagy részben újrahasználati arányszám	Átvevő által energia-termeléssel égetett mennyiség
	AM	H=E+B	HR=H / AM	E	UFR=E / AM	B
	Össztömeg	Össztömeg	HR	Össztömeg	UFR	Össztömeg
	t	t		t		t
1. Háztartási nagygépek						
2. Háztartási kisgépek						
3. Információs (IT) és távközlési berendezések						
4. Szórakoztató elektronikai cikkek						
5. Világítótestek (a normálizzók és halogénizzók kivételével)						
5.a. Gázkisütésű lámpák						

6. Elektronikus és elektronikus barkácsgépek, számszámok (a helyhez kötött, nagyméretű ipari berendezések kivételével)						
7. Játékok, szabadidős és sportfelszerelések						
8. Orvosi berendezések (a beültetett és fertőzött termékek kivételével)						
9. Ellenőrző, vezérlő és megfigyelő eszközök						
10. Adagoló automaták						
<b>ÖSSZESEN</b>						

A kitöltés dátuma: \_\_\_\_ év \_\_\_\_ hó \_\_\_\_ nap.

P. H.

.....  
cégszerű aláírás

\* Az adatlap minden egyes átvevőre kitöltendő!

*Jelmagyarázat:*

Hasznosítás:  $(AM-C)/AM = HR \times 100 \%$

Újrafeldolgozás:  $(AM-B-C)/AM = UFR \times 100 \%$

B = energiatermelésre szánt anyagi frakciók tömege (tonna)

HR = hasznosítási arányszám

UFR = újrafeldolgozási arányszám

Várhatóan hasznosításra kerülő hulladékmennyiség tárgyévben*	<b>ADATLAP AZ ADATSZOLGÁLTATÁS TELJESÍTÉSÉHEZ</b>		Tárgyév:
	Gyártó nyilvántartási száma:		

**ÁTVEVŐ (HASZNOSÍTÓ) MEGNEVEZÉSE:**

Beren-dezés- kate-gó- ria	Átvevőnek várhatóan átadásra kerülő hulladékmennyiség	Átvevő által várhatóan hasznosításra kerülő hulladékmennyiség (tájékoztató adat)	Hasznosítási arányszám (tájékoztató adat)	Átvevő által várhatóan újrafeldolgozásra vagy részben újrahasználatra kerülő mennyiség (tájékoztató adat)	Újrafeldolgozási vagy részben újrahasználati arányszám (tájékoztató adat)	Átvevő által várhatóan energiatermeléssel égetésre kerülő hulladékmennyiség (tájékoztató adat)
	VAM	VH=VE+VB	VHR=VH/VA M	VE	VUFR=VE/VA M	VB
Össztömég	Össztömég	VHR*	Össztömég	Össztömég	VUFR*	Össztömég
t	t	t	t	t	t	t
1. Háztartási nagygépek						
2. Háztartási kisgépek						
3. Információs (IT) és távközlési berendezések						
4. Szórakoztató elektronikai cikkek						

5. Világítótestek (a normálizzók és halogénizzók kivételével)							
5.a. Gázkisülésű lámpák							
6. Elektromos és elektronikus barkácsgépek, szárazmók (a helyhez kötött, nagyméretű ipari berendezések kivételével)							
7. Játékok, szabadidős és sportfelszerelések							
8. Orvosi berendezések (a beültetett és fertőzött termékek kivételével)							

9. Ellenőrző, vezérlő és megfigyelő eszközök									
10. Adagoló automatak									
<b>ÖSSZESEN</b>									

A kitöltés dátuma: \_\_\_\_ év \_\_\_\_ hó \_\_\_\_ nap.

P. H.

.....  
cégszerű aláírás

\* Az adatlap minden egyes átvevőre kitöltendő!

