

**A nemzetgazdasági miniszter**  
**.../2017. (...) NGM rendelete**  
**egyes ipari és kereskedelmi tárgyú rendeletek módosításáról**

A lőfegyverekről és lőszerokról szóló 2004. évi XXIV. törvény 22. § (5) bekezdés a) és b) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 90. § 10. pontjában foglalt feladatkörömben eljárva – a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 21. § 22. pontjában foglalt feladatkörében eljáró belügyminiszter egyetértésével –,

a 2. alcím tekintetében a fogyasztóvédelemről szóló 1997. évi CLV. törvény 56/A. § (5) bekezdésében foglalt felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 90. § 10. pontjában foglalt feladatkörömben eljárva – a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 109. § 9. pontjában foglalt feladatkörében eljáró nemzeti fejlesztési miniszter egyetértésével –,

a 3. alcím tekintetében a termékek piacfelügyeletéről szóló 2012. évi LXXXVIII. törvény 30. § (2) bekezdés a) és b) pontjában foglalt felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 90. § 9. pontjában foglalt feladatkörömben eljárva,

a 4. alcím tekintetében a Budapest Főváros Kormányhivatalának egyes ipari és kereskedelmi ügyekben eljáró hatóságként történő kijelöléséről, valamint a területi mérésügyi és műszaki biztonsági hatóságokról szóló 365/2016. (XI. 29.) Korm. rendelet 32. § a), c) és e) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 90. § 9. pontjában foglalt feladatkörömben eljárva,

a következőket rendelem el:

**1. A fegyverek, lövőkészülékek, valamint ezek lőszerének vizsgálatáról szóló 31/2006. (VI. 1.) GKM rendelet módosítása**

**1. §** (1) Az fegyverek, lövőkészülékek, valamint ezek lőszerének vizsgálatáról szóló 31/2006. (VI. 1.) GKM rendelet (a továbbiakban: R1.) 15. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) A gyérfüstű nitro löporral végrehajtott végleges (kötelező) vizsgálat próbajele:

*2. számú próbajel*

CIP

N

Ezzel a próbajellel kell ellátni minden készre gyártott állapotban vizsgált fegyver fokozott igénybevételnek kitett fődarabjait, ha azok a vizsgálaton megfeleltek.”

(2) Az R1. 15. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(3) A feketelöporral végrehajtott végleges (kötelező) vizsgálat próbajele:

*3. számú próbajel*

CIP

PN

Ezzel a próbajellel kell ellátni minden készre gyártott állapotban vizsgált fegyver fokozott igénybevételnek kitett fődarabjait, ha azok a vizsgálaton megfelelték.”

(3) Az R1. 15. § (4) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(4) A simacsövű fegyver fokozott vizsgálatának próbajele:

*4. számú próbajel*

CIP

S

Ezzel a próbajellel kell ellátni azt a simacsövű fegyvert, amelyet az adott kaliberjelre általánosan megengedett legnagyobb gáznyomást meghaladó, növelt gáznyomású löszerek használatára való alkalmasságra vizsgáltak.”

(4) Az R1. 15. § (5) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(5) A simacsövű fegyver acélsörétes vizsgálatának próbajele:

*5. számú próbajel*

CIP



Acélsörétes löszerral vizsgált simacsövű fegyvert ezzel a jelöléssel kell ellátni. Az acélsörétes löszerral való vizsgálat szükségességének feltételeit és előírásait a rendelet 3. melléklete tartalmazza.”

(5) Az R1. 15. § (9) bekezdés helyébe a következő rendelkezés lép:

„(9) A próbajelek elhelyezését a 9. melléklet tartalmazza. A próbajel mellé a nemzeti vizsgáló állomás próbajelét és vizsgálat évének két utolsó számjegyét is el kell helyezni. A Magyar nemzeti vizsgáló állomás próbajele:



*8a. számú próbajel* ”

2. § Az R1. 21. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) A típusjóváahagyó vizsgálat próbajele, amely a kipontozott helyen a jóváahagyás számát is tartalmazza, a következő:

*9. számú próbajel*

CIP

T

...

Ezzel a próbajellel kell ellátni a 17. § (2) bekezdésében felsorolt eszközöket.”

3. § Az R1. 39. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(3) A löszertípus gyártásának hatósági engedélyezéséhez szükséges szakvélemény birtokában a gyártó a sorozatgyártás során a löszervizsgálat próbajelét a löszerek legkisebb csomagolási egységén köteles feltüntetni.

A löszervizsgálat próbajele:

*12. számú próbajel*

CIP

4. § Az R1. a következő 49/A. §-sal egészül ki:

„49/A. Az egyes ipari és kereskedelmi tárgyú rendeletek módosításáról szóló .../2017. (...) NGM rendelet hatályba lépése előtt a 15. §, a 21. § (2) bekezdése valamint a 39. § (3) bekezdése alapján kiadott tanúsítványok érvényessége nem változik.”

