

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

készült az 1907/2006/EK (REACH), az 1272/2008/EK (CLP) és a 453/2010/EU rendeleteknek megfelelően

**1. Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1 Termékazonosító:****PRONTO BAGNO****1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**

A termék felhasználása: Erős vízkőoldó tisztítószer szaniter és egyéb kemény felületek tisztításához.

Bejelentések:

Felhasználások: Foglalkozásszerű felhasználásra [SU22]

Ellenjavallt felhasználás: Tilos a terméket a leírtaktól eltérő célra használni.

**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Gyártó:

**ALLEGRINI SpA**

Cím: Vicolo S. d'Acquisto n.2, 24050 Grassobbio (BG), ITALY

Telefon: +39 035 42-42-111, Fax: +39 035 52-65-88

E-mail: [info@allegriini.com](mailto:info@allegriini.com)

Forgalmazó:

**Bos-Plus Kft**

Cím: 5000 Szolnok, Mártírok u. 25.

Telefon: +36 56 413-564, Fax: +36 56 413-564

E-mail: [info@bosplus.hu](mailto:info@bosplus.hu)A biztonsági adatlapért felelős személy: Tóth Gergely, [gergely.toth@bosplus.hu](mailto:gergely.toth@bosplus.hu)**1.4 Sürgősségi telefonszám**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ):

napközben 8-16 óra között: 06 (1) 476-6464


éjjel-nappal hívható szám: 06 (80) 20-11-99

**2. A veszélyek azonosítása****2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**

A gyártó, a vonatkozó uniós szabályozás, a 1272/2008/EK rendelet és módosításai szerint:

Veszélyességi osztály és kategória:	Szem irritáció: 2
Figyelmeztető mondat:	H319 Súlyos szemirritációt okoz.

**2.2 Címkézési elemek**

Veszélyességi jel:	GHS07
Piktogram:	
Figyelmeztetés:	FIGYELEM
Figyelmeztető mondatok:	H319 Súlyos szemirritációt okoz.
<b>Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:</b>	
Megelőzés:	P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
Elhárító intézkedések:	P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
Tárolás:	nincs
<b>Összetevők a 648/2004/EK rendelet szerint:</b> <5% nemionos felületaktív anyagot, anionos felületaktív anyagot, illatanyagot tartalmaz.	

**2.3 Egyéb veszélyek**

A keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagot, ill. nem tartozik az 1907/2006/EK rendelet XIII. mellékletének hatálya alá.

**3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**

**3.1 Anyagok:** nem vonatkozik.

### 3.2 Keverékek

EK-szám CAS-szám	Veszélyes komponens REACH-szám	Koncentráció	CLP: Veszélyességi osztály és kategória, H-mondat
203-905-0 111-76-2	2-Butoxietanol REACH-szám: 01-2119475108-36	1-5%	Akut toxicitás: 4, H302 Akut toxicitás: 4, H312 Bőrirritáció: 2, H315 Szemirritáció: 2, H319 Akut toxicitás: 4, H332
201-069-1 5949-29-1	Citromsav 01-2119457026-42	1-5%	Szemirritáció: 2, H319
288-330-3 85711-69-9	Szek-Alkán-szulfonát-nátriumsó (C13-C17)	1-5%	Bőrirritáció: 2, H315 Szemkárosodás: 1, H318
607-463-3 24938-91-8	Polietilén-glikol-monotridecil-éter	1-5%	Akut toxicitás: 4, H302 Szemkárosodás: 1, H318

CLP: Az 1272/2008/EK rendelet és módosításainak megfelelően

Más veszélyes összetevő jelenlétét a gyártó nem jelzi. Az egyéb komponensek nem tekinthetők a hatályos jogszabályok szerint veszélyes anyagnak, vagy koncentrációjuk a készítményben nem éri el azt a mértéket, amely fölött jelenlétüket a veszélyesség szerinti besorolásnál figyelembe kell venni.

A fenti veszélyességi osztályok és H-mondatok a tiszta komponensekre vonatkoznak, a készítmény veszélyesség szerinti besorolását a 2. pont adja meg. A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. pontban.

## 4. Elsősegélynyújtás

**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:** az elsősegélynyújtás szakszerűsége és gyorsasága nagyban csökkentheti a tünetek kialakulását és súlyosságát.

