



BIZTONSÁGI ADATLAP

(1907/2006/EK REACH alapján)

GIPSZ –GIPSZ IZOLÁLÓ

Felülvizsgálat dátuma: 2013.05.21.

Kiállítás dátuma: 2013.05.21..

Verzió: 2

1. Az anyag / készítmény és a társaság / vállalkozás azonosítója:

Kereskedelmi elnevezés: GIPSZ –GIPSZ IZOLÁLÓ
Felhasználási terület: Fogászati alapanyag-oldószer
Gyártó, forgalmazó cég: Fertisol Kft.
Cím: 1086 Budapest, Koszorú utca 12.
Telefon: +36-1-314-3073
Fax: +36-1-314-3173
e-mail: fertisolkft@gmail.com
Sürgősségi telefon: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Telefon: (36) 80/201-199
(36-1-) 476-6464

2. A veszély azonosítása:

Veszélyjel:   F Tűzveszélyes
Xi Irritatív

Speciális veszélyek emberre és környezetre:

R 36 Szemizgató hatású.
R 43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
R 67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.

3. Összetétel / az alkotórészekre vonatkozó információ:

Veszélyes komponens:

≥ 90% propán-2-ol	CAS-szám: 67-63-0	EU-jel: F, Xi
Szinonima: izopropil-alkohol	EINECS: 200-661-7	R-mondatok: 11-36-67
	Index-szám: 603-117-00-0	
>1% Fenyőgyanta	CAS-szám: 8050-09-7	EU-jel: Xi
	EINECS-szám: 232-475-7	R-mondatok: 43
	Index-szám: 650-015-00-7	



BIZTONSÁGI ADATLAP

(1907/2006/EK REACH alapján)

GIPSZ –GIPSZ IZOLÁLÓ

Felülvizsgálat dátuma: 2013.05.21.

Kiállítás dátuma: 2013.05.21..

Verzió: 2

4. Elsősegélynyújtási intézkedések:

Általános információ:	A szennyezett ruhát le kell venni. Légzéskimaradás esetén mesterséges lélegeztetést kell alkalmazni és a helyszínre orvost kell hívni. Öntudatlan személynek semmit sem szabad szájon keresztül adni.
Belélegezve:	A sérültet friss levegőre kell vinni.
Bőrrel érintkezve:	A szennyezett bőrfelületet bő vízzel le kell öblíteni.
Szembe jutva:	A szemet azonnal ki kell öblíteni bő, folyóvízzel (a szemhéjak széthúzása mellett) legalább 15 percen keresztül. Panaszok esetén orvoshoz kell fordulni!
Lenyelve:	A szájüreget vízzel ki kell öblíteni. A sérülttel sok vizet kell itatni. Nem szabad hánytatni. Panaszok esetén orvoshoz kell fordulni.

5. Tűzvédelmi intézkedések:

Oltóanyag (megfelelő):	Vízpermet, oltóhab, oltópor, CO ₂
(nem megfelelő):	vízugár
Veszélyes égési termék:	Toxikus füst.
Védőfelszerelések tűzoltóknak:	Teljes védőfelszerelés, külső levegőtől független légzőkészülék A tűznek kitett tartályokat vízpermettel hűteni kell.

6. Intézkedések baleset esetén:

Személyekre vonatkozó óvintézkedések:	Illetéktelen személyeket távol kell tartani. Gyújtóforrásokat el kell távolítani, meg kell szüntetni. Teljes védőfelszerelést kell viselni.
Környezetre vonatkozó előírások:	Meg kell akadályozni a csatornába jutását.
Tisztítás/ feltakarítás:	A kiömlött anyagot nedvszívó anyaggal (homok, föld, stb.) fel kell itatni és egy erre a célra felcímkézett edényzetben kell gyűjteni ártalmatlanításig. Szikramentes szerszámokat kell használni.

