2026/1770

2026.10.22.

A BIZOTTSÁG (EU) 2026/1770 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE

(2026. július 14.)

az (EU) 2023/1542 európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a hordozható elemek, illetve akkumulátorok eltávolíthatóságára és cserélhetőségére vonatkozó eltérések tekintetében történő kiegészítéséről

(EGT-vonatkozású szöveg)

AZ EURÓPAI BIZOTTSÁG,

tekintettel az Európai Unió működéséről szóló szerződésre,

tekintettel az elemekről, illetve akkumulátorokról és a hulladékelemekről, illetve -akkumulátorokról, a 2008/98/EK irányelv és az (EU) 2019/1020 rendelet módosításáról, valamint a 2006/66/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről szóló, 2023. július 12-i (EU) 2023/1542 európai parlamenti és tanácsi rendeletre ([1]) és különösen annak 11. cikke (4) bekezdésére,

mivel:

(1) Az (EU) 2023/1542 rendelet 11. cikke általános követelményeket határoz meg a forgalomba hozott termékekbe behelyezett hordozható elemek, illetve akkumulátorok végfelhasználó általi eltávolíthatóságára és cserélhetőségére vonatkozóan, de felsorolja azokat a termékeket is, amelyekre eltérés alkalmazható, mivel esetükben elég az, ha a hordozható elemek, illetve akkumulátorok a végfelhasználók helyett csak független szakemberek által távolíthatók el és cserélhetők.

(2) A jogbiztonság érdekében a vizet használó készülékekre már engedélyezett eltérés hatályát ki kell terjeszteni a testen viselhető egyes eszközökre. Olyan hordozható elektronikus eszközökről van szó, amelyeket a testen viselnek, és amelyek gyakran rendelkeznek az adatok gyűjtésére és továbbítására szolgáló érzékelőkkel és konnektivitással. Használatuk az (EU) 2023/1542 rendelet elfogadása óta jelentős mértékben elterjedt. Idetartoznak például az okosórák, a fitneszórák, az okosszemüvegek vagy a ruházatba és egyéb kiegészítőkbe beépített további elektronikus eszközök. A C(2025) 214 bizottsági közleményben ([2]) foglalt iránymutatás eligazítást nyújt arra vonatkozóan, hogy mi minősül vizet használó készüléknek.

(3) A viselhető eszközök és hordozható elemeik, illetve akkumulátoraik miniatürizálása miatt előfordulhat, hogy az elem, illetve akkumulátor annyira szorosan be van ágyazva a foglalatába, hogy eltávolításuk azzal a nem elhanyagolható kockázattal jár, hogy az elem, illetve akkumulátor károsodik vagy átlyukad. Amennyiben a termék jellege (anatómiai vagy ergonómiai megfontolások alapján) útjában áll egy esetleges újratervezésnek, indokolt, hogy az ilyen kis méretű elemek, illetve akkumulátorok csak független szakemberek által legyenek eltávolíthatók és cserélhetők.

(4) Az (EU) 2025/2509 európai parlamenti és tanácsi rendelet ([3]) értelmében 2030. augusztus 1-jétől az apró alkatrészeket tartalmazó elemekkel, illetve akkumulátorokkal ellátott elektromos játékokat úgy kell kialakítani, hogy az elemhez, illetve akkumulátorhoz csak valamilyen eszköz használatával lehessen hozzáférni. Az előírás szerint továbbá amennyiben a játék mérete vagy jellege megkívánja, az újratölthető elemet, illetve akkumulátort is tartalmazhat ehelyett, de azt hozzáférhetetlenné kell tenni annak érdekében, hogy csak független szakember tudja eltávolítani vagy kicserélni. Az említett időpontig indokolt ideiglenes eltérést biztosítani az (EU) 2023/1542 rendelet 11. cikkének (4) bekezdésével összhangban.

(5) A kifejezetten élelmiszerekkel való érintkezésre tervezett, vezeték nélküli hőmérő szondák esetében jelentős biztonsági kockázatot jelentene a végfelhasználók számára a szonda szokásos működése során, ha a szonda tömítése megsérülne a hordozható elem, illetve akkumulátor végfelhasználók általi eltávolítása közben, és az elemből, illetve akkumulátorból kiszivárgott vegyi anyagok beszennyeznék az élelmiszert.

([1]) HL L 191., 2023.7.28., 1. o., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2023/1542/oj.

([2]) A Bizottság közleménye – A Bizottság iránymutatása az (EU) 2023/1542 rendeletben foglalt, a hordozható elemek, illetve akkumulátorok és a könnyű szállítóeszközökben használt akkumulátorok eltávolíthatóságára és cserélhetőségére vonatkozó rendelkezések harmonizált alkalmazásának megkönnyítéséről (HL C, C/2025/214, 2025.1.10., ELI: http://data.europa.eu/eli/C/2025/214/oj).