5. § Az R1.

a) 15. § (1) bekezdésében az „vizsgáló” szövegrész helyébe a „vizsgált,” szöveg,

b) 39. § (4) bekezdésében a „18. melléklet II/16. pontjában felsorolt” szövegrész helyébe a „vizsgálatok elvégzéséhez szükséges” szöveg lép.

6. § Az R1. 1. melléklete az 1. melléklet szerint módosul.

**2. A termékek eladási ára és egységára, továbbá a szolgáltatások díja feltüntetésének részletes szabályairól szóló 4/2009. (I. 30.) NFGM-SZMM együttes rendelet módosítása**

7. § A termékek eladási ára és egységára, továbbá a szolgáltatások díja feltüntetésének részletes szabályairól szóló 4/2009. (I. 30.) NFGM-SZMM együttes rendelet (a továbbiakban: R2.) 5. §-a a következő (2) bekezdéssel egészül ki:

„(2) Az üzemanyagáraknak a töltőállomásokon való feltüntetésekor – különösen a földgáz és a hidrogén esetében – tájékoztatási céllal fel kell tüntetni a vonatkozó egységárral való összehasonlítást. Ezen információk feltüntetésének módja a felhasználókat nem vezetheti félre, illetve nem tévesztheti meg.”

8. § Az R2. a következő 10. §-sal egészül ki:

„10. § E rendelet 5. § (2) bekezdése az alternatív üzemanyagok infrastruktúrájának kiépítéséről szóló, 2014. október 22-i 2014/94/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv 7. cikk (3) bekezdésének való megfelelést szolgálja.”

**3. Az aeroszol termékek és aeroszol csomagolások forgalmazásának követelményeiről szóló 34/2014. (X. 30.) NGM rendelet módosítása**

9. § Az aeroszol termékek és aeroszol csomagolások forgalmazásának követelményeiről szóló 34/2014. (X. 30.) NGM rendelet (a továbbiakban: R3.) 5. § (1) bekezdés helyébe a következő rendelkezés lép:

„(1) Minden aeroszol terméken, vagy – ha ez a legfeljebb 150 ml töltéstartalmú aeroszol termék esetében annak kis méretei miatt nem megvalósítható, akkor – a ráhelyezett címkén fel kell tüntetni jól látható, olvasható és letörölhetetlen módon a következő adatokat:

- a) a forgalomba hozatalért felelős nevét és címét, vagy védjegyét;
- b) a ”3” (fordított epszilon) jelet, amely tanúsítja, hogy az aeroszol termék megfelel a rendelet előírásainak;
- c) a töltet gyártási tételét azonosító kódot;
- d) nettó tartalom mennyiségét tömegben és térfogatban megadva;
- e) tartalmától függetlenül a 3. melléklet táblázatában megadott és részletezett figyelmeztető és óvintézkedésekre vonatkozó mondatokat, valamint piktogramokat;
- f) amennyiben az aeroszol termék a 4. mellékletben szereplő kritériumok alapján nem minősül tűzveszélyesnek, a »Figyelem« szót, továbbá az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/ 45/EK irányelv módosításáról és

hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról szóló 2008. december 16-i 1272/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet (a továbbiakban: CLP rendelet) I. melléklete 2.3.1. táblázatában az aeroszolak 3. kategóriája tekintetében előírt egyéb címkeelemeket;

g) amennyiben az aeroszol termék a 4. mellékletben szereplő kritériumok alapján tűzveszélyesnek minősül, a »Figyelem« szót, valamint a CLP rendelet I. melléklet 2.3.1. táblázatában a tűzveszélyes aeroszolak 2. kategóriája tekintetében előírt egyéb címkeelemeket;

h) amennyiben az aeroszol termék a 4. mellékletben szereplő kritériumok alapján rendkívül tűzveszélyesnek minősül, a »Veszély« figyelmeztetést, valamint a CLP rendelet I. melléklet 2.3.1. táblázatában a tűzveszélyes aeroszolak 1. kategóriája tekintetében előírt egyéb címkeelemeket;

i) amennyiben az aeroszol termék fogyasztási cikk, a CLP rendelet IV. melléklete 1. részének 6.1. táblázatában előírt, a P102 óvintézkedésre vonatkozó mondatot;

j) a működtetésre vonatkozó bármely kiegészítő óvintézkedés, amely felhívja a fogyasztók figyelmét a termék sajátos veszélyeire; ha az aeroszol termékhez külön használati utasítást mellékelnek, ez utóbbinak szintén tükröznie kell az említett óvintézkedéseket.”