**Általános tudnivalók:** Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni vagy annál hányást kiváltani nem szabad! Amennyiben mérgezési tünetek jelentkeznek, vagy mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a készítmény címkéjét, ill. biztonsági adatlapját.

**Belélegzés esetén:** A sérültet friss levegőn nyugalomba kell helyezni. Rosszullét esetén hívjunk orvost!

**Bőrrel való érintkezés esetén (készítmény koncentrátum):** Beszennyeződött ruházatot azonnal vessük le, majd bő folyó vízzel mossuk le a bőrről, akkor is ha csak feltételezzük, hogy a készítmény érintkezett a bőrrel. Forduljunk azonnal szakorvoshoz!

**Szembejutás esetén (készítmény koncentrátum):** Azonnal szemöblítést kell végezni legalább 15 percig bő vízzel a szemhéjszélek széthúzása közben. Azonnal forduljunk szakorvoshoz! Orvosi utasításig ne használjunk szemcseppet!

**Lenyelés esetén:** A szájüregét vízzel alaposan ki kell öblíteni. Itassunk a sérülttel vizet, ha eszméleténél van. Hánytatni az újra felmaródás veszélye miatt tilos! Forduljunk azonnal orvoshoz!

**4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:** nem ismert.

**4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:** nem ismert.  
Megjegyzés az orvos számára: kezeljen a tüneteknek megfelelően.

## 5. Tűzvédelmi intézkedések

**5.1 Oltóanyag:** Vízszugár kivételével bármilyen oltóanyag használható (vízpermet, oltópor, oltóhab, szén-dioxid). Tűz esetén célszerű a készítményt tartalmazó konténereket vízpermettel vagy vízszugárral hűteni.

**5.2 Az anyag vagy a keverékből származó különleges veszélyek:** nem ismert.

**5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:** A termék maga nem tűzveszélyes, vizes oldat.

**Védőfelszerelés:** Tűz esetén használatos megfelelő védőruha és a környezet levegőjétől független légzőkészülék szükséges, különösen ha a tűz zárt térben keletkezett. A védőfelszereléssel nem rendelkezőket távolítsuk el a tűz közeléből!

## 6. Intézkedések véletlenszerű kibocsátás esetén

**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Használjunk védőszemüveget. Biztosítsuk a helyiség megfelelő szellőztetését. Védekezzünk a készítménnyel való közvetlen érintkezés ellen. A védőfelszereléssel nem rendelkezőket távolítsuk el a szennyezett területről. Óvakodjunk a nyílt láng használatától. Ne dohányozzunk! Az összegyűjtést képzett személy végezze.

## 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Nagy mennyiségű kiömlött anyagot a csatornába vagy élő vizekbe engedni tilos! Ha a termék kikerült a környezetbe, értesítsük a környezetvédelmi hatóságot!

## 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kiseb mennyiség bő vízzel mosva a csatornába juttatható. Nagy mennyiségű kiömlött anyagot nedvszívó anyaggal (homok) itassuk fel. A képződött anyag megfelelő tárolásáról gondoskodjunk, a hulladék elszállításáról a vonatkozó helyi szabályok szerint járunk el. A padlózaton maradt maradványt bő vízzel öblítsük le.

**6.4 Hivatkozás más szakaszokra:** lásd még a 8. és 13. szakaszokat.

# 7. Kezelés és tárolás

## 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A helyes ipari gyakorlatnak megfelelően, a vegyszerek kezelésére vonatkozó előírások betartásával kell kezelni úgy, hogy a készítmény permetének, gőzének belélegzését, szembejutását, bőrre kerülését el kell kerülni. Védőfelszerelések használatára vonatkozóan lásd a 8. pontot.

## 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A készítményt száraz, hűvös, jól szellőző helyen, napfénytől és közvetlen hőszugárzástól védve, eredeti bontatlan csomagolásában, eredeti címkézéssel ellátva, jól lezárva, a kannát állított helyzetben, élelmiszerektől, italtól és takarmánytól elkülönítve kell tárolni. Előírásoknak megfelelő tárolási feltételek esetén a készítmény 3 évig megőrzi minőségét.

## 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Szaniter és egyéb kemény felületek vízköoldó tisztításához. A felhasználók köre foglalkozásszerű.

