

BIZTONSÁGI ADATLAP

Kiállítás kelte: 2006-10-01

Aktualizálás kelte: 2009-01-10

1. A készítmény és a társaság/vállalkozás azonosítása**A készítmény neve: Benzines Folttisztító****Kiszerezés: 1, 5, 20 liter**Felhasználás(ipari, foglalkozásszerű, magán): HígítóGyártó/forgalmazó cég neve: **Horváth - Gipsz Kft.**

Cím:2151 Fót, József A. u. 33/B

Telefon: 27/362-853

info@horvath-gipsz.hu

Felelős személy: Horváth Attila

OKBI/837/98

A magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

Címe: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2., éjjel-nappal hívható telefonszám: 06 80 201199

2. A veszélyek azonosítása

Besorolás a gyártó, az EU, a 44/2000.(XII.27.) EüM rendelet szerint:

Veszélyjel:A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:**R 11** Tűzveszélyes**R 20/21**Belélegezve és bőrrel érintkezve ártalmas**R 65** Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhatA veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok:**S1/2** Elzárva gyerekek számára hozzáférhetetlen helyen tárolandó**S16** Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás**S29** Csatornába engedni nem szabad**S46** Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni**3. Összetétel/Az alkotórészekre vonatkozó információ**

Megnevezés	CAS-szám	EU-szám	%	Veszélyjel	R- mondat
Speciális benzin	64742-89-8	649-267-00-0	60-80	Xn	65
Izopropil-alkohol	67-63-0	603-003-00-0	20-40	F,Xi,R	11-65-20/21

BENZINES FOLTTISZTÍTÓ**1907/2006/EK RENDELET REACH****4. Elsősegélynyújtási intézkedések**

- 4.1. Belégzést követően: A sérültet el kell távolítani a veszélyzónából. Vigyük a sérültet friss levegőre, bármely tünet vagy panasz jelentkezése esetén a helyszínrre hívjunk orvost. Eszméletlen sérültet helyezzük stabil oldalfekvő helyzetbe.
- 4.2. Szembe jutás esetén: Öblítsük ki a szemet -legalább 10-15 percen át -bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Panasz esetén forduljunk orvoshoz. Mutassuk meg az Adatlapot.
- 4.3. Bőrrre jutáskor: Vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a bőrt bő szappanos folyóvízzel. Panasz esetén forduljunk orvoshoz.
- 4.4. Lenyelés esetén: Hánytatás tilos, a helyszínrre azonnal hívjunk orvost. Mutassuk meg az edényzetet vagy a címkét.

5. Tűzvédelmi intézkedések

- Tűzveszélyes.
- 5.1. Oltóanyag: Hab, száraz oltóanyag, vízpermet használata javasolt.
 - 5.2. Különleges expozíciós veszély: Égés során mérgező gázok keletkezhetnek. A keletkező gázokat nem szabad belélegezni.
 - 5.3. Tűzoltásnál szükséges speciális védőöltözet: tűzoltáskor a teljes testfelületet védő, tűzálló ruházat, védőkesztyű, védőlábbeli, a szem-és az arcfelület védelmét biztosító izolációs légzésvédő használata szükséges.
 - 5.4. Egyéb: A tűz által veszélyeztetett tartályokat vízpermettel hűtsük. Az oltáskor keletkezett szennyvizet az előírásoknak megfelelően kell megsemmisíteni.

6. Intézkedések baleset esetén

- 6.1. Személyi óvintézkedések: A munkatérben csak a mentésben részt vevő, kijelölt személyek tartózkodhatnak. Viseljünk egyéni védőfelszerelést. Nyílt lángot, gyújtóforrást zárjuk el, dohányozni tilos. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Kerülni kell a szem-és bőrkontaktust, a termék gőzeinek belégzését.
- 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések: A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcatornába jutását meg kell akadályozni. A környezetbe jutott anyagot, illetve a képződött hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell kezelni. Amennyiben környezetszennyeződéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot.
- 6.3. Kiömlés esetén: Szüntessük meg az elfolyást. A kifolyt anyagot nem éghető, folyadékfelszívó anyaggal (pl.univerzális megkötőanyag, homok, kovaföld) kell beszórni, majd mechanikus úton feltakarítani és az arra kijelölt edényben összegyűjteni. Megsemmisítés a hatósági előírások szerint.

7. Kezelés és tárolás

- 7.1. Kezelés: Gondoskodjunk a helyiség megfelelő szellőzéséről. Közcatornában történő felmelegedése heves reakciót okozhat. Gyújtóforrásoktól távol tartandó. A termék szemmel és bőrrel történő érintkezését, belélegzését, ruházatra jutását kerülni kell. A munkavégzés helyén enni, inni, dohányozni nem szabad. A munkavégzéshez megfelelő egyéni védőeszközöket kell használni (lásd 8. pont). Az elszennyeződött védőruházatot azonnal le kell cserélni és újbóli használat előtt ki kell mosni. A munka szüneteiben, étkezés előtt mossunk kezet, a munkavégzés után alapos tisztálkodás (melegvizes kézmosás és zuhanyozás szappannal) szükséges.

BENZINES FOLTTISZTÍTÓ**1907/2006/EK RENDELET REACH**

- 7.2. Tárolás: A termék csak az eredeti, zárt és megfelelő jelöléssel ellátott edényben tárolható, lefolyó nélküli gyűjtőtálca felett. A tárolóhelyiség hűvös, száraz, megfelelően szellőztethető és takarítható legyen. Ne tároljuk hőforrások, gyúlékony anyagok közelében. Ne tároljuk élelmiszer és takarmány közelében. Direkt napfénytől óvni kell.
Gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tároljuk.