**10. § Az R3. 13. §-a a következő e) ponttal egészül ki:**

*(Ez a rendelet)*

„e) a 75/324/EGK tanácsi irányelvnek az aeroszolakadagolók megengedett nyomásának felső határértéke tekintetében és címkézési rendelkezéseinek az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendelethez való hozzáigazítása céljából történő módosításáról szóló 2016. november 21-i 2016/2037/EU bizottsági irányelvnek”

*(való megfelelést szolgálja.)*

**11. § Az R3. 2. melléklete helyébe a 2. melléklet lép.**

**4. A nyomástartó berendezések, a töltő berendezések, a kisteljesítményű sűrített gáztöltő berendezések műszaki-biztonsági hatósági felügyeletéről és az autógáz tartályok időszakos ellenőrzéséről szóló 2/2016. (I. 5.) NGM rendelet módosítása**

**12. §** A nyomástartó berendezések, a töltő berendezések, a kisteljesítményű sűrített gáztöltő berendezések műszaki-biztonsági hatósági felügyeletéről és az autógáz tartályok időszakos ellenőrzéséről szóló 2/2016. (I. 5.) NGM rendelet (a továbbiakban: R4.) 1. §-a a következő (1a) bekezdéssel egészül ki:

„(1a) A hidrogén, a gáznemű és cseppfolyósított földgáz (beleértve a biometánt), a cseppfolyósított propán-bután gáz, mint alternatív üzemanyagok töltőállomásai tekintetében e rendelet előírásait kell alkalmazni.”

**13. § Az R4. 2. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:**

„2. § E rendelet alkalmazásában:

1. *Alternatív üzemanyag*: a közlekedés energiaellátásában a kőolajforrásokat legalább részben helyettesítő üzemanyag vagy energiaforrás, amely potenciálisan hozzájárul a közlekedési ágazat dekarbonizációjához, és javítja annak környezeti teljesítményét. Ilyen üzemanyag különösen:

a) villamos energia,

b) hidrogén,

c) a 2009/28/EK irányelv (2) cikkének i) pontjában meghatározott bioüzemanyagok,

d) szintetikus és paraffinos üzemanyagok,

e) földgáz, beleértve a biometánt, gáznemű (sűrített földgáz – CNG) és cseppfolyósított (cseppfolyósított földgáz – LNG) formában, valamint

f) cseppfolyósított propán-bután gáz (LPG).

2. *Autógáz*: a közúti járművek forgalomba helyezésének és forgalomban tartásának műszaki feltételeiről szóló miniszteri rendeletben szereplő, a Műszaki Biztonsági Szabályzatban részletezett gázüzemanyagok.

3. *Autógáz tartály*: a gázüzemű közúti járművek és munkagépek üzemanyag-ellátó berendezésébe épített, cseppfolyós, sűrített vagy kriogén autógázzal tölthető tartály vagy palack.

4. *Autógáz tárolótartály*: az autógáz-töltőállomás technológiájának részét képező, cseppfolyós autógáz üzemanyag tárolására szolgáló nyomástartó berendezés.

5. *Átalakítás*: minden olyan beavatkozás, amelynek eredményeként a berendezés az eredeti kialakításától vagy funkciójának megfelelő paramétereitől eltérővé válik.

6. *Kisteljesítményű sűrített gáztöltő berendezés*: e rendelet alkalmazásában a puffer tároló nélküli töltő berendezés, melynek töltőkapacitása nem több mint 25 Nm<sup>3</sup>/h, beleértve annak felszereléseit, valamint üzemi szerelvényeit az első csatlakozási pontig, amely a gázt a fogyasztói vezetékből (CNG), vagy egyéb forrásból autógáz tartályba vagy palackba lassú üzemben tölti.

7. *Egyszerű nyomástartó edény*: a nyomástartó berendezések és rendszerek biztonsági követelményeiről és megfelelőség tanúsításáról szóló miniszteri rendeletben meghatározott berendezés.

8. *Elhelyezési távolságok*:

a) *Biztonsági távolság*: a nyomástartó létesítmény és a szomszédos létesítmények között szükséges vízszintes és függőleges távolság, amelynek célja a nyomástartó létesítmény védelme a környezet esetleges káros hatásaitól.

b) *Telepítési távolság*: a berendezés és egyéb építmények, berendezések egymás között megengedett legkisebb távolsága. A telepítési távolság a védőtávolságnál kisebb nem lehet.

c) *Védőövezet (védőtávolság)*: a veszélyes gáz töltetű, szabadtéri nyomástartó berendezés környezetében lévő más létesítményeket védi a meghatározható, üzemzavarra jellemző kibocsátó források hatásától, melyen belül csak a nyomástartó berendezés, valamint annak egyéb technológiai elemei, készülékei helyezhetők el; a védőövezetet vízszintes és függőleges védőtávolság jellemzi, amelynek mértéke védelmi zárral csökkenthető.

