

Biztonsági adatlap

Yellow Gel MSDS



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

1.1 A termék azonosítása

Kereskedelmi megnevezés: Yellow Gel.

A termék száma: nem releváns

EC-Szám: nem releváns

CAS-Szám: nem releváns

1.2 Az anyag megfelelő felhasználása:

Azonosított felhasználás: Gumiabroncs defektgátló folyadék.

1.3 Gyártó, illetve a biztonsági adatlap készítője:

Vállalat: ADHESTICK Ltd.
17 Hamelacha St., Afek Ind. Park
4809144, Rosh Ha'ain
ISRAEL
Telefon: +972-3-9027080
Fax: +972-3-9027077
E-mail: Info@adhestick.com

1.4 Telefonszám vészhelyzet esetére

Telefonszám vészhelyzet esetére +972-3-9027080

2: A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Az anyag vagy keverék osztályozása az 1272/2008/EK. rendelet szerint

Ez az anyag nem veszélyes a szabályozás szerint.

2.2 Címzési elemek

Címzési elemek az 1272/2008/EK. rendelet szerint

A terméket nem szükséges címkézni az EK irányelvek és a vonatkozó nemzeti szabályozás szerint.

2.3 Egyéb veszélyek

Nincs ilyen.

3: Összetétel\ Összetevőkre vonatkozó adatok:

3.1 Anyagok

Nem releváns.

3.2 A 1272/2008/EK. rendelet szerint veszélyes összetevők:

Összetevő	Besorolás	Koncentráció
Propilén-glikol		
CAS-No. 57-55-6 EC-No. 200-338-0 Index-No. --- Regisztrációs szám: ---	---	30%-40%

4: Elsősegélynyújtás

4.1 Az elsősegélynyújtás leírása

Általános információk:

Forduljon orvoshoz. Mutassa meg az orvosnak ezt a biztonsági adatlapot.

Belélegzés esetén:

Belélegzés esetén gondoskodjunk friss levegőről. Amennyiben nincs légzés, adjunk mesterséges lélegeztetést. Forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés esetén:

A szennyezett ruházatot távolítsa el. Mossa le a szappannal és bő vízzel. Ha rossz közérzet jelentkezik, kérjen orvosi segítséget. Forduljon orvoshoz.

Szemmel való érintkezés esetén:

Bő vízzel mossa ki legalább 15 percen keresztül és forduljon orvoshoz.

Yellow Gel MSDS

Lenyelés esetén:

Öntudatlan állapotban lévő embernek soha ne próbáljunk meg adni semmi a száján keresztül. Öblítse ki a száját vízzel, és forduljon orvoshoz.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások:

A legfontosabb tüneteket és hatásokat a címkézés (2.) és/vagy a 11. részben írjuk le.

Belélegzés esetén:

Nincs ilyen.

Bőrrel való érintkezés esetén:

Nincs ilyen.

Szemmel való érintkezés esetén:

Nincs ilyen.

Lenyelés esetén:

Nincs ilyen.

Késleltetett/Azonnali tünetek:

Nincs ilyen.

4.3 Azonnali vagy különleges orvosi ellátást illetve kezelést igénylő esetek

Nincs adat.

5: Tűzvédelmi intézkedések:

5.1 Oltóanyag

Megfelelő tűzoltószerek

Használjon vízsugarat, alkoholnak ellenálló habot, száraz vegyszert vagy szén-dioxidot.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Nincs adat.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslatok:

Szükség esetén viseljen a környezeti levegőtől független védőálarcot.

5.4 További információk:

A termék nem gyúlékony, de tűz esetén eléghet.

6: Intézkedések véletlenszerű expozíció esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Viseljünk védőfelszerelést. Kerülje a gőz, gáz vagy permet belélegzését. Biztosítson megfelelő szellőzést. A személyi védelemről lásd a 8. részt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Ne hagyja, hogy a csatornába kerüljön.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Itassuk fel intert megkötő anyaggal és kezeljük veszélyes hulladékként. Tartsuk megfelelő, zárt tartályban az ártalmatlanításhoz.

6.4 Hivatkozás más szekciókra:

Az ártalmatlanítással kapcsolatban lásd a 13. szekciót.

7: Kezelés és tárolás

7.1 Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Kerülje a bőrrel és a szemmel való érintkezést. Kerülje a gőz vagy a permet belélegzését.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

Tartsa hűvös helyen. A tartályt tartsa szorosan lezárva száraz és jól szellőző helyiségben.

7.3 Speciális felhasználások:

Nincs ilyen.

8: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Nincs ilyen.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Kezeljük a jó ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlatnak megfelelően.
A szünetekben és a munkaidő végén mosson kezet.

Személyes védőfelszerelés:

Szem/arc védelem

Viseljük az EN166 szabványnak megfelelő, oldalvédelemmel ellátott védőszemüveget.

Bőrvédelem

Viseljük kesztyűt. A kesztyűt használat előtt vizsgáljuk meg. Használjunk megfelelő kesztyűt, amelyet a kesztyű külső felületének érintése nélkül el tudunk távolítani, így elkerülhetjük a szer bőrrel való érintkezését. A szennyezett kesztyűt a vonatkozó szabályoknak és a jó laboratóriumi gyakorlatnak megfelelően ártalmatlanítsuk. Mossunk kezet

Testvédelem

Vízhatlan ruházat, a védőfelszerelés típusát a veszélyes anyag koncentrációjának és mennyiségének megfelelően kell megválasztani az adott munkavégzés helyén.

