

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**

- **1.1 Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés:** Nullifire FJ260
- **Cikkszám:** W-N-FJ260
- **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Anyag/készítmény használata** Tűzgátló
- **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
- **Gyártó/szállító:**  
Tremco CPG UK Ltd  
Coupland Road, Hindley Green, WIGAN, WN2 4HT  
Tel: +44 (0) 1942251400, Fax: +44 (0) 1942251410  
msds@cpg-europe.com
- **Információt nyújtó terület:**  
Tremco CPG UK Ltd  
tremco illbruck Ltd  
Torrington Avenue, Coventry, CV4 9TJ  
T: +44 (0) 2476855000, F: +44 (0) 2476469547  
www.cpg-europe.com, protect@cpg-europe.com  
Tremco CPG Germany GmbH  
Werner-Haepf-Straße 1, D - 92439 Bodenwöhr  
T: +49 (0) 9434 2080, F: +49 (0) 9434 208230  
www.cpg-europe.com, info-de@cpg-europe.com
- **1.4 Sürgősségi telefonszám:**  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)  
T: +36 80 201-199 (0-24 h, díjmentesen hívható)

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**

- **2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**  
törölve  
Hatótávolságon kívül biztonsági adatok szerinti követelmények a REACH (EC) 1907/2006 sz IV, 31. cikk  
A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról  
szóló rendelet) szerint nincs osztályozva.
- **2.2 Címkézési elemek**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés** Érvénytelen
- **Veszélyt jelző piktogramok** Érvénytelen
- **Figyelmeztetés** Érvénytelen
- **Figyelmeztető mondatok** Érvénytelen
- **2.3 Egyéb veszélyek** A fő veszélyeket a vágással és megmunkálással járó tevékenységek jelentik.
- **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható

(folytatás a 2. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: Nullifire FJ260**

(folytatás az 1. oldalról)

· **vPvB:** Nem alkalmazható**3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**· **3.2 Keverékek**· **Leírás:**

Rostos.

Cikk alulról: következő veszélyes anyagok

· **Veszélyes alkotórészek:** Érvénytelen· **SVHC -**· **További információk:**

A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

Ez a termék a "cikk" meghatározása a REACH-rendelet (EC) No 1907/2006 I. cím, 2. fejezet, 3. cikk

Hatótávolságon kívül biztonsági adatok szerinti követelmények a REACH (EC) 1907/2006 sz IV, 31. cikk

**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**· **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**· **Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.· **Bőrrel való érintkezés után:**

Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.

A bőr tartós ingerlése esetén keressük fel az orvost.

A szennyezett ruhadarabokat elszívással tisztítsuk, ne fújjuk vagy keféljük le azokat.

· **A szemmel való érintkezés után:**

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk. Tartós panaszok esetén kérjünk orvosi tanácsot.

· **Lenyelés után:** Azonnal kérjünk orvosi tanácsot.· **Információ az orvos számára:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.· **4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**

A bőrrel való hosszan tartó érintkezés bőrpírot és irritációt okozhat.

A keletkezett por irritálhatja a szemet és a légzőrendszert.

A por hosszú időn keresztül történő gyakori belélegzése növeli a tüdőbetegségek kialakulásának kockázatát.

· **Veszélyek** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.· **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**· **5.1 Oltóanyag**· **Megfelelő tűzoltószerek:**

A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

CO<sub>2</sub>, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.· **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

Hevítés-égés esetében mérgezőgázok képződhetnek

(folytatás a 3. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: Nullifire FJ260**

(folytatás a 2. oldalról)

- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:**  
Hordjunk környezeti levegőtől független védőálarcot.  
Viseljünk teljes védőöltözetet.

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**  
Hordjunk személyes védőruházatot.  
Kerüljük a porképződést.  
Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről.  
A por belélegzése tilos.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:** Kerülni kell a termék környezetbe jutását.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**  
Mechanikusan vegyük fel.  
A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.
- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**  
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.  
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.  
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**  
Kerüljük a porképződést.  
Porképződés esetén gondoskodjunk elszívásról.  
Az elkerülhetetlen port rendszeresen távolítsuk el.  
A por eltávolításhoz megfelelő ipari porszívót, vagy központi elszívóberendezést alkalmazzunk.  
A poros tárgyakat és padlót ne szárazon tisztítsuk, hanem alaposan, sok vízzel.  
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.  
Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** A termék nem éghető.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**  
Csak eredeti hordóban tároljuk.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Víztől elkülönítve tároljuk.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**  
Szárazon tároljuk.  
Légnedvességtől és víztől védjük.  
+5°C - ≤+35°C  
Tárolja vízszintesen.
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

— HU —

(folytatás a 4. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: Nullifire FJ260**

(folytatás a 3. oldalról)

**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem****8.1 Ellenőrzési paraméterek****Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**

A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.