9. *Ellenőrzések*:

a) *Gáz közeggel végrehajtott nyomáspróba*: A műszaki dokumentáció határozza meg az értékét, a gáz minőségét, a nyomásváltozás sebességét, a nyomáson tartások idejét, és az adott esetben szükséges technológiai és biztonsági intézkedéseket; amennyiben a műszaki dokumentáció nem tartalmazza ezeket a paramétereket, megfelelő jogosultsággal rendelkező tervezőnek kell megadnia; ha a vizsgálat célja a készülék szilárdságának ellenőrzése, és a vizsgálat nem hajtható végre a folyadék közeggel megtartott szilárdsági nyomáspróba értékén, akkor a tervezőnek meg kell határoznia a szükséges kiegészítő vizsgálatokat és a balesetmegelőzési intézkedéseket is.

b) *Létesítési ellenőrzés*: a nyomástartó berendezésre, töltő berendezésre vonatkozó létesítési előírások ellenőrzése a létesítési dokumentáció és a megvalósult állapot összevetésével.

c) *Nyomáspróba*: a nyomástartó berendezés – műszaki dokumentációban megadott mértékű – nyomásterheléssel végrehajtott ellenőrzése.

d) *Szerkezeti ellenőrzés*: a nyomástartó berendezés állapotának időszakos vagy soron kívüli ellenőrzése az üzemeltetési igénybevételeknek való megfelelés megállapítása céljából.

e) *Szilárdsági ellenőrzés*: a nyomástartó berendezés nyomáspróbával vagy más módon, a berendezés megbontása nélkül végrehajtott integritás ellenőrzése; a műszaki dokumentáció határozza meg a próbanyomás értékét, a közeg minőségét, a nyomásváltozás sebességét, a nyomáson tartások idejét, és az adott esetben szükséges technológiai és biztonsági intézkedéseket.

f) *Tömörség ellenőrzés*: az üzemi nyomáson és hőmérsékleten, saját közeggel vagy egyéb alkalmas közeggel is végrehajtható szivárgás ellenőrzés, amelynek célja annak kimutatása, hogy a nyomástartó berendezés az ellenőrzési nyomáson tömör; a műszaki dokumentáció határozza meg az értékét, a közeg minőségét, a tömörtelenség kimutatására használandó technológiát, a még megfelelő tömörség értékét, a nyomásváltozás sebességét, a nyomáson tartások idejét, és az adott esetben szükséges technológiai és biztonsági intézkedéseket.

g) *Tömörégi nyomáspróba*: a tömörtelenség kimutatására alkalmas közeggel a legnagyobb megengedhető nyomás értékén végrehajtott ellenőrzés, amelynek célja a legnagyobb megengedhető nyomáson való tömörség igazolása.

h) *Üzemeltetési ellenőrzés*: a nyomástartó berendezés, töltő berendezés üzemeltetésére vonatkozó műszaki biztonsági szabályok betartásának időszakos helyszíni ellenőrzése.

10. *Ellenőrzési ciklusidő*: a nyomástartó berendezés, töltő berendezés két egymást követő időszakos ellenőrzése közötti időtartam, évben vagy hónapban megadva.

11. *Fokozottan veszélyes töltet*:

a) ha a nyomástartó berendezésben az itt felsorolt anyagok valamelyike jelen van: arzén-pentoxid, arzén (V) sav és/vagy sói, arzén-trioxid, arzén (III) sav és/vagy sói, bróm, klór, nikkelvegyületek belélegezhető formában (nikkel-monoxid, nikkel-dioxid, nikkel-szulfid, trinikkel-diszulfid, dinikkel-trioxid), etilén-imin, fluor, formaldehid (töménység >90%), hidrogén, hidrogén-klorid (cseppfolyós gáz), ólom-alkilátok, acetilén, etilén-oxid, propilén-oxid, 4,4-metilén-bisz (2-klóranilin) és/vagy sói, por alakban, metil-izocianát, toluol-diizocianát, karbonil-diklorid (foszgén), arzén-trihidrid (arzin), foszfor-trihidrid (foszfin), kén-diklorid, kén-trioxid, poliklór-dibenzo-furánok és poliklór-dibenzo-dioxinok, beleértve a TCDD-t, rákkeltő anyagok 5 tömeg% feletti koncentrációban; vagy

b) ha a nyomástartó rendszerben jelen lévő veszélyes anyag vagy anyagok közül legalább egy nagyon mérgező, robbanóanyag, vagy fokozottan tűzveszélyes gáz vagy folyadék; vagy

c) ha a nyomástartó rendszerben szakirodalom vagy üzemeltetői tapasztalatok alapján nehezen irányítható veszélyes vegyipari folyamatok mennek végbe.

12. *Időszakos ellenőrzés*: a nyomástartó berendezés ellenőrzési tervnek megfelelő üzemeltetési és szerkezeti, valamint szilárdsági ellenőrzése.

