

Az Európai Unió Hivatalos Lapja

L 33

Magyar nyelvű kiadás

Jogszabályok

49. évfolyam

2006. február 4.

Tartalom

I Kötelezően közzéteendő jogi aktusok

- ★ Az Európai Parlament és a Tanács 166/2006/EK rendelete (2006. január 18.) az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról, valamint a 91/689/EGK és a 96/61/EK tanácsi irányelv módosításáról ⁽¹⁾ 1
- ★ Az Európai Parlament és a Tanács 167/2006/EK határozata (2006. január 18.) egyes harmadik országok teherhajózás területén végzett tevékenységeiről (kodifikált változat) 18
- ★ Az Európai Parlament és a Tanács 2005/89/EK irányelve (2006. január 18.) a villamosenergia-ellátás biztonságát és az infrastrukturális beruházások védelmét célzó intézkedésekről ⁽¹⁾ 22
- ★ Az Európai Parlament és a Tanács 2005/90/EK irányelve (2006. január 18.) az egyes veszélyes anyagok és készítmények forgalomba hozatalának és felhasználásának korlátozásaira vonatkozó tagállami törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről szóló 76/769/EGK tanácsi irányelv huszonkilencedik alkalommal történő módosításáról (karcinogén, mutagén és teratogén – c/m/r besorolású anyagok) ⁽¹⁾ 28
- ★ Az Európai Parlament és a Tanács 2006/1/EK irányelve (2006. január 18.) a gépjárművezető nélkül bérelt járművek közúti áru fuvarozására történő használatáról (kodifikált változat) ⁽¹⁾ 82

II Jogi aktusok, amelyek közzététele nem kötelező

.....

Helyesbítések

- ★ Helyesbítés a külső közösségi támogatásokhoz való hozzáférésről szóló, 2005. december 14-i 2110/2005/EK európai parlamenti és tanácsi rendelethez (HL L 344., 2005.12.27.) 86

⁽¹⁾ EGT vonatkozású szöveg.

Ár: 18 EUR

(folytatás a túloldalon)



Azok a jogi aktusok, amelyeknek a címe normál szedéssel jelenik meg, a mezőgazdasági ügyek napi intézésére vonatkoznak, és rendszerint csak korlátozott ideig maradnak hatályban.

Valamennyi más jogszabály címét vastagon szedik, és előtte csillag szerepel.

- ★ Helyesbítés a hajók által okozott szennyezésről és a jogsértésekre alkalmazandó szankciók bevezetéséről szóló, 2005. szeptember 7-i 2005/35/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvhez (HL L 255., 2005.9.30.) 87

- ★ Helyesbítés az egyes veszélyes anyagok és készítmények forgalomba hozatalának és felhasználásának korlátozásaira vonatkozó tagállami törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről szóló 76/769/EGK tanácsi irányelv huszonkettedik alkalommal történő módosításáról (ftalátokat tartalmazó játékszerek és gyermekápolási cikkek) szóló, 2005. december 14-i 2005/84/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvhez (HL L 344., 2005.12.27.) 88

I

(Kötelezően közzéteendő jogi aktusok)

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 166/2006/EK RENDELETE

(2006. január 18.)

az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról, valamint a 91/689/EGK és a 96/61/EK tanácsi irányelv módosításáról

(EGT vonatkozású szöveg)

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS AZ EURÓPAI UNIÓ TANÁCSA,

tekintettel az Európai Közösséget létrehozó szerződésre és különösen annak 175. cikke (1) bekezdésére,

tekintettel a Bizottság javaslatára,

tekintettel az Európai Gazdasági és Szociális Bizottság véleményére ⁽¹⁾,

a Régiók Bizottságával folytatott konzultációt követően,

a Szerződés 251. cikkében megállapított eljárásnak megfelelően ⁽²⁾,

mivel:

- (1) Az 1600/2002/EK európai parlamenti és tanácsi határozat ⁽³⁾ által elfogadott hatodik közösségi környezetvédelmi cselekvési program megköveteli egyrészt a környezet állapotáról és tendenciáiról az állampolgárok részére hozzáférhető információ nyújtásának támogatását a társadalmi, gazdasági és egészségügyi tendenciákkal kapcsolatban, másrészt a környezeti tudatosság általános növelésének támogatását.
- (2) A környezeti ügyekben az információhoz való hozzáféréstől, a nyilvánosságnak a döntéshozatalban történő részvételéről és az igazságszolgáltatáshoz való jog biztosításáról szóló ENSZ–EGB egyezmény (a továbbiakban: Aarhusi Egyezmény), amelyet az Európai Közösség 1998. június 25-én írt alá, elismeri, hogy a környezeti információkhoz való nyilvános hozzáférés növelése és ezen információk terjesztése hozzájárul a környezeti kérdések szélesebb körű ismeretéhez, a szabad véleménycseréhez, a nyilvánosság hatékonyabb részvételéhez a környezeti döntéshozatalban, és végső fokon a jobb környezethez.
- (3) A szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási nyilvántartások (a továbbiakban: PRTR-ek) költséghatékony eszközök a környezeti teljesítmény javításának elősegítésére, a szennyező anyagok kibocsátására és a szennyező anyagok és hulladékok telephelyről történő elszállítására vonatkozó

információkhoz való nyilvános hozzáférés biztosítására, valamint arra, hogy felhasználják őket a tendenciák nyomon követésében, a szennyezés csökkentése terén elért előrehaladás bemutatásában, bizonyos nemzetközi megállapodásoknak való megfelelés ellenőrzésében, a prioritások meghatározásában, illetve az elért előrehaladás közösségi és nemzeti környezeti politikákon és programokon keresztüli értékelésében.

- (4) Az integrált és koherens PRTR megbízható adatbázist nyújt a nyilvánosságnak, a szakmának, tudósoknak, biztosítótársaságoknak, önkormányzatoknak, civil szervezeteknek és egyéb döntéshozóknak az összehasonlításhoz és a jövőbeni döntésekhez környezeti ügyekben.
- (5) 2003. május 21-én az Európai Közösség aláírta a szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási nyilvántartásokról szóló ENSZ–EGB jegyzőkönyvet (a továbbiakban: a jegyzőkönyv). A közösségi jog rendelkezéseinek összhangban kell lenniük e jegyzőkönyvvel, annak a Közösség általi megkötése céljából.
- (6) A 2000/479/EK bizottsági határozat ⁽⁴⁾ létrehozta az európai szennyezőanyag-kibocsátási nyilvántartást (a továbbiakban: EPER). A jegyzőkönyv ugyanazokra az elvekre épül, mint az EPER, de túlmutat azon azáltal, hogy a jelentéstétel több szennyező anyagra és több tevékenységre, valamint a földtani közegbe történő kibocsátásra, a diffúz forrásokból eredő kibocsátásra és a telephelyről történő elszállításra is kiterjed.
- (7) Az Európai PRTR által kitűzött célokat csak akkor lehet elérni, ha az adatok megbízhatók és összevethetők. Ezért szükséges az adatgyűjtési és átviteli rendszerek megfelelő harmonizálása az adatok minőségének és összehasonlíthatóságának biztosítása érdekében. A jegyzőkönyvvel összhangban az Európai PRTR-t úgy kell megtervezni, hogy a nyilvánosság a lehető legkönnyebben férhessen hozzá az interneten keresztül. A kibocsátásoknak és a szállításoknak könnyen azonosíthatóknak kell lenniük különböző összesített és nem összesített formákban annak érdekében, hogy ésszerű időn belül a lehető legtöbb információhoz lehessen hozzájutni.

⁽¹⁾ 2005. április 6-i vélemény (a Hivatalos Lapban még nem tették közzé).⁽²⁾ Az Európai Parlament 2005. július 6-i véleménye (a Hivatalos Lapban még nem tették közzé) és a Tanács 2005. december 2-i határozata.⁽³⁾ HL L 242., 2002.9.10., 1. o.⁽⁴⁾ HL L 192., 2000.7.28., 36. o.

- (8) A környezeti tendenciák és állapot tekintetében az állampolgárok részére hozzáférhető információ nyújtásának és a környezeti tudatosság általános növelésének támogatására vonatkozó cél további előmozdítása érdekében, az Európai PRTR-nek tartalmaznia kell a tagállamok, a harmadik országok és a nemzetközi szervezetek hasonló adatbázisaival való kapcsolatot biztosító hivatkozásokat.
- (9) A jegyzőkönyvvel összhangban az Európai PRTR-nek ugyancsak tartalmaznia kell információkat speciális hulladékátalmatlanítási műveletekről, melyeket földtani közegbe történő kibocsátásként kell jelentenie; az olyan hasznosítási műveleteket, mint például az iszap- és trágyakijuttatást nem kell jelenteni ebben a kategóriában.
- (10) Az Európai PRTR azon céljának elérése érdekében, hogy megbízható információt szolgáltatson a nyilvánosságnak, és tudásalapú döntéseket tegyen lehetővé, ésszerű, de szigorú határidőket kell előírni az adatgyűjtésre és a jelentéstételre; ez különösen érvényes a tagállamok részéről a Bizottság felé történő jelentéstételre.
- (11) Az ipari üzemekből származó kibocsátásokra vonatkozó jelentéstétel – bár még nem mindig egységes, teljes körű és összehasonlítható – bevett eljárás sok tagállamban. Adott esetben a diffúz forrásokból származó kibocsátásokra vonatkozó jelentéstételt fejleszteni kell annak érdekében, hogy a döntéshozóknak módjukban álljon e kibocsátásokat megfelelőbben elhelyezni az összefüggések rendszerében, és kiválasztani a leghatékonyabb megoldást a környezetszennyezés csökkentésére.
- (12) A tagállamok által jelentett adatoknak jó minőségűeknek kell lenniük, különösen teljességük, egységességük és hitelességük vonatkozásában. Különösen fontos mind az üzemeltetők, mind a tagállamok jövőbeni – a jelentett adatok minőségének javítása érdekében tett – erőfeszítéseinek koordinálása. A Bizottság ezért a tagállamokkal együtt a minőségbiztosítással kapcsolatos munkába kezd.
- (13) Az Aarhusi Egyezményvel összhangban, biztosítani kell a nyilvánosság hozzáférését az Európai PRTR-ben szereplő információkhoz az ahhoz fűződő érdek igazolásának szükségessége nélkül, elsősorban annak biztosítása révén, hogy az Európai PRTR lehetővé teszi a közvetlen elektronikus hozzáférést az interneten keresztül.
- (14) Az Európai PRTR által nyújtott információkhoz való hozzáférésnek korlátlanak kell lennie, és e szabálytól csak akkor lehet eltérni, amennyiben azt a hatályos közösségi jogszabályok kifejezetten lehetővé teszik.
- (15) Az Aarhusi Egyezményvel összhangban, biztosítani kell a nyilvánosság részvételét az Európai PRTR továbbfejlesztésében a döntéshozatali eljárást szolgáló megjegyzések, információk, elemzések vagy releváns vélemények benyújtására biztosított korai és hatékony lehetőségek révén. A kérelmezőknek lehetőséget kell biztosítani arra, hogy a hatóság kérelemmel kapcsolatos tevékenységének vagy mulasztásainak közigazgatási vagy bírósági felülvizsgálatát kérjék.
- (16) Az Európai PRTR hasznosságának és hatásának növelése érdekében, a Bizottságnak és a tagállamoknak együtt kell működniük az Európai PRTR megvalósítását szolgáló útmutató kidolgozásában, a nyilvánosság tudatosságának előmozdításában, valamint a megfelelő és időben történő technikai segítségnyújtásban.
- (17) Az e rendelet végrehajtásához szükséges intézkedéseket a Bizottságra ruházott végrehajtási hatáskörök gyakorlására vonatkozó eljárások megállapításáról szóló, 1999. június 28-i 1999/468/EK tanácsi határozattal ⁽¹⁾ összhangban kell elfogadni.
- (18) Mivel a tervezett intézkedés célját – nevezetesen a nyilvánosság környezeti információkhoz való hozzáféréseinek növelését egy integrált, koherens, az egész Közösségre kiterjedő elektronikus adatbázis révén – a tagállamok nem tudják kielégítően megvalósítani, mivel az adatok tagállamok közötti összehasonlíthatósága iránti igény a magas szintű harmonizálás mellett szól, és ezért e cél közösségi szinten jobban megvalósítható, a Közösség intézkedéseket hozhat a Szerződés 5. cikkében meghatározott szubszidiaritás elvének megfelelően. Az e cikkben meghatározott arányosság elvének megfelelően e rendelet nem lépi túl az említett cél eléréséhez szükséges mértéket.
- (19) A jelentéstételi követelmények egyszerűsítése és ésszerűsítése érdekében a veszélyes hulladékokról szóló, 1991. december 12-i 91/689/EGK tanácsi irányelvet ⁽²⁾ és a környezetszennyezés integrált megelőzéséről és csökkentéséről szóló, 1996. szeptember 24-i 96/61/EK tanácsi irányelvet ⁽³⁾ módosítani kell.
- (20) Az Európai PRTR többek között arra irányul, hogy tájékoztassa a nyilvánosságot különösen a 96/61/EK irányelv hatálya alá tartozó tevékenységekből származó jelentős szennyezőanyag-kibocsátásokról. Ezért e rendelet alapján a nyilvánosságot tájékoztatni kell az említett irányelv I. mellékletének hatálya alá tartozó létesítmények kibocsátásairól.
- (21) A kétszeres jelentéstétel csökkentése érdekében a szennyező anyagok kibocsátására és szállítására vonatkozó nyilvántartási rendszerek – a megvalósíthatóság mértékéig – a jegyzőkönyv szerint integrálhatók a meglévő információs forrásokba, mint például az engedélyekhez és üzemeltetési engedélyekhez tartozó jelentéstételi mechanizmusokba. A jegyzőkönyvvel összhangban, e rendelet rendelkezései nem érinthetik a tagállamok jogát arra, hogy a jegyzőkönyvben előírtaknál szélesebb körű, vagy a nyilvánosság számára jobban hozzáférhető, a szennyező anyagok kibocsátására és szállítására vonatkozó nyilvántartási rendszereket tartsanak fenn vagy vezessenek be,

(1) HL L 184., 1999.7.17., 23. o.

(2) HL L 377., 1991.12.31., 20. o. A 94/31/EK irányelvvvel (HL L 168., 1994.7.2., 28. o.) módosított irányelv.

(3) HL L 257., 1996.10.10., 26. o. A legutóbb az 1882/2003/EK európai parlamenti és tanácsi rendelettel (HL L 284., 2003.10.31., 1. o.) módosított irányelv.

ELFOGADTA EZT A RENDELETET:

1. cikk

Tárgy

E rendelet létrehozza a közösségi szintű integrált szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási nyilvántartást (a továbbiakban: Európai PRTR) egy nyilvánosan hozzáférhető elektronikus adatbázis formájában, és megállapítja annak működési szabályait, a szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási nyilvántartásokról szóló ENSZ–EGB jegyzőkönyv (a továbbiakban: a jegyzőkönyv) végrehajtása és a nyilvánosság környezetvédelemmel kapcsolatos döntéshozatalban való részvételének elősegítése, továbbá a környezetszennyezés megelőzéséhez és csökkentéséhez történő hozzájárulás érdekében.

2. cikk

Fogalommeghatározások

E rendelet alkalmazásában:

1. „nyilvánosság”: egy vagy több természetes vagy jogi személy, és – a nemzeti jogszabályokkal vagy gyakorlattal összhangban – azok társulásai, szervezetei vagy csoportjai;
2. „illetékes hatóság”: a nemzeti hatóság vagy hatóságok, vagy bármely más – a tagállamok által kijelölt – illetékes szerv vagy szervek;
3. „létesítmény”: olyan helyhez kötött műszaki egység, ahol egy vagy több – az I. mellékletben felsorolt – tevékenységet végeznek, és bármely más ahhoz közvetlenül kapcsolódó tevékenység, amely technikailag kapcsolódik az adott telephelyen végzett tevékenységekhez, és amely hatással lehet a kibocsátásra és a környezetszennyezésre;
4. „üzem”: ugyanazon a telephelyen lévő egy vagy több létesítmény, amelyeket ugyanaz a természetes vagy jogi személy üzemeltet;
5. „telephely”: az üzem földrajzi helye;
6. „üzemeltető”: bármely természetes vagy jogi személy, aki üzemelteti vagy felügyeli az üzemet, vagy – amennyiben ezt a nemzeti jog előírja – akire meghatározó gazdasági hatalmat ruháztak az üzem technikai működése felett;
7. „jelentési év”: az a naptári év, amelyre vonatkozóan a szennyezőanyag-kibocsátásra és a telephelyről történő elszállításra vonatkozó adatokat össze kell gyűjteni;
8. „anyag”: bármely vegyi elem és annak vegyületei, a radioaktív anyagok kivételével;
9. „szennyező anyag”: valamely anyag vagy anyagok egy csoportja, amely káros lehet a környezetre vagy az emberi egészségre tulajdonságai és a környezetbe történő kijutása következtében;
10. „kibocsátás”: a szennyező anyagok környezetbe történő kijutása valamilyen – akár szándékos akár balesetből származó, akár rutinszerű, akár nem rutinszerű – emberi tevékenység eredményeképpen, beleértve a kiömlést, kisugárzást, bevezetést, visszasajtolást, elhelyezést vagy lerakást, akár végső szennyvíztisztítással nem rendelkező csatornahálózaton keresztül;
11. „elszállítás a telephelyről”: a hasznosításra vagy ártalmatlanításra szánt hulladéknak és a szennyvíztisztításra szánt szennyvízben lévő szennyező anyagoknak az üzem határán túlra történő szállítása;
12. „diffúz források”: sok kisebb vagy elszórt forrás, amelyekből a szennyező anyagok a földtani közegbe, a levegőbe vagy a vízbe kerülhetnek kibocsátásra, amelyek e környezeti elemekre gyakorolt együttes hatása jelentős lehet, és amelyek esetében nem praktikus a jelentések begyűjtése egyedileg minden egyes forrásból;
13. „hulladék”: a hulladékokról szóló, 1975. július 15-i 75/442/EGK tanácsi irányelv ⁽¹⁾ 1. cikkének a) pontjában meghatározott bármely anyag vagy tárgy;
14. „veszélyes hulladék”: a 91/689/EGK irányelv 1. cikkének (4) bekezdésében meghatározott bármely anyag vagy tárgy;
15. „szennyvíz”: a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i 91/271/EGK tanácsi irányelv ⁽²⁾ 2. cikkének 1., 2. és 3. pontjában meghatározott települési, háztartási és ipari szennyvíz, és bármely más – a benne található anyagok vagy tárgyak miatt közösségi jogi szabályozás alá eső – használt víz;
16. „ártalmatlanítás”: a 75/442/EGK irányelv II.A. mellékletében előírt bármely művelet;
17. „hasznosítás”: a 75/442/EGK irányelv II.B. mellékletében előírt bármely művelet.

3. cikk

Az Európai PRTR tartalma

Az Európai PRTR információt tartalmaz az alábbiakról:

- a) az 5. cikk (1) bekezdésének a) pontjában említett szennyezőanyag-kibocsátások, amelyeket az I. mellékletben felsorolt tevékenységeket végző üzem üzemeltetője köteles jelenteni;

⁽¹⁾ HL L 194., 1975.7.25., 39. o. A legutóbb az 1882/2003/EK rendelettel módosított irányelv.

⁽²⁾ HL L 135., 1991.5.30., 40. o. A legutóbb az 1882/2003/EK rendelettel módosított irányelv.

- b) az 5. cikk (1) bekezdésének b) pontjában említett telephelyről történő hulladékelszállítás, valamint az 5. cikk (1) bekezdésének c) pontjában említett szennyvízben lévő szennyező anyagok telephelyről történő elszállítása, amelyet az I. mellékletben felsorolt tevékenységeket végző üzem üzemeltetője köteles jelenteni;
- c) a 8. cikk (1) bekezdésében említett diffúz forrásokból származó kibocsátások, amennyiben rendelkezésre állnak.

4. cikk

Tervezés és felépítés

(1) A Bizottság az Európai PRTR-t úgy teszi közzé, hogy az adatokat összesített és nem összesített formában egyaránt bemutatja, a kibocsátások és a szállítások visszakereshetősége és azonosíthatósága érdekében az alábbiak szerint:

- a) az üzem, beleértve – adott esetben – az üzem anyavállalatát, és annak földrajzi helye, beleértve a vízgyjűjtő területet;
- b) tevékenység;
- c) előfordulás tagállami vagy közösségi szinten;
- d) szennyező anyag vagy hulladék, esettől függően;
- e) az egyes környezeti elemek (levegő, víz, talaj), amelyekbe a szennyező anyagot kibocsátják;
- f) hulladék telephelyről történő elszállításai és annak célállomásai, esettől függően;
- g) szennyvízben lévő szennyező anyagok telephelyről történő elszállításai;
- h) diffúz források;
- i) az üzem tulajdonosa vagy üzemeltetője.

(2) Az Európai PRTR-t úgy kell megtervezni, hogy a nyilvánosság számára a lehető legkönnyebben hozzáférhető legyen, annak lehetővé tétele érdekében, hogy rendes működési feltételek mellett az információk az interneten és más elektronikus úton folyamatosan és könnyen hozzáférhetőek legyenek. A tervezés során figyelembe kell venni a rendszer jövőbeni bővítésének lehetőségét, és a nyilvántartásnak a korábbi jelentési évekre vonatkozó összes adatot tartalmaznia kell, legalább tíz jelentési évre visszamenőleg.

(3) Az Európai PRTR-nek tartalmaznia kell az alábbiakkal való kapcsolatot biztosító hivatkozásokat:

- a) a tagállamok nemzeti PRTR-ei;
- b) egyéb releváns, létező, nyilvánosan hozzáférhető adatbázisok, amelyek tárgya kapcsolódik a PRTR-ekhez, beleértve a jegyzőkönyv más részes felei és – amennyiben kivitelezhető – egyéb országok nemzeti PRTR-eit;

- c) az üzemek honlapjai, ha ezek léteznek, és az üzemek önként megadták a hivatkozásokat.

5. cikk

Az üzemeltető általi jelentéstétel

(1) Minden egyes olyan üzem üzemeltetője, amely egy vagy több, az I. mellékletben meghatározott tevékenységet végez az abban meghatározott vonatkozó kapacitásküszöböt meghaladóan, évente jelenti illetékes hatóságának – annak feltüntetésével, hogy az információ mérésen, számításon vagy becslésen alapul-e – az alábbiak mennyiségét:

- a) bármely, a II. mellékletben meghatározott szennyező anyag kibocsátása levegőbe, vízbe vagy földtani közegbe, amely esetében a II. mellékletben meghatározott vonatkozó küszöbértéket túllépték;
- b) évente 2 tonnát meghaladó mennyiségű veszélyes hulladék vagy évente 2 000 tonnát meghaladó nem veszélyes hulladék telephelyről történő elszállítása bármely hasznosítási vagy ártalmatlanítási művelet céljára, a 6. cikkben említett talajban történő kezelés és mélyinjektálás ártalmatlanítási műveletek kivételével, „R”-rel illetve „D”-vel jelezve, hogy a hulladékot hasznosításra vagy ártalmatlanításra szánják, és veszélyes hulladék határon túlra szállítása esetén feltüntetve a hulladék hasznosítójának vagy ártalmatlanítójának a nevét és címét és a tényleges hasznosítási vagy ártalmatlanítási telephelyet;
- c) bármely, a II. mellékletben meghatározott, szennyvízkezelésre szánt szennyvízben lévő szennyező anyag telephelyről történő elszállítása, amely esetében a II. melléklet 1.b. oszlopában meghatározott küszöbértéket túllépték.

Minden egyes olyan üzem üzemeltetője, amely egy vagy több, az I. mellékletben meghatározott tevékenységet végez az abban meghatározott vonatkozó kapacitásküszöböt meghaladóan, közli az illetékes hatóságával az üzem III. melléklet szerinti azonosítását szolgáló információkat, kivéve ha az információk már az illetékes hatóság rendelkezésére állnak.

Azon adatok esetében, amelyeknél feltüntetik, hogy mérésen vagy számításon alapulnak, jelenteni kell az elemzési és/vagy a számítási módszert.

A II. mellékletben említett kibocsátások, amelyeket az e bekezdés a) pontja szerint jelentenek, tartalmazzák az I. mellékletben felsorolt valamennyi forrásból származó valamennyi kibocsátást az üzem telephelyén.

(2) Az (1) bekezdésben említett információk magukban foglalják a szándékos, balesetből származó, rutinszerű és nem rutinszerű tevékenységek összesítéséből adódó kibocsátásokra és szállításokra vonatkozó információkat.

Ezen információk szolgáltatása során az üzemeltetők meghatározzák a balesetből származó kibocsátásokhoz kapcsolódó adatokat, amennyiben azok rendelkezésre állnak.

(3) Minden üzem üzemeltetőjének megfelelő gyakorisággal össze kell gyűjtenie az (1) bekezdés szerinti jelentéstételi követelmények alá eső üzem tekintetében a kibocsátások és telephelyről történő elszállítások meghatározásához szükséges információkat.

(4) A jelentés elkészítésekor az érintett üzemeltetőnek a rendelkezésre álló legjobb információkat kell felhasználnia, amelyek magukban foglalhatnak monitoringadatokat, kibocsátási tényezőket, tömegmérleg-egyenleteket, közvetett monitoringot vagy egyéb számításokat, műszaki szakvéleményeket és egyéb módszereket a 9. cikk (1) bekezdésének megfelelően és a nemzetközileg elfogadott módszerekkel összhangban, amennyiben ezek rendelkezésre állnak.

(5) Minden érintett üzem üzemeltetőjének a tagállam illetékes hatóságainak rendelkezésére meg kell őriznie az adatok dokumentációját, amelyből a jelentett információ származott, az érintett jelentési év végétől számított öt éven keresztül. E dokumentációnak tartalmaznia kell az adatgyűjtésnél használt módszer leírását is.

6. cikk

Földtani közegbe történő kibocsátás

A hulladékot, amely a 75/442/EGK irányelv II.A. mellékletében meghatározott „talajban történő kezelés” vagy „mélyinjektálás” ártalmatlanítási művelet tárgyát képezi, kizárólag a hulladékot termelő üzem üzemeltetője általi, földtani közegbe történő kibocsátásként kell jelenteni.

7. cikk

Tagállamok általi jelentéstétel

(1) A tagállamok meghatározzák – tekintettel az e cikk (2) és (3) bekezdésében megállapított követelményekre – azt az időpontot, ameddig az üzemeltetőknek be kell nyújtaniuk illetékes hatóságukhoz az összes, az 5. cikk (1) és (2) bekezdésében említett adatokat és az 5. cikk (3), (4) és (5) bekezdésében említett információt.

(2) A tagállamok az 5. cikk (1) és (2) bekezdésében említett összes adatot elektronikus úton juttatják el a Bizottsághoz a III. mellékletben meghatározott formátumban és az alábbi határidőkön belül:

- a) az első jelentési év esetében, a jelentési év végétől számított 18 hónapon belül;
- b) minden további jelentési év esetében, a jelentési év végétől számított 15 hónapon belül.

Az első jelentési év 2007.

(3) A Bizottság – az Európai Környezetvédelmi Ügynökség segítségével – beépíti a tagállamok által jelentett információkat az Európai PRTR-be az alábbi határidőn belül:

- a) az első jelentési év esetében, a jelentési év végétől számított 21 hónapon belül;

- b) minden további jelentési év esetében, a jelentési év végétől számított 16 hónapon belül.

8. cikk

Kibocsátás diffúz forrásokból

(1) A Bizottság az Európai Környezetvédelmi Ügynökség segítségével felveszi az Európai PRTR-be a diffúz forrásokból származó kibocsátásokra vonatkozó információkat, amennyiben ilyen információk léteznek, és a tagállamok már jelentették őket.

(2) Az (1) bekezdésben említett információkat úgy kell szervezni, hogy lehetővé tegyék a felhasználók számára a szennyező anyagok diffúz forrásokból származó kibocsátásainak kikeresését és azonosítását megfelelő földrajzi bontásban, és tartalmazza az információnyerés tekintetében használt módszer típusára vonatkozó információkat.

(3) Amennyiben a Bizottság azt állapítja meg, hogy nem léteznek adatok a diffúz forrásokból származó szennyezőanyag-kibocsátásokra vonatkozóan, akkor intézkedéseket hoz a vonatkozó szennyező anyagok egy vagy több diffúz forrásból származó kibocsátásaira vonatkozó jelentéstétel kezdeményezésére a 19. cikk (2) bekezdésében említett eljárással összhangban, adott esetben a nemzetközileg elfogadott módszerek használatával.

9. cikk

Minőségbiztosítás és minőségértékelés

(1) Az 5. cikkben megállapított jelentéstételi követelmények hatálya alá tartozó minden üzem üzemeltetője biztosítja az általa jelentett információk minőségét.

(2) Az illetékes hatóságok értékelik az (1) bekezdésben említett üzemek üzemeltetői által szolgáltatott információk minőségét, különös tekintettel teljességükre, egységességükre és hitelességükre.

(3) A Bizottság koordinálja a minőségbiztosítási és minőségértékelési munkát, konzultálva a 19. cikk (1) bekezdésében említett bizottsággal.