Légzésvédelem

Ahol a kockázatelemzés szerint levegőtisztító légzésvédő szükséges, használjon teljes arcot takaró maszkot többcélú kombinációval (US) vagy ABEK típusú (EN 14387) légzés patronokat a műszaki ellenőrzés támogatásaként. Ha a légzésvédő az egyetlen védőeszköz, használjon teljes arcot takaró maszkot. A vonatkozó szabályoknak megfelelően tesztelt és elfogadott (például NIOSH (US) vagy CEN (EU) légzőkészülékeket és maszkokat használjon.

Környezetvédelem:

Ne hagyja, hogy a csatornába kerüljön.

9: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Fizikai és kémiai tulajdonságok:

Külső jellemzők:	Megjelenés: Folyadék Szín: Sárga.
Szag	Nincs adat
Szag küszöb:	Nincs adat
pH	7.3-7.5.
Olvadáspont/fagyáspont	Nincs adat.
Kezdeti forráspont és forrástartomány	Nincs adat.
Gyulladáspont	Nincs adat.
Párolgási sebesség:	Nincs adat.
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	Nincs adat.
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási határok:	Felső robbanási határ: Nincs adat Alsó robbanási határ: Nincs adat
Gőznyomás:	Nincs adat.
Gőz sűrűség:	Nincs adat.
Relatív sűrűség: (H ₂ O=1)	1.03 ± 1% gr/cm ³ at 24°C.
Oldhatóság vízben:	Nem oldható.
Megoszlatási együttható: n oktanol / víz	Nincs adat.
Öngyulladási hőmérséklet:	Nincs adat.
Bomlási hőmérséklet:	Nincs adat.
Viszkózitás:	10000-12000 CPS
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Nincs adat.
Oxidáló tulajdonságok:	Nincs adat.

9.2 Egyéb biztonsági információk:

Nincs adat.

10: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség:

Nincs adat.

10.2 Kémiai stabilitás:

Normál körülmények és használat esetén stabil.

10.3 Veszélyes reakciók

Nincs adat.

10.4 Kerülendő anyagok

Nincs adat.

10.5 Nem összeférhető anyagok:

Nincs adat.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Savkloridok, Savanhidridek, Oxidálószerke, klór, Redukálószerke.

11: Toxikológiai adatok

11.1 Toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás:

Propilén-glikol: Szájon át – LD50, 20.000 mg/kg (patkány)

Bőrön át – LD50, 20.800 mg/kg (nyúl)

intramuscularisan – LD50, 14 g/kg (patkány)

Intravénásan – LD50, 6.423 mg/kg (patkány)

LD50, 26 g/kg (kutya)

LD50, 6.630 mg/kg (egér)

LD50, 6.500 mg/kg (nyúl)

Intraperitonealisan – LD50, 6.660 mg/kg (patkány)

LD50, 9.718 mg/kg (egér)

Bőr alatti – LD50, 22.500 mg/kg (patkány)

LD50, 17.370 mg/kg (egér)

Bőrkorrózió / bőrirritáció

Enyhe bőrirritáció - 7 nap (ember).

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Enyhe szemirritáció (nyúl)

Légzőszervi vagy bőr túlérzékenység

Nincs adat.

Csírsejt mutagenitás

Nincs adat.

Rákkeltő hatás:

IARC: Nincs olyan összetevője a terméknek, amely nagyobb vagy egyenlő 0.1%-ban valószínűleg, lehetségesen vagy megerősítetten rákkeltő hatású az IARC szerint.

Reprodukciós toxicitás

Nincs adat.

Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció

Nincs adat.

Célszervi toxicitás - ismételt expozíció

Nincs adat.

Aspirációs kockázat

Nincs adat.

További információ

Expozíciós módok: lenyelés, belélegzés, a szem és a bőr

12: Ökológiai Információk

12.1 Toxicitás

Termék/összetevő neve: Propylene Glycol	Teszt	Fajok	Dózis
	NOEC/96h	Pimephales promelas (fathead minnow)	52.930 mg/l
	LC50/48h	Daphnia	13.020 mg/l
	EC50/48h	Daphnia magna (vízibolha)	> 10.000 mg/l

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs adat.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nincs adat.

12.4 Talajban való mobilitás

Nincs adat.

12.5 PBT és a vPvB értékelés eredményei

PBT/vPvB vizsgálatot nem végeztek, mert kémiai biztonsági vizsgálat nem szükséges.

12.6 Egyéb káros hatások

Nincs adat.

13: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Ártalmatlanítási szempontok

Termék

A felesleget és a nem újra hasznosítható oldatokat fel kell ajánlani egy megbízható hulladékkezelő társaságnak

Szenyezett csomagolás

A csomagolást kezeljük úgy, mint a terméket.

14: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN szám: Nem releváns.

14.2 UN megfelelő szállítási név: Nem veszélyes termék.

14.3 Szállítási veszélyességi osztály (ok): Nem releváns.

14.4 Csomagolási csoport: Nem releváns.

14.5 Környezeti veszélyek: Szállítás szempontjából nem veszélyes termék.

14.6 Felhasználót érintő különleges óvintézkedések: Nem releváns.

15: Szabályozási információk

15.1 Biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások / jogszabályok Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatban

Nincs adat.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Gyermekektől tartsa távol!

16: Egyéb információk:

A H-mondatok teljes szövegére a 2 és 3 részben hivatkozunk

Az R-mondatok teljes szövegére a 2 és 3 részben hivatkozunk.

További információk:

Az itt látható információkat az alapanyag beszállítóinktól gyűjtöttük össze. A felhasználó felelőssége, hogy ezeket megismerje, és ezeknek valamint a gyártó utasításainak megfelelően használja a terméket. Az Adhestick LTD és az alkalmazottai nem vonhatóak felelősségre az információk figyelmen kívül hagyásából eredő károkért.

Frissítve: 2015. December