13. *Javítás*: minden olyan, megelőző tevékenység vagy meghibásodás utáni beavatkozás, amely a nyomástartó berendezés, töltő berendezés szerkezeti állapotának az eredeti állapottal egyenértékű visszaállítását célozza.

14. *Kompozit autógáz tartály (palack)*: a külső felületen műgyantába ágyazott, végtelenített szálakkal sodort bevonattal erősített, fém vagy nemfém béltestű tartály (palack).

15. *Kriogén tartály*: mélyhűtött cseppfolyós halmazállapotú gáz tárolására szolgáló hőszigetelt vagy vákuumszigetelt tartály.

16. *Létesítés*: nyomástartó rendszer létrehozása nyomástartó berendezés, nyomástartó berendezések adott helyre történő telepítésével és rendszerbe kapcsolásukkal.

17. *LNG-töltőállomás*: LNG-vel való ellátásra szolgáló, helyhez kötött vagy mobil állomásból, tengeri állomásból vagy egyéb rendszerekből álló töltőlétesítmény.

18. *Mobil nyomástartó berendezés*: e rendelet alkalmazásában a vontatás, illetőleg szállítás során 0,5 bar-nál nagyobb túlnyomás alatt nem álló – ideiglenesen alkalmazott technológiához – változó helyen használt nyomástartó berendezés, valamint a kompresszorral egybeépített légtartály.

19. *Műszaki Biztonsági Szabályzat*: az e rendelet 2. mellékletét képező, az e rendeletben meghatározott követelmények teljesítését elősegítő, a rendelet alkalmazási körébe tartozó berendezések létesítésének, áthelyezésének, üzembe helyezésének, üzembe vételének, üzemeltetésének, átalakításának, javításának, időszakos ellenőrzésének és megszüntetésének műszaki biztonsági feltételeit, az időszakos és soron kívüli ellenőrzések műszaki biztonsági előfeltételeit és módját tartalmazó műszaki előírások gyűjteménye.

20. *Nyomás*: a nyomástartó berendezések és rendszerek biztonsági követelményeiről és megfelelés tanúsításáról szóló miniszteri rendeletben meghatározott nyomás.

21. *Nyomástartó berendezés*: a nyomástartó berendezések és rendszerek biztonsági követelményeiről és megfelelés tanúsításáról szóló miniszteri rendeletben meghatározott berendezés.

22. *Nyomástartó létesítmény*: e rendelet alkalmazásában telepített nyomástartó rendszerek összekapcsolt, kölcsönhatásban működő rendszere, amelynek biztonságos üzemét e kölcsönhatás alapvetően meghatározza.

23. *Nyomástartó rendszer*: a nyomástartó berendezések és rendszerek biztonsági követelményeiről és megfelelés tanúsításáról szóló miniszteri rendeletben meghatározott nyomástartó rendszer.

24. *Próbaüzemeltetés*: a nyomástartó berendezés, töltő berendezés egészének, vagy egyes egymással összefüggő részeinek (technológiai egységének) előre meghatározott program szerint végrehajtott üzemi működésének ellenőrzése. A sikeres próbaüzemeltetés igazolja, hogy a nyomástartó berendezés megfelel a folyamatos normál üzem követelményeinek, azaz a nyomástartó berendezés műszaki értelemben üzembe helyezhető.

25. *Rendkívüli esemény*: a berendezések üzemeltetése során rendkívüli eseménynek minősül:

a) a környezetkárosítás, a környezet veszélyeztetése, továbbá a földtani közeg, illetőleg a talajvíz szennyeződése,

b) a létesítmény területén tartózkodó személyek életének veszélyeztetése,

c) az idegen ingatlanon vagy létesítményben történt károkozás.

26. *Szakértő*: az építésügyi és az építésüggyel összefüggő szakmagyakorlási tevékenységekről szóló Korm. rendeletben meghatározott, az adott szakterületre vonatkozó szakértői jogosultsággal rendelkező személy.

27. *Telepített nyomástartó berendezés*: e rendelet alkalmazásában a helyhez kötötten használt nyomástartó berendezés.

28. *Tervdokumentáció*: írásos és rajzos formátumú dokumentum, a tervező utasítása a kivitelező részére.

29. *Töltőállomás*: a cseppfolyósított földgáz (LNG) kivételével bármely üzemanyag töltésére szolgáló, rögzített vagy mobil egység.

30. *Töltőlétesítmény*: e rendelet alkalmazásában a töltő berendezést, annak üzemelési helyét és felszereléseit, valamint üzemi szerelvényeit magában foglaló rendszer, amelyben

- a) a gázt szállítható nyomástartó berendezésbe nyomástartó berendezésből töltik, a gáztároló nyomástartó berendezés és szerelvényei nem része a töltőlétesítménynek,
- b) a gázt a hordozható tűzoltó készülék vagy légzőkészülék palackba töltik,
- c) a gázt szállítható nyomástartó berendezésből nyomástartó berendezésbe fejtik le.

