



2026/859

2026.4.21.

A BIZOTTSÁG (EU) 2026/859 RENDELETE

(2026. április 20.)

a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet XVII. mellékletének az árucikkekben található 2,4-dinitrotoluol tekintetében történő módosításáról

(EGT-vonatkozású szöveg)

AZ EURÓPAI BIZOTTSÁG,

tekintettel az Európai Unió működéséről szóló szerződésre,

tekintettel a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről szóló, 2006. december 18-i 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletre ⁽¹⁾ és különösen annak 68. cikke (1) bekezdésére,

mivel:

- (1) A 2,4-dinitrotoluol (a továbbiakban: 2,4-DNT), CAS-szám: 121-14-2, EK-szám: 204-450-0, az 1272/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek ⁽²⁾ megfelelően 1B. kategóriába tartozó rákkeltő anyagként van besorolva. Emellett a 2,4-DNT-t az 1907/2006/EK rendelet 57. cikkének a. pontjában foglalt feltételeknek megfelelő, különös aggodalomra okot adó anyagként azonosították, és felvették az említett rendelet XIV. mellékletébe. Ezen anyag esetében nem lehet származtatott hatásmentes szintet (a továbbiakban: DNEL) megállapítani, ezért küszöbérték nélküli rákkeltő anyagról van szó. Az 1907/2006/EK rendelet XVII. mellékletének 28. bejegyzése korlátozza a 2,4-DNT-nek a lakosság ellátása céljából való forgalomba hozatalát és felhasználását mind anyagként, mind 0,1 tömegszázalékos vagy annál nagyobb koncentrációban más anyagok vagy keverékek összetevőjeként.
- (2) A 2,4-DNT felvételre került az 1907/2006/EK rendelet XIV. mellékletébe, az említett rendelet 58. cikke (1) bekezdése c. pontjának i. alpontjával összhangban meghatározott 2015. augusztus 21-i lejárati idővel. Nem érkezett engedély iránti kérelem a 2,4-DNT anyagként önmagában vagy keverékben való felhasználására, illetve annak árucikké feldolgozására vonatkozóan, ami azt jelenti, hogy az anyagot nem alkalmazzák az Unióban, többek között árucikkek előállításánál során sem.
- (3) Az 1907/2006/EK rendeletben meghatározott engedélyezési követelmények nem vonatkoznak az importált árucikkekre. Ezért a 2,4-DNT-t tartalmazó, az Unióban kívül előállított, majd ezt követően behozott árucikkek megtalálhatók az uniós piacon. Ezek az árucikkek a 2,4-DNT-nek való expozíció potenciális forrását jelentik.
- (4) Az 1907/2006/EK rendelet XIV. mellékletében szereplő anyagok esetében az említett rendelet 69. cikkének (2) bekezdése előírja, hogy az Európai Vegyianyag-ügynökség (a továbbiakban: Ügynökség) az 58. cikk (1) bekezdése c. pontjának i. alpontjában említett lejárati időt követően vizsgálja meg, hogy a szóban forgó anyagok árucikkekben történő felhasználása jelent-e nem megfelelően ellenőrzött kockázatot az emberi egészségre és a környezetre, és amennyiben az Ügynökség úgy ítéli meg, hogy ez a helyzet fennáll, akkor korlátozásra irányuló javaslat céljából az 1907/2006/EK rendelet XV. melléklete előírásainak megfelelő dokumentációt (a továbbiakban: a XV. melléklet szerinti dokumentáció) készít.
- (5) A rendelkezésre álló bizonyítékoknak az 1907/2006/EK rendelet 69. cikkének (2) bekezdése szerinti értékelését követően az Ügynökség úgy ítélte meg, hogy a 2,4-DNT-nek vannak olyan felhasználásai, amelyek az anyag árucikkekben való jelenlétéből fakadóan nem megfelelően ellenőrzött kockázatot jelenthetnek. Következésképpen az Ügynökség összeállította a XV. melléklet szerinti dokumentációt ⁽³⁾, amely 2021. június 24-én került közzétételre.

⁽¹⁾ HL L 396., 2006.12.30., 1. o., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2006/1907/oj>.

⁽²⁾ Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) 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 (HL L 353., 2008.12.31., 1. o., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2008/1272/oj>).