*Jelmagyarázat:*

Hasznosítás:  $(VAM-VC)/VAM = VHR \times 100 \%$

Újrafeldolgozás:  $(VAM-VB-VC)/VAM = VUFR \times 100 \%$

VB = energia termelésére szánt anyagi frakciók tömege (tonna)

VHR = hasznosítási arányszám

VUFR = újrafeldolgozási arányszám

Összes hasznosított hulladékmennyiség a jelentett évben*	ADATLAP AZ ADATSZOLGÁLTATÁS TELJESÍTÉSÉHEZ					Jelentett év:
	Gyártó nyilvántartási száma:					
Berendezés-kategória	Összes átadott hulladékmennyiség	Összes hasznosított hulladékmennyiség	Hasznosítási arányszám	Összes újra-feldolgozott vagy részben újrahasznált mennyiség	Újrafeldolgozási vagy részben újrahasználati arányszám	Összes energiatermeléssel égetett hulladékmennyiség
	AM (össz)	H=E+B	HR=H / AM	E (össz)	UFR=E / AM	B (össz)
	Össztömeg	Össztömeg	HR	Össztömeg	UFR	Össztömeg
	t	t		t		t
1. Háztartási nagygépek						
2. Háztartási kisgépek						
3. Információs (IT) és távközlési berendezések						
4. Szórakoztató elektronikai cikkek						
5. Világítótestek (a normálizzók és halogénizzók kivételével)						
5.a. Gázkiűlési lámpák						





9. Ellenőrző, vezérlő és megfigyelő eszközök								
10. Adagoló automatak								
<b>ÖSSZESEN</b>								

A kitöltés dátuma: \_\_\_\_ év \_\_\_\_ hó \_\_\_\_ nap.

P. H.

.....  
 cégszerű aláírás

\* Az összes hasznosított mennyiségre vonatkozóan töltendő ki!

*Jelmagyarázat:*

Hasznosítás:  $(AM-C)/AM = HR \times 100 \%$

Újrafeldolgozás:  $(AM-B-C)/AM = UFR \times 100 \%$

B = energia termelésre szánt anyagi frakciók tömege (tonna)

HR = hasznosítási arányszám

UFR = újrafeldolgozási arányszám

<b>Várhatóan hasznosításra kerülő összes hulladékmennyiség tárgyévben*</b>	<b>ADATLAP AZ ADATSZOLGÁLTATÁS TELJESÍTÉSÉHEZ</b>		<b>Tárgyév:</b>
	Gyártó nyilvántartási száma:		

Bereendezés- kategória	Átvevőnek várhatóan átadásra kerülő hulladékmennyiség	Átvevő által várhatóan hasznosításra kerülő hulladékmennyiség (tájékoztató adat)	Hasznosítási arányszám (tájékoztató adat)	Átvevő által feldolgozásra vagy részben újrahasználatra kerülő mennyiség (tájékoztató adat)	Újrafeldolgozási vagy részben újrahasználati arányszám (tájékoztató adat)	Átvevő által várhatóan energiatermeléssel égetésre kerülő hulladékmennyiség (tájékoztató adat)
	VAM (össz)	VH=VE+VB (össz)	VHR=VH/V AM	VE (össz)	VUFR=VE/VAM	VB (össz)
	Össztömeg t	Össztömeg t	VHR*	Össztömeg t	Össztömeg t	VUFR*
1. Háztartási nagygépek						
2. Háztartási kisgépek						
3. Információs (IT) és távközlési berendezések						
4. Szórakoztató elektronikai cikkek						
5. Világítótestek (a normálizzók és halogénizzók)						

kivételével)								
5.a. Gázkisülésű lámpák								
6. Elektromos és elektronikus barkácsgépek, szerszámok (a helyhez kötött, nagyméretű ipari berendezések kivételével)								
7. Játékok, szabadidős és sportfelszerelések								
8. Orvosi berendezések (a beültetett és fertőzőtt termékek kivételével)								

9. Ellenőrző, vezérlő és megfigyelő eszközök									
10. Adagoló automatak									
<b>ÖSSZESEN</b>									

A kitöltés dátuma: \_\_\_\_ év \_\_\_\_ hó \_\_\_\_ nap.

P. H.

.....  
cégszerű aláírás

\* Az összes, várhatóan hasznosításra kerülő mennyiségre töltendő ki!