(4) A Bizottság iránymutatásokat fogadhat el a kibocsátásokra vonatkozó monitoring és jelentéstétel tekintetében a 19. cikk (2) bekezdésében említett eljárással összhangban. Ezek az iránymutatások összhangban kell, hogy legyenek – adott esetben – a nemzetközileg elfogadott módszerekkel, és más közösségi jogszabályokkal.

10. cikk

Az információhoz való hozzáférés

(1) A Bizottság – az Európai Környezetvédelmi Ügynökség segítségével – az Európai PRTR-t nyilvánosan hozzáférhetővé teszi az interneten való ingyenes terjesztés útján a 7. cikk (3) bekezdésében megállapított határidőknek megfelelően.

(2) Ahol az Európai PRTR által tartalmazott információkhoz nem lehet könnyen hozzáférni közvetlen elektronikus úton, az érintett tagállam és a Bizottság lehetőséget biztosít az Európai PRTR-hez való elektronikus hozzáférésre nyilvánosan hozzáférhető helyeken.

11. cikk

Titoktartás

Amennyiben valamely tagállam bizalmasan kezel valamely információt a környezeti információkhoz való nyilvános hozzáférésről szóló, 2003. január 28-i 2003/4/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv⁽¹⁾ 4. cikkének megfelelően, e rendelet 7. cikke (2) bekezdése szerinti jelentésében elkülönítetten feltünteti, a vonatkozó jelentési év esetében a titoktartást kérő minden üzemre, hogy milyen típusú információkat és milyen okból tartott vissza.

12. cikk

A nyilvánosság részvétele

(1) A Bizottság korai és hatékony lehetőségeket biztosít a nyilvánosságnak az Európai PRTR továbbfejlesztésében való részvételre, beleértve a kapacitások kiépítését és e rendelet módosításainak előkészítését.

(2) A nyilvánosságnak lehetőséget kell biztosítani arra, hogy a tárgyhoz tartozó észrevételeket, információkat, elemzéseket vagy véleményeket nyújtson be ésszerű időn belül.

(3) A Bizottság kellő figyelmet fordít ezekre a beadványokra, és tájékoztatja a nyilvánosságot részvételének eredményeiről.

13. cikk

Az igazságszolgáltatáshoz való jog

Az igazságszolgáltatáshoz való jogot biztosítani kell a környezeti információkhoz való nyilvános hozzáférés tekintetében a 2003/4/EK irányelv 6. cikkével, illetve ha közösségi intézményekről van szó, a nyilvánosságnak az Európai Parlament, a Tanács és a Bizottság dokumentumaihoz történő hozzáféréséről szóló, 2001. május 30-i 1049/2001/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet⁽²⁾ 6., 7. és 8. cikkével összhangban.

14. cikk

Útmutató

(1) A Bizottság a lehető leghamarabb, de legkésőbb négy hónappal az első jelentési év kezdete előtt kidolgozza az Európai PRTR megvalósítását segítő útmutatót, konzultálva a 19. cikk (1) bekezdésében említett bizottsággal.

(2) Az Európai PRTR megvalósítását szolgáló útmutató részletesen tárgyalja az alábbiakat:

- a) jelentéstételi eljárások;
- b) jelentésköteles adatok;
- c) minőségbiztosítás és minőségértékelés;
- d) bizalmas adatok esetében a visszatartott adatok típusa és a visszatartásuk indoka;
- e) hivatkozás nemzetközileg elfogadott kibocsátásmeghatározási és -elemzési módszerekre, mintavételi módszerekre;
- f) az anyavállalatok feltüntetése;
- g) a tevékenységek kódolása e rendelet I. mellékletének és a 96/61/EK irányelvnek megfelelően.

15. cikk

A tudatosság növelése

A Bizottság és a tagállamok előmozdítják a nyilvánosság tudatosságát az Európai PRTR tekintetében, és biztosítják a segítségnyújtást az Európai PRTR-hez való hozzáférés, valamint az abban tárolt információk értelmezése és felhasználása tekintetében.

16. cikk

A tagállamok részéről jelentésköteles további információk

(1) A tagállamok – az utolsó három jelentési év információira alapozott egységes jelentésben, amelyet háromévente nyújtanak be a 7. cikknek megfelelően szolgáltatott adatokkal együtt – tájékoztatják a Bizottságot az alábbiak vonatkozásában folytatott gyakorlatról és a meghozott intézkedésekről:

- a) az 5. cikk szerinti követelmények;
- b) a 9. cikk szerinti minőségbiztosítás és minőségértékelés;
- c) az információhoz való hozzáférés a 10. cikk (2) bekezdése szerint;
- d) a tudatosság növelésére szolgáló tevékenységek a 15. cikk szerint;
- e) az információk bizalmassága a 11. cikk szerint;
- f) a 20. cikk szerint előírt szankciók és az alkalmazásukkal kapcsolatos tapasztalatok.

⁽¹⁾ HL L 41., 2003.2.14., 26. o.

⁽²⁾ HL L 145., 2001.5.31., 43. o.

(2) Az (1) bekezdésben említett, a tagállamok által benyújtandó jelentések készítésének megkönnyítése érdekében a Bizottság javaslatot nyújt be egy kérdőívre, amelyet a 19. cikk (2) bekezdésében említett eljárás szerint kell elfogadni.

17. cikk

A Bizottság által végzett felülvizsgálat

(1) A Bizottság felülvizsgálja a tagállamok által szolgáltatott információkat a 7. cikknek megfelelően, és a tagállamokkal folytatott konzultációt követően háromévente jelentést tesz közzé az utolsó három jelentési év rendelkezésre álló információi alapján, hat hónappal ezen információk interneten való közzétételük után.

(2) Ezt a jelentést az Európai PRTR működésének értékelésével együtt be kell nyújtani az Európai Parlamentnek és a Tanácsnak.

18. cikk

A mellékletek módosítása

Az alábbiak miatt szükségessé váló valamennyi módosítást:

a) e rendelet II. vagy III. mellékletének a tudományos vagy technikai fejlődéshez való hozzáigazítása;

vagy

b) e rendelet II. vagy III. mellékletének – a jegyzőkönyvben részes felek ülésén elfogadott módosítások következtében szükségessé váló – a jegyzőkönyv mellékleteihez való hozzáigazítása,

a 19. cikk (2) bekezdésében említett eljárással összhangban kell elfogadni.

19. cikk

A bizottság eljárása

(1) A Bizottság munkáját egy bizottság segíti.

(2) Az e bekezdésre történő hivatkozás esetén az 1999/468/EK határozat 5. és 7. cikkét kell alkalmazni, tekintettel az említett határozat 8. cikkének rendelkezéseire.

Az 1999/468/EK határozat 5. cikke (6) bekezdésében foglalt határidő három hónap.

20. cikk

Szankciók

(1) A tagállamok megállapítják az e rendelet rendelkezéseinek megszegése esetén alkalmazandó szankciókra vonatkozó szabályokat, és megtesznek minden szükséges intézkedést e szabályok végrehajtásának biztosítására. A megállapított szankcióknak hatékonyaknak, arányosaknak és visszatartó erejűeknek kell lenniük.

(2) A tagállamok e rendelkezésekről legkésőbb egy évvel e rendelet hatálybalépése után tájékoztatják a Bizottságot, és haladéktalanul közlik a Bizottsággal az e rendelkezéseket érintő minden későbbi módosítást is.

21. cikk

A 91/689/EGK és a 96/61/EK irányelv módosítása

(1) A 91/689/EGK irányelv 8. cikkének (3) bekezdését el kell hagyni.

(2) A 96/61/EK irányelv 15. cikkének (3) bekezdését el kell hagyni.

22. cikk

Hatálybalépés

Ez a rendelet az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követő huszadik napon lép hatályba.

Ez a rendelet teljes egészében kötelező és közvetlenül alkalmazandó valamennyi tagállamban.

Kelt Strasbourgban, 2006. január 18-án.

az Európai Parlament részéről
az elnök
J. BORREL FONTELLES

a Tanács részéről
az elnök
H. WINKLER

I. MELLÉKLET

Tevékenységek

Sorszám	Tevékenység	Kapacitásküszöb
1.	Energiaágazat	
a)	Ásványolaj- és gázfeldolgozók	* ⁽¹⁾
b)	Gázosító és cseppfolyósító létesítmények	*
c)	Hőerőművek és egyéb tüzelőlétesítmények	50 megawatt (MW) névleges bemenő hőteljesítmény
d)	Kokszolókemencék	*
e)	Széntüzelésű hengerüzemek	1 tonna/óra kapacitás
f)	Szénipari termékek és szilárd füstmentes üzemanyag előállítására szolgáló létesítmények	*
2.	Fémek termelése és feldolgozása	
a)	Fémérc (beleértve a szulfidércet) pörkölő és szinterelő létesítmények	*
b)	Vas vagy acél (elsődleges vagy másodlagos olvasztás) termelésére – beleértve a folyamatos öntést – szolgáló létesítmények	2,5 tonna/óra kapacitás
c)	Vasfémek feldolgozására szolgáló létesítmények: i. meleghengerek ii. kalapácsos kovácsműhelyek iii. védő olvadékfém-bevonatok felvitele	20 tonna nyersacél/óra kapacitás 50 kJ/kalapács energiafogyasztással, ahol a felhasznált hőenergia meghaladja a 20 MW-ot 2 tonna nyersacél/óra kapacitás
d)	Vasöntödék	20 tonna/óra termelési kapacitás
e)	Létesítmények: i. nemvasfémeknek ércekből, koncentrátumokból vagy másodlagos nyersanyagokból való gyártása kohászati, kémiai vagy elektrolitikus eljárással ii. nemvasfémek olvasztására, beleértve az ötvöztetést, visszanyert (reciklált) termékek olvasztására (finomítás, öntés stb.)	* 4 tonna/nap olvasztási kapacitás ólom és kadmium esetében, és 20 tonna/nap egyéb nemvasfémek esetében
f)	Fémek és műanyagok felületkezelésére szolgáló létesítmények, elektrolitikus vagy kémiai folyamatokkal	Amennyiben az összes kezelőkád térfogata eléri a 30 m ³ -t
3.	Ásványipar	
a)	Föld alatti bányászat és a kapcsolódó tevékenységek	*
b)	Külszíni bányászat és külfejtés	Ahol a ténylegesen fejtés alatt álló terület eléri a 25 hektárt
c)	Létesítmények az alábbiak előállítására: i. cement-klinker forgókemencében ii. mész forgókemencében iii. cement-klinker vagy mész egyéb égetőkemencében	500 tonna/nap termelési kapacitás 50 tonna/nap termelési kapacitás 50 tonna/nap termelési kapacitás
d)	Létesítmények azbeszt előállítására és azbeszthalapú termékek gyártására	*

Sorszám	Tevékenység	Kapacitásküszöb
e)	Üveg gyártására szolgáló létesítmények, beleértve az üvegszál-előállítását	20 tonna/nap olvasztókapacitás
f)	Ásványi anyagok olvasztására szolgáló létesítmények, beleértve az ásványi szálak előállítását	20 tonna/nap olvasztókapacitás
g)	Kerámiatermékek – különösen tetőcserepek, téglák, tűzálló téglák, csempék, kőárúk vagy porcelán – égetéssel történő előállítására szolgáló létesítmények	75 tonna/nap termelési kapacitás, vagy ahol a kemence térfogata 4 m ³ és abban az árusűrűség 300 kg/m ³ kemencénként
4.	Vegyipar	
a)	Vegyipari létesítmények az alábbi alapvető szerves anyagok ipari méretű előállítására:	
	i. szénhidrogének (lineáris vagy ciklikus, telített vagy telítetlen, alifás vagy aromás)	
	ii. oxigéntartalmú szénhidrogének, úgymint alkoholok, aldehidek, ketonok, szerves savak, észterek, acetátok, éterek, peroxidok, epoxi-vegyületek	
	iii. kéntartalmú szénhidrogének	
	iv. nitrogéntartalmú szénhidrogének, úgymint az aminok, amidok, nitrovegyületek vagy nitrátvegyületek, nitrilek, cianátok, izocianátok	*
	v. foszfortartalmú szénhidrogének	
	vi. halogénezett szénhidrogének	
	vii. szerves fémvegyületek	
	viii. műanyagok (polimerek, szintetikus szálak és cellulózalapú szálak)	
	ix. szintetikus gumik	
	x. színezékek és pigmentek	
	xi. aktív felületű anyagok és felületaktív anyagok	
b)	Vegyipari létesítmények az alábbi alapvető szerves anyagok ipari méretű előállításához:	
	i. gázok, úgymint ammónia, klór vagy hidrogén-klorid, fluor vagy hidrogén-fluorid, szén-oxidok, kénvegyületek, nitrogén-oxidok, hidrogén, kén-dioxid, karbonil-klorid (foszgén)	
	ii. savak, úgymint krómsav, fluorsav, foszforsav, salétromsav, sósav, kénsav, óleum, kénessav	*
	iii. lúgok, úgymint ammónium-hidroxid, kálium-hidroxid, nátrium-hidroxid	
	iv. sók, úgymint ammónium-klorid, kálium-klorát, kálium-karbonát, nátrium-karbonát, perborát, ezüst-nitrát	
	v. nem fémek, fém-oxidok vagy egyéb szerves anyagok, úgymint kalcium-karbid, szilícium, szilícium-karbid	

Sorszám	Tevékenység	Kapacitásküszöb
c)	Vegyipari létesítmények foszfor-, nitrogén- vagy káliumalapú műtrágyák (egyszerű vagy összetett műtrágyák) ipari méretben történő előállításához	*
d)	Vegyipari létesítmények növényvédőszer-hatóanyagok és biocidok ipari méretben történő előállításához	*
e)	Kémiai vagy biológiai folyamatokat felhasználó létesítmények gyógyszeralapanyagok ipari méretben történő előállításához	*
f)	Létesítmények robbanóanyagok és pirotechnikai termékek ipari méretben történő előállításához	*
5.	Hulladék- és szennyvízkezelés	
a)	Létesítmények veszélyes hulladék hasznosítására vagy ártalmatlanítására	10 tonna/nap befogadása
b)	Létesítmények a hulladékok égetéséről szóló 2000. december 4-i 2000/76/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv ⁽²⁾ hatálya alá tartozó nem veszélyes hulladék égetésére	3 tonna/óra kapacitás
c)	Létesítmények nem veszélyes hulladék ártalmatlanítására	50 tonna/nap kapacitás
d)	Hulladéklerakók (kivéve az inert hulladékok lerakóit és azon lerakókat, amelyeket véglegesen bezártak 2001.7.16-a előtt, vagy amelyek esetében az illetékes hatóságok által a hulladéklerakókról szóló, 1999. április 26-i 1999/31/EK tanácsi irányelv ⁽³⁾ 13. cikkének megfelelően megkövetelt utógondozási időszak lejárt)	10 tonna/nap befogadása vagy 25 000 tonna teljes befogadókapacitás
e)	Létesítmények állati tetemek és állati hulladék ártalmatlanítására vagy újrafeldolgozására	10 tonna/nap kezelési kapacitás
f)	Települési szennyvíztisztító telepek	100 000 lakosegyenérték kapacitás
g)	Önállóan üzemeltetett ipari szennyvíztisztító telepek, amelyek e melléklet egy vagy több tevékenységét szolgálják ki	10 000 m ³ ⁽⁴⁾ /nap kapacitás
6.	Papír és faanyag előállítása és feldolgozása	
a)	Ipari üzemek faanyagból származó pép (cellulóz) vagy egyéb szálas anyagok előállítására	*
b)	Ipari üzemek papír és karton, valamint egyéb elsődleges faipari termékek (mint például keménypapír, farostlemez és rétegelt lemez) előállítására	20 tonna/nap termelési kapacitás
c)	Ipari üzemek faanyagok és faipari termékek vegyi anyagokkal történő tartósítására	50 m ³ /nap termelési kapacitás
7.	Nagy létszámú állattartás és akvakultúra	
a)	Létesítmények intenzív baromfi- vagy sertésenyésztésre	i. 40 000 férőhely baromfi számára ii. 2 000 férőhely (30 kg-on felüli) sertések számára iii. 750 férőhely kocák számára
b)	Intenzív akvakultúra	1 000 tonna/év hal vagy kagyló termelési kapacitás

Sorszám	Tevékenység	Kapacitásküszöb
8.	Állati és növényi termékek az élelmiszeriparból	
a)	Vágóhidak	50 tonna vágott súly/nap termelési kapacitás
b)	Élelmiszer-termékek és italok termeléséhez kezelő és feldolgozó üzemek	
	i. állati nyersanyagokból kiindulva (tejen kívül)	75 tonna/nap késztermék előállítási kapacitás
	ii. növényi nyersanyagokból kiindulva	300 tonna/nap késztermék előállítási kapacitás (negyedévi átlagban)
c)	Tej kezelése és feldolgozása	200 tonna tej/nap befogadási kapacitás (évi átlagban)
9.	Egyéb tevékenységek	
a)	Üzemek textilanyagok előkészítésére (olyan műveletek, mint mosás, fehérítés, mercerezés) vagy szálak anyagok, fonalak és kelmék színezésére, nyomására, kikészítésére	10 tonna/nap kezelési kapacitás
b)	Üzemek állati bőrok és nyersbőrok kikészítésére	12 tonna kikészített termék/nap kezelési kapacitás
c)	Anyagok, tárgyak vagy termékek felületi kezelésére szerves oldószereket használó létesítmények különösen felületmegmunkálásra, nyomdai mintázásra, bevonatolásra, zsírtalanításra, vízállóvá tételre, fényesítésre, festésre, tisztításra vagy impregnálásra	150 kg/óra vagy 200 tonna/év oldószerfogyasztási kapacitás
d)	Létesítmények szén (jól kiégetett szén) termelésére vagy elektrografit-égetéssel vagy grafitizációval történő előállítására	*
e)	Létesítmények hajók építésére, festésére vagy a festék hajókról történő eltávolítására	100 m hosszú hajókra méretezett kapacitás

(¹) A csillag (*) azt jelzi, hogy kapacitásküszöb nem alkalmazandó (valamennyi üzem jelentésköteles).

(²) HL L 332., 2000.12.28., 91. o.

(³) HL L 182., 1999.7.16., 1. o. Az 1882/2003/EK rendelettel módosított irányelv.

(⁴) A kapacitási küszöbértéket legkésőbb 2010-ig felül kell vizsgálni az első jelentési ciklus eredményeinek tükrében.

II. MELLÉKLET

Szennyező anyagok (*)

Sorszám	CAS-szám	Szennyező anyag ⁽¹⁾	Kibocsátási küszöb (1. oszlop)		
			Levegőbe (1. a) oszlop) kg/év	Vízbe (1. b) oszlop) kg/év	Földtani közegbe (1. c) oszlop) kg/év
1	74-82-8	Metán (CH ₄)	100 000	— ⁽²⁾	—
2	630-08-0	Szén-monoxid (CO)	500 000	—	—
3	124-38-9	Szén-dioxid (CO ₂)	100 millió	—	—
4		Fluorozott szénhidrogének (HFC-k) ⁽³⁾	100	—	—
5	10024-97-2	Dinitrogén-oxid (N ₂ O)	10 000	—	—
6	7664-41-7	Ammónia (NH ₃)	10 000	—	—
7		Nem metán illékony szerves vegyületek (NMVOC)	100 000	—	—
8		Nitrogén-oxidok (NO _x /NO ₂)	100 000	—	—
9		Perfluorkarbonok (PFC-k) ⁽⁴⁾	100	—	—
10	2551-62-4	Kén-hexafluorid (SF ₆)	50	—	—
11		Kén-oxidok (SO _x /SO ₂)	150 000	—	—
12		Összes nitrogén	—	50 000	50 000
13		Összes foszfor	—	5 000	5 000
14		Hidroklór-fluorkarbonok (HCFC-k) ⁽⁵⁾	1	—	—
15		Klór-fluorkarbonok (CFC-k) ⁽⁶⁾	1	—	—
16		Halonok ⁽⁷⁾	1	—	—
17		Arzén és vegyületei (mint As) ⁽⁸⁾	20	5	5
18		Kadmium és vegyületei (mint Cd) ⁽⁸⁾	10	5	5
19		Króm és vegyületei (mint Cr) ⁽⁸⁾	100	50	50
20		Réz és vegyületei (mint Cu) ⁽⁸⁾	100	50	50
21		Higany és vegyületei (mint Hg) ⁽⁸⁾	10	1	1
22		Nikkel és vegyületei (mint Ni) ⁽⁸⁾	50	20	20
23		Ólom és vegyületei (mint Pb) ⁽⁸⁾	200	20	20
24		Cink és vegyületei (mint Zn) ⁽⁸⁾	200	100	100
25	15972-60-8	Alaklór	—	1	1
26	309-00-2	Aldrin	1	1	1
27	1912-24-9	Atrazin	—	1	1
28	57-74-9	Klórdán	1	1	1

(*) A több kategóriába is tartozó szennyező anyagok kibocsátásait e kategóriák szerint külön-külön jelenteni kell.

Sorszám	CAS-szám	Szennyező anyag ⁽¹⁾	Kibocsátási küszöb (1. oszlop)		
			Levegőbe (1. a) oszlop) kg/év	Vízbe (1. b) oszlop) kg/év	Földtani közegbe (1. c) oszlop) kg/év
29	143-50-0	Klórdekon	1	1	1
30	470-90-6	Klórfevínfosz	—	1	1
31	85535-84-8	Klór-alkánok, C ₁₀ -C ₁₃	—	1	1
32	2921-88-2	Klórpirifosz	—	1	1
33	50-29-3	DDT	1	1	1
34	107-06-2	1,2-diklór-etán (EDC)	1 000	10	10
35	75-09-2	Diklór-metán (DCM)	1 000	10	10
36	60-57-1	Dieldrin	1	1	1
37	3 330-54-1	Diuron	—	1	1
38	115-29-7	Endoszulfán	—	1	1
39	72-20-8	Endrin	1	1	1
40		Halogénezett szerves vegyületek (mint AOX) ⁽²⁾	—	1 000	1 000
41	76-44-8	Heptaklór	1	1	1
42	118-74-1	Hexaklór-benzol (HCB)	10	1	1
43	87-68-3	Hexaklór-butadién (HCBd)	—	1	1
44	608-73-1	1,2,3,4,5,6-hexaklór-ciklohexán (HCH)	10	1	1
45	58-89-9	Lindán	1	1	1
46	2385-85-5	Mirex	1	1	1
47		PCDD + PCDF (dioxinok + furánok) (mint Teq) ⁽¹⁰⁾	0,0001	0,0001	0,0001
48	608-93-5	Pentaklór-benzol	1	1	1
49	87-86-5	Pentaklór-fenol (PCP)	10	1	1
50	1336-36-3	Poliklórozott bifenilek (PCB-k)	0,1	0,1	0,1
51	122-34-9	Simazin	—	1	1
52	127-18-4	Tetraklór-etilén (PER)	2 000	10	—
53	56-23-5	Tetraklór-metán (TCM)	100	1	—
54	12002-48-1	Triklór-benzolok (TCB-k) (minden izomer)	10	1	—
55	71-55-6	1,1,1-triklór-etán	100	—	—
56	79-34-5	1,1,2,2-tetraklór-etán	50	—	—
57	79-01-6	Triklór-etilén	2 000	10	—
58	67-66-3	Triklór-metán	500	10	—
59	8001-35-2	Toxafén	1	1	1
60	75-01-4	Vinilklorid	1 000	10	10
61	120-12-7	Antracén	50	1	1

Sorszám	CAS-szám	Szennyező anyag ⁽¹⁾	Kibocsátási küszöb (1. oszlop)		
			Levegőbe (1. a) oszlop) kg/év	Vízbe (1. b) oszlop) kg/év	Földtani közegbe (1. c) oszlop) kg/év
62	71-43-2	Benzol	1 000	200 (mint BTEX) ⁽¹¹⁾	200 (mint BTEX) ⁽¹¹⁾
63		Brómozott difenil-éterek (PBDE) ⁽¹²⁾	—	1	1
64		Nonilfenol és nonilfenol- etoxilátok (NP/NPE-k)	—	1	1
65	100-41-4	Etil-benzol	—	200 (mint BTEX) ⁽¹¹⁾	200 (mint BTEX) ⁽¹¹⁾
66	75-21-8	Etilén-oxid	1 000	10	10
67	34123-59-6	Izoproturon	—	1	1
68	91-20-3	Naftalin	100	10	10
69		Szerves ónvegyületek (mint összes Sn)	—	50	50
70	117-81-7	Di-(2-etil-hexil)-ftalát (DEHP)	10	1	1
71	108-95-2	Fenolok (mint összes C) ⁽¹³⁾	—	20	20
72		Policiklikus aromás szénhidrogé- nek (PAH-ok) ⁽¹⁴⁾	50	5	5
73	108-88-3	Toluol	—	200 (mint BTEX) ⁽¹¹⁾	200 (mint BTEX) ⁽¹¹⁾
74		Tributiltin és vegyületei ⁽¹⁵⁾	—	1	1
75		Trifeniltin és vegyületei ⁽¹⁶⁾	—	1	1
76		Összes szerves szén (TOC) (mint összes C vagy KOI/3)	—	50 000	—
77	1582-09-8	Trifluralin	—	1	1
78	1330-20-7	Xilolok ⁽¹⁷⁾	—	200 (mint BTEX) ⁽¹¹⁾	200 (mint BTEX) ⁽¹¹⁾
79		Kloridok (mint összes Cl)	—	2 millió	2 millió
80		Klór és szervesetlen vegyületei (mint HCl)	10 000	—	—
81	1332-21-4	Azbeszt	1	1	1
82		Cianidok (mint összes CN)	—	50	50
83		Fluoridok (mint összes F)	—	2 000	2 000
84		Fluor és szervesetlen vegyületei (mint HF)	5 000	—	—
85	74-90-8	Hidrogén-cianid (HCN)	200	—	—
86		Szálló por (PM ₁₀)	50 000	—	—
87	1806-26-4	Oktilfenolok és oktilfenol- etoxilátok	—	1	—

Sorszám	CAS-szám	Szennyező anyag ⁽¹⁾	Kibocsátási küszöb (1. oszlop)		
			Levegőbe (1. a oszlop) kg/év	Vízbe (1. b oszlop) kg/év	Földtani közegbe (1. c oszlop) kg/év
88	206-44-0	Fluorantén	—	1	—
89	465-73-6	Izodrin	—	1	—
90	36355-1-8	Hexabrom-bifenil	0,1	0,1	0,1
91	191-24-2	Benzo(g,h,i)perilén		1	

(1) Eltérő rendelkezés hiányában a II. mellékletben felsorolt minden szennyező anyagot összességével, vagy – amennyiben a szennyező anyag anyagok egy csoportja – a csoport összességével kell jelenteni.

(2) A kötőjel (—) azt jelzi, hogy a kérdéses paraméter és elem nem jár jelentéstételi kötelezettséggel.

(3) A hidrogén-fluorkarbonok össztelege: a HFC23, HFC32, HFC41, HFC4310mee, HFC125, HFC134, HFC134a, HFC152a, HFC143, HFC143a, HFC227ea, HFC236fa, HFC245ca, HFC365mfc összege.

(4) A perfluorkarbonok össztelege: a CF₄, C₂F₆, C₃F₈, C₄F₁₀, c-C₄F₈, C₅F₁₂, C₆F₁₄ összege.

(5) Az ózonréteget lebontó anyagokról szóló, 2000. június 29-i 2037/2000/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet (HL L 244., 2000.9.29., 1. o.) I. mellékletének VIII. csoportjában felsorolt anyagok össztelege, beleértve izomereiket is. Az 1804/2003/EK rendelettel (HL L 265., 2003.10.16., 1. o.) módosított rendelet).

(6) A 2037/2000/EK rendelet I. mellékletének I. és II. csoportjában felsorolt anyagok össztelege, beleértve izomereiket is.

(7) A 2037/2000/EK rendelet I. mellékletének III. és VI. csoportjában felsorolt anyagok össztelege, beleértve izomereiket is.

(8) Minden fém az elem össztelegével kell jelenteni a kibocsátásban előforduló valamennyi vegyi formájában.

(9) Halogénezett szerves vegyületek, amelyeket adszorbeáltatni lehet aktív szénre, kloridokban kifejezve.

(10) I-TEQ-ben kifejezve.

(11) Az egyedi szennyező anyagokat jelenteni kell, ha a BTEX küszöböt (a benzol, toluol, etil-benzol, xilol paraméterek összege) túllépik.

(12) A következő bromozott difenil-éterek össztelege: penta-BDE, okta-BDE és deka-BDE.

(13) A fenol és az egyszerűen helyettesített fenolok össztelege összes szénben kifejezve.

(14) A policiklikus aromás szénhidrogének (PAH-ok) benzo(a)pirénben (50-32-8), benzo(b)fluoranténben (205-99-2), benzo(k)fluoranténben (207-08-9), indeno(1,2,3-cd)pirénben (193-39-5) kell megadni (a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról szóló, 2004. április 29-i 850/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletből [HL L 229., 2004.6.29., 5. o.] átvéve).

(15) A tributiltinvegyületek össztelege, tributiltintömegben kifejezve.