⁽³⁾ <https://echa.europa.eu/documents/10162/e5a02292-b5bb-c228-8bf0-48f0c40e2fbc>.

- (6) A XV. melléklet szerinti dokumentáció, amelyet 2022. szeptember 9-én módosítottak és véglegesítettek⁽⁴⁾ (a továbbiakban: dokumentáció), azonosította a 2,4-DNT jelenlegi vagy múltbeli felhasználási módjait különböző árucikkekben, többek között tűzálló termékekben, gépjárművekben használatos légzsákokban, biztonsági övek előfeszítőiben, ipari környezetben mintavétel céljából használt műanyag palackokban, katonai és polgári kézfegyverek lőszerének hajtóanyagaként, valamint zselatinizáló-, illetve lágyítószerként robbanóanyagokban. Az Ügynökség az 1907/2006/EK rendelet 7. cikke (2) bekezdésének megfelelően két árucikkekben található anyagra vonatkozó bejelentést kapott a 2,4-DNT kapcsán: i. lágyítószerként olyan ipari környezetben használt műanyag mintapalackokban, amelyek esetében a bejelentő szervezet már nem létezik; és ii. katonai lőszerhez használt hajtóanyagokban.
- (7) A dokumentáció szerint a termékekben található, aggodalomra okot adó anyagokra vonatkozó információknak a 2008/98/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv⁽⁵⁾ alapján létrehozott adatbázisában a 2,4-DNT-re vonatkozóan végzett keresés azt mutatta, hogy az Unióban vannak olyan, járművekben, kerámiatárgyakban és elektronikus eszközökben található árucikkek, amelyek tartalmazzák ezt az anyagot. Ezek az információk megerősítik, hogy vannak más, esetlegesen importált árucikkek, amelyek tartalmazzák az anyagot. A XV. melléklet szerinti dokumentációról folytatott konzultáció megerősítette a 2,4-DNT használatát a biztonsági övek előfeszítőiben és egyes lőszerekben.
- (8) A dokumentáció arról számolt be, hogy a 2,4-DNT-t fogyasztói és foglalkozásszerű felhasználásra alkalmazzák olyan árucikkekben, amelyek esetében a 2,4-DNT kibocsátása és az annak való expozíció nem zárható ki, és nehéz kockázatkezelési intézkedéseket végrehajtani. Mivel például a 2,4-DNT nyomokban megtalálható tűzálló árucikkekben, az ilyen árucikkekben lévő 2,4-DNT-nek való expozíció nem zárható ki. Expozíció a polgári kézfegyverekhez használatos lőszer – például vadászatra és sportlövészetre való – használata során is bekövetkezhet, ha a lőszer hajtóanyaga tartalmaz 2,4-DNT-t. A lőfegyver elsütésekor nem semmisül meg a lőszerben található összes 2,4-DNT, és belélegzésen, illetve bőrön keresztüli expozíció fordulhat elő. Két másik, lehetséges expozíciót jelentő felhasználás a gépjárművek biztonsági rendszereihez kapcsolódik, melyek a következők: i. a biztonsági övek előfeszítői, ahol a robbanótöltet hatására a gázgenerátor bizonyos mennyiségű gázt és ezáltal nyomást generál, ami ezt követően hatással van a biztonsági öv behúzására szolgáló mechanikus csatlakozásra, valamint ii. légzsákok, amelyek igénybevétel esetén az előfeszítőkhöz hasonló módon bocsátanak ki gázt. A 2,4-DNT gépjármű-biztonsági rendszerekben való felhasználási esetében az expozíció kockázatának kitett csoportok a vezetőn és az utasokon kívül magukban foglalják például a gépjárműszerelőket, vagy baleset esetén a mentőszolgálatok személyzetét. Az ilyen felhasználások miatt belélegzésen és bőrön keresztüli