

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

A nyomtatás kelte 19.08.2022 Verziószám 38 (helyettesíti a verziót 37)

Felülvizsgálat 19.08.2022

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

- **1.1 Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés:** BIS HARD PVC ADH BO 100ML\*24 ENRO
- **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

Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.

STOT SE 3 H336 Álmoságot vagy szédülést 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.

(folytatás a 2. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 19.08.2022 Verziószám 38 (helyettesíti a verziót 37)

Felülvizsgálat 19.08.2022

**Kereskedelmi megnevezés:** BIS HARD PVC ADH BO 100ML\*24 ENRO

(folytatás az 1. oldalról)

**Veszélyt jelző piktogramok**

GHS02 GHS07

**Figyelmeztetés Veszély****Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**Etil-acetát  
Butanon  
Aceton**Figyelmeztető mondatok**H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H319 Súlyos szemirritációt okoz.  
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.**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.**Pótlólagos adatok:**

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

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

GHS02 GHS07

**Figyelmeztetés Veszély****Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**Etil-acetát  
Butanon  
Aceton**Figyelmeztető mondatok**

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.  
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.  
P261 Kerülje a gőzök belélegzését.  
P501 Az edény tartalmát / a tartályt a nemzeti szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

(folytatás a 3. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 19.08.2022 Verziószám 38 (helyettesíti a verziót 37)

Felülvizsgálat 19.08.2022

**Kereskedelmi megnevezés:** BIS HARD PVC ADH BO 100ML\*24 ENRO

(folytatás a 2. oldalról)

- **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: 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	25-50%
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: 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	10-25%

· **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:**  
Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.  
Különleges intézkedések nem szükségesek.
- **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. 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.

HU-HU

(folytatás a 4. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 19.08.2022 Verziószám 38 (helyettesíti a verziót 37)

Felülvizsgálat 19.08.2022

**Kereskedelmi megnevezés:** BIS HARD PVC ADH BO 100ML\*24 ENRO

(folytatás a 3. oldalról)

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek:**  
Vízköd  
Alkoholnak ellenálló hab  
Poroltó  
Széndioxid
- **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** Erős vízsugár
- **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 vízsugárral 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. Távollítsuk 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:**  
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 aeroszol képződést.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:**  
Tartsuk távol a tűzforrásokat - ne dohányozzunk.  
Hozzunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt**
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**  
Hűvös helyen tároljuk.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.

(folytatás az 5. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 19.08.2022 Verziószám 38 (helyettesíti a verziót 37)

Felülvizsgálat 19.08.2022

**Kereskedelmi megnevezés:** BIS HARD PVC ADH BO 100ML\*24 ENRO

(folytatás a 4. oldalról)

· **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:**

**141-78-6 Etil-acetát**

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

**78-93-3 Butanon**

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

**67-64-1 Aceton**

OELV	AK-érték: 1210 mg/m <sup>3</sup> i
------	---------------------------------------

· **DNEL(-ek)**

**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 <sup>3</sup>
	Consumer, inhalation, longterm exposition	367 mg/m <sup>3</sup>

**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 <sup>3</sup>

**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 <sup>3</sup>

· **PNEC (-ek)**

**141-78-6 Etil-acetát**

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

**78-93-3 Butanon**

Fresh water	55,8 mg/l
-------------	-----------

(folytatás a 6. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 19.08.2022 Verziószám 38 (helyettesíti a verziót 37)

Felülvizsgálat 19.08.2022

**Kereskedelmi megnevezés:** BIS HARD PVC ADH BO 100ML\*24 ENRO

(folytatás az 5. oldalról)

Marine water	55,8 mg/l
Soil	22,5 mg/kg
<b>67-64-1 Aceton</b>	
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
<b>67-64-1 Aceton</b>	
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.**· 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 szembe való bejutást.

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.

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: &gt; 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.

(folytatás a 7. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 19.08.2022 Verziószám 38 (helyettesíti a verziót 37)

Felülvizsgálat 19.08.2022

**Kereskedelmi megnevezés:** BIS HARD PVC ADH BO 100ML\*24 ENRO

(folytatás a 6. oldalról)

· **Szem-/arcvédelem**



Jól záró védőszemüveg.

Áttöltéskor védőszemüveg alkalmazása ajánlatos.

· **Testvédelem:** Oldószernek ellenálló védőruházat.

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

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

· <b>Általános adatok</b>	
· <b>Halmazállapot</b>	Folyékony
· <b>Szín:</b>	színtelen
· <b>Szag:</b>	észterszerű
· <b>Szagküszöbérték:</b>	Nincs meghatározva.
· <b>Olvadáspont/fagyáspont:</b>	nem meghatározható
· <b>Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány</b>	55,8-56,6 °C
· <b>Tűzveszélyesség</b>	Tűzveszélyes.
· <b>Felső és alsó robbanási határértékek</b>	
· <b>Alsó:</b>	1,8 Vol %
· <b>Felső:</b>	13 Vol %
· <b>Lobbanáspont:</b>	-18 °C
· <b>Gyulladási hőmérséklet:</b>	460 °C
· <b>Bomlási hőmérséklet:</b>	Nincs meghatározva.
· <b>pH</b>	Nincs meghatározva.
· <b>Viszkozitás:</b>	
· <b>Kinematikus viszkozitás</b>	Nincs meghatározva.
· <b>dinamikai 20 °C-nál:</b>	600 mPas
· <b>Oldhatóság</b>	
· <b>Víz:</b>	Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.
· <b>N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)</b>	Nincs meghatározva.
· <b>Gőznyomás 20 °C-nál:</b>	233 hPa
· <b>Sűrűség és/vagy relatív sűrűség</b>	
· <b>Sűrűség 20 °C-nál:</b>	0,94-0,941 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relatív sűrűség</b>	Nincs meghatározva.
· <b>Gőzsűrűség</b>	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

