

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK (REACH)

Biztonsági adatlap átdolgozásának dátuma: 2014.05.

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

1.1 Termékazonosító

Termék neve: Spray Adhesive
Termék kódja: B30823

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavalt felhasználása

Termék típusa és felhasználása: Ragasztó, különféle anyagok ideiglenes vagy állandó rögzítéséhez.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó: Globiz International Kft.
4031 Debrecen, Határ út 1/C
Tel: +36/52 530 300
globiz@globiz.hu

Gyártó: Bison International- Dr.A.F.Philipsstraat 9 - NL

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Vészhelyzetben értesítendő az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat díjmentesen hívható zöld száma: 06 80 20 11 99

2. Veszélyességi besorolás

2.1 Az anyag vagy a keverék osztályozása

67/548, 99/45/EC direktívák és módosításaik alapján:

Tulajdonságok/szimbólumok:



R mondatok:

R12 fokozottan tűzveszélyes

R38 Bőrizgató hatású

R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

R67 A gőzök belégzése álmosságot vagy szédülést okozhat



H222 Rendkívül tűzveszélyes

H315 Bőrirritáló hatású

H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz

2.2. Címkézési elemek

Szimbólumok:

F+ Fokozottan tűzveszélyes

Xi Fokozottan tűzveszélyes

N Környezetre veszélyes

R mondatok:

R12 fokozottan tűzveszélyes

R38 Bőrizgató hatású

R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

R67 A gőzök belégzése álmosságot vagy szédülést okozhat

H mondatok:

H222 Rendkívül tűzveszélyes

H3115 Bőrirritáló hatású

H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz

P mondatok:

P210 Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/ forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P251 Nyomás alatti edény: ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem

P321 szakellátás (lásd a címkén)

P405 Elzárva tartandó

P410+412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50°C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.

P501 Az edény tartalmát/ a tartályt a helyi/ regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

Speciális rendelkezések:

A tartály túlnyomás alatt áll: napfénytől elzárva és 50 °C-ot meg nem haladó hőmérsékleten tárolandó. Kilyukasztani, tűzbe dobni használat után is tilos. A töltet 86,4 tömeg% tűzveszélyes anyagot tartalmaz.

2.3 Egyéb veszély

vPvB anyagok: Nincs - PBT anyagok: Nincs

Egyéb veszély:

Nincs egyéb veszély

3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok

Nem értelmezhető

3.2. Keverékek

Veszélyes összetevők osztályozása a 67/548 EEC direktíva és a CLP szabályozás alapján:

3 / 13

Globiz International Kft

Cím: H-4031 Debrecen, Határ út 1/C

Tel: +36/52/530300 **Fax:** +36/52/530301

Web: globiz.hu **E-mail:** info@globiz.hu

Bank:

MKB 10300002-34607815-00003285

Adószám:

11557324-2-09

Cégjegyzékszám:

09-09-005586

25% - 50% Naphta (petróleum)

CAS: 64742-49-0,
Naphtha (petroleum), hydrotreated light
Xn, Xi, F, N; R 11-38-51/53-65-67
Veszély: láng 2.6/2; egészségi veszély 3.10/1
Figyelem: felkiáltójel 3.2/2, 3.8/3
környezet 4.1.C/2

25% - 50% Dimetil-éter

CAS: 115-10-6,
F+; R12;
Veszély: láng 2.2/1
Figyelem: gázipalack 2.5/C

<=2,5% Hexán

CAS: 110-54-3
Xn, Xi, F, N; R 11-38-48/20-62-51/53-65-67
Veszély: láng 2.6/2; egészségi veszély 3.10/1, 3.7/2, 3.9/2
Figyelem: felkiáltójel 3.2/2, 3.8/3
környezet 4.1.C/2

4. Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Bőrrel való érintkezés esetén:

Azonnal mossuk le vízzel és szappannal majd jól öblítsük le.

Szemmel való érintkezés esetén:

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben szemhéjat nyitva tartjuk. Tartós panaszok esetén kérjünk orvosi tanácsot.

Lenyelés esetén:

Ne hánytassunk. Kérjünk orvosi segítséget.

Belégzés esetén:

Gondoskodjunk friss levegőről.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett- tünetek és hatások

Nincs

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs

5. Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Megfelelő tűzoltóanyag:

Vízköd, alkoholnak ellenálló hab, poroltó, széndioxid

Biztonsági okok miatt nem alkalmas tűzoltó anyagok:

Vízugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Ne lélegezze be a robbanási és az égési gázokat! Az égés sűrű füstöt produkál.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Használjon megfelelő légzőkészüléket.