expozíció fordulhat elő. Emellett az Ügynökség úgy ítélte meg, hogy a műanyag árucikkekben lágyítószerként és bármely műanyagban adalékanyagként használt 2,4-DNT expozíciós potenciálja magasnak tekinthető. Fizikai-kémiai jellemzői alapján feltételezhető, hogy a 2,4-DNT könnyen diffundálódik a műanyag mátrixban és átkerül a felületről a kontakt közegbe (víz, nyál vagy bőr). Következésképpen nem zárható ki a műanyag mintavételi palackok használatából eredő 2,4-DNT-expozíció.
- (9) mivel a 2,4-DNT küszöbérték nélküli rákkeltő anyag, amelyre vonatkozóan nem lehet DNEL-t levezetni, a dokumentáció arra a következtetésre jutott, hogy a 2,4-DNT, amelyet bizonyos árucikkek tartalmaznak, nem megfelelően ellenőrzött kockázatot jelent az emberi egészségre a fogyasztók és a foglalkozásszerű felhasználók esetében. Arra a következtetésre jutott továbbá, hogy amennyiben vannak olyan árucikkek, amelyek a 2,4-DNT-nek való expozíciót jelentenek a fogyasztók és a foglalkozásszerű felhasználók számára, a kockázat kezelésének egyetlen módja a 2,4-DNT jelenlétének korlátozása magukban az érintett árucikkekben. E célból a dokumentáció azt javasolja, hogy korlátozzák a 2,4-DNT forgalomba hozatalát és felhasználását az ipari létesítményeken kívüli fogyasztói és foglalkozásszerű felhasználásra szánt árucikkekben, mivel e felhasználások esetében i. a 2,4-DNT kibocsátása és az annak való expozíció nem zárható ki, és ii. a kockázatkezelési intézkedések végrehajtása nehézségekbe ütközik.
- (10) A dokumentáció a 2,4-DNT koncentrációs határértékét 0,1 tömegszázalékban vagy annál nagyobb koncentrációban állapította meg, annak érdekében, hogy megakadályozza a 2,4-DNT szándékos hozzáadását az Unióban található árucikkekhez, és biztosítsa, hogy az importált árucikkek az Unióból származó árucikkekkel azonos követelményeknek feleljenek meg.
- (11) A dokumentáció kizárta az ipari létesítményekben történő felhasználásokat a javasolt korlátozás hatálya alól, mivel az Ügynökség feltételezte, hogy ezekben a létesítményekben megfelelő és hatékony üzemeltetési feltételek és kockázatkezelési intézkedések léptethetők érvénybe, és a kockázatokat megfelelően ellenőrzés alatt tartják. Ezenkívül a dokumentáció kizárta a robbanóanyagokat a javasolt korlátozás hatálya alól, mivel i. az Ügynökség feltételezte, hogy ezeket a termékeket más uniós jogszabályok megfelelően szabályozzák, és ii. releváns intézkedések vannak érvényben a robbanóanyagok kezelésére, amelyek várhatóan korlátozzák a munkavállalók vagy a környezet 2,4-DNT-nek való expozícióját. A katonaság, a rendőrség és más biztonsági erők által – a nemzeti joggal összhangban – történő használatra szánt lőszer szintén kizárásra kerültek a javaslat hatálya alól annak biztosítása érdekében, hogy a tagállamok védelmi képessége ne csorbuljon.
- (12) A dokumentáció azt javasolta, hogy mentesüljenek továbbá a korlátozás hatálya alól azok az árucikkek is, amelyek esetében a rákkeltő anyagok jelenlétét uniós jogszabályok szabályozzák, különösen a játékok biztonságáról és a 2009/48/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről szóló (EU) 2025/2509 európai parlamenti és tanácsi rendelet⁽⁶⁾,

