

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

A nyomtatás kelte 05.08.2022 Verziószám 35 (helyettesíti a verziót 34)

Felülvizsgálat 05.08.2022

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

- **1.1 Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés:** BIS CONTACT GEL FB 55ML*12 L210
- **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/szállító:**
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

Orbico Hungary Kft.
H-1138 Budapest, Dunavirág utca 2-6.
+36 20 770 7099
- **Információt nyújtó terület:** Orbico Kft. Minőségbiztosítási Osztály
- **1.4 Sürgősségi telefonszám:**
Országos Kémiai Biztonsági Intézet (OKBI)
+(36)-80-201-199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

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



GHS02 láng

Flam. Liq. 2

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315 Bőrirritáló hatású.

Eye Irrit. 2

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

STOT SE 3

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Aquatic Chronic 3 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

- **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.

(folytatás a 2. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 05.08.2022 Verziószám 35 (helyettesíti a verziót 34)

Felülvizsgálat 05.08.2022

Kereskedelmi megnevezés: BIS CONTACT GEL FB 55ML*12 L210

(folytatás az 1. oldalról)

Veszélyt jelző piktogramok

GHS02 GHS07

Figyelmeztetés Veszély**Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**

Butanon
Metil-ciklohexán
Etil-acetát
Aceton

Figyelmeztető mondatok

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315 Bőrirritáló hatású.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P261 Kerülje a gőzök belélegzését.
P370+P378 Tűz esetén: oltásra használandó: Vízköd, Alkoholnak ellenálló hab, Poroltó, Széndioxid.
P403+P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.
P501 Az edény tartalmát / a tartályt a nemzeti szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

Pótlólagos adatok:

EUH208 Fenyőgyanta-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

A 125 ml űrtartalmat meg nem haladó csomagok címkézése**Veszélyt jelző piktogramok**

GHS02 GHS07

Figyelmeztetés Veszély**Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**

Butanon
Metil-ciklohexán
Etil-acetát
Aceton

Figyelmeztető mondatok

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

(folytatás a 3. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 05.08.2022 Verziószám 35 (helyettesíti a verziót 34)

Felülvizsgálat 05.08.2022

Kereskedelmi megnevezés: BIS CONTACT GEL FB 55ML*12 L210

(folytatás a 2. oldalról)

· **Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

- P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
- P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
- P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
- P261 Kerülje a gőzök belélegzését.
- 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

· **Az endokrin károsító tulajdonságok meghatározására**

78-93-3 Butanon

Lista II

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

· **3.2 Keverékek**

· **Leírás:** Ragasztó.

· **Veszélyes alkotórészek:**

CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Indexszám: 606-002-00-3 Reg.nr.: 01-2119457290-43	Butanon ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	25-50%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Indexszám: 607-022-00-5 Reg.nr.: 01-2119475103-46-XXXX	Etil-acetát ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	10-25%
CAS: 108-87-2 EINECS: 203-624-3 Indexszám: 601-018-00-7 Reg.nr.: 01-2119556887-18	Metil-ciklohexán ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	≥10-<25%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Indexszám: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49-XXXX	Aceton ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	≥2,5-<10%
CAS: 25085-50-1 ELINCS: 472-160-3 Reg.nr.: Exempt	Butylphenolformaldehide resin ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥2,5-<10%
CAS: 8050-09-7 EINECS: 232-475-7 Indexszám: 650-015-00-7 Reg.nr.: 01-2119480418-32	Fenyőgyanta ⚠ Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<1%

(folytatás a 4. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 05.08.2022 Verziószám 35 (helyettesíti a verziót 34)

Felülvizsgálat 05.08.2022

Kereskedelmi megnevezés: BIS CONTACT GEL FB 55ML*12 L210

CAS: 123-26-2 EINECS: 204-613-6 Reg.nr.: 01-2119978265-26	N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amide) ⚠ Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	(folytatás a 3. oldalról) ≥0,1-<1%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Indexszám: 030-013-00-7 Reg.nr.: 01-2119463881-32	cink-oxid ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥0,025-<0,25%

· **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:**
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:** 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:**
Vízköd
Alkoholnak ellenálló hab
Poroltó
Széndioxid
- **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** Erős vízszugár
- **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.
- **További adatok**
A veszélyeztetett tartályokat vízszugárral hűtsük.
A szennyezett oltóvizet külön gyűjtjük és ne engedjük bele a csatornába:

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:**
A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.
(folytatás az 5. oldalon)

—HU-HU

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

A nyomtatás kelte 05.08.2022 Verziószám 35 (helyettesíti a verziót 34)

Felülvizsgálat 05.08.2022

Kereskedelmi megnevezés: BIS CONTACT GEL FB 55ML*12 L210

(folytatás a 4. oldalról)

Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Megfelelő tartályokban szállítsuk visszanyerésig vagy eltávolításig.

