

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

A nyomtatás kelte 06.09.2017

Verziószám 23

Felülvizsgálat 14.08.2017

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

1.1 Termékazonosító

. **Kereskedelmi megnevezés:** BISON POWER ADHESIVE CRD 65ML*12 L137

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

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

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

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről 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 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:** Érvénytelen

(folytatás a 2. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 06.09.2017

Verziószám 23

Felülvizsgálat 14.08.2017

Kereskedelmi megnevezés: BISON POWER ADHESIVE CRD 65ML*12 L137

(folytatás az 1. 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; panaszok esetén keressük fel az orvost.
- . **Bőrrel való érintkezés után:** Általában a termék nem ingerli a bőrt.
- . **A szemmel való érintkezés után:**
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.
- . **Lenyelés után:** Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.
- . **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:**
A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.
- . **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**
Nem szükséges.
- . **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.
- . **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**
Különleges intézkedések nem szükségesek.
- . **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.

(folytatás a 3. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 06.09.2017

Verziószám 23

Felülvizsgálat 14.08.2017

Kereskedelmi megnevezés: BISON POWER ADHESIVE CRD 65ML*12 L137

(folytatás a 2. oldalról)

- . **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:** Nincs.
- . **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.
- . **Légzésvédelem:** Nem szükséges.
- . **Kézvédelem:**
A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak 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 vízdékvény 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 kell.
- . **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**
A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.
- . **Szemvédelem:** Áttöltéskor védőszemüveg alkalmazása ajánlatos.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

- . **9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**
- . **Általános adatok**
- . **Külső jellemzők:**
- . **Forma:** Folyékony
- . **Szín:** a termék megjelölés szerint.
- . **Szag:** jellegzetes

(folytatás a 4. oldalon)

HU-HU

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 06.09.2017

Verziószám 23

Felülvizsgálat 14.08.2017

Kereskedelmi megnevezés: BISON POWER ADHESIVE CRD 65ML*12 L137

(folytatás a 3. oldalról)

. Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva.
. pH-érték:	Nincs meghatározva.
. Állapotváltozás	
Olvadáspont/fagyáspont:	nem meghatározható
Kezdő forráspont és forrásponttartomány:	Nincs meghatározva
. Lobbanáspont:	201 °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:	1,434 g/cm ³
. Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.
. Gőzsűrűség	Nincs meghatározva.
. Párolgási sebesség	Nincs meghatározva.
. Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:	
Víz:	Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.
. Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	Nincs meghatározva.
. Viskozitás:	
dinamikai 20 °C-nál:	1 mPas
kinematikai:	Nincs meghatározva.
Szerves oldószerek:	0,1 %
. 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/kerülőndő feltételek: Rendeltetészerű használat esetén nincs bomlás.
- . 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- . 10.4 Kerülőndő körülmények További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- . 10.5 Nem összeférhető anyagok: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás az 5. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 06.09.2017

Verziószám 23

Felülvizsgálat 14.08.2017

Kereskedelmi megnevezés: BISON POWER ADHESIVE CRD 65ML*12 L137

(folytatás a 4. oldalról)

. **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

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**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- . **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- . **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)**
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.
- . **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:** Kisebb mennyiségeket a háztartási hulladékkal együtt lehet deponálni.

(folytatás a 6. oldalon)

HU-HU

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 06.09.2017

Verziószám 23

Felülvizsgálat 14.08.2017

Kereskedelmi megnevezés: BISON POWER ADHESIVE CRD 65ML*12 L137

(folytatás az 5. oldalról)

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

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

(folytatás a 7. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 06.09.2017

Verziószám 23

Felülvizsgálat 14.08.2017

Kereskedelmi megnevezés: BISON POWER ADHESIVE CRD 65ML*12 L137

(folytatás a 6. oldalról)

-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

. Irányelv 2012/18/EU

. Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva

. Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET A korlátozás feltételei: 48

. 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.

. Az adatlapot kiállító szerv: Minőségbiztosítási Osztály

. Kapcsolattartási partner: peter.lehotkai@orbico.com

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 06.09.2017

Verziószám 22

Felülvizsgálat 14.08.2017

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

1.1 Termékazonosító

. Kereskedelmi megnevezés: BISON POWER ADHESIVE CRD 65ML*12 L137

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



GHS08 egészségi veszély

Resp. Sens. 1 H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.

Carc. 2 H351 Feltehetően rákot okoz.

STOT RE 2 H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.



GHS07

Acute Tox. 4 H332 Belélegezve ártalmas.

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.

Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Skin Sens. 1 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

STOT SE 3 H335 Légúti irritációt okozhat.

(folytatás a 2. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 06.09.2017

Verziószám 22

Felülvizsgálat 14.08.2017

Kereskedelmi megnevezés: BISON POWER ADHESIVE CRD 65ML*12 L137

(folytatás az 1. oldalról)

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 GHS08

Figyelmeztetés Veszély

Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:

diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues

Figyelmeztető mondatok

H332 Belélegezve ártalmas.

H315 Bőrirritáló hatású.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H351 Feltehetően rákot okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

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

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P260 A gőzök belélegzése tilos.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P342+P311 Légzési problémák esetén: Forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

P403+P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

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 GHS08

Figyelmeztetés Veszély

Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:

diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues

Figyelmeztető mondatok

H332 Belélegezve ártalmas.