⁽⁴⁾ <https://echa.europa.eu/documents/10162/40011c07-ffcd-8017-fb68-4906d1e297b7>.

⁽⁵⁾ Az Európai Parlament és a Tanács 2008/98/EK irányelve (2008. november 19.) a hulladékokról és egyes irányelvek hatályon kívül helyezéséről (HL L 312., 2008.11.22., 3. o., ELI:<http://data.europa.eu/eli/dir/2008/98/oj>).

⁽⁶⁾ Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2025/2509 rendelete (2025. november 26.) a játékok biztonságosságáról és a 2009/48/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről (HL L, 2025/2509, 2025.12.12., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2025/2509/oj>).

valamint az orvostechikai eszközökről szóló (EU) 2017/745 európai parlamenti és tanácsi rendelet ⁽⁷⁾. Javasolta továbbá az élelmiszerekkel rendeltetésszerűen érintkezésbe kerülő anyagokról szóló 1935/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet ⁽⁸⁾ hatálya alá tartozó árucikkek mentesítését, mivel az élelmiszerekkel rendeltetésszerűen érintkezésbe kerülő műanyagokban már szabályozzák a 2,4-DNT jelenlétét.

- (13) A dokumentáció arra a következtetésre jutott, hogy valamennyi azonosított felhasználási mód esetében léteznek alternatívák a 2,4-DNT-re, és a korlátozás alkalmazását megelőző 12 hónapos átmeneti időszak elegendő időt biztosítana az importőröknek arra, hogy módosítsák szállítói láncukat és áttérjenek 2,4-DNT-t nem tartalmazó árucikkekre. Mivel az Unióban nem gyártanak 2,4-DNT-t tartalmazó árucikkeket, az importőrök az egyedüli uniós szereplők, akiknek át kell térniük alternatívákra vagy fel kell használniuk a készleteket.
- (14) 2022. június 2-án az Ügynökség kockázatértékelési bizottsága (a továbbiakban: RAC) véleményt fogadott el, amelyben megerősítette, hogy a 2,4-DNT árucikkekben való felhasználása tekintetében fennáll az emberi egészséget érintő olyan kockázat, amelyet nem ellenőriznek megfelelően. A RAC arra a következtetésre jutott, hogy hatékonyságát, gyakorlatiasságát és nyomon követhetőségét tekintve az Ügynökség által javasolt korlátozás a legmegfelelőbb uniós szintű intézkedés a 2,4-DNT-nek való expozícióból eredő, a fogyasztókat és az ipari létesítményeken kívül dolgozó szakembereket érintő, azonosított kockázatok kezelésére.
- (15) A RAC úgy vélte, hogy a „robbanóanyagok” Ügynökség által javasolt fogalom meghatározása nem elegendő azon robbanóanyagok meghatározásához, amelyeket ki kell zárni a korlátozás hatálya alól. A RAC konkrétan úgy vélte, hogy egyértelművé kell tenni, hogy robbanóanyagok alatt a 2014/28/EU európai parlamenti és tanácsi irányelvben ⁽⁹⁾ meghatározott robbanóanyagok értendők, valamint hogy pirotechnikai termékek (amelyeknek a korlátozás hatálya alá kell tartozniuk) alatt a 2013/29/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv ⁽¹⁰⁾ 3. cikkének 1–4. pontjában meghatározott termékek értendők.
- (16) A RAC egyetért a korlátozásnak az Ügynökség által javasolt hatályával.
- (17) 2022. szeptember 9-én az Ügynökség társadalmi-gazdasági elemzéssel foglalkozó bizottsága (a továbbiakban: SEAC) véleményt fogadott el, amelyben arra a következtetésre jutott, hogy a RAC és a SEAC által módosított, javasolt korlátozás a legmegfelelőbb uniós szintű intézkedés a 2,4-DNT-hez kapcsolódó azonosított kockázatok kezelésére, figyelembe véve annak társadalmi-gazdasági előnyeit és költségeit.
- (18) A SEAC egyetértett a dokumentációban foglaltakkal abban, hogy a korlátozás alkalmazásának 12 hónapos elhalasztása elegendő időt biztosítana az érdekelt felek számára a korlátozásból fakadó követelmények teljeskörű végrehajtására. A SEAC azonban 36 hónapos átmeneti időszakot javasolt a 2,4-DNT-nek a biztonsági övek előfeszítőiben és a motorháztető működtetőszervezeteiben alkalmazott mikro-gázgenerátorokban, valamint a gépjárműiparban használt pótkatrészekben való felhasználására vonatkozó korlátozás alkalmazására, hogy biztosítsa az anyag gépjárművekben való használatának fokozatos megszüntetését, egyidejűleg figyelembe véve a felhasználók biztonságát és minimalizálva a jelentős gazdasági hatásokat.
- (19) Konzultációt folytattak az Ügynökségnek az 1907/2006/EK rendelet 76. cikke (1) bekezdésének f. pontjában említett, a végrehajtással kapcsolatos információcseréért felelős fórumával, melynek ajánlásait figyelembe vették.
- (20) 2022. december 16-án az Ügynökség benyújtotta a Bizottságnak a RAC és a SEAC ⁽¹¹⁾ véleményét.