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.

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 talaj közelében a helyiség megfelelő szellőzéséről (a gőzök nehezebbek, mint a levegő).

Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.

Kerüljük az aerosol képződést.

Tűz- és robbanásvédelmi információk:

Tartsuk távol a tűzforrásoktól - ne dohányozzunk.

Hozzunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**Raktározás:****A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**

Hűvös helyen tároljuk.

Együttes tárolással kapcsolatos információk: Nem szükséges.**További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**

Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk.

Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk.

Tárolási osztály: 3**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek**Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:****78-93-3 Butanon**

OELV	CK-érték: 900 mg/m ³ AK-érték: 600 mg/m ³ b, i
------	--

141-78-6 Etil-acetát

OELV	CK-érték: 1468 mg/m ³ AK-érték: 734 mg/m ³ i, sz
------	--

(folytatás a 6. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 05.08.2022 Verziószám 35 (helyettesíti a verziót 34)

Felülvizsgálat 05.08.2022

Kereskedelmi megnevezés: BIS CONTACT GEL FB 55ML*12 L210

(folytatás az 5. oldalról)

67-64-1 Aceton

OELV AK-érték: 1210 mg/m³
i

· DNEL(-ek)

78-93-3 Butanon

Szájon át	Consumer, oral, longterm exposition	31 mg/kg bw/day
Bőrön át	Consumer, dermal, longterm exposition	412 mg/kg bw/day
Belégzésnél	Consumer, inhalation, longterm exposition	106 mg/m ³

141-78-6 Etil-acetát

Szájon át	Consumer, oral, longterm exposition	4,5 mg/kg bw/day
Bőrön át	Consumer, dermal, longterm exposition	37 mg/kg bw/day
Belégzésnél	Consumer, acute, inhale	734 mg/m ³
	Consumer, inhalation, longterm exposition	367 mg/m ³

67-64-1 Aceton

Szájon át	Consumer, oral, longterm exposition	62 mg/kg bw/day
Bőrön át	Consumer, dermal, longterm exposition	62 mg/kg bw/day
Belégzésnél	Consumer, inhalation, longterm exposition	200 mg/m ³

· PNEC (-ek)

78-93-3 Butanon

Fresh water	55,8 mg/l
Marine water	55,8 mg/l
Soil	22,5 mg/kg

141-78-6 Etil-acetát

Fresh water	0,26 mg/l
Marine water	0,026 mg/l
Soil	0,22 mg/kg

67-64-1 Aceton

Fresh water	10,6 mg/l
Marine water	1,06 mg/l
Soil	29,5 mg/kg

· Biológiai expozíciós mutatók megengedhető határértékei

78-93-3 Butanon

BEM	2 mg/l
Vizsgálati anyag: vizeletben	
Mintavétel ideje: műszak végén	
Biológiai expozíciós (hatás) mutató: metil-etil-keton	

67-64-1 Aceton

BEM	80 mg/l
Vizsgálati anyag: vizeletben	
Mintavétel ideje: műszak végén	
Biológiai expozíciós (hatás) mutató: aceton	

· Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

(folytatás a 7. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 05.08.2022 Verziószám 35 (helyettesíti a verziót 34)

Felülvizsgálat 05.08.2022

Kereskedelmi megnevezés: BIS CONTACT GEL FB 55ML*12 L210

(folytatás a 6. oldalról)

- **8.2 Az expozíció ellenőrzése**
- **Megfelelő műszaki ellenőrzés** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.
- **Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**
- **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.
- **A légutak védelme** Nem megfelelő szellőzéskor védőálarc szükséges.
- **Ajánlott szűrőkészülék rövid ideig történő alkalmazásra**
AX szűrő
A szűrő
- **Kézvédelem:**
Oldószerrel szemben ellenálló kesztyű.



Védőkesztyű.

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

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

- **Kesztyűanyag**
Butilkaucsuk
Javasolt anyagvastagság: > 0,7 mm.
- **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**
A következőkben felsorolt vegyszerek keverékéhez a behatolási idő legalább 120 perc (permeáció EN 374, III. rész, "4" szint) legyen.
- **Szem-/arcvédelem**



Jól záró védőszemüveg.

Áttöltéskor védőszemüveg alkalmazása ajánlatos.