7. Kezelés és tárolás:

Kezelés:	Megfelelő szelőztetésről gondoskodni kell. A gőzök nehezebbek a levegőnél, a föld felett helyezkednek el, belobbanhatnak. Kerüljük a termék bőrre és szembe jutását. Használaton kívüli edényzetet szorosan zárva kell tartani.
Tűz-és robbanásvédelmi információk:	Nyílt lángtól és gyújtóforrástól távol kell tartani. – Tilos a dohányzás. A gőzök a levegővel robbanásveszélyes keveréket képezhetnek. Csatornába engedni nem szabad (robbanásveszély). Elektrosztatikus feltöltődéstől védeni kell.
Tárolás:	Hűvös, jól szellőztetett helyen, eredeti edényzetben kell tárolni. Távol kell tartani sugárzó hőtől, szikrától, nyílt lángtól.



BIZTONSÁGI ADATLAP

(1907/2006/EK REACH alapján)

GIPSZ –GIPSZ IZOLÁLÓ

Felülvizsgálat dátuma: 2013.05.21.

Kiállítás dátuma: 2013.05.21..

Verzió: 2

8. Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem:

Munkahelyi levegőben megengedett határérték:**Propán-2-ol: ÁK-érték: 500 mg/m³, CK-érték: 2000 mg/m³****Általános védelmi és higiéniai intézkedések:**

A vegyi anyagokra vonatkozó higiénés és biztonsági előírásokat be kell tartani. Élelmiszerektől, italoktól és a takarmánytól távol kell tartani. Munkaszünetek előtt és munkaidő végén kezet kell mosni. Kerülni kell a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Légzésvédelem:

Rövid ideig tartó kismértékű expozíció esetén különösebb intézkedés nem szükséges. Nem megfelelő szellőztetés esetén légzőkészüléket kell viselni.

Kézvédelem:

Védőkesztyű használata szükséges.

A kesztyű anyaga: Az alkalmas kesztyűanyagának kiválasztásánál ne csak az anyagminőség, hanem a minőségi jelölések és a gyártó megfelelősége is legyen figyelembe véve.

A kesztyűanyagának elhasználódási ideje: A pontos elhasználódási időt a védőkesztyű gyártójának kell megadni, amelyet be kell tartani.

Hosszabb ideig tartó érintkezés esetén: Nitrilkaucsuk

Rövidebb ideig tartó érintkezés esetén: Polikloroprén

Szemvédelem:

Védőszemüveg fröccsenés ellen ajánlott

Testvédelem:

Védőruha. Szennyezett, átitatódott ruhát azonnal le kell venni.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok:

Halmazállapot:

Folyadék

Szín:

halványkék

Szag:

Alkohol szagú

Sűrűség:

0,8 g/ml (20°C-on)

Lobbanáspont:

<50°C

Vízben oldhatóság:

Vízzel korlátlanul elegyedik

10. Stabilitás és reakciókészség:

Stabilitás:

Amennyiben az előírásokat betartjuk, a termék nem bomlik,

Veszélyes bomlástermékek:

Szakszerű kezelés mellett nincs veszélyes bomlástermék.

A gőzök robbanásveszélyes elegyet alkothatnak a levegővel.

Hő-bomlásnál széndioxid, szénmonoxid keletkezik.

11. Toxikológiai információk:

Elsődleges irritáció:**Bőrre kerülve:**

Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatása lehet).

Szembe jutva:

Irritatív hatású.

Lenyelve:

Irritatív hatású lehet. Forduljunk orvoshoz.

Gőzök álmoasságot vagy szédülést okozhatnak.



BIZTONSÁGI ADATLAP (1907/2006/EK REACH alapján)

GIPSZ –GIPSZ IZOLÁLÓ

Felülvizsgálat dátuma: 2013.05.21.

Kiállítás dátuma: 2013.05.21..

Verzió: 2

12. Ökológiai információk:

Ökotoxicitás:	Az élővízbe vagy csatornába engedni nem szabad.
Biológiai lebonthatóság:	Könnyen bomlik:>70%, 10 nap alatt (irodalmi adat).