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- 8.1. A munkavégzés feltételei: Óvatos munkavégzéssel kerülni kell a termék bőrre, szembe jutását, gőzeinek belélegzését. Munka közben enni, inni, dohányozni tilos. Az elszennyeződött védőruházatot azonnal le kell cserélni. A munka szüneteiben mossunk kezet, a munkavégzés után alapos tisztálkodás (melegvizes kézmosás és zuhanyozás szappannal) szükséges.
- 8.2. Műszaki intézkedések: Gondoskodjunk a megfelelő szellőzésről.
- 8.3. Munkahelyi levegőben megengedett határérték: Nem tartalmaz határértékkel szabályozott anyagot.
- 8.4. Egyéni védelem
- 8.4.1. Légzésvédelem: Hatékony légcserre, helyi elszívás, határérték feletti expozíció esetén légzésvédelem biztosítása szükséges.
- 8.4.2. Testvédelem: Használjunk megfelelő minőségű védőruházatot.
- 8.4.3. Kézvédelem: Használjunk megfelelő minőségű védőkesztyűt.
- 8.4.4. Szemvédelem: Szorosan záródó, oldalvédővel ellátott védőszemüveg.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

- 9.1. Fizikai állapot:
-halmazállapot: folyadék
-szag: jellegzetes
-szín: színtelen
-vízoldhatóság: oldható
-forráspont: 60-110 C°
Egyéb adat nincs megadva.

10. Stabilitás és reakciókészség

- 10.1. Stabilitás: Előírászerű tárolás és felhasználás mellett stabil. Gyújtóforrásoktól távol tartandó.
- 10.2. Veszélyes reakciók: Nem ismert
- 10.4. Veszélyes bomlástermékek: Égés során mérgező füst képződhet.

11. Toxikológiai információk

Belélegezve és bőrrel érintkezve ártalmatlan.
Lenyelve ártalmatlan, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.

Akut toxicitás: nincs adat.

12. Ökológiai információk

A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcsatornába jutását meg kell akadályozni.

BENZINES FOLTTISZTÍTÓ**1907/2006/EK RENDELET REACH****13. Ártalmatlanítási szempontok**

A termék maradékai veszélyes hulladéknak minősülnek, kezelésükre a vonatkozó rendeletben foglaltak az irányadók. A készítményt élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni nem szabad.

EWC kód: 07 07 04* (egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok)

Csomagolás: A veszélyes hulladékkal szennyezett csomagolóanyag kezelése és ártalmatlanítása a termékre vonatkozó előírásoknak megfelelően történhet. A kiürült göngyöleget a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelően kell összegyűjteni és szakszerű hulladékkezelési eljárásnak alávetni.

14. Szállítási információk**14.1. Közúti szállítás**

ADR/RID-osztály: 3

Kód: F1

UN-szám: 1300

Csomagolási csoport: II

Veszélyt jelölő szám: 33

Megnevezés: terpentinpótló

14.2. Vízi úton történő szállítás:

IMDG-osztály: 3

Kód: F1

UN-szám: 1300

Csomagolási csoport: II

Veszélyt jelölő szám: 33

Megnevezés: terpentinpótló

14.3. Légi úton történő szállítás:

ICAO/IATA-osztály: 3

Kód: F1

UN-szám: 1300

Csomagolási csoport: II

Veszélyt jelölő szám: 33

Megnevezés: terpentinpótló

15. Szabályozási információk**15. 1. Címkézésre vonatkozó előírások:**

Veszélyszimbólum: **F Tűzveszélyes, Xn Ártalmas**

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:

R11 Tűzveszélyes

R 20/21 Belélegezve és bőrrel érintkezve ártalmas

R 65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok:

S 1/2 Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó

S 16 Gyújtóforrástól távol tartandó -Tilos a dohányzás

S 29 Csatornába engedni nem szabad

S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni

Tartalmaz: Lakkbenzin, Aromatol
A címkén fel kell tüntetni továbbá a VOC-értéket.

15.2. Vonatkozó jogszabályok:

Veszélyes anyagok:

2000. évi XXV., 2004.évi XXVI. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei, 44/2000. XII.27.) EüM, 33/2004. (IV.26.) ESZCSM rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárás szabályairól, az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH),

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

98/2001.(VI.15.) Korm. rendelet, 16/2001.(VII.18.) KöM rendelet

Munkavédelem, munkaegészségügy:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és vonatkozó rendeletei

16. Egyéb információk

Felhasználás: Hígító.

A 2. és 3. pontban szereplő R-mondatok jelentése:

R11 Tűzveszélyes

R 20/21 Belélegezve és bőrrel érintkezve ártalmas

R 65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat

Készült: ez a biztonsági adatlap a rendelkezésre álló dokumentáció (gyártó által készített biztonsági adatlap, felhasználási leírás és egyéb dokumentumok), valamint a vonatkozó Európai Direktívák (67/548/EGK, 1999/45/EK) és magyar útmutatók alapján készült, és meggyőződésünk szerint az abban foglalt adattartalomnak megfelelő mértékig megfelel az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendeletének (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény és végrehajtási rendeletei előírásainak. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak ismerjük, illetve hisszük. Ez nem jelent közvetlen vagy közvetett garanciát a termék minőségére, valamint arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállóknak bizonyul. A felhasználás konkrét adatai nem ismertek, így azokért a felelősség a felhasználót terheli. A mindenkor érvényes törvények, szabályok betartása a felhasználók részére kötelező. A felhasználó a kockázatbecslés adatai alapján saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról, az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételeinek kidolgozásáról és a termék felhasználásáról.