# 8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

## 8.1 Ellenőrzési paraméterek

### A(z) 2-Butoxietanol (CAS: 111-76-2) expozíciós határértékei (ICSC 0059):

- DNEL (dermális expozíció, hosszú távú, szisztémás hatás, felhasználóra): 75 mg/kg
- DNEL (inhalációs expozíció, hosszú távú, szisztémás hatás, felhasználóra): 98 mg/m<sup>3</sup>
- DNEL (dermális expozíció, hosszú távú, szisztémás hatás, fogyasztóra): 38 mg/kg
- DNEL (inhalációs expozíció, hosszú távú, szisztémás hatás, fogyasztóra): 49 mg/m<sup>3</sup>
- DNEL (orális expozíció, hosszú távú, szisztémás hatás, fogyasztóra): 3,2 mg/kg
- PNEC édes vízi üledék: 34,6 mg/kg
- PNEC tenger vízi üledék: 3,46 mg/kg
- PNEC talaj: 3,13 mg/kg
- PNEC édes víz: 8,8 mg/liter
- PNEC tenger víz: 0,88 mg/liter
- PNEC szakaszos kibocsátás: 0,00026 mg/liter
- STEL: 50 ppm, 246 mg/köbméter
- TLV/TWA: 20 ppm, 98 mg/köbméter,
- ÁK: 98 mg/m<sup>3</sup>, CK: 246 mg/m<sup>3</sup>, (a 25/2000. EüM (IX.30.) rendelet).

### A(z) Citromsav (CAS: 5949-29-1) expozíciós határértékei:

- PNEC édes víz: 0,44 mg/liter
- PNEC tenger víz: 0,044 mg/liter
- PNEC édes vízi üledék: 3,46 mg/kg
- PNEC tenger vízi üledék: 34,6 mg/kg
- PNEC talaj: 33,1 mg/kg

ÁK: A munkahely levegőjében egy műszakra megengedett átlagkoncentráció.

CK: Megengedett csúcskoncentráció, rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség egy műszakon belül.

TLV: Threshold Limit Value, küszöbérték, mely egy átlagos embernél ismételt expozíció esetén sem okoz károsodást.

TWA: Time Weighted Average, 8 órás munkavégzésre vonatkozó átlagos koncentráció, mellyel történő expozíció megengedhető.

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration, a legmagasabb megengedhető munkahelyi koncentráció, amely a jelenlegi ismereteink szerint nem káros az egészségre és nem jelent elfogadhatatlan kockázatot még ismételt és hosszas kitettség esetén sem.

DNEL: Derived No Effect Level, a származtatott hatásmentes humán-expozíció szintje.

PNEC: Predicted No Effect Concentration, az adott ökoszisztémára károsan még nem ható, becsült küszöbkoncentráció.

**8.2 Az expozíció ellenőrzése:** Körültekintően végzett munkával meg kell előzni a termékkel történő expozíciót, be kell tartani a vegyi anyagokkal folytatott tevékenység általános munkabiztonsági és higiénés előírásait.

**Műszaki intézkedések:**

- A készítményt csak megfelelően szellőző helyiségben, közvetlen hőszugárzástól távol tároljuk és használjuk.
- Védőfelszerelések, mosakodási lehetőség biztosítása.

**Higiéniai intézkedések:**

- Munka közben étkezni, inni és dohányozni nem szabad!
- A munka befejezése után kézmosás szükséges.

**Személyi védőfelszerelések:**



- Légzőszervek védelme: Normál használat során nincs szükség óvintézkedésre.
- Szemek védelme: Normál használat során védőszemüveg nem szükséges. A készítmény koncentrátumának kezelése során EN166 szabványnak megfelelő védőszemüveg használata szükséges.
- Kézfelületek védelme: A hosszantartó érintkezés elkerülésére gumikesztyű használata ajánlott.
- Bőr védelme: Általános pamut munkaruha ajánlott.