*Jelmagyarázat:*

Hasznosítás:  $(VAM-VC)/VAM = VHR \times 100 \%$

Újrafeldolgozás:  $(VAM-VB-VC)/VAM = VUFR \times 100 \%$

VB = energia termelésére szánt anyagi frakciók tömege (tonna)

VHR = hasznosítási arányszám

VUFR = újrafeldolgozási arányszám

<b>Ártalmatlanított hulladékmennyiség a jelentett évben*</b>	<b>ADATLAP AZ ADATSZOLGÁLTATÁS TELJESÍTÉSÉHEZ</b>	<b>Jelentett év:</b>
	Gyártó nyilvántartási száma:	

<b>ÁTVEVŐ (ÁRTALMATLANÍTÓ) MEGNEVEZÉSE:</b>
---

<b>Berendezéskategória</b>	<b>Égetéssel ártalmatlanított hulladékmennyiség</b>	<b>Lerakással ártalmatlanított hulladékmennyiség</b>	<b>Ártalmatlanított hulladékmennyiség</b>
	<b>F</b>	<b>G</b>	<b>C=F+G</b>
	<b>Össztömeg</b>	<b>Össztömeg</b>	<b>Össztömeg</b>
	<b>t</b>	<b>t</b>	<b>t</b>
1. Háztartási nagygépek			
2. Háztartási kisgépek			
3. Információs (IT) és távközlési berendezések			
4. Szórakoztató elektronikai cikkek			
5. Világítótestek (a normálizzók és halogénizzók kivételével)			
5.a. Gázkisülésű lámpák			
6. Elektromos és elektronikus barkácsológépek, szerszámok (a helyhez kötött, nagyméretű ipari berendezések kivételével)			
7. Játékok, szabadidős és sportfelszerelések			
8. Orvosi berendezések (a beültetett és fertőzött termékek kivételével)			

9. Ellenőrző, vezérlő és megfigyelő eszközök			
10. Adagoló automaták			
ÖSSZESEN			

A kitöltés dátuma: \_\_\_\_\_ év \_\_\_ hó \_\_\_ nap.

P. H.

.....  
cégszerű aláírás

\* Az adatlap minden egyes átvevőre kitöltendő!

*Jelmagyarázat:*

C = ártalmatlanításra szánt anyagi frakciók tömege (tonna)

F = égetéssel ártalmatlanított anyagi frakciók tömege (tonna)

G = lerakással ártalmatlanított anyagi frakciók tömege (tonna)

<b>Várhatóan ártalmatlanításra kerülő hulladékmennyiség tárgyévben*</b>	<b>ADATLAP AZ ADATSZOLGÁLTATÁS TELJESÍTÉSÉHEZ</b>	<b>Tárgyév:</b>
	Gyártó nyilvántartási száma:	

<b>ÁTVEVŐ (ÁRTALMATLANÍTÓ) MEGNEVEZÉSE:</b>
---

<b>Berendezéskategória</b>	<b>Égetéssel várhatóan ártalmatlanításra kerülő hulladékmennyiség (tájékoztató adat)</b>	<b>Lerakással várhatóan ártalmatlanításra kerülő hulladékmennyiség (tájékoztató adat)</b>	<b>Várhatóan ártalmatlanításra kerülő hulladékmennyiség (tájékoztató adat)</b>
	<b>VF</b>	<b>VG</b>	<b>VC=VF+VG</b>
	<b>Össztömeg</b>	<b>Össztömeg</b>	<b>Össztömeg</b>
	<b>t</b>	<b>t</b>	<b>t</b>
1. Háztartási nagygépek			
2. Háztartási kisgépek			
3. Információs (IT) és távközlési berendezések			
4. Szórakoztató elektronikai cikkek			
5. Világítótestek (a normálizzók és halogénizzók kivételével)			
5.a. Gázkisülésű lámpák			
6. Elektromos és elektronikus barkácsgépek, szerszámok (a helyhez kötött, nagyméretű ipari berendezések kivételével)			
7. Játékok, szabadidős és sportfelszerelések			
8. Orvosi berendezések (a beültetett és fertőzött termékek kivételével)			

9. Ellenőrző, vezérlő és megfigyelő eszközök			
10. Adagoló automaták			
ÖSSZESEN			

A kitöltés dátuma: \_\_\_\_\_ év \_\_\_ hó \_\_\_ nap.

