

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 INDUSTRY CRD 20G*12 L244

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

Az Ön szállítója:

- Név: Colibri 90 Kft.
- Székhely: 6724 Szeged, Szilánk köz 2/C
- Telefon: +36 (62) 542-060
- e-mail: info@colibri90.hu

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

. **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**



GHS07

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 INDUSTRY CRD 20G*12 L244

(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 INDUSTRY CRD 20G*12 L244

(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:**
CO₂, 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 INDUSTRY CRD 20G*12 L244

(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 aeroszol 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/aeroszolokat.
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 oldható anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsírmintes 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 INDUSTRY CRD 20G*12 L244

(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:

Forma:	Folyadék
Szín:	áttetsző
Szag:	jellegetes
Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva.

pH-érték: Nincs meghatározva.

Állapotváltozás

Olvadáspont/fagyáspont:	nem meghatározható
Kezdő forráspont és forrásponttartomány:	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:

Alsó:	Nincs meghatározva.
Felső:	Nincs meghatározva.

Gőznyomás: Nincs meghatározva.

Sűrűség 20 °C-nál:	1,06 g/cm ³
Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.
Gőzsűrűség	Nincs meghatározva.
Párolgási sebesség	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 INDUSTRY CRD 20G*12 L244

(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 INDUSTRY CRD 20G*12 L244

(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

- | | |
|--------------------------------------------------------------|-------------|
| 14.1 UN-szám | |
| ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA | Érvénytelen |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | |
| ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA | Érvénytelen |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) | |
| ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA | |
| osztály | Érvénytelen |
| 14.4 Csomagolási csoport | |
| ADR/ADN, IMDG, IATA | Érvénytelen |
| 14.5 Környezeti veszélyek: | |
| Marine pollutant: | 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 INDUSTRY CRD 20G*12 L244

(folytatás a 7. oldalról)

. 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem alkalmazható
. 14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható
. Szállítási/egyéb adatok:	
. IMDG	
. Megjegyzések:	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
. UN "Model Regulation":	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 INDUSTRY CRD 20G*12 L244

(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