(folytatás a 8. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 19.08.2022 Verziószám 38 (helyettesíti a verziót 37)

Felülvizsgálat 19.08.2022

**Kereskedelmi megnevezés:** BIS HARD PVC ADH BO 100ML\*24 ENRO

(folytatás a 7. oldalról)

<b>· Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok</b>	
· <b>Öngyulladási hőmérséklet:</b>	Az anyag magától nem gyullad.
· <b>Robbanásveszélyesség:</b>	Az anyag nem robbanásveszélyes, azonban robbanásveszélyes gőzök és levegő keverékének képződése lehetséges.
· <b>Oldószer tartalom:</b>	
· <b>Szerves oldószerek:</b>	80,0 %
· <b>Szilárdanyag tartalom:</b>	20,0 %
· <b>Állapotváltozás</b>	
· <b>Párolgási arány</b>	Nincs meghatározva.
<b>· Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk</b>	
· <b>Robbanóanyagok</b>	Érvénytelen
· <b>Tűzveszélyes gázok</b>	Érvénytelen
· <b>Aeroszolkok</b>	Érvénytelen
· <b>Oxidáló gázok</b>	Érvénytelen
· <b>Nyomás alatt lévő gázok</b>	Érvénytelen
· <b>Tűzveszélyes folyadékok</b>	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
· <b>Tűzveszélyes szilárd anyagok</b>	Érvénytelen
· <b>Önreaktív anyagok és keverékek</b>	Érvénytelen
· <b>Öngyulladó folyadékok</b>	Érvénytelen
· <b>Öngyulladó szilárd anyagok</b>	Érvénytelen
· <b>Önmelegedő anyagok és keverékek</b>	Érvénytelen
· <b>Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek</b>	Érvénytelen
· <b>Oxidáló folyadékok</b>	Érvénytelen
· <b>Oxidáló szilárd anyagok</b>	Érvénytelen
· <b>Szerves peroxidok</b>	Érvénytelen
· <b>Fémekre korrozív hatású anyagok</b>	Érvénytelen
· <b>Deszenzibilizált robbanóanyagok</b>	Érvénytelen

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.2 Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás/kerülőndő feltételek:** Rendeltetésszerű 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.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Mérgező hatású pirolízis termékek keletkezésének veszélye.

HU-HU

(folytatás a 9. oldalon)



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

A nyomtatás kelte 19.08.2022 Verziószám 38 (helyettesíti a verziót 37)

Felülvizsgálat 19.08.2022

**Kereskedelmi megnevezés:** BIS HARD PVC ADH BO 100ML\*24 ENRO

(folytatás a 8. oldalról)

**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:**

**141-78-6 Etil-acetát**

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

**78-93-3 Butanon**

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

**67-64-1 Aceton**

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

· **Bőrkorrózió/bőrirritáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· **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.

(folytatás a 10. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 19.08.2022 Verziószám 38 (helyettesíti a verziót 37)

Felülvizsgálat 19.08.2022

**Kereskedelmi megnevezés:** BIS HARD PVC ADH BO 100ML\*24 ENRO



(folytatás a 9. oldalról)

- **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**
- **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.

### 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, Különleges előírások 640D
- **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

(folytatás a 11. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 19.08.2022 Verziószám 38 (helyettesíti a verziót 37)

Felülvizsgálat 19.08.2022

**Kereskedelmi megnevezés:** BIS HARD PVC ADH BO 100ML\*24 ENRO

(folytatás a 10. oldalról)

· <b>14.4 Csomagolási csoport</b> · <b>ADR/ADN, IMDG, IATA</b>	II
· <b>14.5 Környezeti veszélyek:</b> · <b>Marine pollutant:</b>	Nem
· <b>14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</b> · <b>Veszélyt jelölő számok (Kemler-szám):</b> · <b>EMS-szám:</b> · <b>Stowage Category</b>	Figyelem: Gyúlékony folyékony anyagok 33 F-E,S-D B
· <b>14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás</b>	Nem alkalmazható
· <b>Szállítási/egyéb adatok:</b> · <b>Quantity limitations</b>	On passenger aircraft/rail: 5 L On cargo aircraft only: 60 L
· <b>ADR/ADN</b> · <b>Korlátozott mennyiség (LQ)</b> · <b>Engedményes mennyiség (EQ)</b>	5L Kód: E2 Legnagyobb nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 ml Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolásonként: 500 ml
· <b>Szállítási kategória</b> · <b>Alagútkorlátozási kód:</b>	2 D/E
· <b>IMDG</b> · <b>Limited quantities (LQ)</b> · <b>Excepted quantities (EQ)</b>	5L Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· <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>	UN 1133 RAGASZTÓK, KÜLÖNLEGES ELŐÍRÁSOK 640D, 3, II

**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

(folytatás a 12. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 19.08.2022 Verziószám 38 (helyettesíti a verziót 37)

Felülvizsgálat 19.08.2022

**Kereskedelmi megnevezés:** BIS HARD PVC ADH BO 100ML\*24 ENRO

(folytatás a 11. oldalról)

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· **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.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

(folytatás a 13. oldalon)

HU-HU

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

A nyomtatás kelte 19.08.2022 Verziószám 38 (helyettesíti a verziót 37)

Felülvizsgálat 19.08.2022

**Kereskedelmi megnevezés:** BIS HARD PVC ADH BO 100ML\*24 ENRO

(folytatás a 12. oldalról)

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 módszeren alapszik.

Tűzveszélyes folyadékok	Interpolációs elv
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)	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:** 19.06.2021
- **Korábbi változat száma:** 37

**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

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