- **Testvédelem:**
Védőruházatot használjunk.
Oldószernek ellenálló védőruházat.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

- **9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**
- **Általános adatok**
- **Halmazállapot** Folyékony
- **Szín:** a termék megjelölés szerint.
- **Szag:** jellegzetes
- **Szagküszöbérték:** Nincs meghatározva.

(folytatás a 8. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 05.08.2022 Verziószám 35 (helyettesíti a verziót 34)

Felülvizsgálat 05.08.2022

Kereskedelmi megnevezés: BIS CONTACT GEL FB 55ML*12 L210

(folytatás a 7. oldalról)

· Olvadáspont/fagyáspont:	nem meghatározható
· Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	55,8-56,6 °C
· Tűzveszélyesség	Tűzveszélyes.
· Felső és alsó robbanási határértékek	
· Alsó:	1,8 Vol %
· Felső:	11,5 Vol %
· Lobbanáspont:	-4 °C
· Gyulladás hőmérséklet:	260 °C
· Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
· pH	Nincs meghatározva.
· Viskozitás:	
· Kinematikus viszkozitás	Nincs meghatározva.
· dinamikai 20 °C-nál:	1000 mPas
· Oldhatóság	
· Víz:	Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.
· N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs meghatározva.
· Gőznyomás 20 °C-nál:	105 hPa
· Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
· Sűrűség 20 °C-nál:	0,87 g/cm ³
· Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.
· Gőzsűrűség	Nincs meghatározva.

· 9.2 Egyéb információk	Minden lényeges fizikai adatok meghatározva a keverékre. Minden nem meghatározott adatokat nem mérhető vagy nem megfelelő jellemzésére a keverék.
· Külső jellemzők:	
· Forma:	Folyékony
· Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok	
· Öngyulladás hőmérséklet:	Az anyag magától nem gyullad.
· Robbanásveszélyesség:	Az anyag nem robbanásveszélyes, azonban robbanásveszélyes gőzök és levegő keverékének képződése lehetséges.
· Oldószer tartalom:	
· Szerves oldószerek:	80,4 %
· Víz:	0,1 %
· Szilárdanyag tartalom:	19,5 %
· Állapotváltozás	
· Párolgási arány	Nincs meghatározva.

· Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	
· Robbanóanyagok	Érvénytelen
· Tűzveszélyes gázok	Érvénytelen
· Aeroszolok	Érvénytelen
· Oxidáló gázok	Érvénytelen

(folytatás a 9. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 05.08.2022 Verziószám 35 (helyettesíti a verziót 34)

Felülvizsgálat 05.08.2022

Kereskedelmi megnevezés: BIS CONTACT GEL FB 55ML*12 L210

(folytatás a 8. oldalról)

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

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.2 Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás/kerülődő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.4 Kerülődő 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 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**
- **Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**

78-93-3 Butanon

Szájon át	LD50	3300 mg/kg (rat)
Bőrön át	LD50	5000 mg/kg (rabbit)

141-78-6 Etil-acetát

Szájon át	LD50	5620 mg/kg (rabbit)
Belégzésnél	LC50/4 h	1600 mg/l (rat)

108-87-2 Metil-ciklohexán

Szájon át	LD50	2250 mg/kg (mouse)
-----------	------	--------------------

67-64-1 Aceton

Szájon át	LD50	5800 mg/kg (rat)
Bőrön át	LD50	20000 mg/kg (rabbit)

1314-13-2 cink-oxid

Szájon át	LD50	>5000 mg/kg (rat)
-----------	------	-------------------

(folytatás a 10. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 05.08.2022 Verziószám 35 (helyettesíti a verziót 34)

Felülvizsgálat 05.08.2022

Kereskedelmi megnevezés: BIS CONTACT GEL FB 55ML*12 L210

(folytatás a 9. oldalról)

- **Bőrkorrózió/bőrirritáció**
Bőrirritáló hatású.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**
Súlyos szemirritációt okoz.
- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Csírasejt-mutagenitás**
Nem alkalmazható
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)** Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- **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.
- **További toxikológiai információk:**
- **Akut hatások (akut toxicitás, irritáció és korrozivitás)** Nem alkalmazható
- **Szenzibilizáció** Nem alkalmazható
- **Ismételt dózis toxicitás** Nem alkalmazható
- **11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