(16) A trifeniltinvegyületek össztelege, trifeniltintömegben kifejezve.

(17) A xilol össztelege (ortho-xilol, meta-xilol, para-xilol).

III. MELLÉKLET

A kibocsátási és szállítási adatok tagállamok által a bizottság részére történő jelentésének formátuma

Referenciaév			
Az üzem azonosítása			
Az anyavállalat neve			
Az üzem neve			
Az üzem azonosítási száma			
Utca/házzám			
Város/falu			
Irányítószám			
Ország			
A helyszín koordinátái			
Vízgyűjtő kerület (1)			
NACE-kód (4 jegyű)			
Fő gazdasági tevékenység			
Termelés volumene (nem kötelező)			
Létesítmények száma (nem kötelező)			
Az éves üzemidő órában (nem kötelező)			
Alkalmazottak létszáma (nem kötelező)			
Szövegmező az üzem vagy az anyavállalat által szolgáltatott szöveges információ vagy honlapcím számára (nem kötelező)			
Az üzem összes I. melléklet szerinti tevékenysége (az I. mellékletben megadott kódrendszernek és az IPPC-kódnak – amennyiben rendelkezésre áll – megfelelően)			
1. tevékenység (az I. mellékletben szereplők közül a fő tevékenység)			
2. tevékenység			
N. tevékenység			
Az üzemre vonatkozóan az egyes szennyező anyagok küszöbértékét meghaladó, levegőbe történő kibocsátásának adatai (a II. mellékletnek megfelelően)			Levegőbe történő kibocsátások
1. szennyező anyag	M: mért; használt elemzési módszer		T: összes
2. szennyező anyag	SZ: számított; használt számítási módszer		kg/év
N. szennyező anyag	B: becsült		A: balesetből származó kg/év
Az üzemre vonatkozóan az egyes szennyező anyagok küszöbértékét meghaladó, vízbe történő kibocsátásának adatai (a II. mellékletnek megfelelően)			Vízbe történő kibocsátások
1. szennyező anyag	M: mért; használt elemzési módszer		T: összes
2. szennyező anyag	SZ: számított; használt számítási módszer		kg/év
N. szennyező anyag	B: becsült		A: balesetből származó kg/év
Az üzemre vonatkozóan az egyes szennyező anyagok küszöbértékét meghaladó, földtani közegbe történő kibocsátásának adatai (a II. mellékletnek megfelelően)			Földtani közegbe történő kibocsátások
1. szennyező anyag	M: mért; használt elemzési módszer		T: összes
2. szennyező anyag	SZ: számított; használt számítási módszer		kg/év
N. szennyező anyag	B: becsült		A: balesetből származó kg/év

Az egyes, szennyvízkezelésre szánt szennyező anyagok küszöbértékét meghaladó mennyiségben történő elszállítása telephelyről (a II. mellékletnek megfelelően)		
1. szennyező anyag	M: mért; használt elemzési módszer	kg/év
2. szennyező anyag	SZ: számított; használt számítási módszer	
N. szennyező anyag	B: becsült	
Az üzemre vonatkozóan a veszélyes hulladék küszöbértékét meghaladó mértékben történő elszállítása telephelyről (az 5. cikknek megfelelően)		
<u>Országon belül:</u> Hasznosításra (R)	M: mért; használt elemzési módszer SZ: számított; használt számítási módszer B: becsült	tonna/év
<u>Országon belül:</u> Ártalmatlanításra (D)	M: mért; használt elemzési módszer SZ: számított; használt számítási módszer B: becsült	tonna/év
<u>Más országokba:</u> Hasznosításra (R) A hasznosító neve A hasznosító címe A szállítmányt befogadó tényleges hasznosítási telephely címe	M: mért; használt elemzési módszer SZ: számított; használt számítási módszer B: becsült	tonna/év
<u>Más országokba:</u> Ártalmatlanításra (D) Az ártalmatlanító neve Az ártalmatlanító címe A szállítmányt befogadó tényleges ártalmatlanítási telephely címe	M: mért; használt elemzési módszer SZ: számított; használt számítási módszer B: becsült	tonna/év
Az üzemre vonatkozóan a nem veszélyes hulladék küszöbértékét meghaladó mértékben történő elszállítása (az 5. cikknek megfelelően)		
Hasznosításra (R)	M: mért; használt elemzési módszer SZ: számított; használt számítási módszer B: becsült	tonna/év
Ártalmatlanításra (D)	M: mért; használt elemzési módszer SZ: számított; használt számítási módszer B: becsült	tonna/év
A nyilvánosság kérelmeit fogadó illetékes hatóság:		
Név		
Utca/házszám		
Város/község		
Telefonszám		
Faxszám		
E-mail cím		
<p>(¹) A vízpolitika terén a közösségi fellépés kereteinek meghatározásáról szóló, 2000. október 23-i 2000/60/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv (HL L 327., 2000.12.22., 1. o.) 3. cikke (1) bekezdésének megfelelően. A 2455/2001/EK határozattal (HL L 331., 2001.12.15., 1. o.) módosított irányelv).</p>		

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 167/2006/EK HATÁROZATA

(2006. január 18.)

egyes harmadik országok teherhajózás területén végzett tevékenységeiről

(kodifikált változat)

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS AZ EURÓPAI UNIÓ TANÁCSA,

tekintettel az Európai Közösséget létrehozó szerződésre és különösen annak 80. cikke (2) bekezdésére,

tekintettel a Bizottság javaslatára,

tekintettel az Európai Gazdasági és Szociális Bizottság véleményére ⁽¹⁾,

a Régiók Bizottságával folytatott konzultációt követően,

a Szerződés 251. cikkében megállapított eljárásnak megfelelően ⁽²⁾,

mivel:

- (1) Az egyes harmadik országok teherhajózás területén végzett tevékenységeiről szóló, 1978. szeptember 19-i 78/774/EGK és tanácsi határozatot ⁽³⁾ jelentősen módosították ⁽⁴⁾. Az áttekinthetőség és érthetőség érdekében ezt a határozatot kodifikálni kell.
- (2) Információs rendszerek létesítése lenne szükséges, hogy a Közösség intézményei folyamatosan tájékozódhassanak harmadik országok flottáinak tevékenységeiről, amelyek gyakorlata káros hatással van a tagállamok hajózási érdekleteire és különösen amennyiben ezek a tevékenységek hátrányos hatást fejtenek ki a tagállamok flottáinak versenyhelyzetére a nemzetközi tengeri kereskedelemben. Ezeknek az információs rendszereknek elő kell segíteniük a közösségi szintű konzultációt.
- (3) Lehetőséget kell biztosítani azon szükséges intézkedések közösségi szintű elfogadásához, amelyekkel a tagállamok közösen gyakorolhatják hatáskörüket az egyes harmadik országok teherhajózási tevékenységeit érintő ellenintézkedések meghozatala tekintetében,

ELFOGADTA EZT A HATÁROZATOT:

1. cikk

Minden tagállam megteszi az összes szükséges intézkedést egy olyan rendszer bevezetéséhez, amely képes információk begyűjtésére olyan harmadik országok flottáinak tevékenységeiről, amelyek káros hatást gyakorolnak a tagállamok hajózási érdekleteire és különösen amennyiben ezek a tevékenységek

hátrányos hatást fejtenek ki a tagállamok flottáinak versenyhelyzetére a nemzetközi tengeri kereskedelemben.

Ennek a rendszernek lehetővé kell tennie minden tagállam számára, hogy az első bekezdésben említett célok elérése érdekében információkat szerezzen be:

- a) a felkínált teherhajózási szolgáltatások szintjéről;
 - b) az érintett tagállamokban az ilyen szolgáltatásokat nyújtó hajók által be- vagy kirakodott áruk fajtájáról, tömegéről, értékéről, eredetéről, rendeltetési helyéről;
- és
- c) az ilyen nyújtott szolgáltatásokért felszámított díjakról.

2. cikk

(1) A Tanács minősített többséggel határoz arról, hogy mely harmadik országok flottáira kell az információs rendszert közösen alkalmazni.

(2) Az (1) bekezdésben említett határozatnak meg kell határoznia azt a teherhajózási típust, amelyre az információs rendszer alkalmazandó, bevezetésének napját, az információnyújtás időközzeit, valamint azt, hogy az 1. cikk második bekezdésében felsoroltak közül melyik típusú információt kell beszerezni.

(3) Időszakonként, vagy a Bizottság későbbi felszólítására a tagállamok kötelesek a Bizottság számára megküldeni az információs rendszerük által feldolgozott adatokat.

(4) A Bizottság a begyűjtött információkat az egész Közösség szintjén egységesen kezeli. Az információk vonatkozásában a tagállamok és harmadik országok között a hajózással kapcsolatos ügyekben fennálló kapcsolatokra és az ilyen ügyekkel kapcsolatban a nemzetközi szervezetek keretében való fellépésekre vonatkozó konzultációs eljárás létrehozásáról szóló, 1977. szeptember 13-i 77/587/EGK tanácsi határozat ⁽⁵⁾ 4. cikkének a rendelkezései az irányadók.

3. cikk

A tagállamok és a Bizottság a 77/587/EGK határozat rendelkezései szerinti konzultációs kereteken belül, valamint többek között az 1. cikkben említett információs rendszer által feldolgozott információk alapján rendszeresen felülvizsgálják a 2. cikk (1) bekezdésében említett határozatokban megnevezett harmadik országok flottáinak tevékenységét.

⁽¹⁾ HL C 110., 2004.4.30., 14. o.

⁽²⁾ Az Európai Parlament 2004. március 9-i véleménye (HL C 102. E, 2004.4.28., 107. o.) és a Tanács 2005. december 20-i határozata.

⁽³⁾ HL L 258., 1978.9.21., 35. o. A 89/242/EGK határozattal (HL L 97., 1989.4.11., 47. o.) módosított határozat.

⁽⁴⁾ Lásd az I. mellékletet.

⁽⁵⁾ HL L 239., 1977.9.17., 23. o.

4. cikk

A Tanács egyhangúlag határozhat úgy, hogy a tagállamok közösen alkalmazzák a nemzeti jogrendjük részét képező ellenintézkedéseket olyan harmadik országgal vagy harmadik országok egy csoportjával fennálló kapcsolatuk vonatkozásában, amelyek tekintetében a 2. cikk (1) bekezdésében említett határozatot elfogadták.

5. cikk

A tagállamok továbbra is jogosultak saját nemzeti információs rendszerük és ellenintézkedéseik egyoldalú alkalmazására.

6. cikk

A 78/774/EGK határozat hatályát veszti, az említett határozatnak a nemzeti jogba történő átültetésére vonatkozó határidőkkel kapcsolatos tagállami kötelezettségek sérelme nélkül.

A hatályon kívül helyezett határozatra való hivatkozásokat e határozatra való hivatkozásként kell értelmezni, a II. mellékletben szereplő megfelelési táblázattal összhangban.

7. cikk

Ennek a határozatnak a tagállamok a címzettjei.

Kelt Strasbourgban, 2006. január 18-án.

az Európai Parlament részéről
az elnök
J. BORREL FONTELLES

a Tanács részéről
az elnök
H. WINKLER

I. MELLÉKLET

A hatályon kívül helyezett határozat és annak módosítása

A Tanács 78/774/EGK határozata

(HL L 258., 1978.9.21., 35. o.)

A Tanács 89/242/EGK határozata

(HL L 97., 1989.4.11., 47. o.)

II. MELLÉKLET

Megfelelési táblázat

78/774/EGK határozat	Ez a határozat
1. cikk, (1) bekezdés	1. cikk, első bekezdés
1. cikk, (2) bekezdés, bevezető mondat	1. cikk, második bekezdés, bevezető mondat
1. cikk, (2) bekezdés, első francia bekezdés	1. cikk, második bekezdés, a) pont
1. cikk, (2) bekezdés, második francia bekezdés	1. cikk, második bekezdés, b) pont
1. cikk, (2) bekezdés, harmadik francia bekezdés	1. cikk, második bekezdés, c) pont
2–5. cikk	2–5. cikk
6. cikk	—
—	6. cikk
7. cikk	7. cikk
—	I. melléklet
—	II. melléklet

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 2005/89/EK IRÁNYELVE

(2006. január 18.)

a villamosenergia-ellátás biztonságát és az infrastrukturális beruházások védelmét célzó intézkedésekről

(EGT vonatkozású szöveg)

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS AZ EURÓPAI UNIÓ TANÁCSA,

tekintettel az Európai Közösséget létrehozó szerződésre és különösen annak 95. cikkére,

tekintettel a Bizottság javaslatára,

tekintettel az Európai Gazdasági és Szociális Bizottság véleményére ⁽¹⁾,

a Régiók Bizottságával folytatott konzultációt követően,

a Szerződés 251. cikkében megállapított eljárásnak megfelelően ⁽²⁾,

mivel:

- (1) A villamos energia belső piacára vonatkozó közös szabályokról szóló, 2003. június 26-i 2003/54/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv ⁽³⁾ jelentősen hozzájárult a villamos energia belső piacának létrehozásához. Az ellátás magas szintű biztonságának garantálása a belső piac sikeres működésének kulcsfontosságú célja, és az irányelv biztosítja a tagállamok számára annak lehetőségét, hogy közszolgáltatási kötelezettségeket rójanak a villamosenergia-ipari vállalkozásokra, többek között a villamosenergia-ellátás biztonsága területén. Ezeket a közszolgáltatási kötelezettségeket a lehető legpontosabban és leghigorúbban meg kell határozni, és nem vezethetnek olyan termelési kapacitás kialakításához, amely meghaladja a villamos energia végső fogyasztók felé történő elosztása indokolatlan megszakadásának megakadályozásához szükséges szintet.
- (2) Általában a villamos energia iránti kereslet középtávú előrejelzése tagállami kérésre átviteli rendszerüzemeltetők vagy egyéb, összeállításukra képes szervezetek által kidolgozott forgatókönyvek alapján kerül kidolgozásra.
- (3) A versenyképes egységes villamosenergia-piachoz az ilyen piac követelményeivel összeegyeztethető, átlátható és megkülönböztetésmentes politika szükséges a villamosenergia-ellátás biztonsága tekintetében. Az ilyen

tagállami politikák hiánya, illetve a tagállamok politikái közötti jelentős eltérések a verseny torzulásához vezethetnek. Az illetékes hatóságok, valamint maguk a tagállamok és valamennyi érintett piaci szereplő szerepének és felelősségének egyértelmű meghatározása alapvető fontosságú a villamosenergia-ellátás biztonságának és a belső piac megfelelő működésének garantálásához, ugyanakkor ezzel egyidejűleg a piacra újonnan belépők, mint például a valamely tagállamban villamos energiát termelő vagy szolgáltató vállalatok – amelyek a közelmúltban kezdték meg a működésüket ebben a tagállamban – előtti akadályok, és a villamos energia belső piacán jelentkező torzulások, illetve a piaci szereplők – beleértve a kis piaci részesedéssel rendelkező vállalatokat – mint például a vonatkozó közösségi piacon nagyon kis részesedéssel rendelkező termelők vagy szolgáltatók előtt álló nehézségek elhárításához.

- (4) Az 1229/2003/EK európai parlamenti és tanácsi határozat ⁽⁴⁾ egy sor iránymutatást határozott meg a transzeurópai energiahálózatokról szóló közösségi politika tekintetében. A villamos energia határokon keresztül történő kereskedelme esetén alkalmazandó hálózati hozzáférési feltételekről szóló, 2003. június 26-i 1228/2003/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet ⁽⁵⁾ többek között általános elveket és részletes szabályokat állapít meg a szűk keresztmetszetek kezelésére.
- (5) A villamos energia megújuló energiaforrásokból történő előállításának előmozdításával egyidejűleg, amennyiben műszakilag szükséges, biztosítani kell a járulékos biztonsági kapacitás rendelkezésre állását a hálózat megbízhatóságának és biztonságának fenntartása érdekében.
- (6) A Közösség környezetvédelmi kötelezettségvállalásainak teljesítése és a külső energiaszolgáltatóktól való függés csökkentése érdekében fontos számításba venni a villamosenergia-kereslet növekedésének hosszú távú hatásait.
- (7) A nemzeti átviteli rendszerüzemeltetők közötti együttműködés a hálózati biztonsággal, többek között az átviteli kapacitással, az információnyújtással és a hálózati modellezéssel kapcsolatos kérdésekben létfontosságú a jól működő belső piac kialakítása céljából. Ezen az együttműködésen tovább lehetne javítani. A hálózati biztonsággal kapcsolatos együttműködés hiánya káros az egyenlő versenyfeltételek kialakítása tekintetében.

⁽¹⁾ HL C 120., 2005.5.20., 119. o.

⁽²⁾ Az Európai Parlament 2005. július 5-i véleménye (a Hivatalos Lapban még nem tették közzé) és a Tanács 2005. december 1-jei határozata.

⁽³⁾ HL L 176., 2003.7.15., 37. o. A 2004/85/EK tanácsi irányelvvel (HL L 236., 2004.7.7., 10. o.) módosított irányelv.

⁽⁴⁾ HL L 176., 2003.7.15., 11. o.

⁽⁵⁾ HL L 176., 2003.7.15., 1. o. Az 1223/2004/EK tanácsi rendelettel (HL L 233., 2004.7.2., 3. o.) módosított rendelet.

- (8) Az Áramszállítási Koordináló Unió (UCTE) Működési Kézikönyvében előírtakhoz hasonló, vonatkozó műszaki szabályok és ajánlások, illetve a NORDEL, a Baltic Grid Code által, valamint a brit és ír rendszerek számára kidolgozott hasonló szabályok és ajánlások fő szándéka az összekapcsolt hálózat műszaki működése fenntartásának biztosítása, ily módon hozzájárulva a folyamatos hálózatműködtetés iránti igény teljesítéséhez a hálózat egyes pontjain vagy pontjain fennálló rendszerhiba esetén, és minimalizálva az ilyen ellátási zavar enyhítéséhez kapcsolódó költségeket.
- (9) Az átviteli és elosztói rendszerüzemeltetőktől meg kell követelni a magas szintű szolgáltatásnyújtást a végső fogyasztók részére a fogyasztói áramszünetek gyakorisága és időtartama tekintetében.
- (10) Az erőművi tartalékkapacitás megfelelő szinten tartására vonatkozó intézkedéseknek piacialapúnak és megkülönböztetésmentesnek kell lenniük, és olyan intézkedéseket foglalhatnak magukban, mint például a szerződéses garanciák és rendelkezések, kapacitásra vonatkozó választási lehetőségek vagy kötelezettségek. Ezeket az intézkedéseket egyéb, megkülönböztetésmentes eszközökkel, mint például kapacitáskifizetésekkel is ki lehet egészíteni.
- (11) A megfelelő előzetes információ rendelkezésre bocsátása érdekében a tagállamok közzéteszik a meglévő és a potenciális erőművi befektetők és a villamosenergia-fogyasztók közötti kínálat-kereslet egyensúlyt fenntartó intézkedéseket.
- (12) Fontos, hogy a tagállamok a Szerződés 86., 87. és 88. cikkének sérelme nélkül egyértelmű, megfelelő és stabil kereteket határozzanak meg, amelyek megkönnyítik a villamosenergia-ellátás biztonságát és előmozdítják a termelési kapacitási és a keresletoldali szabályozási technológiákkal kapcsolatos beruházásokat. Fontos továbbá, hogy megfelelő intézkedéseket hozzanak az átviteli hálózatok új összeköttetéseire irányuló beruházásokat ösztönző szabályozási keretek biztosítására, különösen a tagállamok között.
- (13) Az Európai Tanács 2002. március 15–16-i barcelonai ülésén megegyezés született a tagállamok közötti összekapcsolódás szintjéről. Az alacsony szintű összeköttetés a piac széttagozottságához vezet, illetve akadályozza a verseny kialakulását. A megfelelő fizikai átviteli rendszerösszekötő kapacitás megléte – függetlenül attól, hogy határokon átnyúló-e vagy sem – szükséges, de nem elégséges feltétele a verseny teljes mértékű kibontakozásának. A végső fogyasztók érdekében az új rendszerösszekötő projektek potenciális előnyeinek ésszerűen kiegyensúlyozott arányban kell állniuk az ilyen projektek költségeivel.
- (14) Miközben fontos, hogy a távvezeték-hálózat biztonságos működési követelményeinek megsértése nélkül határozzák meg a maximálisan rendelkezésre álló átviteli kapacitásokat, fontos az is, hogy ezzel összefüggésben biztosítsák az átviteli rendszerben használt kapacitászámítási és -elosztási eljárás teljes átláthatóságát. Így lehetővé válhat a meglévő kapacitások jobb kihasználása, és nem adnának hamis, hiányra utaló jelzéseket a piacnak, ami elősegítené a 2003/54/EK irányelvben előírányzott, teljes mértékben a versenyen alapuló belső piac kiépítését.
- (15) Az átviteli és elosztási rendszerüzemeltetőknek megfelelő és stabil keretszabályokra van szükségük a beruházásokhoz, valamint a hálózatok karbantartásához és felújításához.
- (16) A 2003/54/EK irányelv 4. cikke előírja a tagállamok számára, hogy felügyeljék a villamosenergia-ellátás biztonságát, és nyújtsanak be jelentést a villamosenergia-ellátás biztonságáról. Ennek a jelentésnek a villamosenergia-ellátás biztonságára vonatkozó rövid, közép- és hosszú távú tényezőket kell tartalmaznia, beleértve az átviteli rendszerüzemeltetők hálózati beruházási szándékát. Egy ilyen jelentés elkészítésekor a tagállamoktól el fogják várni, hogy hivatkozzanak az átviteli rendszerüzemeltetők által egyéni vagy kollektív – beleértve az európai szintet – alapon már begyűjtött információkra és az elvégzett értékelésekre.
- (17) A tagállamok biztosítják ezen irányelv hatékony végrehajtását.
- (18) Mivel a tervezett intézkedés célját, nevezetesen a tisztességes versenyen alapuló biztonságos villamosenergia-ellátást és a teljes mértékben működőképes belső villamosenergia-piac létrehozását a tagállamok nem tudják kielégítően megvalósítani, és ezért az intézkedés terjedelme vagy hatásának meghatározása miatt az közösségi szinten jobban megvalósítható, a Közösség intézkedéseket hozhat a Szerződés 5. cikkében meghatározottak szerinti szubszidiaritás elvének megfelelően. Az e cikkben meghatározott arányosság elvének megfelelően ez az irányelv nem lépi túl az e célkitűzések eléréséhez szükséges mértéket,

ELFOGADTA EZT AZ IRÁNYELVET:

1. cikk

Alkalmazási kör

- (1) Ez az irányelv olyan intézkedéseket állapít meg, amelyek célja a villamosenergia-ellátás biztonságának megvédése a villamos energia belső piaca megfelelő működésének biztosítása érdekében, továbbá az alábbiak biztosítása:
- a termelési kapacitás megfelelő szintje;
 - a kínálat és kereslet közötti megfelelő egyensúly;
- és

c) a tagállamok közötti összeköttetés megfelelő szintje a belső piac fejlődése céljából.

(2) Ez az irányelv létrehozza azt a keretet, amelyen belül a tagállamok meghatározzák az átlátható, stabil és megkülönböztetésmentes villamosenergia-ellátás biztonságára vonatkozó politikájukat, amely összeegyeztethető a versenyképes belső villamosenergia-piac követelményeivel.

2. cikk

Fogalom meghatározások

Ezen irányelv alkalmazásában a 2003/54/EK irányelv 2. cikkében foglalt fogalom meghatározásokat kell alkalmazni. A következő fogalom meghatározásokat szintén alkalmazni kell:

- a) „szabályozó hatóság”: a 2003/54/EK irányelv 23. cikkével összhangban kijelölt tagállami szabályozó hatóságok;
- b) „a villamosenergia-ellátás biztonsága”: a villamosenergia-rendszer azon képessége, hogy a végső fogyasztókat az ebben az irányelvben meghatározottak szerint villamos energiával lássa el;
- c) „hálózati működési biztonság”: az átviteli és adott esetben az elosztóhálózat folyamatos működése előre látható körülmények között;
- d) „a kínálat és a kereslet egyensúlya”: a fogyasztók előre látható villamosenergia-igényeinek kielégítése a fogyasztás csökkentését célzó kötelező erejű rendelkezések végrehajtásának szükségessége nélkül.

3. cikk

Általános rendelkezések

(1) A tagállamok a beruházások számára kedvező környezet kialakításának megkönnyítése érdekében szükséges intézkedések meghozatala által, valamint az illetékes hatóságok és valamennyi érintett piaci szereplő szerepének és felelősségének meghatározása és az erről szóló információ közzététele által biztosítják a villamosenergia-ellátás magas szintű biztonságát. Az érintett piaci szereplők magukban foglalják többek között a következőket: az átviteli és elosztói rendszerüzemeltetők, villamosenergia-termelők, szállítók, végső fogyasztók.

(2) Az (1) bekezdésben említett intézkedések végrehajtása során a tagállamok figyelembe veszik az alábbiakat:

- a) a folyamatos villamosenergia-ellátás biztosításának fontossága;
- b) az átlátható és stabil keretszabályok fontossága;

c) a belső piac és a határokon átnyúló együttműködés lehetőségei a villamosenergia-ellátás biztonságának tekintetében;

d) a szállítási és elosztó hálózatok rendszeres karbantartásának, és adott esetben felújításának szükségessége a hálózat teljesítményének fenntartása érdekében;

e) a villamos energia megújuló energiaforrásokból történő előállításának a belső villamosenergia-piacon történő támogatásáról szóló, 2001. szeptember 27-i 2001/77/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv⁽¹⁾ és a hasznos hő iránti keresleten alapuló kapcsolt energiatermelésnek a belső energiapiacra történő támogatásáról szóló, 2004. február 11-i 2004/8/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv⁽²⁾ megfelelő végrehajtásának fontossága, amennyiben rendelkezéseik a villamosenergia-ellátás biztonságához kapcsolódnak;

f) a stabil működéshez szükséges átviteli és erőművi tartalékapacitás biztosításának szükségessége;

és

g) a likvid nagykereskedelmi piacok létrehozása elősegítésének fontossága.

(3) Az (1) bekezdésben említett intézkedések végrehajtása során a tagállamok figyelemmel lehetnek a következőkre is:

a) a nemzeti szintű vagy az érintett régióra vonatkozó villamosenergia-termelés sokrétűségének mértéke;

b) a villamos energia iránti keresletnövekedés hosszú távú hatásai csökkentésének fontossága;

c) az energiahatékonyság és az új technológiák, különösen a keresletoldali szabályozási technológiák, a megújuló energiaforrásokat használó technológiák és az elosztott termelés bevezetése elősegítésének fontossága;

és

d) az infrastruktúrával és a termelői kapacitással kapcsolatos beruházások előtt álló közigazgatási akadályok eltávolításának fontossága.

(4) A tagállamok biztosítják, hogy az ezzel az irányelvvel összhangban elfogadott intézkedések megkülönböztetésmentesek, és nem rónak túlzott terheket a piaci szereplőkre, beleértve a piacra újonnan belépőket és a kis piaci részesedéssel rendelkező vállalatokat. A tagállamok továbbá elfogadásuk előtt figyelembe veszik az intézkedéseknek a villamos energia végső fogyasztói árára gyakorolt hatását.

⁽¹⁾ HL L 283., 2001.10.27., 33. o. A 2003-as csatlakozási okmánnyal módosított irányelv.

⁽²⁾ HL L 52., 2004.2.21., 50. o.

(5) A tagállamok közötti összekapcsolódás 1. cikk (1) bekezdésének c) pontjában említett megfelelő szintjének biztosításakor különös körülményekkel kell lenni a következőkre:

- a) az egyes tagállamok földrajzi elhelyezkedése;
 - b) az ésszerű egyensúly fenntartása az új rendszerösszekötők építésének költsége és a végső fogyasztóknál jelentkező előnyök között;
- és
- c) a létező rendszerösszekötők lehető leghatékonyabb használatának biztosítása.

4. cikk

Hálózati működési biztonság

- (1) a) A tagállamok vagy az illetékes hatóságok biztosítják, hogy az átviteli rendszerüzemeltetők megállapítják a hálózati biztonsággal kapcsolatos minimálisan kötelező operatív szabályokat és kötelezettségeket.

Ezeknek a szabályoknak és kötelezettségeknek a megállapítása előtt konzultálniuk kell azoknak az országoknak érintett szereplőivel, amelyekkel az összekapcsolódás létezik.

- b) Az a) pont első albekezdésétől eltérve a tagállamok előírhatják az átviteli rendszerüzemeltetők számára ezeknek a szabályoknak és kötelezettségeknek az illetékes hatósághoz jóváhagyás végett történő benyújtását.
- c) A tagállamok biztosítják, hogy az átviteli és adott esetben az elosztói rendszerüzemeltetők megfeleljenek a hálózatbiztonsággal kapcsolatos minimálisan kötelező operatív szabályoknak és kötelezettségeknek.
- d) A tagállamok kötelezik az átviteli rendszerüzemeltetőket az operatív hálózati biztonság megfelelő szintjének fenntartására.