⁽⁷⁾ Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2017/745 rendelete (2017. április 5.) az orvostechikai eszközökről, a 2001/83/EK irányelv, a 178/2002/EK rendelet és az 1223/2009/EK rendelet módosításáról, valamint a 90/385/EGK és a 93/42/EGK tanácsi irányelv hatályon kívül helyezéséről (HL L 117., 2017.5.5., 1. o., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2017/745/oj>).

⁽⁸⁾ Az Európai Parlament és a Tanács 1935/2004/EK rendelete (2004. október 27.) az élelmiszerekkel rendeltetésszerűen érintkezésbe kerülő anyagokról és tárgyokról, valamint a 80/590/EGK és a 89/109/EGK irányelv hatályon kívül helyezéséről (HL L 338., 2004.11.13., 4. o., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2004/1935/oj>).

⁽⁹⁾ Az Európai Parlament és a Tanács 2014/28/EU irányelve (2014. február 26.) a polgári felhasználású robbanóanyagok forgalmazására és ellenőrzésére vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizációjáról (HL L 96., 2014.3.29., 1. o., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2014/28/oj>).

⁽¹⁰⁾ Az Európai Parlament és a Tanács 2013/29/EU irányelve (2013. június 12.) a pirotechnikai termékek forgalmazására vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizációjáról (HL L 178., 2013.6.28., 27. o., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2013/29/oj>).

⁽¹¹⁾ <https://echa.europa.eu/registry-of-restriction-intentions/-/dislist/details/0b0236e185d7af0b>.

- (21) Figyelembe véve a dokumentációt, valamint a RAC és a SEAC véleményét, a Bizottság arra a következtetésre jutott, hogy az árucikkekben előforduló 2,4-DNT-nek való kitettség elfogadhatatlan mértékű egészségügyi kockázatot jelent a lakosság és a foglalkozásszerű felhasználók számára, és ezt a kockázatot uniós szinten kell kezelni. Ezért helyénvaló korlátozást bevezetni az árucikkekben jelen lévő 2,4-DNT forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozóan. A Bizottság osztja a RAC és a SEAC arra vonatkozó véleményét, hogy az azonosított kockázatok kezelése érdekében az ipari létesítményeken kívül tevékenykedő foglalkozásszerű felhasználókra is ki kell terjeszteni a korlátozást, és pontosabban meg kell határozni, hogy mely robbanóanyagokat kell kizárni a korlátozás hatálya alól. Tekintettel arra, hogy a 2,4-DNT-t rakétákban, robbanófejekben, vészjelző berendezésekben és egyéb katonai célokra is használják, a Bizottság helyénvalónak tartja az Ügynökség által javasolt, a katonai célú lőszerre vonatkozó mentesség kiterjesztését valamennyi katonai felhasználásra szánt árucikkre ⁽¹²⁾.
- (22) A szükségtelen termék visszahívások és hulladékká válás elkerülése érdekében azok a 2,4-DNT-t tartalmazó gépjárművek, amelyeket e korlátozás alkalmazásának kezdőnapjától számított két éven belül hoznak forgalomba, a korlátozás egyes gépjármű-alkalmazásokra történő késleltetett alkalmazása miatt élettartamuk végéig továbbra is forgalomba hozhatók és használhatók.
- (23) A szükségtelen termék visszahívások elkerülése és a végrehajtás megkönnyítése érdekében a korlátozás nem alkalmazandó az Unióban a korlátozás alkalmazásának kezdőnapja előtt forgalomba hozott árucikkekre, például a használt árucikkekre.
- (24) Az érdekelt felek és a tagállamok számára elegendő időt kell biztosítani a korlátozásnak való megfelelésre. A Bizottság ezért úgy véli, hogy a korlátozás alkalmazását a dokumentációban javasoltak szerint 12 hónappal el kell halasztani, kivéve a biztonsági övek előfeszítőiben és a motorháztető működtető szerkezeteiben alkalmazott mikro-gázgenerátorokra, valamint a gépjármű-ágazatban használt pótalkatrészekre vonatkozó rendelkezéseket, amelyeket a SEAC véleményével összhangban 36 hónap elteltével kell alkalmazni.
- (25) Az 1907/2006/EK rendeletet ezért ennek megfelelően módosítani kell.
- (26) Az e rendeletben előírt intézkedések összhangban vannak az 1907/2006/EK rendelet 133. cikke alapján létrehozott bizottság véleményével,

ELFOGADTA EZT A RENDELETET:

1. cikk

Az 1907/2006/EK rendelet XVII. melléklete e rendelet mellékletének megfelelően módosul.