Endokrin károsító tulajdonságok

78-93-3 Butanon

Lista II

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.
- **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható
- **12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**
Az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal kapcsolatban lásd a 11. szakaszt.
- **12.7 Egyéb káros hatások**
- **Megjegyzés:** Halakra ártalmas.
- **További ökológiai információk:**
- **Általános információk:**
2 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteti.
Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.
Csekély mennyiségek talajba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet.
vízi élőlényekre káros

HU-HU

(folytatás a 11. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 05.08.2022 Verziószám 35 (helyettesíti a verziót 34)

Felülvizsgálat 05.08.2022



Kereskedelmi megnevezés: BIS CONTACT GEL FB 55ML*12 L210

(folytatás a 10. oldalról)

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

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

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- **14.1 UN-szám vagy azonosító szám**
- **ADR/ADN, IMDG, IATA** UN1133
- **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**
- **ADR/ADN** 1133 RAGASZTÓK
- **IMDG, IATA** ADHESIVES
- **14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**
- **ADR/ADN**

· **osztály** 3 (F1) Gyúlékony folyékony anyagok
· **Bárcák** 3
- **IMDG, IATA**

· **Class** 3 Gyúlékony folyékony anyagok
· **Label** 3
- **14.4 Csomagolási csoport**
- **ADR/ADN, IMDG, IATA** III
- **14.5 Környezeti veszélyek:**
- **Marine pollutant:** Nem
- **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** Figyelem: Gyúlékony folyékony anyagok
- **Veszélyt jelölő számok (Kemler-szám):** -
- **EMS-szám:** F-E,S-D
- **Stowage Category** A
- **14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás** Nem alkalmazható

(folytatás a 12. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 05.08.2022 Verziószám 35 (helyettesíti a verziót 34)

Felülvizsgálat 05.08.2022

Kereskedelmi megnevezés: BIS CONTACT GEL FB 55ML*12 L210

(folytatás a 11. oldalról)

· Szállítási/egyéb adatok: · Quantity limitations	On passenger aircraft/rail: 60 L On cargo aircraft only: 220 L
· ADR/ADN · Korlátozott mennyiség (LQ) · Engedményes mennyiség (EQ)	5L Kód: E1 Legnagyobb nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 ml Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolásonként: 1000 ml
· Szállítási kategória · Alagútkorlátozási kód:	3 E
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· 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":	UN 1133 RAGASZTÓK, 3, III

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 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:

(folytatás a 13. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 05.08.2022 Verziószám 35 (helyettesíti a verziót 34)

Felülvizsgálat 05.08.2022

Kereskedelmi megnevezés: BIS CONTACT GEL FB 55ML*12 L210

(folytatás a 12. oldalról)

- 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
- **Seveso-kategóriát P5c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK**
- **Küszöbértékek (tonna): Alsó küszöbérték 5000 t**
- **Küszöbértékek (tonna): Felső küszöbérték 50000 t**
- **Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET A korlátozás feltételei: 3**

- **2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet**

egyik alkotóanyag sincs listázva

- **(EU) 2019/1148 RENDELETE**

- **273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról**

78-93-3	Butanon	3
67-64-1	Aceton	3

- **111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról**

78-93-3	Butanon	3
67-64-1	Aceton	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**

- H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H335 Légúti irritációt okozhat.
- H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

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

A keverék besorolása a 1272/2008 sz. (EC) rendelet szerinti termékadatokat alkalmazó számítási módszerrel alapszik.

(folytatás a 14. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 05.08.2022 Verziószám 35 (helyettesíti a verziót 34)

Felülvizsgálat 05.08.2022

Kereskedelmi megnevezés: BIS CONTACT GEL FB 55ML*12 L210

(folytatás a 13. oldalról)

Tűzveszélyes folyadékok	Interpolációs elv
Bőrmarás/bőrirritáció Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély	A keverék besorolása a 1272/2008 sz. (EC) rendelet szerinti termékadatokat alkalmazó számítási módszeren alapszik.

- **Az adatlapot kiállító szerv:** Minőségbiztosítási Osztály
- **Kapcsolattartási partner:** biztonsagiadatlap@orbico.com
- **Korábbi változat dátuma:** 31.05.2021
- **Korábbi változat száma:** 34

Rövidítések és mozaikszavak:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Tűzveszélyes folyadékok – 2. kategória

Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória

Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória

Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. kategória

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

Asp. Tox. 1: Aspirációs veszély – 1. kategória

Aquatic Acute 1: A vízi környezetre veszélyes - akut vízi toxicitási veszély – 1. kategória

Aquatic Chronic 1: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 1. kategória

Aquatic Chronic 2: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 2. kategória

Aquatic Chronic 3: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 3. kategória

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

HU-HU