A veszélyeztetett tartályokat vízugárral hűtsük. A szennyezett oltóvizet külön gyűjtjük és ne engedjük bele csatornába.

6. Intézkedés véletlenszerű környezetbe engedés, baleset esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon védőfelszerelést. Távolítson el mindent a gyújtóforrástól. A személyeket vigye biztonságos helyre. Az óvintézkedést lásd a 7. és 8. pontban.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a talajba, felszíni vizekbe, csatornába. Gyűjtse össze a szennyezett mosóvizet és ártalmatlanítsa. Abban az esetben ha bejut a talajba, folyóvizekbe, csatornába, értesítse a megfelelő hatóságokat.

6.3.A területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Mossuk le bő vízzel.

6.4.Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és a 13. pontban.

7. Kezelés és tárolás

7.1. Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról. A tartályokat óvatosan nyissuk és kezeljük. Gondoskodjunk a talaj közelében a helyiség megfelelő szellőzéséről (a gőzök nehezebbek mint a levegő).

Ne szórjuk az anyagot lángba vagy izzó testekre. Tartsuk távol a tűzforrásokat-ne dohányozzunk. Hozzunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.

Figyelem: Nyomás alatti edény. Védjük a napsugárzástól és az 50 fok feletti hőmérsékletől. Használat után ne nyissuk fel erőszakos módon és ne ütögessük.

7.2.A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Hűvös helyen tároljuk. Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk. Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

Vegyük figyelembe a nyomás alatti gáztartályok raktározására vonatkozó hatósági előírásokat.

Összeférhetetlen anyagok: Nincs

Tárolási feltételek: Tartsa hűvös és jól szellőző helyen.

7.3.Meghatározott végfelhasználás

Nincs különleges

8. Az expozíció ellenőrzése/ egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

115-10-6 Dimetil-éter

TLV () CK-érték: 7680 mg/m³
AK-érték: 1920 mg/m³

110-54-3 Hexán

TLV () 72 mg/m³

DNEL expozíciós határérték:

N.A.

PNEC expozíciós határérték:

N.A.

8.2 Expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor. a szennyezett ruhadarabot el kell távolítani. Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aeroszolokat.

Kerüljük a bőrre jutást.

Kerüljük a szemmel és a bőrel való érintkezést.

Szemvédelem: Jól záró védőszemüveg

Test védelem: Oldószernek ellenálló védő ruházatot használjunk.

Kéz védelme: Védőkesztyű. Oldószerrel szemben ellenálló kesztyű. A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel / anyaggal / készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

Kesztyű anyag: A vízben oldhatatlan anyag / termék / készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsírintes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítmény, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

Max. 15 perces állandó érintkezés esetében a következő anyagból készült kesztyűk használata megfelelő: PVC vagy PE kesztyű.

Légzésvédelem: : Nem szükséges megfelelő használat mellett

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

Külső megjelenés és szín:	aeroszol, a termék megjelölés szerint
Szag küszöb:	jellegzetes
pH:	N.A.
Olvasás vagy fagyás pont	N.A.
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	N.A.
Szilárd/gáz tűzveszélyesség	N.A.
Felső/alsó gyulladási határ	N.A.
Gőzsűrűség	N.A.
Gyulladáspon	< 0 ° C
Párolgási sebesség	N.A.
Gőznyomás	5200 hPa
Relatív sűrűség	0,715 g/cm ³
Oldhatóság vízben	Egyáltalán nem vagy csak kis mértékben
Oldhatóság zsírban	N.A.
Megoszlási hányados (n-oktanol/víz)	N.A.
Öngyulladási hőmérséklet	N.A.
Bomlási hőmérséklet	N.A.
Viszkozitás	N.A.
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Alsó határ: 3,0 Vol%, Felső határ: 18,6 Vol%
Oxidáló tulajdonságok	N.A.

9.2.Egyéb információ

Keverhetőség:	N.A.
Zsír oldhatóság:	N.A.
Vezetőképesség:	N.A.

10. Stabilitás és reakcióképesség**10.1. Reakciókészség**

Normál körülmények között stabil

10. 2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Veszélyes körülmények nem ismertek.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülje a gyúlékony anyagokkal való érintkezést

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Mérgező hatású pirolízis termékek keletkezésének veszélye.

11. Toxikológiai adatok

11.1 Toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A keverékek toxikológiai adatai:

N.A.

A keverékben található fő szennyező anyagok toxikológiai adatai:

N.A.