Ennek érdekében az átviteli rendszerüzemeltetők fenntartják az operatív hálózati biztonságot szolgáló technikai átviteli tartalékkapacitás megfelelő szintjét, valamint együttműködnek és a kellő időben információt cserélnek az érintett, velük összekapcsolt átviteli rendszerüzemeltetőkkel.

A hálózati operatív biztonsági alapszabályzatban kerül meghatározásra az előre látható körülményeknek az a szintje, amelyen a biztonságot fenn kell tartani.

- e) A tagállamok különösen azt biztosítják, hogy az egymással összeköttetésben álló átviteli és adott esetben elosztó rendszerüzemeltetők kellő időben és hatékonyan cseréljenek információt a működési minimumkövetelményekkel összhangban. Ugyanezek a követelmények adott esetben azokra az átviteli és elosztó rendszerüzemeltetőkre is vonatkoznak, akik a Közösségen kívüli rendszerüzemeltetőkkel állnak összeköttetésben.

(2) A tagállamok vagy az illetékes hatóságok biztosítják, hogy az átviteli vagy adott esetben az elosztói rendszerüzemeltetők megfelelő minőségű ellátásra és hálózatbiztonsági teljesítményre vonatkozó célokat tűzzenek ki és teljesítsenek. Ezeket a célokat a tagállamok vagy az illetékes hatóságok hagyják jóvá, és végrehajtásukat ők ellenőrzik. A céloknak objektíveknek, átláthatóknak és megkülönböztetésmentesnek kell lenniük, és kihirdetésre kell kerülniük.

(3) A 2003/54/EK irányelv 24. cikkében és az 1228/2003/EK rendelet 6. cikkében említett intézkedések megtétele során a tagállamok nem különböztetik meg a határokon átnyúló és a nemzeti szerződéseket.

(4) A tagállamok biztosítják, hogy veszélyhelyzetekben a kínálat csökkentése előre meghatározott kritériumokon alapuljon az átviteli rendszerüzemeltetők által kezelt egyenlőtlenlégek vonatkozásában. Bármely védintézkedést a többi illetékes átviteli rendszerüzemeltetővel való szoros együttműködésben hoznak meg, tiszteletben tartva a vonatkozó kétoldalú megállapodásokat, beleértve az információcseréről szóló megállapodásokat.

5. cikk

A kínálat és a kereslet egyensúlyának fenntartása

- (1) A tagállamok meghozzák a megfelelő intézkedéseket a vilamos energia iránti kereslet és a termelési kapacitás elérhetősége közötti egyensúly fenntartására.

A tagállamok különösen

- a) a kis, elszigetelt rendszerek külön előírásainak sérelme nélkül elősegítik a nagykereskedelmi piaci keret létrehozását, amely a termelésre és a fogyasztásra vonatkozó megfelelő árjelzéseket biztosít;
 - b) meg kell követelniük az átviteli rendszerüzemeltetőktől, hogy az erőművi tartalékkapacitás megfelelő szintjének kiegyenlítése céljából való rendelkezésre állást és/vagy egyenértékű piacialapú intézkedések elfogadását biztosítsák.
- (2) A Szerződés 87. és 88. cikkének sérelme nélkül a tagállamok további intézkedéseket hozhatnak, beleértve, de nem kizárólag a következőket:

- a) az új erőművi kapacitást és az új termelő vállalatok piacra lépését megkönnyítő rendelkezések;

- b) a megszakítható szerződések használatát gátló akadályok felszámolása;
- c) a termelők és fogyasztók változó távra szóló szerződéseinek megkötését akadályozó korlátok felszámolása;
- d) a valós idejű keresletoldali szabályozási technológiák, mint például a fejlett mérőrendszerek bevezetését ösztönző intézkedések;
- e) az energiamegtakarítási intézkedéseket ösztönző intézkedések;
- f) a 2003/54/EK irányelv 7. cikkének (1) bekezdésével összhangban lévő pályázati eljárások vagy bármely, az átláthatóság és a megkülönböztetésmentesség tekintetében egyenértékű eljárás.

(3) A tagállamok közzéteszik az ezen cikk alapján hozott intézkedéseket, és biztosítják lehető leg szélesebb körű terjesztésüket.

6. cikk

Hálózati beruházások

(1) A tagállamok olyan keretszabályokat alakítanak ki, amelyek:

- a) beruházási jelzéseket biztosítanak mind az átviteli, mind az elosztói rendszer hálózati üzemeltetői felé, hogy azok hálózataikat az előre látható piaci kereslet kielégítése érdekében fejlesszék;
- b) egyszerűsítik hálózataik karbantartását és adott esetben felújítását.

(2) Az 1228/2003/EK rendelet sérelme nélkül a tagállamok tekintetbe vehetnek rendszer-összekapcsolásba történő kereskedelmi beruházásokat.

A tagállamok biztosítják, hogy a rendszer-összekapcsolásba történő beruházásokra vonatkozó döntéseket az illetékes átviteli rendszerüzemeltetőkkel való szoros együttműködésben hozzák meg.

7. cikk

Jelentéstétel

(1) A tagállamok biztosítják, hogy a 2003/54/EK irányelv 4. cikkében említett jelentés kiterjed a rendszer átfogó megfelelőségére, ami a villamos energia iránti aktuális és előre jelzett kereslet kielégítését illeti, beleértve

- a) a hálózati működési biztonságot;
- b) a kínálat és a kereslet előre jelzett egyensúlyát az elkövetkező ötéves időszakra;
- c) a villamosenergia-ellátás biztonságával kapcsolatos kilátásokat a jelentés dátumától számított 5 és 15 év közötti időszakra;

d) az átviteli rendszerüzemeltetők és bármely más fél ismert beruházási szándékait az elkövetkező öt vagy több naptári évre a határokon átnyúló összekötő kapacitás biztosítása területén.

(2) A tagállamok vagy az illetékes hatóságok a jelentést az átviteli rendszerüzemeltetőkkel szoros együttműködésben készítik el. Az átviteli rendszerüzemeltetők adott esetben tanácskoznak a szomszédos átviteli rendszerüzemeltetőkkel.

(3) Az (1) bekezdés d) pontjában említett jelentésnek az összeköttetésekbe történő beruházásokról szóló szakasza figyelembe veszi:

- a) a szűk keresztmetszet kezelésének az 1228/2003/EK rendeletben foglalt elveit;
- b) létező és tervezett átviteli vonalakat;
- c) a keresletoldali szabályozási intézkedéseket lehetővé tevő várható termelési, kínálati, határokon átnyúló cserékre vonatkozó és fogyasztási mintákat;

és

d) a fenntartható fejlődéssel kapcsolatos regionális, nemzeti és európai célkitűzéseket, beleértve az 1229/2003/EK határozat I. mellékletében felsorolt kiemelt projektek tengelyének részét képező projekteket is.

A tagállamok biztosítják, hogy az átviteli rendszerüzemeltetők tájékoztatást adnak saját beruházási szándékaikról vagy más felek általuk ismert beruházási szándékaikról, ami a határokon átnyúló összekötő kapacitás biztosítását illeti.

A tagállamok megkövetelhetik továbbá az átviteli rendszerüzemeltetőktől, hogy nyújtsanak tájékoztatást a belső vonalak kiépítéséhez kapcsolódó olyan beruházásairól, amelyek anyagilag kihatnak a határokon átnyúló összeköttetések biztosítására.

(4) A tagállamok vagy az illetékes hatóságok biztosítják a megfelelő eszközöket ahhoz, hogy az átviteli rendszerüzemeltetők és/vagy adott esetben az illetékes hatóságok e feladat teljesítése során könnyen hozzáférjenek a vonatkozó adatokhoz.

Biztosítani kell a bizalmas információk titokban tartását.

(5) Az (1) bekezdés d) pontjában említett, az illetékes hatóságoktól kapott tájékoztatás alapján a Bizottság jelentést tesz a tagállamoknak, az illetékes hatóságoknak és a villamosenergia- és gázipari szabályozó hatóságoknak a 2003/796/EK bizottsági határozattal ⁽¹⁾ létrehozott európai csoportjának a tervezett beruházásokról és azok hozzájárulásáról az 1. cikk (1) bekezdésében említett célokhoz.

Ezt a jelentést össze lehet vonni a 2003/54/EK irányelv 28. cikke (1) bekezdésének c) pontjában előírányzott jelentéssel.

8. cikk

Átültetés

(1) A tagállamok hatályba léptetik azokat a törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezéseket, amelyek szükségesek ahhoz, hogy ennek az irányelvnek 2008. február 24-ig megfeleljenek. Erről haladéktalanul tájékoztatják a Bizottságot.

Amikor a tagállamok elfogadják ezeket az intézkedéseket, azokban hivatkozni kell erre az irányelvre, vagy azokhoz hivatalos kihirdetésük alkalmával ilyen hivatkozást kell fűzni. A hivatkozás módját a tagállamok határozzák meg.

(2) A tagállamok 2007. december 1-jéig megküldik a Bizottságnak nemzeti joguk azon főbb rendelkezéseinek szövegét, amelyeket az ezen irányelv által szabályozott területen fogadnak el.

9. cikk

Jelentéstétel

A Bizottság nyomon követi és felülvizsgálja ezen irányelv alkalmazását és 2010. február 24-ig jelentést nyújt be az Európai Parlamenthez és a Tanácshoz az elért haladásról.

10. cikk

Hatálybalépés

Ez az irányelv az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követő huszadik napon lép hatályba.

11. cikk

Címzettek

Ennek az irányelvnek a tagállamok a címzettjei.

Kelt Strasbourgban, 2006. január 18-án.

az Európai Parlament részéről
az elnök
J. BORREL FONTELLES

a Tanács részéről
az elnök
H. WINKLER

⁽¹⁾ HL L 296., 2003.11.14., 34. o.

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 2005/90/EK IRÁNYELVE

(2006. január 18.)

az egyes veszélyes anyagok és készítmények forgalomba hozatalának és felhasználásának korlátozásaira vonatkozó tagállami törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről szóló 76/769/EGK tanácsi irányelv huszonkilencedik alkalommal történő módosításáról (karcinogén, mutagén és teratogén – c/m/r besorolású anyagok)

(EGT vonatkozású szöveg)

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS AZ EURÓPAI UNIÓ TANÁCSA,

tekintettel az Európai Közösséget létrehozó szerződésre és különösen annak 95. cikkére,

tekintettel a Bizottság javaslatára,

tekintettel az Európai Gazdasági és Szociális Bizottság véleményére ⁽¹⁾,

a Szerződés 251. cikkében megállapított eljárásnak megfelelően ⁽²⁾,

mivel:

(1) Az ebben az irányelvben szereplő intézkedések a közegészségügyre vonatkozó közösségi cselekvési program (2003–2008) elfogadásáról szóló, 2002. szeptember 23-i 1786/2002/EK európai parlamenti és tanácsi határozatban ⁽³⁾ elfogadott cselekvési terv körébe tartoznak. Az említett határozat szerint az elkerülhető megbetegedések, az idő előtti elhalálozás és a tevékenységet korlátozó rokantság számának csökkentése érdekében a Közösség elkötelezte magát az egészség elősegítése és javítása, a betegségek megelőzése, valamint az egészségre ható potenciális veszélyek elhárítása terén.

(2) A veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről szóló, 1967. június 27-i 67/548/EGK tanácsi irányelv ⁽⁴⁾ I. mellékletében szereplő, az 1. vagy 2. karcinogén-kategóriába besorolt anyagok rákot okozhatnak. A 67/548/EGK irányelv I. mellékletében szereplő, az 1. vagy 2. mutagén-kategóriába besorolt anyagok örökölhető genetikai károsodást okozhatnak. A 67/548/EGK irányelv I. mellékletében szereplő, az 1. vagy 2. teratogén-kategóriába besorolt anyagok születési rendellenességeket okozhatnak, illetve károsíthatják a fogamzóképeséget vagy nemzőképeséget.

(3) Az egészségvédelem és a fogyasztói biztonság javítása érdekében szabályozni kell az 1. vagy 2. karcinogén, mutagén vagy teratogén kategóriába újonnan besorolt anyagok felhasználását, és az ilyen anyagok, valamint az azokat tartalmazó készítmények lakossági forgalomba hozatalára korlátozásokat kell alkalmazni.

(4) Az egyes veszélyes anyagok és készítmények forgalomba hozatalának és felhasználásának korlátozásaira vonatkozó tagállami törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről szóló, 1976. július 27-i 76/769/EGK tanácsi irányelv ⁽⁵⁾ korlátozásokat állapít meg egyes veszélyes anyagok és készítmények forgalomba hozatalát illetően, többek között az emberi egészség védelmének és a fogyasztói biztonságnak a javítása céljából.

(5) A 76/769/EGK irányelv tizennegyedik módosításáról szóló 94/60/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv ⁽⁶⁾ egy listát iktatott be az 1. és 2. kategóriájú karcinogén, mutagén és teratogén besorolású anyagokról a 76/769/EGK irányelv I. mellékletének függelékeként. Ezen anyagok és az ezeket tartalmazó készítmények lakossági forgalomba hozatalára korlátozásokat kell alkalmazni.

(6) A 94/60/EK irányelv előírja, hogy legfeljebb hat hónappal azt követően, hogy kihirdetik a 67/548/EGK irányelv I. mellékletének műszaki fejlődéshez történő hozzáigazítását az Európai Unió Hivatalos Lapjában – amely az 1. vagy 2. karcinogén-, mutagén- és teratogén-kategóriába sorolt anyagokat tartalmazza – a Bizottság egy irányelvjavaslatot terjeszt az Európai Parlament és a Tanács elé ezen újonnan besorolt anyagok szabályozásáról, a 76/769/EGK irányelv I. melléklete függelékének naprakésszé tétele céljából. Ez a bizottsági javaslat számításba veszi az újonnan besorolt anyagok kockázatait és előnyeit, valamint a Közösségnek a veszélyelemzésre vonatkozó jogszabályi rendelkezéseit is.

⁽¹⁾ HL C 255., 2005.10.14., 33. o.

⁽²⁾ Az Európai Parlament 2005. június 23-i véleménye (a Hivatalos Lapban még nem tették közzé) és a Tanács 2005. december 8-i határozata.

⁽³⁾ HL L 271., 2002.10.9., 1. o. A 786/2004/EK határozattal (HL L 138., 2004.4.30., 7. o.) módosított határozat.

⁽⁴⁾ HL 196., 1967.8.16., 1. o. A legutóbb a 2004/73/EK bizottsági irányelvvvel (HL L 152., 2004.4.30., 1. o. Helyesbítve: HL L 216., 2004.6.16., 3. o.) módosított irányelv.

⁽⁵⁾ HL L 262., 1976.9.27., 201. o. A legutóbb a 2004/98/EK bizottsági irányelvvvel (HL L 305., 2004.10.1., 63. o.) módosított irányelv.

⁽⁶⁾ HL L 365., 1994.12.31., 1. o.

- (7) A 67/548/EGK tanácsi irányelvnek, a műszaki fejlődéshez történő huszonkilencedik hozzáigazításáról szóló, 2004. április 29-i 2004/73/EK bizottsági irányelv, amely különösen annak I. mellékletét igazította ki, magában foglal 146 tételt, amely az 1. karcinogén-kategóriába újonnan besorolt anyagot tartalmaz, 21 tételt, amely a 2. karcinogén-kategóriába újonnan besorolt anyagot tartalmaz, 152 tételt, amely a 2. mutagén-kategóriába újonnan besorolt anyagot tartalmaz és 24 tételt, amely a 2. teratogén-kategóriába újonnan besorolt anyagot tartalmaz.
- (8) A 2004/73/EK irányelv emellett módosítja az azonosítással, besorolással és címkézéssel kapcsolatos megjegyzéseket is négy anyagnál, amelyet az 1. karcinogén-kategóriába soroltak, harminchat tételnél, amely a 2. karcinogén-kategóriába besorolt anyagot tartalmaz, hat tételnél, amely a 2. mutagén-kategóriába besorolt anyagot tartalmaz, két tételnél, amely a 1. teratogén-kategóriába besorolt anyagot tartalmaz és három tételnél, amely a 2. teratogén-kategóriába besorolt anyagot tartalmaz. A 76/769/EGK irányelv I. mellékletének függelékében szereplő listákat ennek megfelelően módosítani kell.
- (9) A 2004/73/EK irányelv által az 1. vagy 2. karcinogén-, mutagén- vagy teratogén-kategóriába újonnan besorolt anyagok kockázatait és előnyeit felmérték, különös figyelemmel azon anyagokra, amelyeknek a lakosság számára forgalomba hozott anyagokban és készítményekben történő felhasználására vonatkozóan (a korábbi besorolás alapján) még nem voltak érvényben korlátozások. E felmérés eredménye az volt, hogy ezeket az újonnan besorolt anyagokat be lehet iktatni a 76/769/EGK irányelv I. mellékletének függelékébe.
- (10) Ez az irányelv a munkavállalók munkahelyi biztonságának és egészségvédelmének javítását ösztönző intézkedések bevezetéséről szóló, 1989. június 12-i 89/391/EGK tanácsi irányelvben ⁽¹⁾, továbbá az ezen alapuló egyedi irányelvekben, különösen a munkájuk során rákkeltő anyagokkal és mutagénekkel kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók védelméről szóló, 2004. április 29-i 2004/37/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvben ⁽²⁾ szereplő, a munkavállalók védelmére minimumkövetelményeket megállapító közösségi jogszabályok sérelme nélkül alkalmazandó,

ELFOGADTA EZT AZ IRÁNYELVET:

1. cikk

A 76/769/EGK irányelv I. mellékletének függeléke ezen irányelv mellékletének megfelelően módosul.

2. cikk

(1) A tagállamok elfogadják és kihirdetik azokat a törvényeket, rendeleteket és közigazgatási rendelkezéseket, amelyek szükségessé ahhoz, hogy ennek az irányelvnek 2007. február 24 előtt megfeleljenek. E rendelkezések szövegét, valamint az azok és ezen irányelv közötti megfelelést bemutató táblázatot haladéktalanul közlik a Bizottsággal.

A tagállamok ezeket a rendelkezéseket 2007. augusztus 24-től alkalmazzák.

Amikor a tagállamok elfogadják ezeket a rendelkezéseket, azokban hivatkozni kell erre az irányelvre, vagy azokhoz hivatalos kihirdetésük alkalmával ilyen hivatkozást kell fűzni. A hivatkozások módját a tagállamok határozzák meg.

(2) A tagállamok közlik a Bizottsággal nemzeti joguknak azokat a főbb rendelkezéseit, amelyeket az ezen irányelv által szabályozott területen fogadnak el.

3. cikk

Ez az irányelv az Európai Unió Hivatalos Lapjában való kihirdetését követő huszadik napon lép hatályba.

4. cikk

Ennek az irányelvnek a tagállamok a címzettjei.

Kelt Strasbourgban, 2006. január 18-án.

az Európai Parlament részéről
az elnök
J. BORREL FONTELLES

a Tanács részéről
az elnök
H. WINKLER

⁽¹⁾ HL L 183., 1989.6.29., 1. o.

⁽²⁾ HL L 158., 2004.4.30., 50. o. Helyesbítve: HL L 229., 2004.6.29., 23. o.

MELLÉKLET

1. Az előszó „Megjegyzések” című része a következőképpen módosul:

a) Az említett rész az alábbi megjegyzésekkel egészül ki:

„A. megjegyzés:

Az anyag nevét a 67/548/EGK irányelv I. mellékletében megadott megnevezések egyikének formájában kell szerepeltetni a címkén (lásd a 23. cikk (2) bekezdésének a) pontját).

A 67/548/EGK irányelv I. mellékletében helyenként a »...vegyületek« vagy »...sók« általános megnevezés szerepel. Ilyen esetben az ilyen anyagot gyártó vagy forgalmazó személynek fel kell tüntetnie a címkén a pontos nevet, kellő figyelmet fordítva az előszó »Nómenklatúra« című fejezetében foglaltakra.

A 67/548/EGK irányelv azt is előírja, hogy az egyes anyagokra használt veszélyszimbólumok és jelek, R-mondatok és S-mondatok megfeleljenek az I. mellékletben közölteknek (lásd a 23. cikk (2) bekezdésének c), d) és e) pontját).

Azon anyagok esetében, amelyek a 67/548/EGK irányelv I. mellékletben szereplő anyagcsoportok egyikéhez tartoznak, az egyes anyagokra használt veszélyszimbólumoknak és jeleknek, R-mondatoknak és S-mondatoknak meg kell felelniük az I. melléklet megfelelő tételeiben feltüntetetteknek.

Azon anyagok esetében, amelyek a 67/548/EGK irányelv I. mellékletben szereplő anyagcsoportok közül egynél többhöz is tartoznak, az egyes anyagokra használt veszélyszimbólumoknak és jeleknek, R-mondatoknak és S-mondatoknak meg kell felelniük az I. melléklet mindkét megfelelő tételében feltüntetetteknek. Azokban az esetekben, ahol ugyanazon veszély tekintetében a két tételben két különböző besorolás van megadva, a szigorúbb veszélybesorolást tükröző besorolást kell az anyaghoz rendelni.”

„D. megjegyzés:

A spontán polimerizálódásra vagy bomlásra hajlamos egyes anyagokat általában stabilizált állapotban hozzák forgalomba. Ezek a 67/548/EGK irányelv I. mellékletének listáján ebben a formában szerepelnek.

Egyes esetekben azonban az ilyen anyagokat nem stabilizált formában hozzák forgalomba. Ebben az esetben az anyag gyártójának vagy bármely olyan személynek, aki az anyagot forgalomba hozza, a címkén az anyag neve mellett fel kell tüntetnie a »nem stabilizált« szavakat.”

„E. megjegyzés:

Az emberi egészséget veszélyeztető hatásokkal járó anyagok (lásd a 67/548/EGK irányelv VI. melléklet 4. fejezetét), amelyek 1. vagy 2. karcinogén-, mutagén- és/vagy teratogén- kategóriájúként vannak besorolva, az E. megjegyzés hatálya alá tartoznak, ha egyben nagyon mérgező (T+), mérgező (T) vagy ártalmas (Xn) minősítésűek. Az ilyen anyagok esetében az R20, R21, R22, R23, R24, R25, R26, R27, R28, R39, R68 (ártalmas) mondatokat, az R48 és R65 mondatot, valamint az ilyen R-mondatok valamennyi kombinációját a »Továbbá« szóval kell kezdeni.”

„H. megjegyzés:

Ezen anyag osztályozása és címkézése az R-mondat(ok) által jelzett veszélyes tulajdonság(ok)ra vonatkozik, a feltüntetett veszélykategóriákkal kombinálva. A 67/548/EGK irányelv 6. cikkében előírt, az ilyen anyag gyártóival, eladóival és importőreivel szembeni követelmények az osztályozás és címkézés minden más szempontjára is vonatkoznak. A végleges címkének meg kell felelnie a 67/548/EGK irányelv VI. mellékletének 7. szakaszában foglalt követelményeknek.

Ez a megjegyzés a 67/548/EGK irányelv I. mellékletében feltüntetett bizonyos szén- és olajszármazékokra és egyes anyagcsoport-tételekre vonatkozik.”

„S. megjegyzés:

Ezt az anyagot nem szükséges a 67/548/EGK irányelv 23. cikkének megfelelő címkével ellátni (lásd a VI. melléklet 8. részét).”

b) A K. megjegyzés szövegének helyébe a következő lép:

„K. megjegyzés:

A karcinogénként vagy mutagénként történő besorolást nem kell alkalmazni, ha kimutatható, hogy az anyag 0,1 tömegszázaléknál kevesebb 1,3-butadiént (EINECS-szám: 203-450-8) tartalmaz. Ha az anyag nincs karcinogénként vagy mutagénként besorolva, akkor legalább a (2–)9–16 S-mondatokat szerepeltetni kell. E megjegyzés a 67/548/EGK irányelv I. mellékletében szereplő bizonyos összetett kőolajszármazékokra vonatkozik.”

2. A „29. pont – Karcinogén anyagok: 1. kategória” cím alatti lista a következőképpen módosul:

a) A lista az alábbi tételekkel egészül ki:

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
„Trietil arzenát	601-067-00-4	427-700-2	15606-95-8	
Gázok (ásványolaj), katalitikusan krakkolt benzín propánmentesítő fejtermék, C ₃ -ban gazdag savmentes; Ásványolaj-gáz (Katalitikusan krakkolt és a savas szennyeződések eltávolítása érdekében kezelt szénhidrogének frakcionálásával nyert összetett szénhidrogén-elegy. C ₂ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, főleg C ₃ -at.)	649-062-00-6	270-755-0	68477-73-6	H, K
Gázok (ásványolaj), katalitikus krakkoló; Ásványolaj-gáz (Katalitikus krakkolási eljárásból származó termékek desztillálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₆ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-063-00-1	270-756-6	68477-74-7	H, K
Gázok (ásványolaj), katalitikus krakkoló, C ₁₋₅ -ben gazdag; Ásványolaj-gáz (Katalitikus krakkolási eljárásból származó termékek desztillálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. C ₁ -C ₆ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz, főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámúakat.)	649-064-00-7	270-757-1	68477-75-8	H, K
Gázok (ásványolaj), katalitikus polim. benzín stabilizáló fejtermék, C ₂₋₄ -ben gazdag; Ásványolaj-gáz (Katalitikusan polimerizált benzín frakcionált stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. C ₂ -C ₆ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz, főleg C ₂ -C ₄ szénatomszámúakat.)	649-065-00-2	270-758-7	68477-76-9	H, K
Gázok (ásványolaj), katalitikus reformáló, C ₁₋₄ -ben gazdag; Ásványolaj-gáz (Katalitikus reformálási eljárásból származó termékek desztillálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámúakat.)	649-066-00-8	270-760-8	68477-79-2	H, K
Gázok (ásványolaj), C ₃₋₅ olefin-paraffinos alkilálási betáp.; Ásványolaj-gáz (C ₃ -C ₅ szénatomszámú olefin- és paraffin-szénhidrogének összetett elegye, melyet alkilálási kiindulási anyagnak használnak. A környezeti hőmérséklet általában meghaladja a kritikus hőmérsékletüket.)	649-067-00-3	270-765-5	68477-83-8	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Gázok (ásványolaj), C ₄ -ben gazdag; Ásványolaj-gáz (Katalitikus frakcionálási eljárásból származó termékek desztillálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. C ₃ -C ₅ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz, főleg C ₄ -et.)	649-068-00-9	270-767-6	68477-85-0	H, K
Gázok (ásványolaj), etánmentesítő fejtermékek; Ásványolaj-gáz (A katalitikus krakkolási eljárásból származó gáz- és benzínfrakciók desztillálásával készült összetett szénhidrogén-elegy. Főleg etánt és etilént tartalmaz.)	649-069-00-4	270-768-1	68477-86-1	H, K
Gázok (ásványolaj), izobután-mentesítő fejtermékek; Ásványolaj-gáz (Bután-butilén áram atmoszferikus desztillációjával nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₃ -C ₄ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-070-00-X	270-769-7	68477-87-2	H, K
Gázok (ásványolaj), propánmentesítő száraz, propánban gazdag; Ásványolaj-gáz (A katalitikus krakkolási eljárásból származó gáz- és benzínfrakciók desztillálásával készült összetett szénhidrogén-elegy. Főleg propilént és némi etánt és propánt tartalmaz.)	649-071-00-5	270-772-3	68477-90-7	H, K
Gázok (ásványolaj), propánmentesítő fejtermékek; Ásványolaj-gáz (A katalitikus krakkolási eljárásból származó gáz- és benzínfrakciók desztillálásával készült összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₂ -C ₄ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-072-00-0	270-773-9	68477-91-8	H, K
Gázok (ásványolaj), gázvisszanyerő propánmentesítő fejtermékek; Ásványolaj-gáz (Vegyes szénhidrogén-áramok frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz, ezen belül főként propánt.)	649-073-00-6	270-777-0	68477-94-1	H, K
Gázok (ásványolaj), Girbatol-egység betáp.; Ásványolaj-gáz (Szénhidrogének összetett elegye, melyet a Girbatol-egységbe táplálnak be a hidrogén-szulfid eltávolítása céljából. Főleg C ₂ -C ₄ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-074-00-1	270-778-6	68477-95-2	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Gázok (ásványolaj), izomerizált benzin frakcionáló, C ₄ -ben gazdag, hidrogénszulfid-mentes; Ásványolaj-gáz	649-075-00-7	270-782-8	68477-99-6	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikusan krakkolt tisztított olaj és termikusan krakkolt vákuum-maradék frakcionálási reflux dob; Ásványolaj-gáz (Katalitikusan krakkolt tisztított olaj és termikusan krakkolt vákuum-maradék frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₆ szénszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-076-00-2	270-802-5	68478-21-7	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikusan krakkolt benzin stabilizáló abszorber; Ásványolaj-gáz (Katalitikusan krakkolt benzin stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-077-00-8	270-803-0	68478-22-8	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikus krakkoló, katalitikus reformáló és hidro-kénmentesítési kombinált frakcionáló; Ásványolaj-gáz (Katalitikus krakkolási, katalitikus reformálási és hidrogénező-kénmentesítési eljárásokból származó termékek frakcionálásából kapott, a savas szennyezések eltávolítására kezelt összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-078-00-3	270-804-6	68478-24-0	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikusan reformált benzin frakcionálási stabilizáló; Ásványolaj-gáz (Katalitikusan reformált benzin frakcionált stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-079-00-9	270-806-7	68478-26-2	H, K
Véggáz (ásványolaj), telített gáz üzem vegyes áram, C ₄ -ben gazdag; Ásványolaj-gáz (Közvetlen lepárlású benzin, desztillációs véggáz és katalitikusan reformált benzin stabilizáló véggáz frakcionáló stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. C ₃ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből, elsősorban butánból és izobutánból áll.)	649-080-00-4	270-813-5	68478-32-0	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Véggáz (ásványolaj), telített gáz visszanyerő üzem, C ₁₋₂ -ben gazdag; Ásványolaj-gáz (Desztillált véggáz, közvetlen lepárlású benzin és katalitikusan reformált benzin stabilizáló véggáz frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből, elsősorban metánból és etánból áll.)	649-081-00-X	270-814-0	68478-33-1	H, K
Véggáz (ásványolaj), vákuum-maradékok termikus krakkolása; Ásványolaj-gáz (Vákuum-maradékok termikus krakkolásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-082-00-5	270-815-6	68478-34-2	H, K
Szénhidrogének, C ₃₋₄ -ben gazdag, ásványolaj desztillátum; Ásványolaj-gáz (Nyersolaj desztillálásával és kondenzálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. C ₃ -C ₅ , de elsősorban C ₃ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-083-00-0	270-990-9	68512-91-4	H, K
Gázok (ásványolaj), teljes közvetlen lepárlású benzin hexánmentesítő; Ásványolaj-gáz (A teljes közvetlen lepárlású benzin frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₂ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-084-00-6	271-000-8	68513-15-5	H, K
Gázok (ásványolaj), hidrokrakkolás propánmentesítő, szénhidrogénben gazdag; Ásványolaj-gáz (Hidrogénező krakkolási eljárásban kapott termékek desztillációjából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll. Tartalmazhat kis mennyiségű hidrogént és hidrogén-szulfidot is.)	649-085-00-1	271-001-3	68513-16-6	H, K
Gázok (ásványolaj), könnyű közvetlen lepárlású benzin stabilizáló; Ásványolaj-gáz (Könnyű közvetlen lepárlású benzin stabilizálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₂ -C ₆ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)	649-086-00-7	271-002-9	68513-17-7	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Maradékok (ásványolaj), alkilálási lehasító, C ₄ -ben gazdag; Ásványolaj-gáz (Egyes finomítói műveletek anyagáramainak desztillálásából kapott összetett maradék. C ₄ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből, elsősorban butánból áll, forráspont tartomány: közelítőleg – 11,7 és 27,8 °C között.)	649-087-00-2	271-010-2	68513-66-6	H, K
Szénhidrogének, C ₁₋₄ ; Ásványolaj-gáz (Termikus krakkolási és abszorpciós műveletekkel, valamint nyersolaj desztillációjával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll, forráspont tartomány: közelítőleg – 164 és – 0,5 °C között.)	649-088-00-8	271-032-2	68514-31-8	H, K
Szénhidrogének, C ₁₋₄ , kéntelenített; Ásványolaj-gáz (Összetett szénhidrogén-elegy, melyet úgy nyerünk, hogy szénhidrogén-gázokat egy, a merkaptánok átalakítására, ill. savas szennyeződések eltávolítására szolgáló kéntelenítési eljárásnak vetünk alá. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll, forrásponttartomány: közelítőleg – 164 és – 0,5 °C között.)	649-089-00-3	271-038-5	68514-36-3	H, K
Szénhidrogének, C ₁₋₃ ; Ásványolaj-gáz (Összetett szénhidrogén-elegy, mely jellemzően C ₁ -C ₃ szénatomszámú szénhidrogénekből áll, forrásponttartomány: közelítőleg – 164 és – 42 °C között.)	649-090-00-9	271-259-7	68527-16-2	H, K
Szénhidrogének, C ₁₋₄ , butánmentesítő frakció; Ásványolaj-gáz	649-091-00-4	271-261-8	68527-19-5	H, K
Gázok (ásványolaj), C ₁₋₅ , nedves; Ásványolaj-gáz (Nyersolaj desztillálásával és/vagy toronygázolaj krakkolásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-092-00-X	271-624-0	68602-83-5	H, K
Szénhidrogének, C ₂₋₄ ; Ásványolaj-gáz	649-093-00-5	271-734-9	68606-25-7	H, K
Szénhidrogének, C ₃ ; Ásványolaj-gáz	649-094-00-0	271-735-4	68606-26-8	H, K
Gázok (ásványolaj), alkilálás kiindulási anyag; Ásványolaj-gáz (Gázolaj katalitikus krakkolásával nyert összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban C ₃ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-095-00-6	271-737-5	68606-27-9	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Gázok (ásványolaj), propánmentesítő fenéktermék frakcionálás; Ásványolaj-gáz (Propánmentesítő fenéktermékek frakcionálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban butánból, izobutánból és butadiénből áll.)	649-096-00-1	271-742-2	68606-34-8	H, K
Gázok (ásványolaj), finomítói keverék; Ásványolaj-gáz (Különböző eljárásokból nyert összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből, hidrogén-szulfidból és C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-097-00-7	272-183-7	68783-07-3	H, K
Gázok (ásványolaj), katalitikus krakkolás; Ásványolaj-gáz (Katalitikus krakkolási termékek desztillálásával nyert összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban C ₃ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-098-00-2	272-203-4	68783-64-2	H, K
Gázok (ásványolaj), C ₂₋₄ , kéntelenített; Ásványolaj-gáz (Összetett szénhidrogén-elegy, melyet úgy nyerünk, hogy szénhidrogén-gázokat egy, a merkaptánok átalakítására, ill. savas szennyeződések eltávolítására szolgáló kéntelenítési eljárásnak vetünk alá. Főleg C ₂ -C ₄ szénatomszámú telített és telítetlen szénhidrogénekből áll, forrásponttartomány: közelítőleg - 51 °C és - 34 °C között.)	649-099-00-8	272-205-5	68783-65-3	H, K
Gázok (ásványolaj), nyersolaj frakcionálás kéménygáz; Ásványolaj-gáz Nyersolaj frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)	649-100-00-1	272-871-7	68918-99-0	H, K
Gázok (ásványolaj), hexánmentesítő; Ásványolaj-gáz (Kombinált benzin-anyagáramok frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)	649-101-00-7	272-872-2	68919-00-6	H, K
Gázok (ásványolaj), könnyű közvetlen lepárlású benzin frakcionáló stabilizáló; Ásványolaj-gáz (Könnyű közvetlen lepárlású benzin frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)	649-102-00-2	272-878-5	68919-05-1	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Gázok (ásványolaj), benzin egyesítő egység, kénmentesítő kigőzölés; Ásványolaj-gáz (Szénhidrogének összetett elegye, melyet egy benzin egyesítő egység kéntelenítési folyamatból és a benzintermékből kigőzöléssel nyerünk. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)	649-103-00-8	272-879-0	68919-06-2	H, K
Gázok (ásványolaj), közvetlen lepárlású benzin katalitikus reformáló; Ásványolaj-gáz (Közvetlen lepárlású benzin katalitikus reformálásával és a teljes kilépő termék frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Metánból, etánból és propánból áll.)	649-104-00-3	272-882-7	68919-09-5	H, K
Gázok (ásványolaj), fluidizált katalitikus krakkoló lehasító fejtermékek; Ásványolaj-gáz (A C ₃ -C ₄ lehasító töltetének frakcionálásával nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₃ szénhidrogénekből áll.)	649-105-00-9	272-893-7	68919-20-0	H, K
Gázok (ásványolaj), közvetlen lepárlású stabilizáló kéménygáz; Ásványolaj-gáz (A nyersolaj desztillálásánál használt első kolonnából származó folyadék frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)	649-106-00-4	272-883-2	68919-10-8	H, K
Gázok (ásványolaj), katalitikusan krakkolt benzin butánmentesítő; Ásványolaj-gáz (A katalitikus krakkolt benzin frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-107-00-X	273-169-3	68952-76-1	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikusan krakkolt desztillátum és benzin stabilizáló; Ásványolaj-gáz (Katalitikus krakkolt benzin és desztillátum frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-108-00-5	273-170-9	68952-77-2	H, K
Véggáz (ásványolaj), termikusan krakkolt desztillátum, gázolaj és benzin abszorber; Ásványolaj-gáz (Termikusan krakkolt benzin és gázolaj desztillátumok elválasztásából nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-109-00-0	273-175-6	68952-81-8	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Véggáz (ásványolaj), termikusan krakkolt szénhidrogén frakcionáló stabilizáló, ásványolaj koksizálás; Ásványolaj-gáz (Ásványolaj koksizálási eljárásból származó termikusan krakkolt szénhidrogének frakcionáló stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-110-00-6	273-176-1	68952-82-9	H, K
Gázok (ásványolaj), enyhén vízgőz-pirolizált, butadiénben dúsított; Ásványolaj-gáz (Termikus krakkolási folyamatból származó termékek desztillálásával nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₄ szénhidrogénekből áll.)	649-111-00-1	273-265-5	68955-28-2	H, K
Gázok (ásványolaj), közvetlen lepárlású benzin katalitikus reformáló stabilizáló fejtermék; Ásványolaj-gáz (Közvetlen lepárlású benzin katalitikus reformálásával és a teljes kilépő termék frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₂ -C ₄ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)	649-112-00-7	273-270-2	68955-34-0	H, K
Szénhidrogének, C ₄ ; Ásványolaj-gáz	649-113-00-2	289-339-5	87741-01-3	H, K
Alkánok, C ₁₋₄ , C ₃ -ban gazdag; Ásványolaj-gáz	649-114-00-8	292-456-4	90622-55-2	H, K
Gázok (ásványolaj), vízgőz-pirolízis C ₃ -ban gazdag; Ásványolaj-gáz (Vízgőz-pirolízisből származó termékek desztillálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg propilénből és némi propánból áll, forráspont tartomány: közelítőleg - 70 °C és 0 °C között.)	649-115-00-3	295-404-9	92045-22-2	H, K
Szénhidrogének, C ₄ , vízgőz-pirolízis desztillátum; Ásványolaj-gáz (Vízgőz-pirolízisből származó termékek desztillálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből, elsősorban 1-buténből és 2-buténből áll, de tartalmaz butánt és izobutánt is, forráspont tartomány: közelítőleg - 12 °C és 5 °C között.)	649-116-00-9	295-405-4	92045-23-3	H, K
Ásványolaj-gázok, cseppfolyósított, kéntelenített, C ₄ -frakció; Ásványolaj-gáz (Összetett szénhidrogén-elegy, melyet úgy nyerünk, hogy cseppfolyósított ásványolaj-gázkeveréket a merkaptánok oxidálására, ill. savas szennyeződések eltávolítására szolgáló kéntelenítésnek vetünk alá. Főleg telített és telítetlen C ₄ szénhidrogénekből áll)	649-117-00-4	295-463-0	92045-80-2	H, K, S

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Raffinátumok (ásványolaj), vízgőz-pirolizált C ₄ -frakció réz(I)-ammónium-acetátos extrakció, C ₃₋₅ és C ₃₋₅ telítetlen, butadién-mentes; Ásványolaj-gáz	649-119-00-5	307-769-4	97722-19-5	H, K
Gázok (ásványolaj), amin-rendszer kiindulási anyag; Finomító gáz (Az amin-rendszerbe a hidrogén-szulfid eltávolítása céljából betáplált gáz. Elsősorban hidrogént tartalmaz. Szén-monoxid, szén-dioxid, hidrogén-szulfid és C ₁ -C ₅ szénatomszámú alifás szénhidrogének szintén jelen lehetnek benne.)	649-120-00-0	270-746-1	68477-65-6	H, K
Gázok (ásványolaj), benzol-egység hidrogénező-kénmentesítés kéménygáz; Finomítói gáz (A benzol-egység által termelt kéménygázok. Elsődlegesen hidrogént tartalmaz. Szén-monoxid és főként C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogének, a benzolt is beleértve, szintén jelen lehetnek benne.)	649-121-00-6	270-747-7	68477-66-7	H, K
Gázok (ásványolaj), benzol-egység recirkulálás, hidrogénben gazdag; Finomítói gáz (A benzol-egység gázainak recirkulálásával nyert összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban hidrogénből áll, mellette kis mennyiségű szén-monoxid és C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogének.)	649-122-00-1	270-748-2	68477-67-8	H, K
Gázok (ásványolaj), kevert olaj, hidrogénben-nitrogénben gazdag; Finomítói gáz (Kevert olaj desztillálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban hidrogénből és nitrogénből áll, mellette kis mennyiségű szén-monoxid, szén-dioxid és főként C ₁ -C ₅ szénatomszámú alifás szénhidrogének vannak jelen.)	649-123-00-7	270-749-8	68477-68-9	H, K
Gázok (ásványolaj), katalitikusan reformált benzin lehasító fejtermékek; Finomítói gáz (A katalitikusan reformált benzin stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és jellemzően C ₁ -C ₄ szénatomszámú telített szénhidrogénekből áll.)	649-124-00-2	270-759-2	68477-77-0	H, K
Gázok (ásványolaj), C ₆₋₈ katalitikus reformálás recirkulálás; Finomítói gáz (A C ₆₋₈ kiindulási anyag katalitikus reformálási és a hidrogén megőrzését célzó recirkulációs termékeinek desztillálásából nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg hidrogénből áll. Tartalmazhat még kis mennyiségben szén-monoxidot, szén-dioxidot, nitrogént és főként C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogéneket.)	649-125-00-8	270-761-3	68477-80-5	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Gázok (ásványolaj), C ₆₋₈ katalitikus reformáló; Finomítói gáz (A C ₆₋₈ kiindulási anyag katalitikus reformálási termékeinek desztillálásából nyert összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-126-00-3	270-762-9	68477-81-6	H, K
Gázok (ásványolaj), C ₆₋₈ katalitikus reformálás recirkulálás, hidrogénben gazdag; Finomítói gáz	649-127-00-9	270-763-4	68477-82-7	H, K
Gázok (ásványolaj), C ₂ visszavezetett anyagáram; Finomítói gáz (Összetett szénhidrogének elegy, melyet a hidrogén kivonásával nyerünk abból a gázáramból, mely elsődlegesen hidrogénből áll, mellette kis mennyiségben nitrogén, szén-monoxid, metán, etán és etilén van. Főleg szénhidrogénekből (metán, etán és etilén) áll, mellette kis mennyiségű hidrogén, nitrogén és szén-monoxid van.)	649-128-00-4	270-766-0	68477-84-9	H, K
Gázok (ásványolaj), száraz savanyú, gázkoncentráló egység; Finomítói gáz (A gázkoncentráló egységből származó száraz gázok összetett elegye. Hidrogénből, hidrogén-szulfidból és főként C ₁ -C ₃ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-129-00-X	270-774-4	68477-92-9	H, K
Gázok (ásványolaj), gázkoncentráló reabszorber deszt.; Finomítói gáz (A gáz-reabszorberben egyesített gázáramok desztillációjából nyert összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban hidrogénből, szén-monoxidból, szén-dioxidból, nitrogénből, hidrogén-szulfidból és C ₁ -C ₃ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-130-00-5	270-776-5	68477-93-0	H, K
Gázok (ásványolaj), hidrogén-abszorber; Finomítói gáz (A hidrogén egy hidrogénben gazdag gázáramból való abszorpciója során nyert összetett elegy. Hidrogénből, szén-monoxidból, nitrogénből metánból és kis mennyiségben C ₂ szénhidrogénekből áll.)	649-131-00-0	270-779-1	68477-96-3	H, K
Gázok (ásványolaj), hidrogénben-gazdag; Finomítói gáz (Szénhidrogén-gázokból hűtéssel gázként leválasztott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből áll, mellette kis mennyiségű szén-monoxid, nitrogén, metán és C ₂ szénhidrogének.)	649-132-00-6	270-780-7	68477-97-4	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
<p>Gázok (ásványolaj), hidrogénezett kevert olaj recirkulálás, hidrogénben-nitrogénben gazdag; Finomítói gáz</p> <p>(Recirkulált hidrogénezett kevert olajból kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből és nitrogénből áll, mellette kis mennyiségű szén-monoxid, szén-dioxid és főként C₁-C₅ szénatomszámú szénhidrogének.)</p>	649-133-00-1	270-781-2	68477-98-5	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), recirkulálás, hidrogénben gazdag; Finomítói gáz</p> <p>(Recirkuláltatott reaktorgázokból kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből áll, mellette kis mennyiségű szén-monoxid, szén-dioxid, hidrogén-szulfid és telített alifás, C₁-C₅ szénatomszámú szénhidrogének.)</p>	649-134-00-7	270-783-3	68478-00-2	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), reformáló kikészítő, hidrogénben gazdag; Finomítói gáz</p> <p>(Reformálókból nyert összetett elegy. Elsősorban hidrogénből áll, mellette kis mennyiségű szén-monoxid és alifás, jellemzően C₁-C₅ szénatomszámú szénhidrogének.)</p>	649-135-00-2	270-784-9	68478-01-3	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), reformáló hidrogénező; Finomítói gáz</p> <p>(A reformáló hidrogénező eljárásból kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből, metánból és etánból áll, mellette kis mennyiségű hidrogén-szulfid és alifás, jellemzően C₃-C₅ szénatomszámú szénhidrogének.)</p>	649-136-00-8	270-785-4	68478-02-4	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), reformáló hidrogénező, hidrogénben-metánban gazdag; Finomítói gáz</p> <p>(A reformáló hidrogénező eljárásból kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből és metánból áll, mellette kis mennyiségű szén-monoxid, szén-dioxid, nitrogén és telített alifás, jellemzően C₂-C₅ szénatomszámú szénhidrogének.)</p>	649-137-00-3	270-787-5	68478-03-5	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), reformáló hidrogénező kikészítő, hidrogénben gazdag; Finomítói gáz</p> <p>(A reformáló hidrogénező eljárásból kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből áll, mellette kis mennyiségű szén-monoxid és alifás, jellemzően C₁-C₅ szénatomszámú szénhidrogének.)</p>	649-138-00-9	270-788-0	68478-04-6	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Gázok (ásványolaj), termikus krakkolás deszt.; Finomítói gáz (Termikus krakkolási eljárás termékeinek desztillációjából nyert összetett elegy. Hidrogénből, hidrogén-szulfidból, szén-monoxidból, szén-dioxidból és főként C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-139-00-4	270-789-6	68478-05-7	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikus krakkoló refrakcionáló abszorber; Finomítói gáz (Katalitikus krakkolási termékek refrakcionálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és jellemzően C ₁ -C ₃ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-140-00-X	270-805-1	68478-25-1	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikusan reformált benzín elválasztó; Finomítói gáz (Közvetlen lepárlású benzín katalitikus reformálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és jellemzően C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-141-00-5	270-807-2	68478-27-3	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikusan reformált benzín stabilizáló; Finomítói gáz (Katalitikusan reformált benzín stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és jellemzően C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-142-00-0	270-808-8	68478-28-4	H, K
Véggáz (ásványolaj), krakkolt desztillátum hidrogénezés elválasztó; Finomítói gáz (Krakkolt desztillátumok katalizátor jelenlétében történő hidrogénezésével kapott összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és jellemzően C ₁ -C ₅ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)	649-143-00-6	270-809-3	68478-29-5	H, K
Véggáz (ásványolaj), hidro-kénmentesített közvetlen lepárlású benzín elválasztó; Finomítói gáz (Közvetlen lepárlású benzín hidrogénező-kénmentesítéséből kapott összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és telített alifás, jellemzően C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-144-00-1	270-810-9	68478-30-8	H, K
Gázok (ásványolaj), katalitikusan reformált közvetlen lepárlású benzín stabilizáló fejtermékek; Finomítói gáz (Közvetlen lepárlású benzín katalitikus reformálásával, majd a teljes kilépő termék frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből, metánból, etánból és propánból áll.)	649-145-00-7	270-999-8	68513-14-4	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Gázok (ásványolaj), reformáló kilépő termék nagynyomású flesztelés; Finomítói gáz (A reformáló reaktorból kilépő termék nagynyomású flesztésével kapott összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban hidrogénből, mellette kis mennyiségű metánból, etánból és propánból áll.)	649-146-00-2	271-003-4	68513-18-8	H, K
Gázok (ásványolaj), reformáló kilépő termék kisnyomású flesztelés; Finomítói gáz (A reformáló reaktorból kilépő termék kisnyomású flesztésével kapott összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban hidrogénből, mellette kis mennyiségű metánból, etánból és propánból áll.)	649-147-00-8	271-005-5	68513-19-9	H, K
Gázok (ásványolaj), olajfinomítói gázok deszt.; Finomítói gáz (Összetett elegy, melyet egy hidrogént, széndioxidot, szén-monoxidot és C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmazó, vagy etán és propán krakkolásából kapott gázáram desztillálásával nyerünk. Főleg C ₁ -C ₂ szénatomszámú szénhidrogéneket, hidrogént, nitrogént és szén-monoxidot tartalmaz).	649-148-00-3	271-258-1	68527-15-1	H, K
Gázok (ásványolaj), benzol-egység hidrogénező pentánmentesítő fejtermék; Finomítói gáz (Összetett elegy, melyet a benzol-egység kiindulási anyagának katalitikus hidrogénezésével, majd pentánmentesítésével nyerünk. Elsősorban hidrogénből, etánból és propánból áll, mellette kis mennyiségű nitrogén, szén-monoxid, szén-dioxid és C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogének. Nyomokban tartalmazhat benzolt is).	649-149-00-9	271-623-5	68602-82-4	H, K
Gázok (ásványolaj), szekunder abszorber kéménygáz, fluidizált katalitikus krakkoló fejtermék frakcionáló; Finomítói gáz (Katalitikus krakkolási eljárás fejtermékeinek fluidizált katalitikus krakkolóban végzett frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből, nitrogénből és jellemzően C ₁ -C ₃ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-150-00-4	271-625-6	68602-84-6	H, K
Ásványolaj-termékek, finomítói gázok; Finomítói gáz (Összetett elegy, mely elsősorban hidrogénből, mellette kis mennyiségű metánból, etánból és propánból áll.)	649-151-00-X	271-750-6	68607-11-4	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Gázok (ásványolaj), hidrogénező krakkolás kisnyomású elválasztó; Finomítói gáz (A hidrogénező krakkoló reaktor kilépő termékének folyadék-gőz elválasztásával kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből és telített, jellemzően C ₁ -C ₃ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-152-00-5	272-182-1	68783-06-2	H, K
Gázok (ásványolaj), finomító; Finomítói gáz (Különböző ásványolaj-finomítási műveletek során kapott összetett elegy. Hidrogénből és jellemzően C ₁ -C ₃ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-153-00-0	272-338-9	68814-67-5	H, K
Gázok (ásványolaj), platformáló termék leválasztó; Finomítói gáz (Naftének aromásokká való kémiai reformálásából kapott összetett elegy. Hidrogénből és telített alifás, jellemzően C ₂ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-154-00-6	272-343-6	68814-90-4	H, K
Gázok (ásványolaj), hidrogénezett savanyú kerozin pentánmentesítő stabilizáló; Finomítói gáz (Hidrogénezett kerozin pentánmentesítő stabilizálásából nyert összetett elegy. Elsősorban hidrogénből, metánból, etánból és propánból áll, mellette kis mennyiségű nitrogén, hidrogén-szulfid, szén-monoxid és főként C ₄ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogének.)	649-155-00-1	272-775-5	68911-58-0	H, K
Gázok (ásványolaj), hidrogénezett savas kerozin expanziós tartály; Finomítói gáz (Savas kerozin katalitikus hidrogénezésénél az expanziós tartályból nyert összetett elegy. Elsősorban hidrogénből és metánból áll, mellette kis mennyiségű nitrogén, szén-monoxid és főként C ₂ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogének.)	649-156-00-7	272-776-0	68911-59-1	H, K
Gázok (ásványolaj), desztillátum egyesített kéntelenítése kigőzöléssel; Finomítói gáz (Az egyesített kéntelenítési eljárás folyékony termékéből kigőzöléssel nyert összetett elegy. Hidrogén-szulfidból, metánból, etánból és propánból áll.)	649-157-00-2	272-873-8	68919-01-7	H, K
Gázok (ásványolaj), fluidizált katalitikus krakkoló frakcionálás kéménygáz; Finomítói gáz (A fluidizált katalitikus krakkolási folyamat fejtermékének frakcionálásával kapott összetett elegy. Hidrogénből, hidrogén-szulfidból, nitrogénből és főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-158-00-8	272-874-3	68919-02-8	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Gázok (ásványolaj), fluidizált katalitikus krakkolással nyert termékek mosása szekunder abszorber; Finomítói gáz (A fluidizált katalitikus krakkolási folyamat fejgázának kimosásával kapott összetett elegy. Hidrogénből, nitrogénből, metánból, etánból és propánból áll.)	649-159-00-3	272-875-9	68919-03-9	H, K
Gázok (ásványolaj), nehéz párlat hidrogénező kéntelenítése, kigőzölés; Finomítói gáz (A nehéz párlat hidrogénező finomítással történő kéntelenítésével előállított folyékony termék kigőzölésével nyert komplex elegy. Hidrogénből, hidrogén-szulfidból és főként C ₁ -C ₅ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)	649-160-00-9	272-876-4	68919-04-0	H, K
Gázok (ásványolaj), platformált termékek stabilizálása, könnyű frakciók szakaszos lepárlása; Finomítói gáz (A platformáló egység platina-reaktoraiból nyert könnyű frakciók szakaszos lepárlásával előállított komplex elegy. Hidrogénből, metánból, etánból és propánból áll.)	649-161-00-4	272-880-6	68919-07-3	H, K
Gázok (ásványolaj), előflesselő kolonna kéménygáz, nyersolaj deszt.; Finomítói gáz (A nyersolaj desztilláció első kolonnájából nyert összetett elegy. Nitrogénből és telített alifás főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-162-00-X	272-881-1	68919-08-4	H, K
Gázok (ásványolaj), kátrány kigőzölés; Finomítói gáz (Redukált nyersolaj frakcionálásával kapott összetett elegy. Hidrogénből és főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-163-00-5	272-884-8	68919-11-9	H, K
Gázok (ásványolaj), egyesítő kigőzölő elvezetés; Finomítói gáz (Metán és hidrogén elegye, melyet az egyesítő egységéből jövő termékek frakcionálásával nyerünk.)	649-164-00-0	272-885-3	68919-12-0	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikus hidrogénező-kéntelenített benzín elválasztó; Finomítói gáz (Benzin hidrogénező-kénmentesítéséből kapott összetett szénhidrogénelegy. Hidrogénből, metánból, etánból és propánból áll.)	649-165-00-6	273-173-5	68952-79-4	H, K
Véggáz (ásványolaj), közvetlen lepárlású benzín hidrogénező-kéntelenítő; Finomítói gáz (Közvetlen lepárlású benzín hidrogénező-kénmentesítéséből kapott összetett elegy. Hidrogénből és főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-166-00-1	273-174-0	68952-80-7	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
<p>Gázok (ásványolaj), szivacsos abszorber kéménygáz, fluidizált katalitikus krakkoló és gázolaj kéntelenítő fejtermék frakcionálás; Finomítói gáz</p> <p>(A fluidizált katalitikus krakkolóból és a gázolaj kéntelenítőből származó termékek frakcionálásával kapott összetett elegy. Hidrogénből és főleg C₁-C₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)</p>	649-167-00-7	273-269-7	68955-33-9	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), nyersolaj deszt. és katalitikus krakkolás; Finomítói gáz</p> <p>(A nyersolaj desztillációból és a katalitikus krakkolási folyamatokból nyert összetett elegy. Hidrogénből, hidrogén-szulfidból, nitrogénből, szén-monoxidból valamint főleg C₁-C₆ paraffin- és olefin-szénhidrogénekből áll.)</p>	649-168-00-2	273-563-5	68989-88-8	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), gázolaj dietanol-aminos mosása; Finomítói gáz</p> <p>(Gázolajok dietanolaminos kéntelenítésével kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogén-szulfidból, hidrogénből, valamint alifás, jellemzően C₁-C₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)</p>	649-169-00-8	295-397-2	92045-15-3	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), gázolaj hidrogénező-kénmentesítési kilépő termék; Finomítói gáz</p> <p>(A hidrogénező reakció kilépő termék folyadékfázisának leválasztásával kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből, hidrogén-szulfidból, valamint alifás főleg C₁-C₃ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)</p>	649-170-00-3	295-398-8	92045-16-4	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), gázolaj hidrogénező-kénmentesítés öblítés; Finomítói gáz</p> <p>(A hidrogénező reaktor öblítéséből és a reformálóból származó gázok összetett elegye. Elsősorban hidrogénből, valamint alifás főleg C₁-C₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)</p>	649-171-00-9	295-399-3	92045-17-5	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), hidrogénező kilépő termék expanziós tartály; Finomítói gáz</p> <p>(A hidrogénező reakció után a kilépő termékek fleszteléséből kapott összetett gázelegy. Elsősorban hidrogénből, valamint alifás főleg C₁-C₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)</p>	649-172-00-4	295-400-7	92045-18-6	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Gázok (ásványolaj), benzin vízgőz-pirolízise nagynyomású maradékgáz; Finomítói gáz (A benzin vízgőz-pirolízisével nyert termékek nem kondenzálható részeinek és a további termékek előállításánál nyert maradék gázoknak a keverékeként kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből, valamint jellemzően C ₁ -C ₅ szénatomszámú paraffin- és olefin-szénhidrogénekből áll, földgázzal keverhető.)	649-173-00-X	295-401-2	92045-19-7	H, K
Gázok (ásványolaj), maradék viszkozitáscsökkentés; Finomítói gáz (Maradékok kemencében történő viszkozitáscsökkentéséből kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogén-szulfidból, valamint jellemzően C ₁ -C ₅ szénatomszámú paraffin- és olefin-szénhidrogénekből áll.)	649-174-00-5	295-402-8	92045-20-0	H, K
Gázok (ásványolaj), C ₃₋₄ ; Ásványolaj-gáz (Nyersolaj krakkolásából nyert termékek desztillációjával nyert összetett szénhidrogén-elegy. C ₃ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből, elsősorban propánból és propilénből áll, forráspont tartomány: közelítőleg - 51 °C és - 1 °C között.)	649-177-00-1	268-629-5	68131-75-9	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikus krakkolt desztillátum és katalitikus krakkolt benzin frakcionáló abszorber; Ásványolaj-gáz (Katalitikus krakkolási desztillátum és katalitikusan reformált benzin desztillálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-178-00-7	269-617-2	68307-98-2	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikus polimerizáció benzin frakcionáló stabilizáló; Ásványolaj-gáz (A benzin polimerizációjából származó termékek frakcionáló stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-179-00-2	269-618-8	68307-99-3	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikusan reformált benzin frakcionáló stabilizáló, hidrogén-szulfidmentes; Ásványolaj-gáz (A katalitikusan reformált és amin kezeléssel hidrogén-szulfid mentesített benzin szakaszos lepárlásos stabilizálásával nyert komplex szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-180-00-8	269-619-3	68308-00-9	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Véggáz (ásványolaj), krakkolt desztillátum hidrogénező finomítása, kigőzölés; Ásványolaj-gáz (Termikusan krakkolt desztillátumok katalitikus hidrogénezésével kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg telített, jellemzően C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-181-00-3	269-620-9	68308-01-0	H, K
Véggáz (ásványolaj), közvetlen lepárlású desztillátum hidrogénező-kénmentesítés, hidrogén-szulfid-mentes; Ásványolaj-gáz (Aminkezeléssel hidrogén-szulfid mentesített, közvetlen lepárlású desztillátum katalitikus hidrogénező kéntelenítésével nyert komplex szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-182-00-9	269-630-3	68308-10-1	H, K
Véggáz (ásványolaj), gázolaj katalitikus krakkolás abszorber; Ásványolaj-gáz (Gázolaj katalitikus krakkolási termékeinek desztillációjából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-183-00-4	269-623-5	68308-03-2	H, K
Véggáz (ásványolaj), gázvisszanyerő üzem; Ásványolaj-gáz (Vegyes szénhidrogén-anyagáramok desztillációjából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-184-00-X	269-624-0	68308-04-3	H, K
Véggáz (ásványolaj), gázvisszanyerő üzem etánmentesítő; Ásványolaj-gáz (Vegyes szénhidrogén-anyagáramok termékeinek desztillációjából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-185-00-5	269-625-6	68308-05-4	H, K
Véggáz (ásványolaj), hidrogénezéssel kénmentesített desztillátum és hidrogénezéssel kénmentesített benzin fracionáló, savmentes; Ásványolaj-gáz (Savas szennyezésektől mentesített, hidrogénezéssel kéntelenített benzin és szénhidrogén párlatok szakaszos lepárlásával nyert komplex szénhidrogén elegy. Főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-186-00-0	269-626-1	68308-06-5	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Véggáz (ásványolaj), hidrogénezéssel kénmentesített vákuumgázolaj kigőzölés, hidrogén-szulfidmentes; Ásványolaj-gáz (A katalitikus hidrogénezéssel kénmentesített vákuumgázolaj kigőzöléses stabilizálásából és a hidrogén-szulfid aminnal történő eltávolításával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-187-00-6	269-627-7	68308-07-6	H, K
Véggáz (ásványolaj), közvetlen lepárlású benzin stabilizáló, hidrogén-szulfid-mentes; Ásványolaj-gáz (A hidrogén-szulfid eltávolítására aminnal kezelt közvetlen lepárlású benzin frakcionálásából nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-188-00-1	269-629-8	68308-09-8	H, K
Véggáz (ásványolaj), propán-propilén alkiláló kiindulási termék etánmentesítő; Ásványolaj-gáz (Propán propilén reakciótermékek desztillációjából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-189-00-7	269-631-9	68308-11-2	H, K
Véggáz (ásványolaj), hidrogénezéssel-kénmentesített vákuum gázolaj, hidrogén-szulfid-mentes; Ásványolaj-gáz (Aminkezeléssel hidrogén-szulfid mentesített vákuum gázolaj katalitikus hidrogénezéssel történő kéntelenítésével nyert komplex szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-190-00-2	269-632-4	68308-12-3	H, K
Gázok (ásványolaj), katalitikusan krakkolt fejtermékek; Ásványolaj-gáz (Katalitikus krakkolási termékek desztillációjából nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₃ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll, forráspont tartomány: közelítőleg - 48 C° és 32 C° között.)	649-191-00-8	270-071-2	68409-99-4	H, K
Alkánok, C ₁₋₂ , Ásványolaj-gáz	649-193-00-9	270-651-5	68475-57-0	H, K
Alkánok, C ₂₋₃ , Ásványolaj-gáz	649-194-00-4	270-652-0	68475-58-1	H, K
Alkánok, C ₃₋₄ , Ásványolaj-gáz	649-195-00-X	270-653-6	68475-59-2	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Alkánok, C ₄₋₅ , Ásványolaj-gáz	649-196-00-5	270-654-1	68475-60-5	H, K
Fűtőgázok; Ásványolaj-gáz (Könnyű gázokból álló összetétel. Elsődlegesen hidrogénből és/vagy kis mólsúlyú szénhidrogénekből áll.)	649-197-00-0	270-667-2	68476-26-6	H, K
Fűtőgázok, nyersolaj desztillátumok; Ásványolaj-gáz (Nyersolaj desztillációjából és benzin katalitikus reformálásából kapott könnyű gázok összetett elegye. Hidrogénből és jellemzően C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll, forrásponttartomány: közelítőleg - 217 °C és - 12 °C között.)	649-198-00-6	270-670-9	68476-29-9	H, K
Szénhidrogének, C ₃₋₄ , Ásványolaj-gáz	649-199-00-1	270-681-9	68476-40-4	H, K
Szénhidrogének, C ₄₋₅ , Ásványolaj-gáz	649-200-00-5	270-682-4	68476-42-6	H, K
Szénhidrogének, C ₂₋₄ , C ₃ -ban gazdag; Ásványolaj-gáz	649-201-00-0	270-689-2	68476-49-3	H, K
Ásványolaj-gázok, cseppfolyósított; Ásványolaj-gáz (Nyersolaj desztillációjával nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₃ -C ₇ szénatomszámú szénhidrogénekből áll, forráspont tartomány: közelítőleg - 40 °C és 80 °C között.)	649-202-00-6	270-704-2	68476-85-7	H, K, S
Ásványolaj-gázok, cseppfolyósított, kéntelenített; Ásványolaj-gáz (Cseppfolyós ásványolaj gáz keveréknek a merkaptánok átalakítása vagy a savas szennyezések eltávolítása érdekében történő kéntelenítésével nyert komplex szénhidrogén-elegy. Főleg C ₃ -C ₇ szénatomszámú szénhidrogénekből áll, forráspont tartomány: közelítőleg - 40 °C és 80 °C között.)	649-203-00-1	270-705-8	68476-86-8	H, K, S
Gázok (ásványolaj), C ₃₋₄ , izobutánban gazdag; Ásványolaj-gáz (C ₃ -C ₆ szénatomszámú telített és telítetlen szénhidrogének, jellemzően bután és izobután, desztillációjából nyert összetett szénhidrogén-elegy. C ₃ -C ₄ szénatomszámú telített és telítetlen szénhidrogénekből, főleg izobutánból áll.)	649-204-00-7	270-724-1	68477-33-8	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
<p>Desztillátumok (ásványolaj), C₃₋₆, piperilénben gazdag; Ásványolaj-gáz</p> <p>(C₃-C₆ szénatomszámú telített és telítetlen alifás szénhidrogének desztillációjából nyert összetett szénhidrogén-elegy. C₃-C₆ szénatomszámú telített és telítetlen szénhidrogénekből, főleg piperilénekből áll.)</p>	649-205-00-2	270-726-2	68477-35-0	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), bután lehasító fejtermékek; Ásványolaj-gáz</p> <p>(A bután anyagáram desztillációjából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Alifás, jellemzően C₃-C₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)</p>	649-206-00-8	270-750-3	68477-69-0	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), C₂₋₃; Ásványolaj-gáz</p> <p>(Katalitikus frakcionálási folyamatból származó termékek desztillációjából nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg etánból, etilénből, propánból és propilénből áll.)</p>	649-207-00-3	270-751-9	68477-70-3	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), katalitikusan krakkolt gázolaj propánmentesítő fenéktermékek, C₄-ben gazdag, savmentes; Ásványolaj-gáz</p> <p>(Katalitikus krakkolt gázolaj szénhidrogén-áram frakcionálásából kapott és a hidrogén-szulfid és más savas komponensek eltávolítása érdekében kezelt összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₃-C₅ szénatomszámú szénhidrogénekből, jellemzően C₄-ből áll.)</p>	649-208-00-9	270-752-4	68477-71-4	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), katalitikusan krakkolt benzin butánmentesítő fenéktermékek, C₃₋₅-ben gazdag; Ásványolaj-gáz</p> <p>(Katalitikus krakkolt benzin stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₃-C₅ szénatomszámú alifás szénhidrogénekből áll.)</p>	649-209-00-4	270-754-5	68477-72-5	H, K
<p>Véggáz (ásványolaj), izomerizált benzin frakcionáló stabilizáló; Ásványolaj-gáz</p> <p>(Izomerizált benzin termékek frakcionáló stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₁-C₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)</p>	649-210-00-X	269-628-2	68308-08-7	H, K"