P. H.

.....  
cégszerű aláírás

\* Az adatlap minden egyes átvevőre kitöltendő!

*Jelmagyarázat:*

VC = ártalmatlanításra szánt anyagi frakciók tömege (tonna)

VF = égetéssel ártalmatlanított anyagi frakciók tömege (tonna)

VG = lerakással ártalmatlanított anyagi frakciók tömege (tonna)



<b>Összes ártalmatlanított hulladékmennyiség a jelentett évben*</b>	<b>ADATLAP AZ ADATSZOLGÁLTATÁS TELJESÍTÉSÉHEZ</b>	<b>Jelentett év:</b>
	Gyártó nyilvántartási száma:	

<b>Berendezéskategória</b>	<b>Égetéssel ártalmatlanított összes hulladékmennyiség</b>	<b>Lerakással ártalmatlanított összes hulladékmennyiség</b>	<b>Összes ártalmatlanított hulladékmennyiség</b>
	<b>F (össz)</b>	<b>G (össz)</b>	<b>C=F+G (össz)</b>
	<b>Össztömeg</b>	<b>Össztömeg</b>	<b>Össztömeg</b>
	<b>t</b>	<b>t</b>	<b>t</b>
1. Háztartási nagygépek			
2. Háztartási kisgépek			
3. Információs (IT) és távközlési berendezések			
4. Szórakoztató elektronikai cikkek			
5. Világítótestek (a normálizzók és halogénizzók kivételével)			
5.a. Gázkisülésű lámpák			
6. Elektromos és elektronikus barkácsológépek, szerszámok (a helyhez kötött, nagyméretű ipari berendezések kivételével)			
7. Játékok, szabadidős és sportfelszerelések			
8. Orvosi berendezések (a beültetett és fertőzött termékek kivételével)			

9. Ellenőrző, vezérlő és megfigyelő eszközök			
10. Adagoló automaták			
ÖSSZESEN			

A kitöltés dátuma: \_\_\_\_ év \_\_ hó \_\_ nap.

P. H.

.....  
cégszerű aláírás

\* Az összes ártalmatlanított mennyiségre vonatkozóan töltendő ki!

*Jelmagyarázat:*

C = ártalmatlanításra szánt anyagi frakciók tömege (tonna)

F = égetéssel ártalmatlanított anyagi frakciók tömege (tonna)

G = lerakással ártalmatlanított anyagi frakciók tömege (tonna)

<b>Várhatóan ártalmatlanításra kerülő összes hulladékmennyiség tárgyévben*</b>	<b>ADATLAP AZ ADATSZOLGÁLTATÁS TELJESÍTÉSÉHEZ</b>	<b>Tárgyév:</b>
	Gyártó nyilvántartási száma:	

<b>Berendezéskategória</b>	<b>Égetéssel várhatóan ártalmatlanításra kerülő összes hulladékmennyiség (tájékoztató adat)</b>	<b>Lerakással várhatóan ártalmatlanításra kerülő összes hulladékmennyiség (tájékoztató adat)</b>	<b>Várhatóan ártalmatlanításra kerülő összes hulladékmennyiség (tájékoztató adat)</b>
	<b>VF</b>	<b>VG</b>	<b>VC=VF+VG</b>
	<b>Össztömeg</b>	<b>Össztömeg</b>	<b>Össztömeg</b>
	<b>t</b>	<b>t</b>	<b>t</b>
1. Háztartási nagygépek			
2. Háztartási kisgépek			
3. Információs (IT) és távközlési berendezések			
4. Szórakoztató elektronikai cikkek			
5. Világítótestek (a normálizzók és halogénizzók kivételével)			
5.a. Gázkisülésű lámpák			
6. Elektromos és elektronikus barkácsológépek, szerszámok (a helyhez kötött, nagyméretű ipari berendezések kivételével)			
7. Játékok, szabadidős és sportfelszerelések			
8. Orvosi berendezések (a beültetett és fertőzött termékek kivételével)			

9. Ellenőrző, vezérlő és megfigyelő eszközök			
10. Adagoló automaták			
ÖSSZESEN			

A kitöltés dátuma: \_\_\_\_\_ év \_\_\_ hó \_\_\_ nap.