2. cikk

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 Brüsszelben, 2026. április 20-án.

a Bizottság részéről
az elnök
Ursula VON DER LEYEN

⁽¹²⁾ Európai Bizottság. „Az európai védelemről – Készenlét 2030” című fehér könyv. https://commission.europa.eu/document/download/e6d5db69-e0ab-4bec-9dc0-3867b4373019_en?filename=White%20paper%20for%20European%20defence%20-%20Readiness%202030.pdf.

MELLÉKLET

Az 1907/2006/EK rendelet XVII. melléklete a következő bejegyzéssel egészül ki:

<p>„83. 2,4-dinitrotoluol CAS-szám: 121-14-2 EK-szám: 204-450-0</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 2027. május 10. után nem hozható forgalomba, illetve nem használható fel anyagként foglalkozásszerű felhasználóknak vagy lakossági személyeknek szánt árucikkben 0,1 tömegszázalékos vagy azt meghaladó koncentrációban. 2. E bejegyzés alkalmazásában „foglalkozásszerű felhasználó”: minden olyan munkavállaló vagy önálló vállalkozó, aki ipari létesítményeken kívül tevékenykedik. 3. Az (1) bekezdés nem alkalmazandó a következőkre: <ol style="list-style-type: none"> a) a 2014/28/EU irányelv 2. cikkének 1. pontjában meghatározottak szerinti robbanóanyagok; b) a katonai felhasználásra szánt árucikkek; c) a rendőrség vagy más biztonsági erők által a nemzeti joggal összhangban használt lőszer; d) az (EU) 2025/2509 európai parlamenti és tanácsi rendelet (*) hatálya alá tartozó játékok; e) az (EU) 2017/745 rendelet hatálya alá tartozó eszközök; f) az 1935/2004/EK rendelet hatálya alá tartozó, élelmiszerekkel rendeltetésszerűen érintkezésbe kerülő árucikkek. 4. A (3) bekezdés a. pontjának hatálya nem terjed ki a következőkre: <ol style="list-style-type: none"> a) a 2013/29/EU irányelv 3. cikkének 1. pontjában meghatározott pirotechnikai termékek; b) lőszer. 5. Az (1) bekezdés 2029. május 11-től alkalmazandó a 2,4-dinitrotoluol forgalomba hozatalára és felhasználására a következő alkalmazásokban, amennyiben azt az (EU) 2018/858 európai parlamenti és tanácsi rendelet (**) 3. cikkének 16. pontjában meghatározottak szerinti gépjárművekben való felhasználás céljából hozzák forgalomba vagy ilyen gépjárművekben használják: <ol style="list-style-type: none"> a) biztonsági övek előfeszítőihöz és motorháztetők működtetőszervezeteihez szánt mikro-gázgenerátorok; b) pótkatrészek. 6. Az (1) bekezdés nem alkalmazandó az (5) bekezdésben említett olyan gépjárművekre, amelyek megfelelnek a következő feltételeknek: <ol style="list-style-type: none"> a) 2027. május 11. és 2029. május 11. között hozták forgalomba; b) csak az (5) bekezdés a) vagy b. pontjában felsorolt alkalmazásokban tartalmazznak 2,4-dinitrotoluolt. 7. Az (1) bekezdés nem alkalmazandó az Unióban 2027. május 11. előtt forgalomba hozott árucikkben található 2,4-dinitrotoluolra.
---	---

(*) Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2025/2509 rendelete (2025. november 26.) a játékok biztonságosságáról és a 2009/48/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről (HL L, 2025/2509, 2025.12.12., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2025/2509/oj>).

(**) Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2018/858 rendelete (2018. május 30.) a gépjárművek és pótkocsijaik, valamint az ilyen járművek rendszereinek, alkotóelemeinek és önálló műszaki egységeinek jóváhagyásáról és piacfelügyeletéről, a 715/2007/EK és az 595/2009/EK rendelet módosításáról, valamint a 2007/46/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről (HL L 151., 2018.6.14., 1. o., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2018/858/oj>).”