

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

A nyomtatás kelte 08.08.2017

Verziószám 140

Felülvizsgálat 08.08.2017

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

- . 1.1 Termékazonosító
- . Kereskedelmi megnevezés: BISON SUPER GLUE BRUSH CRD 5G\*12 L174
- . 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- . Anyag/készítmény használata Ragasztóanyag
- . 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai
- . Gyártó(1)/szállító(2):
  - 1  
Bison International  
Dr.A.F.Philipsstraat 9  
NL-4462 EW Goes  
PO Box 160  
NL-4460 AD Goes  
tel. +31 88 3235700  
fax. +31 88 3235800  
e mail: sds@boltonadhesives.com
  - 2  
Orbico Hungary Kft.  
1023 Budapest, Árpád fejedelem útja 26-28.  
tel.: 36-1-577-2500  
Hungary
- . Információt nyújtó terület: Orbico Kft. Minőségbiztosítási Osztály
- . 1.4 Sürgősségi telefonszám: ETTSZ 06 80 201 199

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- . 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása
- . Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás



Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.  
Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.  
STOT SE 3 H335 Légúti irritációt okozhat.

- . 2.2 Címkézési elemek
- . Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés  
A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.
- . Veszélyt jelző piktogramok



GHS07

- . Figyelmeztetés Figyelem

(folytatás a 2. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 08.08.2017

Verziószám 140

Felülvizsgálat 08.08.2017

**Kereskedelmi megnevezés:** BISON SUPER GLUE BRUSH CRD 5G\*12 L174

(folytatás az 1. oldalról)

**Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**

etil-2-cianoakrilát

**Figyelmeztető mondatok**

H315 Bőrirritáló hatású.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P261 Kerülje a gőzök belélegzését.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a nemzeti szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

**==>> A 125 ml úrtartalmat meg nem haladó csomagok címkézése**

**Veszélyt jelző piktogramok**



GHS07

**Figyelmeztetés** Figyelem

**Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**

etil-2-cianoakrilát

**Figyelmeztető mondatok**

H335 Légúti irritációt okozhat.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P261 Kerülje a gőzök belélegzését.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a nemzeti szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

**2.3 Egyéb veszélyek**

**A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

**PBT:** Nem alkalmazható

**vPvB:** Nem alkalmazható

**3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**

**3.2 Keverékek**

**Leírás:** Ragasztó.

**Veszélyes alkotórészek:**

CAS: 7085-85-0

etil-2-cianoakrilát

50-100%

EINECS: 230-391-5

 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335

(folytatás a 3. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 08.08.2017

Verziószám 140

Felülvizsgálat 08.08.2017

**Kereskedelmi megnevezés:** BISON SUPER GLUE BRUSH CRD 5G\*12 L174

(folytatás a 2. oldalról)

. **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

- . **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
- . **Általános információk:** Különleges intézkedések nem szükségesek.
- . **Belélegzés után:**  
Gondoskodjunk friss levegőről, melegebből és adott esetben mesterséges lélegeztetésről. Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.  
Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék.
- . **Bőrrel való érintkezés után:** Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.
- . **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:** Ne okozzunk hányást; azonnal kérjünk orvosi segítséget.
- . **4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**  
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:**  
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**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- . **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- . **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- . **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**  
Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.
- . **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**  
Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.
- . **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**  
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.  
A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.  
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
- . **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.

HU-HU

(folytatás a 4. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 08.08.2017

Verziószám 140

Felülvizsgálat 08.08.2017

**Kereskedelmi megnevezés:** BISON SUPER GLUE BRUSH CRD 5G\*12 L174

(folytatás a 3. oldalról)

### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**  
Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzéstől és elszívásról.  
Kerüljük az aerosol képződést.
- Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**  
**Raktározás:**  
**A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**  
Nincsenek különleges követelmények.
- Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.
- További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**  
Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk.
- 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

### 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához:**  
További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.
- 8.1 Ellenőrzési paraméterek**  
**Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**  
A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.
- Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.
- 8.2 Az expozíció ellenőrzése**  
**Személyes védőfelszerelés:**  
**Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**  
Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.  
Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.  
A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.  
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.  
Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aerosolokat.  
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.
- Légzésvédelem:** Védőálarc alkalmazása ajánlott.
- Kézvédelem:**



Védőkesztyű.

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállóknak kell lennie.  
Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyűanyagot javasolni.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

- Kesztyűanyag**

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsírmentes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból

(folytatás az 5. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 08.08.2017

Verziószám 140

Felülvizsgálat 08.08.2017

**Kereskedelmi megnevezés:** BISON SUPER GLUE BRUSH CRD 5G\*12 L174

(folytatás a 4. oldalról)

összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

**Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

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

**Max. 15 perces állandó érintkezés esetében a következő anyagokból készült kesztyűk használata megfelelő:**

PVC vagy PE kesztyű.

**Szemvédelem:**

Védőszemüveg.



Jól záró védőszemüveg.

**Testvédelem:** Védőruházatot használjunk.

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**

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

**Általános adatok**

**Külső jellemzők:**

<b>Forma:</b>	Folyadék
<b>Szín:</b>	áttetsző
<b>Szag:</b>	jellegetes
<b>Szagküszöbérték:</b>	Nincs meghatározva.

**pH-érték:** Nincs meghatározva.

**Állapotváltozás**

<b>Olvadáspont/fagyáspont:</b>	nem meghatározható
<b>Kezdő forráspont és forrásponttartomány:</b>	60 °C

**Lobbanáspont:** 86 °C

**Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):** Nem alkalmazható

**Gyulladás hőmérséklet:**

**Bomlási hőmérséklet:** Nincs meghatározva.

**Öngyulladás hőmérséklet:** Az anyag magától nem gyullad.

**Robbanásveszélyesség:** Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

**Robbanási határok:**

<b>Alsó:</b>	Nincs meghatározva.
<b>Felső:</b>	Nincs meghatározva.