**Biológiai expozíciós mutatók megengedhető határértékei****Kiegészítő expozíciós határértékek lehetséges feldolgozási veszélyek esetére:**

<5 mg/m<sup>3</sup> (8 óra) TWA (összes belélegezhető por)

<2 mg/m<sup>3</sup> (8 óra) TWA (belélegezhető por)

• **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

**8.2 Az expozíció ellenőrzése****Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök****Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

A szennyezett ruhadarabokat elszívással tisztítsuk, ne fújjuk vagy keféljük le azokat.

A por eltávolításhoz megfelelő ipari porszívót, vagy központi elszívóberendezést alkalmazzunk.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Az anyag porát nem szabad belélegezni.

**A légutak védelme**

Kerüljük a porképződést.

Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.

Védőálarc nagy koncentrációk esetén.



FFP1

vagy

FFP2

Nem megfelelő szellőzéskor védőálarc szükséges.

**Kézvédelem:**

Védőkesztyű.

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

**Kesztyűanyag**

Vastag textilanyagból készült kesztyű.

Bőrkesztyű.

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízzöldékony bőrvédő szert (zsírmentes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni

(folytatás az 5. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: Nullifire FJ260**

(folytatás a 4. oldalról)

kell.

· **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

· **Szem-/arcvédelem**

Jól záró védőszemüveg.

· **Testvédelem:**

Védőruházat.

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**· **9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**· **Általános adatok**

- **Szín:** Zöld/barna
- **Szag:** szagtalan
- **Olvadáspont/fagyáspont:** >1.000 °C
- **Lobbanáspont:** Nem alkalmazható
- **Bomlási hőmérséklet:** Nincs meghatározva.
- **Oldhatóság**
- **Víz:** Oldhatatlan.
- **Gőznyomás:** Nem alkalmazható
- **Sűrűség és/vagy relatív sűrűség**
- **Sűrűség:** Nincs meghatározva.
- **Részecskejellemzők**  
Lásd 3. pontot.

· **9.2 Egyéb információk**

- **Külső jellemzők:**
- **Forma:** Szilárd halmazállapotú anyag.
- **Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok**
- **Robbanásveszélyesség:** Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
- **Oldószer tartalom:**
- **Szilárdanyag tartalom:** 100 %

· **Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

- **Robbanóanyagok** Érvénytelen
- **Tűzveszélyes gázok** Érvénytelen
- **Aeroszokok** Érvénytelen

(folytatás a 6. oldalon)

## Biztonsági adatlap

### 1907/2006/EK, 31. cikk szerint



A nyomtatás kelte 31.07.2023

Verziószám 2 (helyettesíti a verziót 1)

Felülvizsgálat 31.07.2023

#### Kereskedelmi megnevezés: Nullifire FJ260

(folytatás az 5. oldalról)

· Oxidáló gázok	Érvénytelen
· Nyomás alatt lévő gázok	Érvénytelen
· Tűzveszélyes folyadékok	Érvénytelen
· Tűzveszélyes szilárd anyagok	Érvénytelen
· Önreaktív anyagok és keverékek	Érvénytelen
· Öngyulladó folyadékok	Érvénytelen
· Öngyulladó szilárd anyagok	Érvénytelen
· Önmelegedő anyagok és keverékek	Érvénytelen
· Vízrel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek	Érvénytelen
· Oxidáló folyadékok	Érvénytelen
· Oxidáló szilárd anyagok	Érvénytelen
· Szerves peroxidok	Érvénytelen
· Fémekre korrozív hatású anyagok	Érvénytelen
· Deszenzibilizált robbanóanyagok	Érvénytelen

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** stabil
- **10.2 Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Reakció erős savakkal és lúgokkal.
- **10.4 Kerülendő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Nyomokban előfordulhatnak.