31. *Üzembe helyezés (üzembevétel):* a berendezés rendeltetés szerinti működtetésének megkezdése.

32. *Üzemeltetés:* a rendelet alkalmazási körébe tartozó berendezés biztonságos működtetéséhez szükséges feltételek biztosítása és rendeltetésszerű üzemeltetése, beleértve az üzembe helyezést, üzembevételt, az üzemzavar elhárítást, az üzemben kívül helyezést, a karbantartást, valamint az üzemeltető ellenőrzéseit is.

33. *Üzemeltetés tartós szüneteltetése:* egy évnél hosszabb ideig tartó használaton kívüli állapot.

34. *Üzemeltető:* az a műszaki biztonsági feladatkörben eljáró fővárosi és megyei kormányhivatal járási (fővárosi kerületi) hivatalánál, másodfokon Budapest Főváros Kormányhivatalnál (a továbbiakban: Hatóság) bejelentett természetes személy vagy gazdálkodó szervezet, aki a berendezéssel rendelkezni jogosult, vagy akit a berendezéssel rendelkezni jogosult annak üzemeltetésére írásban feljogosított.

35. *Üzemben kívül helyezés:* olyan tevékenység melynek során a nyomástartó berendezést a működő technológiai rendszerről leválasztják, kiszakaszolják, nyomásmentesítik, töltetét leürítik és kitisztítják.

36. *Üzemeltetői ellenőrző szervezet:* a rendelet hatálya alá tartozó nyomástartó berendezések időszakos vizsgálatára az üzemeltető által létrehozott szervezet, amely megfelel e rendeletben foglalt feltételeknek.

37. *Veszélyes töltet:* a nyomástartó berendezések és rendszerek biztonsági követelményeiről és megfelelőség tanúsításáról szóló miniszteri rendeletben meghatározott veszélyes töltet.

38. *Vizsgáló szakember:* a Kormány által rendeletben meghatározott szakirányú szakképzettséggel és szakmai gyakorlattal rendelkező, a nyomástartó berendezések ellenőrzésével, vizsgálatával megbízott személy.

39. *Vizsgáló szervezet:* a Kormány által rendeletben meghatározott műszaki-biztonsági irányítási rendszer (a továbbiakban: MBIR) működtetésében közreműködő, a nyomástartó berendezések időszakos vizsgálatára a Budapest Főváros Kormányhivatala által kijelölt ellenőrző szervezet. ”

14. § Az R4. 37. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) Ez a rendelet az alternatív üzemanyagok infrastruktúrájának kiépítéséről szóló, 2014. október 22-i 2014/94/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv 2. cikk 1., 8., 9. pontjainak, 5. cikk (2) bekezdésének, II. melléklet 2. pontjának és 3.3. alpontjának való megfelelést szolgálja.”

15. § Az R4. 2. melléklete a 3. melléklet szerint módosul.

## 5. Záró rendelkezések

16. § (1) Ez a rendelet – a (2) bekezdésben meghatározott kivétellel – a kihirdetését követő napon lép hatályba.

(2) A 9-11. § 2018. február 12-én lép hatályba.

17. § E rendelet

- a) az alternatív üzemanyagok infrastruktúrájának kiépítéséről szóló, 2014. október 22-i 2014/94/EU európai parlamenti és tanácsi irányelvnek való megfelelést,



b) a 75/324/EGK tanácsi irányelvnek az aeroszoladagolók megengedett nyomásának felső határértéke tekintetében és címkézési rendelkezéseinek az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendelethez való hozzáigazítása céljából történő módosításáról szóló, 2016. november 21-i 2016/2037/EU bizottsági irányelvnek való megfelelést, valamint

c) a hatástalanított tűzfegyverek végleges működésképtelenségét biztosító hatástalanítási előírásokra és technikákra vonatkozó közös iránymutatások meghatározásáról szóló 2015. december 15-i, 2015/2043 európai bizottsági rendelet végrehajtását

szolgálja.