- b) A 024-001-00-0, 601-020-00-8, 612-022-00-3 és 612-042-00-2 indexszámú tételek helyébe a következők lépnek:

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
„króm(VI)-trioxid	024-001-00-0	215-607-8	1333-82-0	E
benzol	601-020-00-8	200-753-7	71-43-2	E
2-naftil-amin; béta-naftil-amin	612-022-00-3	202-080-4	91-59-8	E
benzidin; 4,4'-diaminobifenil; bifenil-4,4'-iléndiamin; 1,1'-bifenil-4,4'-diamin	612-042-00-2	202-199-1	92-87-5	E"

3. A „29. pont – Karcinogén anyagok: 2. kategória” cím alatti lista a következőképpen módosul:

- a) A lista az alábbi tételekkel egészül ki:

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
„izobutil-nitrit	007-017-00-2	208-819-7	542-56-3	E
kadmium-szulfid	048-010-00-4	215-147-8	1306-23-6	E
kadmium (öngyulladó)	048-011-00-X	231-152-8	7440-43-9	E
izoprén (stabilizált)	601-014-00-5	201-143-3	78-79-5	D
2-metil-1,3-butadién				
kloroprén (stabilizált)	602-036-00-8	204-818-0	126-99-8	D, E
2-klórbuta-1,3-dién				
1,2,3-triklórpropán	602-062-00-X	202-486-1	96-18-4	D
α, α, α, 4-tetraklórtoluol	602-093-00-9	226-009-1	5216-25-1	E
p-klórbenzotrikolorid				
4,4'-bisz(dimetilamino)benzofenon	606-073-00-0	202-027-5	90-94-8	
Michler-ke-ton				
oxiránmetanol, 4-metilbenzolszulfonát, (S)-	607-411-00-x	417-210-7	70987-78-9	
2-nitrotoluol	609-065-00-5	201-853-3	88-72-2	E
(metilénbisz(4,1-fenilénazo(1-(3-(dimetilamino)propil)-1,2-dihidro-6-hidroxi-4-metil-2-oxopiridin-5,3-diil))-1,1'-dipiridinium-diklorid dihidroklorid	611-099-00-0	401-500-5	—	
diaminotoluol, technikai termék - a [2] és a [3] keveréke	612-151-00-5	246-910-3[1] 202-453-1 [2] 212-513-9 [3]	25376-45-8 [1] 95-80-7 [2] 823-40-5 [3]	E
metil-fenilén-diamin [1]				
4-metil-m-fenilén-diamin [2]				
2-metil-m-fenilén-diamin [3]				
4-klór-o-toluidin [1]	612-196-00-0	202-441-6 [1]	95-69-2 [1]	E
4-klór-o-toluidin hidroklorid [2]		221-627-8 [2]	3165-93-3 [2]	
2,4,5-trimetilanilin [1]	612-197-00-6	205-282-0 [1]-[2]	137-17-7 [1]	E
2,4,5-trimetilanilin hidroklorid [2]			21436-97-5 [2]	
4,4'-tiodianilin [1] és sói	612-198-00-1	205-370-9 [1]	139-65-1 [1]	E

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
4,4'-oxidianilin [1] és sói	612-199-00-7	202-977-0 [1]	101-80-4 [1]	E
p-aminofenil-éter [1]				
2,4-diaminoanizol [1]	612-200-00-0	210-406-1 [1]	615-05-4 [1]	
4-metoxi-m-fenilén-diamin		254-323-9 [2]	39156-41-7 [2]	
2,4-diaminoanizol-szulfát [2]				
N,N,N',N'-tetrametil-4,4'-metiléndianilin	612-201-00-6	202-959-2	101-61-1	
C.I. Basic Violet 3 plusz ≥ 0.1 % Michler- keton (EK-szám: 202-027-5)	612-205-00-8	208-953-6	548-62-9	E
6-metoxi-m-toluidin	612-209-00-X	204-419-1	120-71-8	E
p-krezidin				
Az 1,3,5-trisz(3-aminometilfenil)-1,3,5-(1H,3H,5H)-triazin-2,4,6-trion keveréke;	613-199-00-x	421-550-1	—	
a 3,5-bisz(3-aminometilfenil)-1-poli[3,5-bisz(3-aminometilfenil)-2,4,6-trioxo-1,3,5-(1H,3H,5H)-triazin-1-il]-1,3,5-(1H,3H,5H)-triazin-2,4,6-trion oligomereinek keveréke				
kreozot-olaj, acenaftén frakció	648-098-00-X	292-605-3	90640-84-9	H
mosóolaj				
kreozot-olaj	648-099-00-5	263-047-8	61789-28-4	H
kreozot	648-101-00-4	232-287-5	8001-58-9	H"

- b) A 007-008-00-3, 007-013-00-0, 016-023-00-4, 024-002-00-6, 024-003-00-1, 024-004-00-7, 024-004-01-4, 027-004-00-5, 027-005-00-0, 048-002-00-0, 048-006-00-2, 048-008-00-3, 048-009-00-9, 602-010-00-6, 602-073-00-X, 603-063-00-8, 605-020-00-9, 608-003-00-4, 609-007-00-9, 609-049-00-8, 611-001-00-6, 611-063-00-4, 612-035-00-4, 612-051-00-1, 612-077-00-3, 613-033-00-6, 648-043-00-X, 648-080-00-1, 648-100-00-9, 648-102-00-X, 648-138-00-6, 649-001-00-3, 649-002-00-9, 649-003-00-4, 649-004-00-X, 649-005-00-5 és 649-006-00-0 indexszámú tételek helyébe a következők lépnek:

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
„hidrazin	007-008-00-3	206-114-9	302-01-2	E
1,2-dimetilhidrazin	007-013-00-0	—	540-73-8	E
dimetil-szulfát	016-023-00-4	201-058-1	77-78-1	E
kálium-dikromát	024-002-00-6	231-906-6	7778-50-9	E
ammónium-dikromát	024-003-00-1	232-143-1	7789-09-5	E
nátrium-dikromát, vízmentes	024-004-00-7	234-190-3	10588-01-9	E
nátrium-dikromát, dihidrát	024-004-01-4	234-190-3	7789-12-0	E
kobalt-diklorid	027-004-00-5	231-589-4	7646-79-9	E
kobalt-szulfát	027-005-00-0	233-334-2	10124-43-3	E
kadmium-oxid	048-002-00-0	215-146-2	1306-19-0	E

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
kadmium-fluorid	048-006-00-2	232-222-0	7790-79-6	E
kadmium-klorid	048-008-00-3	233-296-7	10108-64-2	E
kadmium-szulfát	048-009-00-9	233-331-6	10124-36-4	E
1,2-dibrómetán; etilén-dibromid	602-010-00-6	203-444-5	106-93-4	E
1,4-diklórbut-2-én	602-073-00-X	212-121-8	764-41-0	E
2,3-epoxipropán-1-ol; glicidol oxiránmetanol	603-063-00-8	209-128-3	556-52-5	E
5-allil-1,3-benzodioxol; szafrol	605-020-00-9	202-345-4	94-59-7	E
akrilonitril	608-003-00-4	203-466-5	107-13-1	D, E
2,4-dinitrotoluol; dinitrotoluol, technikai minőségű [1] dinitrotoluol [2];	609-007-00-9	204-450-0 [1] 246-836-1 [2]	121-14-2 [1] 25321-14-6 [2]	E
2,6-dinitrotoluol	609-049-00-8	210-106-0	606-20-2	E
azobenzol	611-001-00-6	203-102-5	103-33-3	E
trinátrium-[4'-(8-acetilamino-3,6-diszulfonáto-2-naftilazo)-4''-(6-benzoilamino-3-szulfonáto-2-naftilazo)bifenil-1,3',3'',1'''-tetraoláto-O,O',O'',O'''] réz(II)	611-063-00-4	413-590-3	—	
2-metoxianilin; o-anizidin,	612-035-00-4	201-963-1	90-04-0	E
4,4'-diaminodifenilmétán; 4,4'-metiléndianilin	612-051-00-1	202-974-4	101-77-9	E
N-nitrozo-dimetil-amin; dimetilnitrozamin	612-077-00-3	200-549-8	62-75-9	E
2-metilaziridin; propilén- imin	613-033-00-6	200-878-7	75-55-8	E
Kreozot-olaj, acenaftén-frakció, acenaftén- mentes; Mosóolaj-redesztillátum (Kőszénkátrányból származó acenaftén- olajból az acenaftén kristályosítással tör- ténő eltávolítása után visszamaradt olaj. Elsősorban naftalinból és alkilnaftalinokból áll.)	648-043-00-X	292-606-9	90640-85-0	H
Maradékok (kőszénkátrány), kreozot-olaj deszt.; Mosóolaj redesztillátum (Mosóolaj frakcionált desztillálásának maradék, forrásponttartomány: közelítőleg 270 °C és 330 °C. Főleg kétygűrűs aromásokból és heterociklikus szénhidrogénekből áll.)	648-080-00-1	295-506-3	92061-93-3	H
Kreozot-olaj, magas forráspontú desztillátum; Mosóolaj (A bitumenes szén magas hőmérsékletű elszenesítéséből kapott magas forráspontú desztillációs frakció, melyet tovább finomítunk a feleslegben lévő kristályos sók eltávolítására. Elsősorban kreozot-olajat tartalmaz, a normál többmagos aromás sók [melyek a kőszénkátrány desztillátumok összetevői] eltávolítva. Közelítőleg 5 °C- on kristálymentes.)	648-100-00-9	274-565-9	70321-79-8	H

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Extrahálási maradékok (kőszén), kreozot-olaj savas; Mosóolaj extrakciós maradék (A kőszénkátrány desztillációjából származó bázismentes összetett szénhidrogén-elegy, forráspont tartomány 250–280 C°. Főleg bifenilből és izomer difenilnaftalinokból áll.)	648-102-00-X	310-189-4	122384-77-4	H
Kreozot-olaj, alacsony forrpon-tú desztillátum; Mosóolaj (Bitumenes kőszén magas hőmérsékletű szenesítéséből kapott alacsony forrpon-tú desztillációs frakció, melyet tovább finomítanak a főlös kristályos sók eltávolítása céljából. Elsősorban kreozot-olajat tartalmaz, néhány normál többmagos aromás só (melyek a kőszénkátrány desztillátumok összetevői) eltávolítva. Közelítőleg 38 C°-on kristálymentes.)	648-138-00-6	274-566-4	70321-80-1	H
Extraktumok (ásványolaj), könnyű nafténes oldószer desztillátum	649-001-00-3	265-102-1	64742-03-6	H
Extraktumok (ásványolaj), nehéz paraffinos oldószer desztillátum	649-002-00-9	265-103-7	64742-04-7	H
Extraktumok (ásványolaj), könnyű paraffinos oldószer desztillátum	649-003-00-4	265-104-2	6472-05-8	H
Extraktumok (ásványolaj), nehéz nafténes oldószer desztillátum	649-004-00-X	265-111-0	64742-11-6	H
Extraktumok (ásványolaj), könnyű vákuumgáz olaj oldószer	649-005-00-5	295-341-7	91995-78-7	H
C ₂₆₋₅₅ szénhidrogének, aromásokban gazdag	649-006-00-0	307-753-7	97722-04-8	H ^o

- c) A 611-063-00-4 indexszámú tételnél a „CAS-szám” rovat kiegészül a „164058-22-4” számmal.
- d) A 649-062-00-6, 649-063-00-1, 649-064-00-7, 649-065-00-2, 649-066-00-8, 649-067-00-3, 649-068-00-9, 649-069-00-4, 649-070-00-X, 649-071-00-5, 649-072-00-0, 649-073-00-6, 649-074-00-1, 649-075-00-7, 649-076-00-2, 649-077-00-8, 649-078-00-3, 649-079-00-9, 649-080-00-4, 649-081-00-X, 649-082-00-5, 649-083-00-0, 649-084-00-6, 649-085-00-1, 649-086-00-7, 649-087-00-2, 649-089-00-3, 649-090-00-9, 649-091-00-4, 649-092-00-X, 649-093-00-5, 649-094-00-0, 649-095-00-6, 649-096-00-1, 649-097-00-7, 649-098-00-2, 649-099-00-8, 649-100-00-1, 649-101-00-7, 649-102-00-2, 649-103-00-8, 649-104-00-3, 649-105-00-9, 649-106-00-4, 649-107-00-X, 649-108-00-5, 649-109-00-0, 649-110-00-6, 649-111-00-1, 649-112-00-7, 649-113-00-2, 649-114-00-8, 649-115-00-3, 649-116-00-9, 649-117-00-4, 649-119-00-5, 649-120-00-0, 649-121-00-6, 649-122-00-1, 649-123-00-7, 649-124-00-2, 649-125-00-8, 649-126-00-3, 649-127-00-9, 649-128-00-4, 649-129-00-X, 649-130-00-5, 649-131-00-0, 649-132-00-6, 649-133-00-1, 649-134-00-7, 649-135-00-2, 649-136-00-8, 649-137-00-3, 649-138-00-9, 649-139-00-4, 649-140-00-X, 649-141-00-5, 649-142-00-0, 649-143-00-6, 649-144-00-1, 649-145-00-7, 649-146-00-2, 649-147-00-8, 649-148-00-3, 649-149-00-9, 649-150-00-4, 649-151-0-X, 649-152-00-5, 649-153-00-0, 649-154-00-6, 649-155-00-1, 649-156-00-7, 649-157-00-2, 649-158-00-8, 649-159-00-3, 649-160-00-9, 649-161-00-4, 649-162-00-X, 649-163-00-5, 649-164-00-0, 649-165-00-6, 649-166-00-1, 649-167-00-7, 649-168-00-2, 649-169-00-8, 649-170-00-3, 649-171-00-9, 649-172-00-4, 649-173-00-X, 649-174-00-5, 649-177-00-1, 649-178-00-7, 649-179-00-2, 649-180-00-8, 649-181-00-3, 649-182-00-9, 649-183-00-4, 649-184-00-X, 649-185-00-5, 649-186-00-0, 649-187-00-6, 649-188-00-1, 649-189-00-7, 649-190-00-2, 649-191-00-8, 649-193-00-9, 649-194-00-4, 649-195-00-X, 649-196-00-5, 649-197-00-0, 649-198-00-6, 649-199-00-1, 649-200-00-5, 649-201-00-0, 649-202-00-6, 649-203-00-1, 649-204-00-7, 649-205-00-2, 649-206-00-8, 649-207-00-3, 649-208-00-9, 649-209-00-4 és 649-210-00-X indexszámú tételeket el kell hagyni.

4. A „30. pont – Mutagén anyagok: 2. kategória” cím alatti lista a következőképpen módosul:

a) A lista az alábbi tételekkel egészül ki:

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
„króm(VI)-trioxid	024-001-00-0	215-607-8	1333-82-0	E
kadmium-szulfát	048-009-00-9	233-331-6	10124-36-4	E
benzol	601-020-00-8	200-753-7	71-43-2	E
2-nitrotoluol	609-065-00-5	201-853-3	88-72-2	E
4,4'-oxidianilin [1] és sói	612-199-00-7	202-977-0 [1]	101-80-4 [1]	E
p-aminofenil éter [1]				
Karbendazim (ISO)	613-048-00-8	234-232-0	10605-21-7	
metilbenzimidazol-2-il-karbamát				
Benomil (ISO)	613-049-00-3	241-775-7	17804-35-2	
metil-1-(butilkarbamoil)benzimidazol-2-il-karbamát				
Gázok (ásványolaj), katalitikusan krakkolt benzin propánmentesítő fejtermék, C ₃ -ban gazdag savmentes; Ásványolaj-gáz (Katalitikusan krakkolt és a savas szennyeződések eltávolítása érdekében kezelt szénhidrogének frakcionálásával nyert összetett szénhidrogén-elegy. C ₂ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, főleg C ₃ -at.)	649-062-00-6	270-755-0	68477-73-6	H, K
Gázok (ásványolaj), katalitikus krakkoló; Ásványolaj-gáz (Katalitikus krakkolási eljárásból származó termékek desztillálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főként C ₁ -C ₆ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-063-00-1	270-756-6	68477-74-7	H, K
Gázok (ásványolaj), katalitikus krakkoló, C ₁₋₅ -ben gazdag; Ásványolaj-gáz (Katalitikus krakkolási eljárásból származó termékek desztillálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. C ₁ -C ₆ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz, főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámúakat.)	649-064-00-7	270-757-1	68477-75-8	H, K
Gázok (ásványolaj), katalitikusan polimerizált benzin stabilizáló fejtermék, C ₂₋₄ -ben gazdag; Ásványolaj-gáz (Katalitikusan polimerizált benzin frakcionált stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. C ₂ -C ₆ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz, főleg C ₂ -C ₄ szénatomszámúakat.)	649-065-00-2	270-758-7	68477-76-9	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
<p>Gázok (ásványolaj), katalitikus reformáló, C₁₋₄-ben gazdag; Ásványolaj-gáz</p> <p>(Katalitikus reformálási eljárásból származó termékek desztillálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. C₁-C₆ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, főleg C₁-C₄ szénatomszámúakat.)</p>	649-066-00-8	270-760-8	68477-79-2	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), C₃₋₅ olefines-paraffinos alkilálási betáp.; Ásványolaj-gáz</p> <p>(C₃-C₅ szénatomszámú olefin- és paraffin-szénhidrogének összetett elegye, melyet alkilálási kiindulási anyagnak használnak. A környezeti hőmérséklet általában meghaladja a kritikus hőmérsékletüket.)</p>	649-067-00-3	270-765-5	68477-83-8	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), C₄-ben gazdag; Ásványolaj-gáz</p> <p>(Katalitikus frakcionálási eljárásból származó termékek desztillálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. C₃-C₅ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz, főleg C₄-et.)</p>	649-068-00-9	270-767-6	68477-85-0	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), etánmentesítő fejtermékek; Ásványolaj-gáz</p> <p>(A katalitikus krakkolási eljárásból származó gáz- és benzínfrakciók desztillálásával készült összetett szénhidrogén-elegy. Főleg etánt és etilént tartalmaz.)</p>	649-069-00-4	270-768-1	68477-86-1	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), izobutánmentesítő fejtermékek; Ásványolaj-gáz</p> <p>(Bután-butilén áram atmoszferikus desztillációjával nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₃-C₄ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)</p>	649-070-00-X	270-769-7	68477-87-2	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), propánmentesítő száraz, propánban gazdag; Ásványolaj-gáz</p> <p>(A katalitikus krakkolási eljárásból származó gáz- és benzínfrakciók desztillálásával készült összetett szénhidrogén-elegy. Főleg propilént és némi etánt és propánt tartalmaz.)</p>	649-071-00-5	270-772-3	68477-90-7	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Gázok (ásványolaj), propánmentesítő fejtermékek; Ásványolaj-gáz (A katalitikus krakkolási eljárásból származó gáz- és benzinfrafrakciók desztillálásával készült összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₂ -C ₄ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-072-00-0	270-773-9	68477-91-8	H, K
Gázok (ásványolaj), gázvisszanyerő propánmentesítő fejtermékek; Ásványolaj-gáz (Vegyes szénhidrogén-áramok frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, ezen belül főként propánt.)	649-073-00-6	270-777-0	68477-94-1	H, K
Gázok (ásványolaj), Girbatol-egység betáp.; Ásványolaj-gáz (Szénhidrogének összetett elegye, melyet a Girbatol-egységbe táplálnak be a hidrogén-szulfid eltávolítása céljából. Főleg C ₂ -C ₄ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-074-00-1	270-778-6	68477-95-2	H, K
Gázok (ásványolaj), izomerizált benzin frakcionáló, C ₄ -ben gazdag, hidrogén-szulfid-mentes; Ásványolaj-gáz	649-075-00-7	270-782-8	68477-99-6	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikusan krakkolt tisztított olaj és termikusan krakkolt vákuum maradék frakcionálási reflux dob; Ásványolaj-gáz (Katalitikusan krakkolt tisztított olaj és termikusan krakkolt vákuum-maradék frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-076-00-2	270-802-5	68478-21-7	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikusan krakkolt benzin stabilizáló abszorber; Ásványolaj-gáz (Katalitikusan krakkolt benzin stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-077-00-8	270-803-0	68478-22-8	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
<p>Véggáz (ásványolaj), katalitikus krakkoló, katalitikus reformáló és hidrokénmentesítő kombinált frakcionáló; Ásványolaj-gáz</p> <p>(Katalitikus krakkolási, reformálási és hidrogénező-kénmentesítési eljárásokból kapott termékek frakcionálásából nyert, a savas szennyezések eltávolítására kezelt összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₁-C₅ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)</p>	649-078-00-3	270-804-6	68478-24-0	H, K
<p>Véggáz (ásványolaj), katalitikusan reformált benzin frakcionálási stabilizáló; Ásványolaj-gáz</p> <p>(Katalitikusan reformált benzin frakcionált stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₁-C₄ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)</p>	649-079-00-9	270-806-7	68478-26-2	H, K
<p>Véggáz (ásványolaj), telített gáz üzem vegyes áram, C₄-ben gazdag; Ásványolaj-gáz</p> <p>(Közvetlen lepárlású benzin, desztillációs véggáz és katalitikusan reformált benzin stabilizáló véggáz frakcionáló stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. C₃-C₆ szénatomszámú szénhidrogénekből, elsősorban butánból és izobutánból áll.)</p>	649-080-00-4	270-813-5	68478-32-0	H, K
<p>Véggáz (ásványolaj), telített gáz visszanyerő üzem, C₁₋₂-ben gazdag; Ásványolaj-gáz</p> <p>(Desztillált véggáz, közvetlen lepárlású benzin és katalitikusan reformált benzin stabilizáló véggáz frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₁-C₅ szénatomszámú szénhidrogénekből, elsősorban metánból és etánból áll.)</p>	649-081-00-X	270-814-0	68478-33-1	H, K
<p>Véggáz (ásványolaj), vákuum-maradékok termikus krakkolása; Ásványolaj-gáz</p> <p>(Vákuum-maradékok termikus krakkolásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₁-C₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)</p>	649-082-00-5	270-815-6	68478-34-2	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
<p>Szénhidrogének, C₃₋₄-ben gazdag, ásványolaj desztillátum; Ásványolaj-gáz</p> <p>(Nyersolaj desztillálásával és kondenzálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. C₃-C₅, de elsősorban C₃-C₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)</p>	649-083-00-0	270-990-9	68512-91-4	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), teljes közvetlen lepárlású benzin hexánmentesítő; Ásványolaj-gáz</p> <p>(A teljes közvetlen lepárlású benzin frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₂-C₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)</p>	649-084-00-6	271-000-8	68513-15-5	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), hidrokrakkolás propánmentesítő, szénhidrogénben gazdag; Ásványolaj-gáz</p> <p>(Hidrogénező krakkolási eljárásban kapott termékek desztillációjából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₁-C₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll. Tartalmazhat kismennyiségű hidrogént és hidrogén-szulfidot is.)</p>	649-085-00-1	271-001-3	68513-16-6	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), könnyű közvetlen lepárlású benzin stabilizáló; Ásványolaj-gáz</p> <p>(Könnyű közvetlen lepárlású benzin stabilizálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₂-C₆ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)</p>	649-086-00-7	271-002-9	68513-17-7	H, K
<p>Maradékok (ásványolaj), alkilálási lehasító, C₄-ben gazdag; Ásványolaj-gáz</p> <p>(Egyes finomítói műveletek anyagáramainak desztillálásából kapott összetett maradék. C₄-C₅ szénatomszámú szénhidrogénekből, elsősorban butánból áll, forráspont tartomány: közelítőleg - 11,7 C° és 27,8 C° között.)</p>	649-087-00-2	271-010-2	68513-66-6	H, K
<p>Szénhidrogének, C₁₋₄; Ásványolaj-gáz</p> <p>(Termikus krakkolási és abszorpciós műveletekkel, valamint nyersolaj desztillációjával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₁-C₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll, forráspont tartomány: közelítőleg - 164 és - 0,5 C° között.)</p>	649-088-00-8	271-032-2	68514-31-8	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Szénhidrogének, C ₁₋₄ , kéntelenített; Ásványolaj-gáz (Összetett szénhidrogén-elegy, melyet úgy nyerünk, hogy szénhidrogén-gázokat egy, a merkaptánok átalakítására, ill. savas szennyeződések eltávolítására szolgáló kéntelenítési eljárásnak vetünk alá. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll, forráspont tartomány: közelítőleg - 164 °C és - 0,5 °C között.)	649-089-00-3	271-038-5	68514-36-3	H, K
Szénhidrogének, C ₁₋₃ ; Ásványolaj-gáz (Összetett szénhidrogén-elegy, mely jellemzően C ₁ -C ₃ szénatomszámú szénhidrogénekből áll, forráspont tartomány: közelítőleg - 164 és - 42 °C között.)	649-090-00-9	271-259-7	68527-16-2	H, K
Szénhidrogének, C ₁₋₄ , butánmentesítő frakció; Ásványolaj-gáz	649-091-00-4	271-261-8	68527-19-5	H, K
Gázok (ásványolaj), C ₁₋₅ , nedves; Ásványolaj-gáz (Nyersolaj és/vagy toronygáz-olaj desztillálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-092-00-X	271-624-0	68602-83-5	H, K
Szénhidrogének, C ₂₋₄ ; Ásványolaj-gáz	649-093-00-5	271-734-9	68606-25-7	H, K
Szénhidrogének, C ₃ ; Ásványolaj-gáz	649-094-00-0	271-735-4	68606-26-8	H, K
Gázok (ásványolaj), alkilálás kiindulási anyag; Ásványolaj-gáz (Gázolaj katalitikus krakkolásával nyert összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban C ₃ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-095-00-6	271-737-5	68606-27-9	H, K
Gázok (ásványolaj), propánmentesítő fenéktermék frakcionálás; Ásványolaj-gáz (Propánmentesítő fenéktermékek frakcionálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban butánból, izobutánból és butadiénből áll.)	649-096-00-1	271-742-2	68606-34-8	H, K
Gázok (ásványolaj), finomítói keverék; Ásványolaj-gáz (Különböző eljárásokból nyert összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből, hidrogén-szulfidból és főként C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-097-00-7	272-183-7	68783-07-3	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Gázok (ásványolaj), katalitikus krakkolás; Ásványolaj-gáz (Katalitikus krakkolási termékek desztillálásával nyert összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban C ₃ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-098-00-2	272-203-4	68783-64-2	H, K
Gázok (ásványolaj), C ₂₋₄ , kéntelenített; Ásványolaj-gáz (Összetett szénhidrogén-elegy, melyet úgy nyerünk, hogy szénhidrogén-gázokat egy, a merkaptánok átalakítására, ill. savas szennyeződések eltávolítására szolgáló kéntelenítési eljárásnak vetünk alá. Főleg C ₂ -C ₄ szénatomszámú telített és telítetlen szénhidrogénekből áll, forráspont tartomány: közelítőleg - 51 °C és - 34 °C között.)	649-099-00-8	272-205-5	68783-65-3	H, K
Gázok (ásványolaj), nyersolaj frakcionálás; Ásványolaj-gáz Nyersolaj frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)	649-100-00-1	272-871-7	68918-99-0	H, K
Gázok (ásványolaj), hexánmentesítő; Ásványolaj-gáz (Kombinált benzín-anyagáramok frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)	649-101-00-7	272-872-2	68919-00-6	H, K
Gázok (ásványolaj), könnyű közvetlen lepárlású benzín frakcionáló stabilizáló; Ásványolaj-gáz (Könnyű közvetlen lepárlású benzín frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)	649-102-00-2	272-878-5	68919-05-1	H, K
Gázok (ásványolaj), benzín egyesítő kénmentesítése, kigőzölés; Ásványolaj-gáz (Szénhidrogének összetett elegye, melyet egy benzín egyesítő kéntelenítési folyamatból és a benzínből kigőzöléssel nyerünk. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)	649-103-00-8	272-879-0	68919-06-2	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Gázok (ásványolaj), közvetlen lepárlású benzin katalitikus reformáló; Ásványolaj-gáz (Közvetlen lepárlású benzin katalitikus reformálásával és a teljes kilépő termék frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Metánból, etánból és propánból áll.)	649-104-00-3	272-882-7	68919-09-5	H, K
Gázok (ásványolaj), fluidizált katalitikus krakkoló; Ásványolaj-gáz (A C ₃ -C ₄ lehasító töltetének frakcionálásával nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₃ szénhidrogénekből áll.)	649-105-00-9	272-893-7	68919-20-0	H, K
Gázok (ásványolaj), közvetlen stabilizáló; Ásványolaj-gáz (A nyersolaj desztillálásánál használt első kolonnából származó folyadék frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)	649-106-00-4	272-883-2	68919-10-8	H, K
Gázok (ásványolaj), katalitikusan krakkolt benzin butánmentesítő; Ásványolaj-gáz (A katalitikus krakkolt benzin frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-107-00-X	273-169-3	68952-76-1	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikus krakkolt desztillátum és benzin stabilizáló; Ásványolaj-gáz (Katalitikus krakkolt benzin és desztillátum frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-108-00-5	273-170-9	68952-77-2	H, K
Véggáz (ásványolaj), termikusan krakkolt desztillátum, gázolaj és benzin abszorber; Ásványolaj-gáz (Termikusan krakkolt benzin és gázolaj desztillátumok elválasztásából nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-109-00-0	273-175-6	68952-81-8	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Véggáz (ásványolaj), termikusan krakkolt szénhidrogén fracionáló stabilizáló, ásványolaj kokszolás; Ásványolaj-gáz (Ásványolaj kokszolási eljárásból származó termikusan krakkolt szénhidrogének fracionáló stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-110-00-6	273-176-1	68952-82-9	H, K
Gázok (ásványolaj), enyhén vízgőz-pirolizált, butadiénben koncentrált; Ásványolaj-gáz (Termikus krakkolási folyamatból származó termékek desztillálásával nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-111-00-1	273-265-5	68955-28-2	H, K
Gázok (ásványolaj), közvetlen lepárlású benzin katalitikus reformáló stabilizáló fejtermék; Ásványolaj-gáz (Közvetlen lepárlású benzin katalitikus reformálásával és a teljes kilépő termék fracionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₂ -C ₄ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)	649-112-00-7	273-270-2	68955-34-0	H, K
Szénhidrogének, C ₄ ; Ásványolaj-gáz	649-113-00-2	289-339-5	87741-01-3	H, K
Alkánok, C ₁₋₄ , C ₃ -ban gazdag; Ásványolaj-gáz	649-114-00-8	292-456-4	90622-55-2	H, K
Gázok (ásványolaj), vízgőz-pirolízis C ₃ -ban gazdag; Ásványolaj-gáz (Vízgőz-pirolízisből származó termékek desztillálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg propilénből és némi propánból áll, forráspont tartomány: közelítőleg - 70 °C és 0 °C között.)	649-115-00-3	295-404-9	92045-22-2	H, K
Szénhidrogének, C ₄ , vízgőz-pirolízis desztillátum; Ásványolaj-gáz (Vízgőz-pirolízisből származó termékek desztillálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből, első sorban 1-buténből és 2-buténből áll, de tartalmaz butánt és izobutánt is, forráspont tartomány: közelítőleg - 12 °C és 5 °C között.)	649-116-00-9	295-405-4	92045-23-3	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
<p>Ásványolaj-gázok, cseppfolyósított, kéntelenített, C₄-frakció; Ásványolaj-gáz</p> <p>(Összetett szénhidrogén-elegy, melyet úgy nyerünk, hogy cseppfolyósított ásványolaj-gázt a merkaptánok oxidálására, ill. savas szennyeződések eltávolítására szolgáló kéntelenítő eljárásnak vetünk alá. Főleg telített és telítetlen C₄ szénhidrogénekből áll)</p>	649-117-00-4	295-463-0	92045-80-2	H, K, S
<p>Raffinátumok (ásványolaj), vízgőz-pirolizált C₄-frakció réz(l)-ammónium-acetátos extrakció, C₃₋₅ és C₃₋₅ telítetlen, butadién-mentes; Ásványolaj-gáz</p>	649-119-00-5	307-769-4	97722-19-5	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), amin-rendszer kiindulási anyag; Finomító gáz</p> <p>(Az amin-rendszerbe a hidrogén-szulfid eltávolítása céljából betáplált gáz. Elsősorban hidrogént tartalmaz. Szén-monoxid, szén-dioxid, hidrogén-szulfid és alifás, elsősorban C₁-C₅ szénatomszámú szénhidrogének szintén jelen lehetnek benne.)</p>	649-120-00-0	270-746-1	68477-65-6	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), benzol-egység hidrogénező-kénmentesítés; Finomítói gáz</p> <p>(A benzol-egység által termelt kéménygázok. Elsődlegesen hidrogént tartalmaz. Szén-monoxid és elsősorban C₁-C₆ szénatomszámú szénhidrogének, a benzolt is beleértve, szintén jelen lehetnek benne.)</p>	649-121-00-6	270-747-7	68477-66-7	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), benzol-egység recirkulálás, hidrogénben gazdag; Finomítói gáz</p> <p>(A benzol-egység gázainak recirkulálásával nyert összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban hidrogénből áll, mellette kis mennyiségű szén-monoxid és C₁-C₆ szénatomszámú szénhidrogének.)</p>	649-122-00-1	270-748-2	68477-67-8	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), kevert olaj, hidrogénben-nitrogénben gazdag; Finomítói gáz</p> <p>(Kevert olaj desztillálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban hidrogénből és nitrogénből áll, mellette kis mennyiségű szén-monoxid, szén-dioxid és C₁-C₅ szénatomszámú alifás szénhidrogének vannak jelen.)</p>	649-123-00-7	270-749-8	68477-68-9	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Gázok (ásványolaj), katalitikusan reformált benzin lehasító fejtermékek; Finomítói gáz (A katalitikusan reformált benzin stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban hidrogénből és jellemzően C ₁ -C ₄ szénatomszámú telített szénhidrogénekből áll.)	649-124-00-2	270-759-2	68477-77-0	H, K
Gázok (ásványolaj), C ₆₋₈ katalitikus reformálás recirkulálás; Finomítói gáz (A C ₆₋₈ kiindulási anyag katalitikus reformálási és a hidrogén megőrzését célzó recirkulációs termékeinek desztillálásából nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg hidrogénből áll. Tartalmazhat még kis mennyiségben szén-monoxidot, széndioxidot, nitrogént és főként C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogéneket.)	649-125-00-8	270-761-3	68477-80-5	H, K
Gázok (ásványolaj), C ₆₋₈ katalitikus reformáló; Finomítói gáz (A C ₆₋₈ kiindulási anyag katalitikus reformálási termékeinek desztillálásából nyert összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-126-00-3	270-762-9	68477-81-6	H, K
Gázok (ásványolaj), C ₆₋₈ katalitikus reformálás recirkulálás, hidrogénben gazdag; Finomítói gáz	649-127-00-9	270-763-4	68477-82-7	H, K
Gázok (ásványolaj), C ₂ visszavezetett anyagáram; Finomítói gáz (Összetett szénhidrogének elegye, melyet a hidrogén kivonásával nyerünk abból a gázáramból, mely elsődlegesen hidrogénből áll, mellette kis mennyiségben nitrogén, szén-monoxid, metán, etán és etilén van. Főleg szénhidrogénekből mint metán, etán és etilén áll, mellette kis mennyiségű hidrogén, nitrogén és szén-monoxid van.)	649-128-00-4	270-766-0	68477-84-9	H, K
Gázok (ásványolaj), száraz savanyú, gázkoncentráló egység; Finomítói gáz (A gázkoncentráló egységből származó száraz gázok összetett elegye. Hidrogénből, hidrogén-szulfidból és főleg C ₁ -C ₃ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-129-00-X	270-774-4	68477-92-9	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
<p>Gázok (ásványolaj), gázkoncentrált reabszorber deszt.; Finomítói gáz</p> <p>(A gáz-reabszorberben egyesített gázáramok desztillációjából nyert összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban hidrogénből, szén-monoxidból, széndioxidból, nitrogénből, hidrogén-szulfidból és C₁-C₃ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)</p>	649-130-00-5	270-776-5	68477-93-0	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), hidrogén-abszorber kéménygáz; Finomítói gáz</p> <p>(A hidrogén egy hidrogénben gazdag gázáramból való abszorpciója során nyert összetett elegy. Hidrogénből, szén-monoxidból, nitrogénből metánból és kis mennyiségben C₂ szénhidrogénekből áll.)</p>	649-131-00-0	270-779-1	68477-96-3	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), hidrogénben-gazdag; Finomítói gáz</p> <p>(Szénhidrogén-gázokból hűtéssel gázként leválasztott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből áll, mellette kis mennyiségű szén-monoxid, nitrogén, metán és C₂ szénhidrogének.)</p>	649-132-00-6	270-780-7	68477-97-4	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), hidrogénezett kevert olaj recirkulálás, hidrogénben-nitrogénben gazdag; Finomítói gáz</p> <p>(Recirkulált hidrogénezett kevert olajból kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből és nitrogénből áll, mellette kis mennyiségű szén-monoxid, szén-dioxid és főleg C₁-C₅ szénatomszámú szénhidrogének.)</p>	649-133-00-1	270-781-2	68477-98-5	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), recirkulálás, hidrogénben gazdag; Finomítói gáz</p> <p>(Recirkuláltatott reaktorgázokból kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből áll, mellette kis mennyiségű szén-monoxid, szén-dioxid, hidrogén-szulfid és telített alifás, C₁-C₅ szénatomszámú szénhidrogének.)</p>	649-134-00-7	270-783-3	68478-00-2	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), reformáló kikészítő, hidrogénben gazdag; Finomítói gáz</p> <p>(Reformálókból nyert összetett elegy. Elsősorban hidrogénből áll, mellette kis mennyiségű szén-monoxid és alifás, jellemzően C₁-C₅ szénatomszámú szénhidrogének.)</p>	649-135-00-2	270-784-9	68478-01-3	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Gázok (ásványolaj), reformáló hidrogénező; Finomítói gáz (A reformáló hidrogénező eljárásból kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből, metánból és etánból áll, mellette kis mennyiségű hidrogén-szulfid és alifás, jellemzően C ₃ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogének.)	649-136-00-8	270-785-4	68478-02-4	H, K
Gázok (ásványolaj), reformáló hidrogénező, hidrogénben-metánban gazdag; Finomítói gáz (A reformáló hidrogénező eljárásból kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből és metánból áll, mellette kis mennyiségű szén-monoxid, szén-dioxid, nitrogén és telített alifás, jellemzően C ₂ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogének.)	649-137-00-3	270-787-5	68478-03-5	H, K
Gázok (ásványolaj), reformáló hidrogénező kikészítő, hidrogénben gazdag; Finomítói gáz (A reformáló hidrogénező eljárásból kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből áll, mellette kis mennyiségű szén-monoxid és alifás, jellemzően C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogének.)	649-138-00-9	270-788-0	68478-04-6	H, K
Gázok (ásványolaj), termikus krakkolás deszt.; Finomítói gáz (Termikus krakkolási eljárás termékeinek desztillációjából nyert összetett elegy. Hidrogénből, hidrogén-szulfidból, szén-monoxidból, szén-dioxidból és főként C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-139-00-4	270-789-6	68478-05-7	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikus krakkoló refrakcionáló abszorber; Finomítói gáz (Katalitikus krakkolási termékek refrakcionálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és jellemzően C ₁ -C ₃ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-140-00-X	270-805-1	68478-25-1	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikusan reformált benzin elválasztó; Finomítói gáz (Közvetlen lepárlású benzin katalitikus reformálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és jellemzően C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-141-00-5	270-807-2	68478-27-3	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Véggáz (ásványolaj), katalitikusan reformált benzin stabilizáló; Finomítói gáz (Katalitikusan reformált benzin stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és jellemzően C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-142-00-0	270-808-8	68478-28-4	H, K
Véggáz (ásványolaj), krakkolt desztillátum hidrogénezés elválasztó; Finomítói gáz (Krakkolt desztillátumok katalizátor jelenlétében történő hidrogénezésével kapott összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és telített alifás, jellemzően C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-143-00-6	270-809-3	68478-29-5	H, K
Véggáz (ásványolaj), hidro-kénmentesített közvetlen lepárlású benzin elválasztó; Finomítói gáz (Közvetlen lepárlású benzin hidrogénező-kénmentesítéséből kapott összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és telített alifás, jellemzően C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-144-00-1	270-810-9	68478-30-8	H, K
Gázok (ásványolaj), katalitikusan reformált közvetlen lepárlású benzin stabilizáló fejtermékek; Finomítói gáz (Közvetlen lepárlású benzin katalitikus reformálásával, majd a teljes kilépő termék frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből, metánból, etánból és propánból áll.)	649-145-00-7	270-999-8	68513-14-4	H, K
Gázok (ásványolaj), reformáló kilépő termék nagynyomású flesztelés; Finomítói gáz (A reformáló reaktorból kilépő termék nagynyomású flesztésével kapott összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban hidrogénből, mellette kis mennyiségű metánból, etánból és propánból áll.)	649-146-00-2	271-003-4	68513-18-8	H, K
Gázok (ásványolaj), reformáló kilépő termék kisnyomású flesztelés; Finomítói gáz (A reformáló reaktorból kilépő termék kisnyomású flesztésével kapott összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban hidrogénből, mellette kis mennyiségű metánból, etánból és propánból áll.)	649-147-00-8	271-005-5	68513-19-9	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Gázok (ásványolaj), olajfinomítói gázok deszt. kéménygáz; Finomítói gáz (Összetett elegy, melyet egy hidrogént, szén-dioxidot, szén-monoxidot és C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmazó, vagy etán és propán krakkolásából kapott gázáram desztillálásával nyerünk. Főleg C ₁ -C ₂ szénatomszámú szénhidrogéneket, hidrogént, nitrogént és szén-monoxidot tartalmaz).	649-148-00-3	271-258-1	68527-15-1	H, K
Gázok (ásványolaj), benzol-egység hidrogénező pentánmentesítő fejtermék; Finomítói gáz (Összetett elegy, melyet a benzol-egység kiindulási anyagának katalitikus hidrogénezésével, majd pentánmentesítésével nyerünk. Elsősorban hidrogénből, etánból és propánból áll, mellette kis mennyiségű nitrogén, szén-monoxid, szén-dioxid és főként C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogének. Nyomokban tartalmazhat benzolt is).	649-149-00-9	271-623-5	68602-82-4	H, K
Gázok (ásványolaj), szekunder abszorber kéménygáz, fluidizált katalitikus krakkoló fejtermék frakcionáló; Finomítói gáz (Katalitikus krakkolási eljárás fejtermékeinek fluidizált katalitikus krakkolóban végzett frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből, nitrogénből és jellemzően C ₁ -C ₃ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-150-00-4	271-625-6	68602-84-6	H, K
Ásványolaj-termékek, finomítói gázok; Finomítói gáz (Összetett elegy, mely elsősorban hidrogénből, mellette kis mennyiségű metánból, etánból és propánból áll.)	649-151-00 -X	271-750-6	68607-11-4	H, K
Gázok (ásványolaj), hidrogénező krakkolás kinyomású elválasztó; Finomítói gáz (A hidrogénező krakkoló reaktor kilépő termékének folyadék-gőz elválasztásával kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből és telített, jellemzően C ₁ -C ₃ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-152-00-5	272-182-1	68783-06-2	H, K
Gázok (ásványolaj), finomító; Finomítói gáz (Különböző ásványolaj-finomítási műveletek során kapott összetett elegy. Hidrogénből és jellemzően C ₁ -C ₃ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-153-00-0	272-338-9	68814-67-5	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Gázok (ásványolaj), platformáló termék leválasztó; Finomítói gáz (Naftének aromásokká történő kémiai reformálásából kapott összetett elegy. Hidrogénből és telített alifás, jellemzően C ₂ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-154-00-6	272-343-6	68814-90-4	H, K
Gázok (ásványolaj), hidrogénezett savanyú kerozin pentánmentesítő stabilizáló; Finomítói gáz (Hidrogénezett savas kerozin pentánmentesítő stabilizálásából nyert összetett elegy. Elsősorban hidrogénből, metánból, etánból és propánból áll, mellette kis mennyiségű nitrogén, hidrogén-szulfid, szén-monoxid és főként C ₄ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogének.)	649-155-00-1	272-775-5	68911-58-0	H, K
Gázok (ásványolaj), hidrogénezett savas kerozin expanziós tartály; Finomítói gáz (Savas kerozin katalitikus hidrogénezésénél az expanziós tartályból nyert összetett elegy. Elsősorban hidrogénből és metánból áll, mellette kis mennyiségű nitrogén, szén-monoxid és főként C ₂ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogének.)	649-156-00-7	272-776-0	68911-59-1	H, K
Gázok (ásványolaj), desztillátum egyesítő kéntelenítés, kigőzölés; Finomítói gáz (Az egyesítő kéntelenítési eljárás folyékony termékéből kigőzöléssel nyert összetett elegy. Hidrogén-szulfidból, metánból, etánból és propánból áll.)	649-157-00-2	272-873-8	68919-01-7	H, K
Gázok (ásványolaj), fluidizált katalitikus krakkoló frakcionálás; Finomítói gáz (A fluidizált katalitikus krakkolási folyamat fejtermékének frakcionálásával kapott összetett elegy. Hidrogénből, hidrogén-szulfidból, nitrogénből és főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-158-00-8	272-874-3	68919-02-8	H, K
Gázok (ásványolaj), fluidizált katalitikus krakkoló kimosó szekunder abszorber; Finomítói gáz (A fluidizált katalitikus krakkolási folyamat fejjázanak kimosásával kapott összetett elegy. Hidrogénből, nitrogénből, metánból, etánból és propánból áll.)	649-159-00-3	272-875-9	68919-03-9	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Gázok (ásványolaj), nehéz desztillátum hidrogénező kéntelenítés, kigőzölés; Finomítói gáz (A nehéz párlat hidrogénező finomítással történő kéntelenítésével előállított folyékony termék kigőzölésével nyert komplex elegy. Hidrogénből, hidrogén-szulfidból és telített alifás, jellemzően C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-160-00-9	272-876-4	68919-04-0	H, K
Gázok (ásványolaj), platformáló stabilizáló, könnyű végtermék frakcionálás; Finomítói gáz (A platformáló egység platina-reaktoraiból nyert könnyű frakciók szakaszos lepárlásával kapott összetett elegy. Hidrogénből, metánból, etánból és propánból áll.)	649-161-00-4	272-880-6	68919-07-3	H, K
Gázok (ásványolaj), előflesselő kolonna kéménygáz, nyersolaj deszt.; Finomítói gáz (A nyersolaj desztilláció első kolonnájából nyert összetett elegy. Nitrogénből és telített alifás, főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-162-00-X	272-881-1	68919-08-4	H, K
Gázok (ásványolaj), kátrány kigőzölés; Finomítói gáz (Redukált nyersolaj frakcionálásával kapott összetett elegy. Hidrogénből és főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-163-00-5	272-884-8	68919-11-9	H, K
Gázok (ásványolaj), egyesítő; Finomítói gáz (Metán és hidrogén elegye, melyet az egyesítő egységből jövő termékek frakcionálásával nyerünk.)	649-164-00-0	272-885-3	68919-12-0	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikus hidrogénező-kéntelenített benzin elválasztó; Finomítói gáz (Benzin hidrogénező-kénmentesítéséből kapott összetett szénhidrogénelegy. Hidrogénből, metánból, etánból és propánból áll.)	649-165-00-6	273-173-5	68952-79-4	H, K
Véggáz (ásványolaj), közvetlen lepárlású benzin hidrogénező-kéntelenítő; Finomítói gáz (Közvetlen lepárlású benzin hidrogénező-kénmentesítéséből kapott összetett elegy. Hidrogénből és főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-166-00-1	273-174-0	68952-80-7	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Gázok (ásványolaj), szivacsos abszorber kéménygáz, fluidizált katalitikus krakkoló és gázolaj kéntelenítő fejtermék frakcionálás; Finomítói gáz (A fluidizált katalitikus krakkolóból és a gázolaj kéntelenítóből származó termékek frakcionálásával kapott összetett elegy. Hidrogénből és főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-167-00-7	273-269-7	68955-33-9	H, K
Gázok (ásványolaj), nyersolaj deszt. és katalitikus krakkolás; Finomítói gáz (A nyersolaj desztillációból és a katalitikus krakkolási folyamatokból nyert összetett elegy. Hidrogénből, hidrogén-szulfidból, nitrogénből, szén-monoxidból valamint főként C ₁ -C ₆ szénatomszámú paraffin- és olefin-szénhidrogénekből áll.)	649-168-00-2	273-563-5	68989-88-8	H, K
Gázok (ásványolaj), gázolaj dietanolamin kimosó; Finomítói gáz (Gázolajok dietanolaminos kéntelenítésével kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogén-szulfidból, hidrogénből, valamint alifás, C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-169-00-8	295-397-2	92045-15-3	H, K
Gázok (ásványolaj), gázolaj hidrogénező-kénmentesítési kilépő termék; Finomítói gáz (A hidrogénező reakció kilépő termék folyadék-fázisának leválasztásával kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből, hidrogén-szulfidból, valamint alifás, jellemzően C ₁ -C ₃ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-170-00-3	295-398-8	92045-16-4	H, K
Gázok (ásványolaj), gázolaj hidrogénező-kénmentesítés öblítés; Finomítói gáz (A hidrogénező reaktor öblítéséből és a reformálóból származó gázok összetett elegye. Elsősorban hidrogénből, valamint alifás, főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-171-00-9	295-399-3	92045-17-5	H, K
Gázok (ásványolaj), hidrogénező kilépő termék expanziós tartály; Finomítói gáz (A hidrogénező reakció után a kilépő termékek fleszteléséből kapott összetett gázelegy. Elsősorban hidrogénből, valamint alifás, főleg C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-172-00-4	295-400-7	92045-18-6	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Gázok (ásványolaj), benzin vízgőz-pirólízis nagynyomású maradékgáz; Finomítói gáz (A benzin vízgőz-pirólízis termékeinek nem kondenzálódó részeinek és a további termékek készítése során nyert maradékgázok keverékeként kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből, valamint jellemzően C ₁ -C ₅ szénatomszámú paraffin- és olefin-szénhidrogénekből áll, földgázzal keverhető.)	649-173-00-X	295-401-2	92045-19-7	H, K
Gázok (ásványolaj), maradék viszkozitás-csökkentés; Finomítói gáz (Maradékok kemencében történő viszkozitás-csökkentéséből kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogén-szulfidból, valamint jellemzően C ₁ -C ₅ szénatomszámú paraffin- és olefin-szénhidrogénekből áll.)	649-174-00-5	295-402-8	92045-20-0	H, K
Gázok (ásványolaj), C ₃₋₄ ; Ásványolaj-gáz (Nyersolaj krakkolásából nyert termékek desztillációjával nyert összetett szénhidrogén-elegy. C ₃ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből, elsősorban propánból és propilénből áll, forráspont tartomány: közelítőleg - 51 °C és - 1 °C között.)	649-177-00-1	268-629-5	68131-75-9	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikus krakkolt desztillátum és katalitikus krakkolt benzin frakcionáló abszorber; Ásványolaj-gáz (Katalitikus krakkolási desztillátum és katalitikusan reformált benzin desztillálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-178-00-7	269-617-2	68307-98-2	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikus polimerizáció benzin frakcionáló stabilizáló; Ásványolaj-gáz (A benzin polimerizációjából származó termékek frakcionáló stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-179-00-2	269-618-8	68307-99-3	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Véggáz (ásványolaj), katalitikusan reformált benzin frakcionáló stabilizáló, hidrogén-szulfid-mentes; Ásványolaj-gáz (A katalitikusan reformált benzin – melyből a hidrogén-szulfidot aminnal eltávolították – frakcionáló stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ –C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-180-00-8	269-619-3	68308-00-9	H, K
Véggáz (ásványolaj), krakkolt desztillátum hidrogénezés, kigőzölés; Ásványolaj-gáz (Termikusan krakkolt desztillátumok katalitikus hidrogénezésével kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg telített, jellemzően C ₁ –C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-181-00-3	269-620-9	68308-01-0	H, K
Véggáz (ásványolaj), közvetlen lepárlású desztillátum hidrogénező-kénmentesítés, hidrogén-szulfid-mentes; Ásványolaj-gáz (Közvetlen lepárlású desztillátumok – melyekből a hidrogén-szulfidot aminnal eltávolították – katalitikus hidrogénező-kénmentesítésével kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ –C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-182-00-9	269-630-3	68308-10-1	H, K
Véggáz (ásványolaj), gázolaj katalitikus krakkolás abszorber; Ásványolaj-gáz (Gázolaj katalitikus krakkolási termékeinek desztillációjából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ –C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-183-00-4	269-623-5	68308-03-2	H, K
Véggáz (ásványolaj), gázviszanyerő üzem; Ásványolaj-gáz (Vegyes szénhidrogén-anyagáramok desztillációjából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ –C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-184-00-X	269-624-0	68308-04-3	H, K
Véggáz (ásványolaj), gázviszanyerő üzem etánmentesítő, Ásványolaj-gáz (Vegyes szénhidrogén-anyagáramok termékeinek desztillációjából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ –C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-185-00-5	269-625-6	68308-05-4	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
<p>Véggáz (ásványolaj), hidrogénezéssel kénmentesített desztillátum és hidrogénezéssel kénmentesített benzin frakcionáló, savmentes; Ásványolaj-gáz</p> <p>(Hidrogénezéssel kénmentesített benzin és desztillált szénhidrogén-anyagáramok frakcionálásával kapott, a savas szennyeződések eltávolítására kezelt összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₁-C₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)</p>	649-186-00-0	269-626-1	68308-06-5	H, K
<p>Véggáz (ásványolaj), hidrogénezéssel kénmentesített vákuum gázolaj, kigőzölés, hidrogén-szulfid-mentes; Ásványolaj-gáz</p> <p>(Katalitikus hidrogénezéssel kénmentesített vákuum gázolaj – melyből a hidrogén-szulfidot aminkezeléssel eltávolították – kigőzölő stabilizásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₁-C₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)</p>	649-187-00-6	269-627-7	68308-07-6	H, K
<p>Véggáz (ásványolaj), könnyű közvetlen lepárlású benzin stabilizáló, hidrogén-szulfid-mentes; Ásványolaj-gáz</p> <p>(A hidrogén-szulfid eltávolítására aminnal kezelt könnyű közvetlen lepárlású benzin frakcionálásából nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₁-C₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)</p>	649-188-00-1	269-629-8	68308-09-8	H, K
<p>Véggáz (ásványolaj), propán-propilén alkiláló kiindulási termék etánmentesítő; Ásványolaj-gáz</p> <p>(Propán propilén reakciótermékek desztillációjából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₁-C₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)</p>	649-189-00-7	269-631-9	68308-11-2	H, K
<p>Véggáz (ásványolaj), hidrogénezőkénmentesített vákuum gázolaj, hidrogén-szulfid-mentes; Ásványolaj-gáz</p> <p>(Katalitikus hidrogénezéssel kénmentesített és a hidrogén-szulfid eltávolítására aminnal kezelt vákuum gázolajból nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₁-C₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)</p>	649-190-00-2	269-632-4	68308-12-3	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Gázok (ásványolaj), katalitikusan krakkolt fejtermékek; Ásványolaj-gáz (Katalitikus krakkolási termékek desztillációjából nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₃ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll, forráspont tartomány: közelítőleg - 48 °C és 32 °C között.)	649-191-00-8	270-071-2	68409-99-4	H, K
Alkánok, C ₁₋₂ , Ásványolaj-gáz	649-193-00-9	270-651-5	68475-57-0	H, K
Alkánok, C ₂₋₃ , Ásványolaj-gáz	649-194-00-4	270-652-0	68475-58-1	H, K
Alkánok, C ₃₋₄ , Ásványolaj-gáz	649-195-00-X	270-653-6	68475-59-2	H, K
Alkánok, C ₄₋₅ , Ásványolaj-gáz	649-196-00-5	270-654-1	68475-60-5	H, K
Fűtőgázok; Ásványolaj-gáz (Könnyű gázokból álló összetétel. Elsődlegesen hidrogénből és/vagy kis mólsúlyú szénhidrogénekből áll.)	649-197-00-0	270-667-2	68476-26-6	H, K
Fűtőgázok, nyersolaj desztillátumok; Ásványolaj-gáz (Nyersolaj desztillációjából és benzin katalitikus reformálásából kapott könnyű gázok összetett elegye. Hidrogénből és jellemzően C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll, forráspont tartomány: közelítőleg - 217 °C és - 12 °C között.)	649-198-00-6	270-670-9	68476-29-9	H, K
Szénhidrogének, C ₃₋₄ , Ásványolaj-gáz	649-199-00-1	270-681-9	68476-40-4	H, K
Szénhidrogének, C ₄₋₅ , Ásványolaj-gáz	649-200-00-5	270-682-4	68476-42-6	H, K
Szénhidrogének, C ₂₋₄ , C ₃ -ban gazdag; Ásványolaj-gáz	649-201-00-0	270-689-2	68476-49-3	H, K
Ásványolaj-gázok, cseppfolyósított; Ásványolaj-gáz (Nyersolaj desztillációjával nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₃ -C ₇ szénatomszámú szénhidrogénekből áll, forráspont tartomány: közelítőleg - 40 °C és 80 °C között.)	649-202-00-6	270-704-2	68476-85-7	H, K, S