## 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	folyadék
Szín:	áttetsző rózsaszín
Szag:	jellegetes illatos

### 9.2 Egyéb információk

Sűrűség:	1,010±0,01 g/ml
Vízben való oldhatóság:	teljesen oldható
Kémhatás:	>pH 2
Gyúlékonyság:	nem gyúlékony (ASTM D92)
Fagyáspont:	kb. 0°C
Forráspont:	kb. 100°C

## 10. Stabilitás és reakciókészség

**10.1 Reakciókészség:** A készítményre nem jellemző.

**10.2 Kémiai stabilitás:** Előírászerű kezelés és tárolás esetén stabil keverék.

**10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:** nem ismert.

**10.4 Kerülendő körülmények:** Melegítés, hevítés.

**10.5 Nem összeférhető anyagok:** nem ismert.

**10.6 Veszélyes bomlástermékek:** nem ismert.

## 11. Toxikológiai adatok

**11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:** a keverékkel toxikológiai vizsgálatokat nem végeztek, toxikológiai megítélése kizárólag az egyes komponensekre vonatkozó adatok.

- ATE(mix) orális = 21.405,8 mg/ttkg
- ATE(mix) dermális = 66.666,7 mg/kg
- ATE(mix) belélegezve = 366,7 mg/L (4 óra)

2-Butoxietanol toxikológiai értékei:

- LD50 (orális, patkány): 1.414 mg/ttkg
- LD50 (dermális, patkány v. nyúl): 2.000 mg/ttkg

Citromsav toxikológiai értékei:

- LD50 (orális, patkány): >11.700 mg/ttkg (OECD TG 401)
- LD50 (dermális, patkány v. nyúl): 2.000 mg/ttkg

Szek-Alkán-szulfonát-nátriumsó (C13-C17) toxikológiai értékei:

- LD50 (orális, patkány): 500 mg/ttkg

Polietilén-glikol-monotridecyl-éter toxikológiai értékei:

- LD50 (orális, patkány): 300-2.000 mg/ttkg

## 12. Ökotoxikológiai információk

**12.1 Toxicitás:** A helyes ipari gyakorlatnak megfelelően, a vegyszerek kezelésére vonatkozó előírások betartásával kell kezelni. Tilos a készítményt élővizekbe, talajba és kezelés nélkül közcsatornába juttatni.

2-Butoxietanol ökotoxikológiai értékei:

- EC50 (24 óra, *Daphnia Magna*): 100 mg/liter
- EC50 (7 nap, alga): >100 mg/liter
- LC50 (96 óra, hal): >100 mg/liter

Citromsav ökotoxikológiai értékei:

- LC50 (96 óra, hal): 440-760 mg/liter
- EC50 (48 óra, *Daphnia Magna*): 5.600-10.000 mg/liter (OECD 202)
- LC50 (24 óra, *Daphnia Magna*): 1.535 mg/liter

Szek-Alkán-szulfonát-nátriumsó (C13-C17) ökotoxikológiai értékei:

- CL50 (96 óra, hal): 1-10 mg/liter (OECD 203)
- CE50 (48 óra, *Daphnia Magna*): 9,81 mg/liter (OECD 202)

Polietilén-glikol-monotridecil-éter ökotoxikológiai értékei:

- EC50 (48 óra, *Daphnia Magna*): >100 mg/liter
- CL50 (96 óra, *Carassius Auratus* (Aranyhal)): 10-20 mg/liter
- CL50 (96 óra, *Leuciscus idus*): 10-100 mg/liter

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Citromsav COD: 750 mg/O<sub>2</sub>/g

Szek-Alkán-szulfonát-nátriumsó (C13-C17) COD: 2.065 mg/O<sub>2</sub>/g

Polietilén-glikol-monotridecil-éter COD: 1.800 O<sub>2</sub>/g

**12.3 Bioakkumulációs képesség:** nem ismert.

**12.4 A talajban való mobilitás:** nem ismert.

**12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:** a készítmény nem tartalmaz PBT, ill. vPvB anyagot.

**12.6 Egyéb káros hatások:** nincs ismert.

## 13. Ártalmatlanítási szempontok

**13.1 Hulladékkezelési módszerek:** A készítmény maradékainak és hulladékainak kezelésére a 98/2001. (VI.15.) Kormányrendeletben foglaltak az irányadók. A készítmény hulladékának besorolása a 16/2001. (VII.18.) KöM. rendelet alapján.

**A készítmény hulladékának besorolása (Hulladékkulcs/EWC-kód): 07 06 99 nem veszélyes hulladék**

07	SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
07 06	Zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok
07 06 99	Közelebbről nem meghatározott hulladékok

Nagyobb mennyiségek megsemmisítését a veszélyes hulladékok megsemmisítésére szakosodott megfelelő engedéllyel rendelkező cég végezze.