P. H.

.....  
cégszerű aláírás

\* Az összes, várhatóan ártalmatlanításra kerülő mennyiségre vonatkozóan töltendő ki!

*Jelmagyarázat:*

VC = ártalmatlanításra szánt anyagi frakciók tömege (tonna)

VF = égetéssel ártalmatlanított anyagi frakciók tömege (tonna)

VG = lerakással ártalmatlanított anyagi frakciók tömege (tonna)

**Kérdőív a gyártók információadási kötelezettségének teljesítéséhez**

Adja meg, hogy a gyártói kötelezettséget egyéni hulladékkezelés vagy OHÜ-n keresztül történő kollektív teljesítés útján valósítják meg.

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Tesz-e erőfeszítést az Ön tevékenysége körében képződött hulladék elkülönített gyűjtése érdekében? Ha igen, ismertesse ezeket!

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Hogyan biztosítja a birtokában lévő hulladék újrahasználatát, visszajuttatását a termelési folyamatba, illetve a másodnyersanyag piacon való felhasználását?

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Adja meg, hogy a gyártott termék kategóriákra hogyan valósítják meg a termék tervezéssel kapcsolatos elvárásokat! (Pl. felhasznált anyagok mennyiségének csökkentése, könnyebb szétszerelhetőség, újrahasználat elősegítése stb.)

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....





<i>Átvett mennyiség a jelentett évben</i>	ADATLAP AZ ADATSZOLGÁLTATÁS TELJESÍTÉSÉHEZ	Jelentett év:
---	--	---------------

GYÁRTÓ MEGNEVEZÉSE:	GYÁRTÓ NYILVÁNTARTÁSI SZÁMA:
---------------------	------------------------------

Berendezéskategória	Átvett mennyiség
	Össztömeg
	t
1. Háztartási nagygépek	
2. Háztartási kisgépek	
3. Információs (IT) és távközlési berendezések	
Ebből képcsöves berendezés	
4. Szórakoztató elektronikai cikkek	
Ebből képcsöves berendezés	
5. Világítótestek	
5.a. Gázkisüléses elven működő lámpák	
6. Elektromos és elektronikus barkácsológépek, szerszámok	
7. Játékok, szabadidős és sportfelszerelések	
8. Orvosi berendezések	
9. Ellenőrző, vezérlő és megfigyelő eszközök	
10. Adagoló automaták	
ÖSSZESEN	

A kitöltés dátuma: \_\_\_\_\_ év \_\_\_\_ hó \_\_\_\_ nap.

P. H.

.....  
cégszerű aláírás



<i>Várhatóan átvételre kerülő mennyiség a tárgyévben</i>	ADATLAP AZ ADATSZOLGÁLTATÁS TELJESÍTÉSÉHEZ	Tárgyév:
--	--	----------

GYÁRTÓ MEGNEVEZÉSE:	GYÁRTÓ NYILVÁNTARTÁSI SZÁMA:
---------------------	------------------------------

Berendezéskategória	Várhatóan átvételre kerülő mennyiség (tájékoztató adat)
	Össztömeg
	t
1. Háztartási nagygépek	
2. Háztartási kisgépek	
3. Információs (IT) és távközlési berendezések	
Ebből képcsöves berendezés	
4. Szórakoztató elektronikai cikkek	
Ebből képcsöves berendezés	
5. Világítótestek	
5.a. Gázkisüléses elven működő lámpák	
6. Elektromos és elektronikus barkácsgépek, szerszámok	
7. Játékok, szabadidős és sportfelszerelések	
8. Orvosi berendezések	
9. Ellenőrző, vezérlő és megfigyelő eszközök	
10. Adagoló automaták	
ÖSSZESEN	

A kitöltés dátuma: \_\_\_\_\_ év \_\_\_\_ hó \_\_\_\_ nap.