Varga Mihály  
nemzetgazdasági miniszter

Egyetért:

Dr. Seszták Miklós  
nemzeti fejlesztési miniszter

Dr. Pintér Sándor  
belügyminiszter

*1. melléklet az ... NGM rendelethez*

### **Az R1. 1. mellékletének módosítása**

Az R1. 1. melléklete a címet követően a következő szöveggel egészül ki:

#### **„A RÉSZES ÁLLAMOK EGYSÉGES PRÓBAJELEI**

A következő próbajelek szolgálnak annak jelzésére, hogy a fegyver a kézi lőfegyverek próbabélyegeinek kölcsönös elismeréséről szóló 1969. július 1-jei egyezmény szerint történő ellenőrzésen részt vett és az előírásoknak megfelel:


Normál próba

CIP

N

Fokozott próba	CIP S
----------------	----------

Fekete lőporos próba	CIP PN
----------------------	-----------

Acélsörétes próba	CIP 
-------------------	--

Típusjóváahagyó próba	CIP T ...
-----------------------	-----------------

A következő próbajel szolgál annak jelzésére, hogy a lőszer, töltény a kézi lőfegyverek próbabélyegeinek kölcsönös elismeréséről szóló 1969. július 1-jei egyezmény szerint történő ellenőrzésen részt vett és az előírásoknak megfelel:

Lőszer (töltény) próba	CIP M
------------------------	----------

## A RÉSZES ÁLLAMOK VIZSGÁLÓ ÁLLOMÁSAINAK AZONOSÍTÓ JELEI

### **Németország**

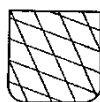
Kieli vizsgálóállomás



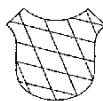
Kölni vizsgálóállomás



Mellrichstadti vizsgálóállomás



Müncheni vizsgálóállomás



Suhli vizsgálóállomás



Ulmi vizsgálóállomás



Braunschweigi vizsgálóállomás



## **Ausztria**

Bécsi vizsgálóállomás



Ferlachi vizsgálóállomás



## **Belgium**

---

<sup>1</sup> Azonosító szám adható a nemzeti fegyver jogszabály követelménye szerint vagy, hogy az egyes termék és a típusvizsgálat között kapcsolatot teremtsen.

Liège-i vizsgálóállomás



## **Chile**

Santiago-i vizsgálóállomás



## **Egyesült Arab Emírségek**

Abu Dhabi vizsgálóállomás



## **Spanyolország**

Eibari vizsgálóállomás



## **Finnország**

Riihimäki vizsgálóállomás



## **Franciaország**

Saint-Etienne-i vizsgálóállomás



## **Egyesült Királyság**

Londoni vizsgálóállomás



Birminghami vizsgálóállomás



## **Magyarország**

Budapesti vizsgálóállomás



## **Olaszország**

Gardone Val Trompiai vizsgálóállomás



## **Szlovák Köztársaság**

Lieskoveci vizsgálóállomás



## **Cseh Köztársaság**

Prágai vizsgálóállomás



## **Oroszország**

Klimovsk I vizsgálóállomás



Klimovsk II vizsgálóállomás



Izhevski vizsgálóállomás



Krasnozavodski vizsgálóállomás



*A következő próbajelek érvényesek, de fegyvereken 2014. október 20-tól, illetve lőszereken 2016. október 20-tól nem alkalmazzák őket a részes államok.”*

## „2. melléklet a 34/2014. (X. 30.) NGM rendelethez

**Az aeroszol csomagolás elemeinek előírásai**

	Jellemző		Fém palack		Szilánkvédett üveg és nem szilánkokra törő vagy repedő műanyag palack					Egyéb üveg és műanyag palack			
	a.	b.	c1.	c2.	d.	e.	f.	g.	h.	i.	j.	k.	l.
1.	Névleges térfogat (ml)		50-1000		Névleges térfogat (ml)		50-80	< > 80-160	< > 160-220	Névleges térfogat (ml)		50-70	< > 70-150
2.	Belső nyomás (bar)	Cseppfolyósított gáz vagy gázkeverék	amely levegővel érintkezve 20 °C hőmérsékleten és 1,013 bar légköri nyomás mellett tűzveszélyes tartománnyal nem rendelkezik		Gáz tömeg szerinti részaránya a töltetben 20 °C-on*	20%	≤3,5	≤3,2	≤2,8	Gáz tömeg szerinti részaránya a töltetben 20 °C-on*	20%	≤1,5	≤1,5
3.			rendelkezik	rendelkezik		50%	≤2,8	≤2,5	≤2,1		50%	≤1,5	≤1,5
4.			≤13,2bar 50°C-on			80%	≤2,5	≤2,2	≤1,8		80%	≤1,25	≤1,0
5.		Sűrített gáz	≤15 bar 50 °C-on	≤12 bar 50 °C-on	≤9 bar 50 °C-on					Nem engedélyezett			
6.		Nyomás alatt oldott gáz			≤8 bar 50 °C-on					≤8 bar 50 °C-on			
7.	Deformációs vizsgálati nyomás 20° C-on (±5 °C) (bar)	Cseppfolyósított gáz	Töltéskori 50 °C-on, 6,7 bar-nál kisebb belső nyomásnál legalább 10 bar		≥10 bar					A belső nyomás 1,5-szerese, de legalább 12 bar.			
8.		Sűrített gáz			A belső nyomás 1,5-szerese, de legalább 12 bar.					Nem engedélyezett			
9.		Nyomás alatt oldott gáz			A belső nyomás 1,5-szerese, de legalább 12 bar.					A belső nyomás 1,5-szerese, de legalább 12 bar.			
			Töltéskori 50 °C-on, 6,7 bar vagy nagyobb belső nyomásnál a belső nyomás 1,5-szerese										