H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H351 Feltehetően rákot okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

(folytatás a 3. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 06.09.2017

Verziószám 22

Felülvizsgálat 14.08.2017

Kereskedelmi megnevezés: BISON POWER ADHESIVE CRD 65ML*12 L137

(folytatás a 2. oldalról)

H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

Övintézkedésre vonatkozó mondatok

- P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
- P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
- P260 A gőzök belélegzése tilos.
- P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
- P342+P311 Légzési problémák esetén: Forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
- P403+P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.
- 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: 9016-87-9	diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues	50-100%
EINECS: 202-966-0	⚠ Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	
Reg.nr.: 01-2119457024-46		

- 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:**

A mérgezési tünetek csak több óra elteltével lépnek fel, ezért orvosi felügyelet szükséges a baleset bekövetkeztétől számított 8 órán keresztül.

Belélegzés után:

Gondoskodjunk friss levegőről, melegről 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 okozunk 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.

HU-HU

(folytatás a 4. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 06.09.2017

Verziószám 22

Felülvizsgálat 14.08.2017

Kereskedelmi megnevezés: BISON POWER ADHESIVE CRD 65ML*12 L137

(folytatás a 3. oldalról)

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- . **5.1 Oltóanyag**
- . **Megfelelő tűzoltószerek:**
A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.
- . **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**
Hevítéskor vagy tűzeset során mérgező gázok keletkezhetnek.
- . **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- . **Különleges védőfelszerelés:** Használjunk védőálcot.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- . **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
Használjunk védőálcot.
Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.
- . **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:** Különleges intézkedések nem szükségesek.
- . **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.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- . **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**
Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.
Kerüljük az aerosol képződést.
- . **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Tartsuk készenlétben a védőálcokat.
- . **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 tartsuk.
- . **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.

(folytatás az 5. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 06.09.2017

Verziószám 22

Felülvizsgálat 14.08.2017

Kereskedelmi megnevezés: BISON POWER ADHESIVE CRD 65ML*12 L137

(folytatás a 4. oldalról)

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.

A védőruházatot külön tároljuk.

Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aeroszolokat.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Légzésvédelem: Nem szükséges.

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 rétegeképzőt 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 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:



Jól záró védőszemüveg.

Testvédelem: Védőruházatot használjunk.

HU-HU

(folytatás a 6. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 06.09.2017

Verziószám 22

Felülvizsgálat 14.08.2017

Kereskedelmi megnevezés: BISON POWER ADHESIVE CRD 65ML*12 L137

(folytatás az 5. oldalról)

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

. 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

. Általános adatok

. Külső jellemzők:

Forma:

Folyékony

Szín:

a termék megjelölés szerint.

. Szag:

jellegzetes

. Szagküszöbérték:

Nincs meghatározva.

. pH-érték:

Nincs meghatározva.

. Állapotváltozás

Olvadáspont/fagyáspont:

nem meghatározható

Kezdő forráspont és forrásponttartomány: 190 °C

. Lobbanáspont:

201 °C

. Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):

Nem alkalmazható

. Gyulladás hőmérséklet:

400 °C

. 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:

1,299 g/cm³

. Relatív sűrűség

Nincs meghatározva.

. Gőzsűrűség

Nincs meghatározva.

. Párolgási sebesség

Nincs meghatározva.

. Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:

Víz:

Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.

. Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:

Nincs meghatározva.

. Viskozitás:

dinamikai 20 °C-nál:

1 mPas

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.

(folytatás a 7. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 06.09.2017

Verziószám 22

Felülvizsgálat 14.08.2017

Kereskedelmi megnevezés: BISON POWER ADHESIVE CRD 65ML*12 L137

(folytatás a 6. oldalról)

- . **10.2 Kémiai stabilitás**
- . **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- . **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- . **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:** Mérgező hatású pirolízis termékek keletkezésének veszélye.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- . **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**
- . **Akut toxicitás**
Belélegezve ártalmatlan.
- . **Primer ingerhatás:**
- . **Bőrkorrózió/bőrirritáció**
Bőrirritáló hatású.
- . **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**
Súlyos szemirritációt okoz.
- . **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**
Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- . **CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)**
- . **Csírasejt-mutagenitás**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- . **Rákkeltő hatás**
Feltehetően rákot okoz.
- . **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)**
Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
- . **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:** Általában nem veszélyezteti a vizeket.
- . **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.

HU-HU

(folytatás a 8. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 06.09.2017

Verziószám 22

Felülvizsgálat 14.08.2017

Kereskedelmi megnevezés: BISON POWER ADHESIVE CRD 65ML*12 L137

(folytatás a 7. oldalról)

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**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

(folytatás a 9. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 06.09.2017

Verziószám 22

Felülvizsgálat 14.08.2017

Kereskedelmi megnevezés: BISON POWER ADHESIVE CRD 65ML*12 L137

(folytatás a 8. oldalról)

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 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:

- 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

. 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.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H332 Belélegezve ártalmatlan.
- H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
- H335 Légúti irritációt okozhat.
- H351 Feltehetően rákot okoz.
- H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

. **Az adatlapot kiállító szerv:** Minőségbiztosítási Osztály. **Kapcsolattartási partner:** peter.lehotkai@orbico.com

. **Rövidítések és mozaikszavak:**

- Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória
- Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória
- Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória
- Resp. Sens. 1: Légzőszervi szenzibilizáció – 1. kategória
- Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. kategória
- Carc. 2: Rákkeltő hatás – 2. kategória

(folytatás a 10. oldalon)

HU-HU



6305493 - BISON POWER ADHESIVE CRD 65ML*12 L137

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

A nyomtatás kelte 06.09.2017

Verziószám 22

Felülvizsgálat 14.08.2017

Kereskedelmi megnevezés: BISON POWER ADHESIVE CRD 65ML*12 L137

STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória

STOT RE 2: Célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció) – 2. kategória

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

(folytatás a 9. oldalról)

HU-HU