P. H.

.....  
cégszerű aláírás

## 8. melléklet a 443/2012. (XII. 29.) Korm. rendelethez

***A hulladékká vált elektromos és elektronikus berendezés kezelése során eltávolítandó anyagok jegyzéke***

1. A hulladékká vált elektromos és elektronikus berendezésből az alábbi alkotóelemek és alkatrészek eltávolítása szükséges:

- a) a PCB, valamint PCB-t tartalmazó berendezések kezelésének részletes szabályairól szóló miniszteri rendeletben meghatározott PCB-t tartalmazó kondenzátorok;
- b) higanyt tartalmazó összetevők, így különösen kapcsolók, háttérvilágítást biztosító lámpák;
- c) az elem- és akkumulátorhulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről szóló kormányrendelet hatálya alá tartozó elemek, akkumulátorok;
- d) a mobiltelefonok nyomtatott áramkörei általánosan, továbbá egyéb eszközök nyomtatott áramkörei, ha a nyomtatott áramköri lap nagyobb, mint  $10 \text{ cm}^2$ ;
- e) tonerek, folyadék-, zselés- és színes tonerek egyaránt;
- f) brómtartalmú gyulladásgátlót tartalmazó műanyagok;
- g) azbeszthulladékok, valamint azbeszttartalmú összetevők;
- h) katódsugárcsővek;
- i) klorofluorokarbonátok (CFC), hidroklorofluorokarbonátok (HCFC) vagy hidrofluorokarbonátok (HFC), hidrokarbonátok (HC);
- j) gázkisülés elvén működő lámpák;
- k)  $100 \text{ cm}^2$ -nél nagyobb felületű folyadékkristályos kijelzők (lehetőség szerint burkolattal együtt), valamint az összes olyan kijelző, amelynek háttérvilágítását gázkisüléses lámpával oldották meg;
- l) külső elektromos vezetékek;
- m) a külön jogszabály szerint meghatározott nehezen feldolgozható kerámiaszálat tartalmazó összetevők;
- n) radioaktív alkotókat tartalmazó összetevők, kivéve a határérték alattiak;
- o)  $25 \text{ mm}$ -nél nagyobb magasságú,  $25 \text{ mm}$ -nél nagyobb átmérőjű vagy hasonló méretű, veszélyes anyagokat tartalmazó elektrolitikus kondenzátorok.

2. Az átvett és elkülönítetten gyűjtött hulladékká vált elektromos és elektronikus berendezésből az alábbi alkotóelemeket és alkatrészeket kell eltávolítani, amelyeket külön jogszabályban meghatározottak szerint kell kezelni:

- a) katódsugárcsővek fluoreszkáló rétege,
- b) berendezés (például habok és hűtőberendezések) ózonréteget károsító és 15 feletti globális felmelegedést okozó potenciállal (GWP) rendelkező gázai,
- c) gázkisüléses lámpák higanytartalma.

A környezeti szempontokra, az újrafelhasználás és az újrafeldolgozás kívánatos voltára való tekintettel e mellékletben foglaltakat úgy kell alkalmazni, hogy az ne akadályozza meg az alkatrészek vagy az egész berendezés környezetvédelmi szempontból megfelelő újrafeldolgozását és újrahasználatát.

## 9. melléklet a 443/2012. (XII. 29.) Korm. rendelethez

***A hulladékká vált elektromos és elektronikus berendezéssel kapcsolatos átvételi, gyűjtési és kezelési tevékenységek folytatásához szükséges szakképzettségek****1. Átvevő és közvetítő szervezet esetében:*

- a) 1 fő egyéb lakás-, kommunális szolgáltatási foglalkozások (településhulladék-gyűjtő); FEOR: 5359; szakképesítés azonosító szám: 21 7898 01, vagy
- b) az a) pontban meghatározottnál magasabb szakképzettség.

*2. Hulladékkezelő esetében:*

- a) 1 fő környezetvédelmi mérnök; FEOR: 2127, vagy
- b) 1 fő hulladékgazdálkodási technológus; FEOR: 3126; szakképesítés azonosító szám: 55 5470 01,

és

- a) 1 fő hulladékkezelő technikus (OKJ száma: 52 5470 01),
- b) 1 fő környezetvédelmi technikus (hulladékgazdálkodási leágazás); FEOR 3126; szakképesítés azonosító szám: 52 5470 04, vagy
- c) 1 fő egyéb lakás-, kommunális szolgáltatási foglalkozások (településhulladék-kezelő); FEOR: 5359; szakképesítés azonosító: 33 7898 03.