**Hulladékká vált csomagolóanyag besorolása (Hulladékkulcs/EWC-kód): 15 01 02 nem veszélyes hulladék**

15	HULLADÉKKÁ VÁLT CSOMAGOLÓANYAGOK; KÖZELEBBRŐL NEM MEGHATÁROZOTT ABSZORBENSEK, TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT
15 01	Csomagolási hulladékok (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékokat)
15 01 02	Műanyag csomagolási hulladékok

### Csomagolóanyag (szennyezett)

A készítmény csomagolási hulladékainak kezelését a 442/2012 (XII. 29.) Kormányrendelet szabályozza.

## 14. Szállításra vonatkozó információk

A készítmény a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályzó (közúti szállítás ADR/RID, vízi szállítás IMDG-Code, légi szállítás IATA-DGR/ICAO-TI) egyezmények szerint **nem veszélyes áru**.

**14.1 UN-szám:** nincs

**14.2 Áru megnevezése:** nincs.

**14.3 Szállítási veszélyességi osztályok:** nincs.

**14.4 Csomagolási csoport:** nincs.

**14.5 Környezeti veszélyek:** nincs.

**14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:** nincs.

**14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás:** nem alkalmazható.

## 15. Szabályozással kapcsolatos információk

A biztonsági adatlap, a termék osztályozása és besorolása megfelel a 44/2000. (XII.27.) EüM számú rendelet és módosításainak, valamint a 67/548/EGK az 1999/45/EK számú irányelvekben és az 1907/2006/EK és a 453/2010/EU rendeletben foglaltaknak.

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

*Vonatkozó közösségi joganyagok:*

REACH-rendelet:	1907/2006/EK és módosításai (987/2008/EK, 134/2009/EK, 552/2009/EK, 453/2010/EU)
DSD:	67/548/EGK irányelv és módosításai
DPD:	1999/45/EK irányelv módosításai
CLP:	1272/2008/EK rendelet és módosításai
Tisztítószer-rendelet:	648/2004/EK és módosításai

*Vonatkozó magyar törvények és rendeletek:*

Munkavédelem:	A 2007. évi LXXXII. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről.
Kémiai biztonság:	2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról; a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai, a 25/2000. (IX.30.) EüM–SZCSM együttes rendelet és módosításai.
Hulladék:	A 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról; 98/2001.(VI.15.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről, és a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről; a 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről.
Tűzvédelem:	Az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; a 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet, a 28/2011. (IX. 6.) BM rendelet.

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés:** Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

## 16. Egyéb információk

A biztonsági adatlap a termék szállított állapotára vonatkozik, és csak a biztonságos használat, a megsemmisítés, a tárolás, a szállítás, stb. szempontjából jellemzi a terméket, nem arra szolgál, hogy annak bizonyos tulajdonságait garantálja, nem helyettesíti a termékspecifikációt.

A készítmény foglalkozásszerű felhasználásra kerül forgalomba. A felhasználók maguk felelősek azon kockázatokért, amik a készítmény használatából következnek. A gyártó/forgalmazó nem vállal felelősséget olyan személyi sérülésekért, vagy anyagi károkért, amelyeket a készítmény okoz a vevőknek, felhasználóknak, vagy harmadik személynek, mivel a termék használatára nincs befolyással.

**Adatlap történet:** Verziószám 1.0 – Készült: 2009. szeptember 10-én. (Gyártó 2009. február 1-i olasz adatlapja alapján).  
Verziószám 2.0 – Készült: 2013. október 3-án. (Gyártó 2012. november 9-i olasz adatlapja alapján).  
Verziószám 3.0 – Készült: 2017. január 10-én. (Gyártó 2016. május 27-i olasz adatlapja alapján).

A biztonsági adatlap megváltozott szakaszai az 3.0 verzióban: valamennyi szakasz.

Az utolsó felülvizsgálat dátumának napján az új verzió hatályon kívül helyezi a korábbi verziót.

### A biztonsági adatlap 3. pontjában szereplő H-mondatok:

H 302	Lenyelve ártalmas.
H 312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H 315	Bőrirritáló hatású.
H 318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H 319	Súlyos szemirritációt okoz.
H 332	Belélegezve ártalmas.

**A biztonsági adatlap legutolsó változata letölthető a következő internetes oldalról:** <http://www.bosplus.hu>