13. Ártalmatlanítási szempontok:

Termékkel kapcsolatos javaslat:	Ártalmatlanítani a helyi előírások figyelembe vételével szabad. (98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet A veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről.)
Hulladékkulcs meghatározása:	EWC-kód: 07 07 04* egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok. Ennek a terméknek a megfelelő EWC csoportba és így megfelelő EWC kódba való besorolása az anyag felhasználásától függ. Ha az anyagot kell elhelyezni vagy Önöknek szükségük van EWC kód besorolásra, kérjük vegyék figyelembe az ide vonatkozó rendeleteket (16/2001. (VII. 18.) és 10/ 2002. (III. 26.) KöM rendeletek A hulladékok jegyzékéről
Szennyezett csomagolással kapcsolatos javaslat:	Ártalmatlanítani a helyi előírások figyelembe vételével szabad. (94/2002. (V.5.) Korm. rendelet a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól.)

14. Szállítási információk:

Szárzaföldi szállítás (közúti/ vasúti):	
ADR/RID:	3
UN-szám:	1219
Osztályozási kód:	F1
Csomagolási csoport:	II
Veszélyt jelölő számok:	33
Bárcák:	3
Megnevezés:	Izopropil-alkohol
Egyéb:	100 ml-es kiserelésben, folyadékszáras flakon



BIZTONSÁGI ADATLAP

(1907/2006/EK REACH alapján)

GIPSZ –GIPSZ IZOLÁLÓ

Felülvizsgálat dátuma: 2013.05.21.

Kiállítás dátuma: 2013.05.21..

Verzió: 2

15. Szabályozási információk:

Veszély-jel: F Tűzveszélyes, Xi Irritatív

R-mondatok: R 36 Szemizgató hatású.
R 43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
R 67 Gőzök álmosságot vagy szédülést okozhatnak.

S-mondatok: S 7 Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.
S 16 Gyújtóforrástól távol tartandó – Tilos a dohányzás.
S 24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.
S 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

Veszélyt okozó komponens: izopropil-alkohol

Címkézési előírás: „Irritációt okozó, fokozottan tűzveszélyes, tűzveszélyes és oxidáló anyagoknál és készítményeknél nem kell feltüntetni R és S mondatokat a 125 ml-t meg nem haladó mennyiségű terméket tartalmazó csomagolási egységeken.

Érvényes magyar törvények és rendeletek:

Veszélyes anyagok, készítmények: 2000. évi XXV. törvény A kémiai biztonságról
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, illetve módosításai [33/2004. (IV. 26.) EszCsM és 26/2007. (VI. 07) EüM (1907/2006/EK REACH) rendeletek] a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet A munkahelyek kémiai biztonságáról.

Veszélyes hulladékok: 98/2001. (VI. 15.) Korm. Rendelet A veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
16/2001. (VII. 18.) és 10/2002. (III. 26.) KöM rendeletek A hulladékok jegyzékéről
94/2002. (V. 5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól.

Tűzvédelem: 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet

Munkavédelem: 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről
25/1996. (VIII. 28.) NM rendelet az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés és munkakörülmények általános egészségügyi követelményeiről

16. Egyéb információk:

A fenti információk a jelenlegi legjobb tudásunkon alapulnak és céljuk a termék leírása az egészségügyi és biztonsági követelmények szempontjából. Az adatok nem képeznek semmilyen garanciát a termék alkalmazására vonatkozóan. Az adatlap nem mentesíti a felhasználót a tevékenységét szabályozó egyéb előírások ismerete és alkalmazása alól. Felhívjuk a felhasználók figyelmét a vegyi anyag rendeltetéstől eltérő felhasználásából eredő kockázatokra.

A veszélyes komponensek R-mondatai:

R 11 Tűzveszélyes.
R 36 Szemizgató hatású.
R 43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
R 67 Gőzök álmosságot vagy szédülést okozhatnak.

Készült a gyártó adatai alapján. veszélyes készítményhez.

Nyomtatási dátum: 2013.05.21.