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
<p>Ásványolaj-gázok, cseppfolyósított, kéntelenített; Ásványolaj-gáz</p> <p>(Összetett szénhidrogén-elegy, melyet úgy nyerünk, hogy cseppfolyósított szénhidrogén-gázokat egy, a merkaptánok átalakítására, ill. savas szennyeződések eltávolítására szolgáló kéntelenítési eljárásnak vetünk alá. Főleg C₃-C₇ szénatomszámú szénhidrogénekből áll, forráspont tartomány: közelítőleg – 40 és 80 °C között.)</p>	649-203-00-1	270-705-8	68476-86-8	H, K, S
<p>Gázok (ásványolaj), C₃₋₄, izobutánban gazdag; Ásványolaj-gáz</p> <p>(C₃-C₆ szénatomszámú telített és telítetlen szénhidrogének, jellemzően bután és izobután, desztillációjából nyert összetett szénhidrogén-elegy. C₃-C₆ szénatomszámú telített és telítetlen szénhidrogénekből, főleg izobutánból áll.)</p>	649-204-00-7	270-724-1	68477-33-8	H, K
<p>Desztillátumok (ásványolaj), C₃₋₆, piperilénben gazdag; Ásványolaj-gáz</p> <p>(C₃-C₆ szénatomszámú telített és telítetlen alifás szénhidrogének desztillációjából nyert összetett szénhidrogén-elegy. C₃-C₆ szénatom-számú telített és telítetlen szénhidrogénekből, főleg piperilénekből áll.)</p>	649-205-00-2	270-726-2	68477-35-0	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), bután lehasító fejtermékek; Ásványolaj-gáz</p> <p>(A bután anyagáram desztillációjából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Alifás, jellemzően C₃-C₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)</p>	649-206-00-8	270-750-3	68477-69-0	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), C₂₋₃; Ásványolaj-gáz</p> <p>(Katalitikus frakcionálási folyamatból származó termékek desztillációjából nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg etánból, etilénből propánból és propilénből áll.)</p>	649-207-00-3	270-751-9	68477-70-3	H, K

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
Gázok (ásványolaj), katalitikusan krakkolt gázolaj propánmentesítő fenéktermékek, C ₄ -ben gazdag, savmentes; Ásványolaj-gáz (Katalitikus krakkolt gázolaj szénhidrogén-áram frakcionálásából kapott és a hidrogén-szulfid és más savas komponensek eltávolítása érdekében kezelt összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₃ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből, jellemzően C ₄ -ből áll.)	649-208-00-9	270-752-4	68477-71-4	H, K
Gázok (ásványolaj), katalitikusan krakkolt benzin butánmentesítő fenéktermékek, C ₃₋₅ -ben gazdag; Ásványolaj-gáz (Katalitikus krakkolt benzin stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₃ -C ₅ alifás szénhidrogénekből áll.)	649-209-00-4	270-754-5	68477-72-5	H, K
Véggáz (ásványolaj), izomerizált benzin frakcionáló stabilizáló; Ásványolaj-gáz (Izomerizált benzin termékek frakcionáló stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-210-00-X	269-628-2	68308-08-7	H, K"

- b) A 024-002-00-6, 024-003-00-1, 024-004-00-7, 024-004-01-4, 048-006-00-2 és 048-008-00-3 indexszámú tételek helyébe a következők lépnek:

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
„kálium-dikromát	024-002-00-6	231-906-6	7778-50-9	E
ammónium-dikromát	024-003-00-1	232-143-1	7789-09-5	E
nátrium-dikromát, vízmentes	024-004-00-7	234-190-3	10588-01-9	E
nátrium-dikromát, dihidrát	024-004-01-4	234-190-3	7789-12-0	E
kadmium-fluorid	048-006-00-2	232-222-0	7790-79-6	E
kadmium-klorid	048-008-00-3	233-296-7	10108-64-2	E"

5. A „31. pont – Teratogén: 1. kategória” cím alatti listában a 082-001-00-6 és 082-002-00-1 indexszámú tételek helyébe a következők lépnek:

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
„Ólomvegyületek, e mellékletben másutt megadottak kivételével	082-001-00-6	—	—	A, E
Ólom-alkilek	082-002-00-1	—	—	A, E"

6. A „31. pont – Teratogén anyagok: 2. kategória” cím alatti lista a következőképpen módosul:

a) A lista az alábbi tételekkel egészül ki:

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
„linuron (ISO)	006-021-00-1	206-356-5	330-55-2	E
3-(3,4-diklórfenil)-1-metoxi-1-metilkarbamid				
kálium-dikromát	024-002-00-6	231-906-6	7778-50-9	E
ammónium-dikromát	024-003-00-1	232-143-1	7789-09-5	E
nátrium-dikromát, vízmentes	024-004-00-7	234-190-3	10588-01-9	E
nátrium-dikromát, dihidrát	024-004-01-4	234-190-3	7789-12-0	E
nátrium-kromát	024-018-00-3	231-889-5	7775-11-3	E
kadmium-szulfát	048-009-00-9	233-331-6	10124-36-4	E
1-brómpropán propil-bromid n-propil-bromid	602-019-00-5	203-445-0	106-94-5	
1,2,3-triklópropán	602-062-00-X	202-486-1	96-18-4	D
difenil-éter; oktabróm-származék	602-094-00-4	251-087-9	32536-52-0	
1,2-dimetoxietán etilén-glikol-dimetil-éter EGDME	603-031-00-3	203-794-9	110-71-4	
1,2-bisz(2-metoxietoxi)etán TEGDME; triétén-glikol dimetil-éter; Triglim	603-176-00-2	203-977-3	112-49-2	
tetrahidropirán-3-karboxaldehid	606-062-00-0	407-330-8	61571-06-0	
1,2-benzoldikarbonsav-dipentil-észter, elágazott és lineáris [1] n-pentil-izopentil-ftalát [2] di-n-pentil-ftalát [3] di-izopentil-ftalát [4]	607-426-00-1	284-032-2 [1] - [2] 205-017-9 [3] -[4]	84777-06-0 [1] - [2] 131-18-0 [3] 42925-80-4 [4]	
benzil-butyl-ftalát BBP	607-430-00-3	201-622-7	85-68-7	
1,2-benzoldikarbonsav di-C7-11-elágazott és lineáris alkil-észterek	607-480-00-6	271-084-6	68515-42-4	
A dinátrium-4-(3-etoxikarbonil-4-(5-(3-etoxikarbonil-5-hidroxi-1-(4-szulfonátófenil)pirazol-4-il)penta-2,4-dienilidén)-4,5-dihidro-5-oxopirazol-1-il)-benzolszulfonát és a trinátrium-4-(3-etoxikarbonil-4-(5-(3-etoxikarbonil-5-oxido-1-(4-szulfonátófenil)pirazol-4-il)penta-2,4-dienilidén)-4,5-dihidro-5-oxopirazol-1-il)-benzolszulfonát keveréke	607-487-00-4	402-660-9	—	
Dinokap (ISO)	609-023-00-6	254-408-0	39300-45-3	E

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
2-[2-hidroxi-3-(2-klórfenil)karbamoil-1-naftilazo]-7-[2-hidroxi-3-(3-metilfenil)karbamoil-1-naftilazo]-fluorén-9-on	611-131-00-3	420-580-2	—	
Azafenidin	611-140-00-2	—	68049-83-2	
Karbendazim (ISO) metil-benzimidazol-2-il-karbamát	613-048-00-8	234-232-0	10605-21-7	
Benomil (ISO) metil-1-(butilkarbamoil)benzimidazol-2-il-karbamát	613-049-00-3	241-775-7	17804-35-2	
3-etil-2-metil-2-(3-metilbutil)-1,3-oxazolidin	613-191-00-6	421-150-7	143860-04-2	
Az 1,3,5-trisz(3-aminometilfenil)-1,3,5-(1H,3H,5H)-triazin-2,4,6-trion keveréke; az 3,5-bisz(3-aminometilfenil)-1-poli[3,5-bisz(3-aminometilfenil)-2,4,6-trioxo-1,3,5-(1H,3H,5H)-triazin-1-il]-1,3,5-(1H,3H,5H)-triazin-2,4,6-trion oligomereinek keveréke	613-199-00-x	421-550-1	—	

b) A 048-006-00-2, 048-008-00-3 és 603-063-00-8 indexszámú tételek helyébe a következők lépnek:

Anyagok	Indexszám	EK-szám	CAS-szám	Megjegyzések
„kadmium-fluorid	048-006-00-2	232-222-0	7790-79-6	E
kadmium-klorid	048-008-00-3	233-296-7	10108-64-2	E
2,3-epoxipropán-1-ol; glicidol	603-063-00-8	209-128-3	556-52-5	E”
oxiránmetanol				

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 2006/1/EK IRÁNYELVE

(2006. január 18.)

a gépjárművezető nélkül bérelt járművek közötti áru fuvarozásra történő használatáról

(kodifikált változat)

(EGT vonatkozású szöveg)

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS AZ EURÓPAI UNIÓ TANÁCSA,

tekintettel az Európai Közösséget létrehozó szerződésre és különösen annak 71. cikkére,

tekintettel a Bizottság javaslatára,

tekintettel az Európai Gazdasági és Szociális Bizottság véleményére ⁽¹⁾,

a Régiók Bizottságával folytatott konzultációt követően,

a Szerződés 251. cikkében megállapított eljárásnak megfelelően ⁽²⁾,

mivel:

- (1) A gépjárművezető nélkül bérelt járművek közötti áru fuvarozásra történő használatáról szóló, 1984. december 19-i 84/647/EGK tanácsi irányelvet ⁽³⁾ jelentősen módosították ⁽⁴⁾. Az áttekinthetőség és érthetőség érdekében ezt az irányelvet kodifikálni kell.
- (2) Makrogazdasági szempontból egyes helyzetekben a bérelt járművek használata a termelési tényezők pazarló használatának korlátozásával hozzájárul az optimális forráselosztáshoz.
- (3) Mikrogaazdasági szempontból ez a lehetőség rugalmassá teszi a fuvarozás szervezését, és így növeli az érintett vállalkozások termelékenységét.
- (4) Ez az irányelv nem érinti az I. melléklet B. részében említett irányelvek nemzeti jogba történő átültetésére vonatkozó határidőkkel kapcsolatos tagállami kötelezettségeket,

ELFOGADTA EZT AZ IRÁNYELVET:

1. cikk

Ezen irányelv alkalmazásában:

- a) „jármű”: kizárólag áruk fuvarozására szánt gépjármű, pótkocsi, félpótkocsi vagy járműegyüttes;
- b) „bérelt jármű”: minden olyan jármű, amelyet egy ellenszolgáltatás fejében közötti áru fuvarozást vagy saját számlás

⁽¹⁾ HL C 108., 2004.4.30., 56. o.

⁽²⁾ Az Európai Parlament 2004. február 10-i véleménye (HL C 97. E, 2004.4.22., 66. o.) és a Tanács 2005. december 8-i határozata.

⁽³⁾ HL L 335., 1984.12.22., 72. o. A 90/398/EGK irányelvvel (HL L 202., 1990.7.31., 46. o.) módosított irányelv.

⁽⁴⁾ Lásd az I. melléklet A. részét.

áruszállítást végző vállalkozásnak szerződés alapján, meghatározott időtartamra és fizetés ellenében használatba adnak.

2. cikk

(1) Minden tagállam megengedi területén a másik tagállam területén letelepedett vállalkozás által bérelt jármű használatát a tagállamok közötti közlekedés céljából, feltéve hogy:

- a) a járművet e másik tagállam jogszabályainak megfelelően vettek nyilvántartásba vagy helyezték forgalomba;
- b) a szerződés kizárólag gépkocsiveető nélküli jármű bérbevételére vonatkozik, amelyet nem kísér ugyanazzal a vállalkozással megkötött, foglalkoztatásra irányuló szerződés, amely járművezető vagy kísérő személyzet igénybevételére vonatkozik;
- c) a bérelt jármű a bérleti szerződés tartama alatt kizárólagosan az azt használó vállalkozás rendelkezésére áll;
- d) a bérelt járművet az azt használó vállalkozás személyzete vezeti.

(2) Az (1) bekezdés a)–d) pontjában említett feltételeknek való megfelelést a következő okmányok igazolják, amelyeknek a járműben kell lenniük:

- a) a bérleti szerződés vagy e szerződés egy hiteles kivonata, amely különösen a bérbeadó nevét, a bérlő nevét, a szerződés megkötésének napját és időtartamát és a jármű azonosítását tartalmazza;
- b) amennyiben a gépjárművezető nem a járművet bérlő személy, akkor a gépjárművezető munkaviszonyát igazoló szerződés, vagy ennek a szerződésnek egy hiteles kivonata, amely különösen a munkaadó nevét, a munkavállaló nevét és a munkaviszonyt igazoló szerződés megkötésének napját és időtartamát tartalmazza, vagy egy újabb keletű fizetési igazolás.

Adott esetben az a) és b) pontban említett okmányok a tagállam illetékes hatóságai által kiadott, ezzel egyenértékű okmánnyal helyettesíthetők.

3. cikk

(1) A tagállamok megteszik a szükséges intézkedéseket, hogy a vállalkozásaik számára – amennyiben e vállalkozások teljesítik a 2. cikkben előírt feltételeket – a tulajdonukban lévő járművekre vonatkozó azonos feltételekkel biztosítsák a tagállami jogszabályoknak megfelelően nyilvántartásba vett vagy forgalomba helyezett bérelt járművek használatát.

(2) A tagállamok kizárhatják az (1) bekezdés rendelkezéseinek hatálya alól az olyan saját számlás áruszállítást, amelyet 6 tonnánál nagyobb megengedett összsúlyú járművekkel hajtanak végre.

4. cikk

Ez az irányelv nem érinti a tagállamok azon rendelkezéseit, amelyek a bérelt járművek használata tekintetében a 2. és 3. cikkben meghatározottaknál kevésbé korlátozó feltételeket állapítanak meg.

5. cikk

A 2. és a 3. cikk sérelme nélkül, ezen irányelv nem érinti a következőket:

- a) az ellenszolgáltatás fejében végzett és a saját számlás közúti áruszállítás piacának szervezéséről, illetve különösen a piacra való belépésről és a közúti áruszállítási kapacitással kapcsolatos kvótakorlátozásokról szóló jogszabályok;
- b) a közúti árufuvarozás árainról és feltételeiről szóló jogszabályok;
- c) a bérleti díjak kialakításáról szóló jogszabályok;

d) a járművek behozataláról szóló jogszabályok;

e) a közúti gépjármű-bérbeadási tevékenység vagy szakma gyakorlásának megkezdését szabályozó feltételekről szóló jogszabályok.

6. cikk

A 84/647/EGK irányelv hatályát veszti, az I. melléklet B. részében említett irányelveknek a nemzeti jogba történő átültetésére vonatkozó határidőkkel kapcsolatos tagállami kötelezettségek sérelme nélkül.

A hatályon kívül helyezett irányelvre való hivatkozásokat erre az irányelvre való hivatkozásként kell értelmezni, a II. mellékletben szereplő megfelelési táblázzal összhangban.

7. cikk

Ez az irányelv az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követő huszadik napon lép hatályba.

8. cikk

Ennek az irányelvnek a tagállamok a címzettjei.

Kelt Strasbourgban, 2006. január 18-án.

az Európai Parlament részéről
az elnök
J. BORREL FONTELLES

a Tanács részéről
az elnök
H. WINKLER

I. MELLÉKLET

A. rész

A hatályon kívül helyezett irányelv és annak módosítása

(lásd a 6. cikket)

A Tanács 84/647/EGK irányelve

(HL L 335., 1984.12.22., 72. o)

A Tanács 90/398/EGK irányelve

(HL L 202., 1990.7.31., 46. o)

B. rész

A nemzeti jogba való átültetésre előírt határidők listája

(lásd a 6. cikket)

Irányelv	Átültetés határideje
84/647/EGK irányelv	1986. június 30.
90/398/EGK irányelv	1990. december 31.

II. MELLÉKLET

Megfelelési táblázat

84/647/EKG irányelv	Ez az irányelv
1. cikk, bevezető mondat	1. cikk, bevezető mondat
1. cikk, első francia bekezdés	1. cikk a) pont
1. cikk, második francia bekezdés	1. cikk b) pont
2. cikk, bevezető mondat	2. cikk, (1) bekezdés, bevezető mondat
2. cikk, 1–4. pont	2. cikk, (1) bekezdés, a)–d) pont
2. cikk, 5. pont, első albekezdés, bevezető mondat	2. cikk, (2) bekezdés, első albekezdés, bevezető mondat
2. cikk, 5. pont, első albekezdés, a) és b) pont	2. cikk, (2) bekezdés, első albekezdés, a) és b) pont
2. cikk, 5. pont, második albekezdés	2. cikk, (2) bekezdés, második albekezdés
3. cikk	3. cikk
4. cikk (1) bekezdés	4. cikk
5. cikk, bevezető mondat	5. cikk, bevezető mondat
5. cikk, első francia bekezdés	5. cikk, a) pont
5. cikk, második francia bekezdés	5. cikk, b) pont
5. cikk, harmadik francia bekezdés	5. cikk, c) pont
5. cikk, negyedik francia bekezdés	5. cikk, d) pont
5. cikk, ötödik francia bekezdés	5. cikk, e) pont
6. cikk	—
7. cikk	—
8. cikk	—
—	6. cikk
—	7. cikk
9. cikk	8. cikk
—	I. melléklet
—	II. melléklet

HELYESBÍTÉSEK**Helyesbítés a külső közösségi támogatásokhoz való hozzáférésről szóló, 2005. december 14-i 2110/2005/EK európai parlamenti és tanácsi rendelethez**

(Az Európai Unió Hivatalos Lapja L 344., 2005. december 27.)

Az első oldalon, az első bevezető hivatkozásban:

a következő szövegrész: „tekintettel az Európai Közösséget létrehozó szerződésre és különösen annak 179. és 181a. cikkére,”

helyesen: „tekintettel az Európai Közösséget létrehozó szerződésre és különösen annak 179. cikkére.”

Helyesbítés a hajók által okozott szennyezésről és a jogsértésekre alkalmazandó szankciók bevezetéséről szóló, 2005. szeptember 7-i 2005/35/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvhez

(Az Európai Unió Hivatalos Lapja L 255., 2005. szeptember 30.)

A 15. oldalon, a 16. cikk első albekezdésében:

a következő szövegrész: „A tagállamok 2007. március 1-ig hatályba léptetik azokat a törvényi, rendeleti vagy közigazgatási rendelkezéseket, amelyek szükségesek ahhoz, hogy ennek az irányelvnek megfeleljenek, és erről haladéktalanul tájékoztatják a Bizottságot.”

helyesen: „A tagállamok 2007. április 1-ig hatályba léptetik azokat a törvényi, rendeleti vagy közigazgatási rendelkezéseket, amelyek szükségesek ahhoz, hogy ennek az irányelvnek megfeleljenek, és erről haladéktalanul tájékoztatják a Bizottságot.”

Helyesbítés az egyes veszélyes anyagok és készítmények forgalomba hozatalának és felhasználásának korlátozásaira vonatkozó tagállami törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről szóló 76/769/EKG tanácsi irányelv huszonkettedik alkalommal történő módosításáról (ftalátokat tartalmazó játékszerek és gyermekápolási cikkek) szóló, 2005. december 14-i 2005/84/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvhez

(Az Európai Unió Hivatalos Lapja L 344., 2005. december 27., 40. o.)

A 43. oldalon, a mellékletben, a ftalátok számozása:

a következő szövegrész: „[XX.]” és „[XXa.]”

helyesen: „51.” és „51a.”