	Jellemző		Fém palack		Szilánkvédett üveg és nem szilánkokra törő vagy repedő műanyag palack					Egyéb üveg és műanyag palack			
	a.	b.	c1.	c2.	d.	e.	f.	g.	h.	i.	j.	k.	l.
10.	<b>A folyékony fázis aránya a névleges töltőtérfogathoz 50 °C-on</b>		≤0,90		<0,90					≤0,90			

Megjegyzés:

\* Az itt nem szereplő gáz részarányokhoz tartozó nyomás határértékeket extrapolációval, illetve interpolációval kell meghatározni.

”

### **Az R4. 2. mellékletének módosítása**

1. Az R4. 2. melléklet 2.1. pont 2.1.3. alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„2.1.3. *Bejelentett szervezet*: a nyomástartó berendezések és rendszerek biztonsági követelményeiről és megfelelőség tanúsításáról szóló 44/2016. (XI. 28.) NGM rendelet (a továbbiakban: R.) alapján kijelölt és bejelentett szervezet, amely megfelel az R. 22. §-ban foglalt feltételeknek.”

2. Az R4. 2. melléklet 2.1. pont 2.1.29. alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„2.1.29. *Megfelelőségi jelölés*: az R. 15. §-ában és az R. 8. mellékletében meghatározott, az R. 1. mellékletében rögzített szimbólumot jelenti.”

3. Az R4. 2. melléklet 2.1. pont 2.1.30. alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„2.1.30. *Megfelelőségértékelés*: az R. 41. és 46. §-ban és az R. 4., 5. és 7. mellékletében rögzített eljárásokat jelenti.”

4. Az R4. 2. melléklet 2.1. pont 2.1.54. alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„2.1.54. *Veszélyazonosítás és kockázatelemzés*: az R. 3. mellékletének „Bevezető megállapítások” alcímében meghatározottak szerint végrehajtott elemzés.”

5. Az R4. 2. melléklet 2.2. pontja a következő 3a. ponttal egészül ki:

„3a. *CNG-csatlakozó/érzékelő*: az ENSZ-EGB 110. sz. előírásának megfelelő, CNG-val való töltésre szolgáló csatlakozó/érzékelő.”

6. Az R4. 2. melléklet 4.4. pont 4.4.2. alpont 4.4.2.3. pont b) alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„b) A földgázellátásról szóló 2008. évi XL. törvény 88. § (2) bekezdésben meghatározott gázszerelési munkák elvégzésére az ott meghatározott feltételeknek megfelelő gázszerelő jogosult. Ez nem zárja ki, és nem helyettesíti a hegesztővel szemben támasztott minősítési követelmények teljesülését, ha a kivitelezési munka ezt szükségessé teszi, továbbá ha a létesítésre vonatkozó előírások további követelmények teljesülését is megkövetelik.”

7. Az R4. 2. melléklet 10. alcíme a következő 10.4. ponttal egészül ki:

„10.4. A gépjárművek hidrogén-töltőállomásaira vonatkozó műszaki előírások:

10.4.1. A gépjárművek üzemanyagaként használt gáz-halmazállapotú hidrogén töltésére szolgáló kültéri hidrogén-töltőállomásoknak ki kell elégíteniük a gáz-halmazállapotú hidrogén töltési előírásaira vonatkozó ISO/TS 19880 szabvány műszaki előírásait, vagy az azzal egyenértékű biztonságot nyújtó műszaki megoldás követelményeit.

## TERVEZET

10.4.2. A hidrogén-töltőállomásokon töltött hidrogén tisztaságának meg kell felelnie az ISO 14687-2 szabványban foglalt műszaki előírásoknak, vagy az azzal egyenértékű biztonságot nyújtó termékjellemzőknek.

10.4.3. A hidrogén-töltőállomásokon a gáz-halmazállapotú hidrogén töltési előírásaira vonatkozó ISO/TS 19880 szabványnak vagy azzal egyenértékű biztonságot nyújtó műszaki megoldás követelményeinek megfelelő töltési algoritmusokat és berendezéseket kell alkalmazni.

10.4.4. A gépjárművek gáz-halmazállapotú hidrogénnel való töltésére szolgáló csatlakozóknak ki kell elégíteniük a gépjárművek gáz-halmazállapotú hidrogénnel való töltésére szolgáló csatlakozóberendezésekre vonatkozó ISO 17268 szabvány műszaki előírásait, vagy az azzal egyenértékű biztonságot nyújtó műszaki megoldás követelményeit.”