\*

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- **11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**
- **Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Bőrkorrózió/bőrirritáció** Enyhe irritáció lehetséges
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** Enyhe irritáció lehetséges.
- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Rákkeltő hatás**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(folytatás a 7. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: Nullifire FJ260**

(folytatás a 6. oldalról)

- **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Szubakuttól krónikus toxicitásig** törölve
- **További toxikológiai információk:**  
A por irritálhatja a torkot és a légutakat, köhögést okozva.  
A por hosszú időn keresztül történő gyakori belélegzése növeli a tüdőbetegségek kialakulásának kockázatát.
- **11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

**Endokrin károsító tulajdonságok**

egyik alkotóanyag sincs listázva

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

- **12.1 Toxicitás**
- **Akvatikus toxicitás:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.4 A talajban való mobilitás** Oldhatatlan.
- **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható
- **12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**  
A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.
- **12.7 Egyéb káros hatások**
- **További ökológiai információk:**
- **Általános információk:** Kerülni kell a termék környezetbe jutását.

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

- **13.1 Hulladékkezelési módszerek**
- **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

**Európai Hulladék Katalógus**

17 06 04 szigetelőanyag, a 17 06 01 és 17 06 03 kódszám alatt szereplők kivételével

- **Tisztítatlan csomagolások:**
- **Ajánlás:** A csomagolóanyag kezelése a csomagolóanyagra vonatkozó rendelkezés szerint történik.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

- **14.1 UN-szám vagy azonosító szám**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Érvénytelen
- **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Érvénytelen

(folytatás a 8. oldalon)



# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.07.2023

Verziószám 2 (helyettesíti a verziót 1)

Felülvizsgálat 31.07.2023

### Kereskedelmi megnevezés: Nullifire FJ260

(folytatás a 7. oldalról)

· <b>14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>	
· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	
· <b>osztály</b>	Érvénytelen
· <b>14.4 Csomagolási csoport</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	Érvénytelen
· <b>14.5 Környezeti veszélyek:</b>	
· <b>Marine pollutant:</b>	Nem
· <b>14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</b>	
	Nem alkalmazható
· <b>14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás</b>	
	Nem alkalmazható
· <b>UN "Model Regulation":</b>	Érvénytelen

\*

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

### · 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.)

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1907/2006/EK RENDELETE (2006. december 18.)

A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE (2020. június 18.)

Az endokrin rendszert károsító anyagok I., II. és III. listája (www.edlists.org)

2001/118/EK bizottsági határozat módosításáról

2008/98/EK a hulladékokról

Vonatkozó hazai törvények és rendeletek Veszélyes anyagokkal kapcsolatos szabályozás:

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

- 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások ill. tevékenységek részletes szabályairól, anyagok kezeléséről, és mindenkor érvényes módosításai

- 25/2000.(IX.30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

- 34/2014. (X. 30.) NGM rendelet az aeroszol termékek és aeroszol csomagolások forgalmazásának követelményeiről Veszélyes hulladéokra vonatkozó szabályozás:

- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

- 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet

- 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről Vízzennyezéssel kapcsolatos rendeletek:

- 220/2004 (VII. 21.) Korm rendelet

- 28/2004.(XII.5) KvVm rendelet

Munkavédelemre vonatkozó szabályozás:

- 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

Tűzvédelemre vonatkozó rendelet

- 54/2014.(XII.5.) BM rendelet

Szállításra vonatkozó szabályozás:

- 178/2017. (VII. 5.) Korm. rendelet

(folytatás a 9. oldalon)



# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK, 31. cikk szerint



A nyomtatás kelte 31.07.2023

Verziószám 2 (helyettesíti a verziót 1)

Felülvizsgálat 31.07.2023

### Kereskedelmi megnevezés: Nullifire FJ260

(folytatás a 8. oldalról)

- Irányelv 2012/18/EU
- Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva
- 2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet
- egyetik alkotóanyag sincs listázva
- (EU) 2019/1148 RENDELETE
- I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)
- egyetik alkotóanyag sincs listázva
- II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK
- egyetik alkotóanyag sincs listázva
- 273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról
- egyetik alkotóanyag sincs listázva
- 111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról
- egyetik alkotóanyag sincs listázva
- Országos előírások:
- Pótlólagos besorolás a GefStoffV II. Melléklete szerint:  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- Foglalkoztatási korlátozással kapcsolatos információk  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- Egyéb előírások, korlátozások és tiltó előírások  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- Különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) REACH szerint, 57. cikk Nem alkalmazható
- 15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

### \* 16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

- Korábbi változat dátuma: 30.01.2023
- Korábbi változat száma: 1
- Rövidítések és mozaikszavak:  
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern

(folytatás a 10. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**1907/2006/EK, 31. cikk szerint**



A nyomtatás kelte 31.07.2023

Verziószám 2 (helyettesíti a verziót 1)

Felülvizsgálat 31.07.2023

**Kereskedelmi megnevezés: Nullifire FJ260**

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

(folytatás a 9. oldalról)

· \* **Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**

HU