**Gőznyomás:** Nincs meghatározva.

<b>Sűrűség 20 °C-nál:</b>	1,06 g/cm <sup>3</sup>
<b>Relatív sűrűség</b>	Nincs meghatározva.
<b>Gőzsűrűség</b>	Nincs meghatározva.
<b>Párolgási sebesség</b>	Nincs meghatározva.

(folytatás a 6. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 08.08.2017

Verziószám 140

Felülvizsgálat 08.08.2017

**Kereskedelmi megnevezés:** BISON SUPER GLUE BRUSH CRD 5G\*12 L174

(folytatás az 5. oldalról)

**. Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:****Víz:** Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.**. Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:** Nincs meghatározva.**. Viszkozitás:****dinamikai:** Nincs meghatározva.**kinematikai:** Nincs meghatározva.**Szerves oldószerek:** 0,0 %**. 9.2 Egyéb információk**

Minden lényeges fizikai adatok meghatározva a keverékre. Minden nem meghatározott adatokat nem mérhető vagy nem megfelelő jellemzésére a keverék.

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség****. 10.1 Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**. 10.2 Kémiai stabilitás****. Termikus bomlás/kerülő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.**. 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.**. 10.4 Kerülő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**. 10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**. 10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Mérgező hatású pirolízis termékek keletkezésének veszélye.**11. SZAKASZ: Toxikológiai információk****. 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****. Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.**. Primer ingerhatás:****. Bőrkorrózió/bőrirritáció**

Bőrirritáló hatású.

**. Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

Súlyos szemirritációt okoz.

**. Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**. CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)****. Csírasejt-mutagenitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**. Rákkeltő hatás** 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)**

Légúti irritációt okozhat.

**. Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(folytatás a 7. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 08.08.2017

Verziószám 140

Felülvizsgálat 08.08.2017

**Kereskedelmi megnevezés:** BISON SUPER GLUE BRUSH CRD 5G\*12 L174

(folytatás a 6. oldalról)

- Aspirációs veszély**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### 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** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- További ökológiai információk:**
- Általános információk:**  
1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.  
Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.
- 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- PBT:** Nem alkalmazható
- vPvB:** Nem alkalmazható
- 12.6 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- 13.1 Hulladékkezelési módszerek**
- Ajánlás:** Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.
- Tisztítatlan csomagolások:**
- Ajánlás:**  
A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.  
A nem tisztítható csomagolóanyagok kezelése azonos az anyag kezelésével.

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- |  |             |
|--|-------------|
| <b>14.1 UN-szám</b>  |             |
| <b>ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA</b>                              | Érvénytelen |
| <b>14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b> |             |
| <b>ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA</b>                              | Érvénytelen |
| <b>14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>             |             |
| <b>ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA</b>                              |             |
| <b>osztály</b>   | Érvénytelen |
| <b>14.4 Csomagolási csoport</b>                              |             |
| <b>ADR/ADN, IMDG, IATA</b>                                   | Érvénytelen |
| <b>14.5 Környezeti veszélyek:</b>                            |             |
| <b>Marine pollutant:</b>                                     | Nem         |

(folytatás a 8. oldalon)

HU-HU



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

A nyomtatás kelte 08.08.2017

Verziószám 140

Felülvizsgálat 08.08.2017

**Kereskedelmi megnevezés:** BISON SUPER GLUE BRUSH CRD 5G\*12 L174

(folytatás a 7. oldalról)

<b>. 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</b>	Nem alkalmazható
<b>. 14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás</b>	Nem alkalmazható
<b>. Szállítási/egyéb adatok:</b>	
<b>. IMDG</b>	
<b>. Megjegyzések:</b>	Under certain conditions substances in Class 3 (flammable liquids) can be classified in packinggroup III. See IMDG, Part 2, Chapter 2.3, Paragraph 2.3.2.2
<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**

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: 2015/830/EU rendelettel), valamint az 1272/2008/EK rendelet előírásainak megfelelően készült.

Nemzeti előírások

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 az aeroszol termékek és aeroszol csomagolások forgalmazásának követelményeiről Veszélyes hulladéokra vonatkozó szabályozás:
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
- 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet
- 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről Vízszennyezéssel 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:

- 2013.évi CX. törvény.

. Irányelv 2012/18/EU

. Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva . Seveso-kategóriát P5c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK . Küszöbértékek (tonna): Alsó küszöbérték 5.000 t . Küszöbértékek (tonna): Felső küszöbérték 50.000 t . Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET A korlátozás feltételei: 3

(folytatás a 9. oldalon)

HU-HU





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

A nyomtatás kelte 08.08.2017

Verziószám 140

Felülvizsgálat 08.08.2017

**Kereskedelmi megnevezés:** BISON SUPER GLUE BRUSH CRD 5G\*12 L174

(folytatás a 8. oldalról)

- . Irányelv 2012/18/EU
- . Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva
- . Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET A korlátozás feltételei: 3
- . 15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

- . **Lényeges mondatok**
  - H315 Bőrirritáló hatású.
  - H319 Súlyos szemirritációt okoz.
  - H335 Légúti irritációt okozhat.
- . **Az adatlapot kiállító szerv:** Minőségbiztosítási Osztály
- . **Kapcsolattartási partner:** peter.lehotkai@orbico.com
- . **Rövidítések és mozaikszavak:**
  - Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória
  - Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória
  - STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória
- . \* **Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**

HU-HU