A 453/2010/EC rendelet alapján a felsorolt tényezőket, ha másképp nem jelöljük, akkor N.A.-nak kell tekinteni:

- a; akut toxicitás
- b; bőrkorrózió/bőrirritáció: ingerli a bőrt és nyálkahártyát
- c; súlyos szemkárosodás/ szemirritáció: szemben nem lép fel ingerlő hatás
- d, légzőszervi vagy bőrszenzibiláció
- e; csírasejt-mutagenitás
- f; rákkeltő
- g; reprodukciós toxicitás
- h, STOT- egyszeri expozíció
- i; STOT- ismétlődő expozíció
- j; aspirációs veszély

12. Ökológiai információk:

12.1 Toxicitás

A vizekben mérgező hatást fejt ki, vízi élőlényekre mérgező.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs

N.A.

12.3 Bioakkumulációs képesség

N.A.

12.4 A talajban való mobilitás

N.A.

12.5. A PBT- és a vPvB- értékelés eredményei

vPvB anyag: nincs – PBT anyag: nincs

12.6 Egyéb káros hatások

Nincs

13. Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

A terméket felhasználás után jutassuk el hatóságilag bevizsgált és engedélyezett hulladékfeldolgozó üzembe vagy ellenőrzött körülmények között, előírásoknak megfelelően működő hulladékégetőbe.

Veszélyes Hulladék Jegyzék (EWC) szám

Az általunk adott EWC számok csak a javasolt felhasználások alapján adott ajánlások, amelyet a felhasználás és a hulladék keletkezésének körülményei befolyásolhatnak, ezért új besorolásra lehet szükség. A hulladék tulajdonosának az illetékes hatóságokkal egyeztetni kell a pontos hulladék besorolás érdekében.

EWC szám: 15 01 11- veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladékok, ide értve a kiürült hajtógázos palackokat.

A készítmény csomagolási hulladékainak kezelését a 94/2002 (V.5.) Kormányrendelet szabályozza

14. Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN szám:

ADR-UN szám: 1950

IATA-UN szám: 1950

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR szállítási név: Aeroszol, melynek kapacitása 1000 cm³ vagy kevesebb

14.3. Szállítási veszélyességi osztályok

ADR- osztály: 2-tűzveszélyes

ADR- címke: UN 1950 aeroszol

IATA- osztály: 2.1

IMO- osztály: 2.1

14.4. Csomagolási csoport

ADR- csomagolási osztály: -

14.5. Környezeti veszélyek

Igen

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

N.A.

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem

15. Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/ jogszabályok

67/548/EEC direktíva (veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozóan).

99/45/EEC direktíva (veszélyes készítmények osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozóan)

98/24/EC irányelv (vegyszerrel érintkező munkavállalók egészségének védelmére és a biztonsági kockázatra vonatkozóan)

2000/39/EC irányelv (expozíciós határértékekre vonatkozóan)

1907/2006 (REACH) szabályozás (CE)

1272/2008 (CLP) szabályozás (CE)

790/2009 (1° ATP CLP) szabályozás (CE)

453/2010 (Annex I)

Ahol alkalmazható, ott forduljon a következő szabályozó rendelkezésekhez:

82/501/EEC direktíva (az egyes ipari tevékenységekkel járó súlyos baleset kockázatáról) és későbbi módosításai

648/2004/EK rendelet (mosó és tisztítószerokról)

1999/13/EK irányelv (a szerves oldószerek egyes tevékenységeknél és berendezésekben történő felhasználása során

keletkező illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról)

Vonatkozó magyar jogszabályok:

2000 évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs

16. Egyéb információk:

Lényeges R mondatok

R11 Tűzveszélyes

R12 Fokozottan tűzveszélyes

R38 Bőrizgató hatású

R48/20 Hosszabb időn át belélegezve ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat.

R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

R62 A fogamzóképeségre vagy nemzőképeségre (fertilityásra) ártalmas lehet.

R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat

R67 A gőzök belégzése álmosságot vagy szédülést okozhat.

A biztonsági adatlap a 453/2010/EU rendelet alapján lett frissítve. Ezt a dokumentumot egy olyan kompetens személy készítette, aki a megfelelő képesítésekkel rendelkezik.

Bibliográfia:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,
Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van
Nostrand Reinold

CCNL - Appendix 1

Jelen biztonsági adatlapot legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, a rendelkezésre álló adatok alapján. A fentiek utalnak a várható hatásokra, nem garantálják azok bekövetkezését. A felhasználó kötelessége, hogy meggyőződjön a fentiek helytállóságáról és annak fényében járjon el. Jelen biztonsági adatlap ismeretében, az előző leírások érvénytelennek minősülnek.