

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

A nyomtatás kelte 23.01.2022 Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Felülvizsgálat 23.01.2022

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 lényeges 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:**
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ H-1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.)
Tel. (ingyenes zöld szám, 0-24): +36 80 20 11 99

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- **2.1 Az anyag vagy keverék besorolása**
- **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 Álmosságot 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 23.01.2022 Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Felülvizsgálat 23.01.2022

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.
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:

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

· A 125 ml ürtartalmat 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 23.01.2022 Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Felülvizsgálat 23.01.2022

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 vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

- **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 23.01.2022 Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Felülvizsgálat 23.01.2022

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

(folytatás a 3. oldalról)

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek:**
 - Vízköd
 - Alkoholnak ellenálló hab
 - Poroltó
 - Széndioxid
- **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** Erős vízsugár
- **5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló 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 környezetbe jutás esetén

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
 - Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**
 - Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**
 - 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 23.01.2022 Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Felülvizsgálat 23.01.2022

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 elleni védekezés/egyéni védelem

· **8.1 Ellenőrzési paraméterek**

· **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**

141-78-6 Etil-acetát

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

78-93-3 Butanon

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

67-64-1 Aceton

OELV	AK-érték: 1210 mg/m ³ 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 ³
	Consumer, inhalation, longterm exposition	367 mg/m ³

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

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)**

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)

HU-HU

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 23.01.2022 Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Felülvizsgálat 23.01.2022

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
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 expozíció (hatás) mutató: metil-etil-ke-ton	
67-64-1 Aceton	
BEM	80 mg/l
Vizsgálati anyag: vizeletben	
Mintavétel ideje: műszak végén	
Biológiai expozíció (hatás) mutató: aceton	

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

· **8.2 Az expozíció elleni védekezés**

· **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: > 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 23.01.2022 Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Felülvizsgálat 23.01.2022

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

Szem-/arcvédelem

(folytatás a 6. oldalról)



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

Általános adatok	
Halmazállapot	Folyékony
Szín:	színtelen
Szag:	észterszerű
Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva.
Olvadáspont/fagyáspont:	nem meghatározható
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	55,8-56,6 °C
Tűzveszélyesség	Nem alkalmazható
Felső és alsó robbanási határértékek	
Alsó:	1,8 Vol %
Felső:	13 Vol %
Lobbanáspont:	-18 °C
Öngyulladási hőmérséklet:	Az anyag magától nem gyullad.
Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
pH	Nincs meghatározva.
Viszkozitás:	
Kinematikus viszkozitás	Nincs meghatározva.
dinamikai 20 °C-nál:	600 mPas
Oldhatóság	
Víz:	Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs meghatározva.
Gőznyomás 20 °C-nál:	233 hPa
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
Sűrűség 20 °C-nál:	0,94-0,941 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

(folytatás a 8. oldalon)

HU-HU

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 23.01.2022 Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Felülvizsgálat 23.01.2022

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

(folytatás a 7. oldalról)

Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok	
· Gyulladási hőmérséklet:	460 °C
· Robbanásveszélyesség:	Az anyag nem robbanásveszélyes, azonban robbanásveszélyes gőzök és levegő keverékének képződése lehetséges.
· Oldószer tartalom:	
· Szerves oldószerek:	80,0 %
· Szilárdanyag tartalom:	20,0 %
· Állapotváltozás	
· Párolgási arány	Nincs meghatározva.
Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	
· Robbanóanyagok	Érvénytelen
· Tűzveszélyes gázok	Érvénytelen
· Aeroszolok	Érvénytelen
· Oxidáló gázok	Érvénytelen
· 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/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.

HU-HU

(folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 23.01.2022 Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Felülvizsgálat 23.01.2022

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

(folytatás a 8. oldalról)

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

- 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 adatok

- 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.

(folytatás a 10. oldalon)

HU-HU

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 23.01.2022 Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Felülvizsgálat 23.01.2022

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

(folytatás a 9. oldalról)

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 23.01.2022 Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Felülvizsgálat 23.01.2022

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

(folytatás a 10. oldalról)

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

HU-HU

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 23.01.2022 Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Felülvizsgálat 23.01.2022

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 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

· 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 végeztek.

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 23.01.2022 Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Felülvizsgálat 23.01.2022

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:** 36

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