([3]) 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).

(6) A 2014/34/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv ([4]) 1. cikkének hatálya alá tartozó termékeket kifejezetten robbanásveszélyes környezetben való működésre tervezték. Ha az ilyen termékekben található hordozható elemeket, illetve akkumulátorokat a végfelhasználók el tudnák távolítani, az a szóban forgó irányelvben a felhasználókra vonatkozóan előírt biztonsági követelmények megsértését eredményezhetné.

(7) A testen viselhető gyógyszeradagoló rendszerek kis méretű hordozható elemeket, illetve akkumulátorokat tartalmaznak, amelyek a gyógyszerek bőr alá történő bejuttatását szolgálják. Ha az ilyen elemeket, illetve akkumulátorokat a végfelhasználók el tudnák távolítani, az az eszköz nem megfelelő működéséhez és a gyógyszerek rossz adagolásához vezethetne, ami biztonsági kockázatot jelentene a felhasználó számára.

(8) A mezőgazdasági és építőipari gépek tetejére szerelt telematikai eszközöket annak tudatában tervezték, hogy rendeltetésszerű használatuk során durva rezgéseknek, pornak és nedvességnek lesznek kitéve; ezeket általában a szükséges képzést végzett és a szükséges szerszámokkal rendelkező képesített személyzet tartja karban. Ha az ilyen eszközökben található hordozható elemeket, illetve akkumulátorokat a végfelhasználók el tudnák távolítani, az biztonsági kockázatot jelenthetne számukra.

(9) Az (EU) 2023/1542 rendeletet ezért ennek megfelelően módosítani kell,

ELFOGADTA EZT A RENDELETET:

1. cikk

Az (EU) 2023/1542 rendelet 11. cikkének (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) Az (1) bekezdéstől eltérve, a következő termékek, amelyekbe hordozható elemek, illetve akkumulátorok vannak behelyezve, úgy is kialakíthatók, hogy az elemet, illetve akkumulátort csak független szakember tudja eltávolítani és cserélni:

a) azok a moshatónak vagy leöblíthetőnek tervezett készülékek, köztük testen viselhető eszközök, amelyeket elsősorban kifejezetten olyan környezetben való működésre szántak, amely rendszeresen ki van téve fröccsenő víznek, vízáramnak vagy vízbemerítésnek;

b) az (EU) 2017/745 rendelet 2. cikkének 1. pontjában meghatározottak szerinti professzionális orvosi képalkotó és sugárterápiás eszközök, valamint az (EU) 2017/746 rendelet 2. cikkének 2. pontjában meghatározott *in vitro* diagnosztikai orvostechnikai eszközök;

c) olyan, testen viselhető eszközök, amelyek biztonságát, tartósságát vagy vízállóságát veszélyeztetheti az elemhez, illetve akkumulátorhoz való felhasználói hozzáférés, és amelyek:

   i. jellegüknél, méretüknél vagy formájuknál fogva túl kicsinek tekinthetők ahhoz, hogy a végfelhasználó megfelelően és biztonságosan elvégezze az elem-, illetve akkumulátorcserét; vagy

   ii. a funkcionális integritás fenntartása – többek között a por és a rázkódás elleni védelem – érdekében kompakt, lezárt burkolatot igényelnek;

d) 2030. július 31-ig: újratölthető elemeket, illetve akkumulátorokat tartalmazó elektromos játékok, amennyiben a játék biztonságának garantálása érdekében a játék jellege vagy mérete miatt szükség van az eltérésre, a 2009/48/EK irányelv 10. cikkének (2) bekezdésével összhangban történő használat esetén;

e) az élelmiszer-előállítási folyamatok során kifejezetten az élelmiszerekkel való érintkezésre tervezett, vezeték nélküli hőmérő szondák;

f) a 2014/34/EU irányelv 1. cikkének hatálya alá tartozó termékek;

g) kifejezetten a gyógyszerek bőr alá történő bejuttatására tervezett, testen viselhető gyógyszeradagoló rendszerek;

h) a mezőgazdasági és építőipari gépek tetejére szerelt telematikai eszközök, amelyeket annak tudatában tervezték, hogy szokásos használatuk során durva rezgéseknek, pornak és nedvességnek lesznek kitéve.

Az e bekezdés a), c), d), e) f) g) és h) pontjában meghatározott eltérések csak akkor alkalmazandók, ha az a felhasználó és a készülék biztonságának biztosításához szükséges.”

([4]) Az Európai Parlament és a Tanács 2014/34/EU irányelve (2014. február 26.) a robbanásveszélyes légkörben való használatra szánt felszerelésekre és védelmi rendszerekre vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizációjáról (HL L 96., 2014.3.29., 309. o., ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/2014/34/oj).

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. július 14-én.

a Bizottság részéről
az elnök
Ursula VON DER LEYEN