



Gumiám paszta

Biztonsági adatlap



1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA

Kereskedelmi név: Gumiám paszta

Felhasználás (ipari, foglalkozásszerű, magán)

A Gumiám paszta hézagok, repedések vízálló és légzáró tömítésére használható egykomponensű szilikon tömítőanyag.

Gyártja és forgalmazza:

MATERIÁL VEGYIPARI SZÖVETKEZET

1239. BUDAPEST, Ócsai út 10.

T: (1)286-0363, Fax: (1)286-0364

Honlap: www.material.hu E-mail: info@material.hu

Sürgősségi telefon: (36)(1)286-0363

2. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

Nem minősül veszélyes készítménynek

A 91/155/EC és a 2001/58/EC direktíva valamint a 44/2000. (XII.27.) EÜM rendelet irányelve szerint veszélyszimbólum alkalmazására nincs szükség.

R mondat: -

S mondat: S 1/2 – Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó

S 24/25 – Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást

S 51 – Csak jól szellőztetett helyen használható

3. ÖSSZETÉTELRE VONATKOZÓ ADATOK

Dihidroxiszilikonpolimert, dimetilpolisziloxánt, pirogén kovasavat, triacetoxi-szilán térhálósítót és egyéb segédanyagokat tartalmaz

Veszélyes anyagtartalom:

Etil-triacetoxiszilán	5 % alatt
Veszélyjel:	C
CAS szám:	17689-77-9
EINECS szám:	241-677-4
R-mondatok:	14, 22, 34

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

Általános előírások: Nincs különleges utasítás

Belégzés esetén:

A sérültet friss levegőre kell vinni.

Szembekerülés esetén:

Először tiszta száraz textíliával próbáljuk meg eltávolítani a szembe került anyagot, majd öblögessük vízzel a nyitva tartott szemet 10-15 percig miközben a sérültnek minden irányban mozgatnia kell azt. Gondoskodjunk orvosi ellátásról.

Bőrrre kerülés esetén:

Távolítsuk el a szennyezett ruházatot, majd a sérült felületet bő vízzel öblítsük le.

Lenyelés esetén:

Ha a sérült eszméleténél van, a szájüregét vízzel óvatosan ki kell öblíteni, az öblítő vizet nem szabad lenyelni. Hánytatni tilos! Feltétlenül gondoskodni kell orvosi ellátásról.

5. TŰZVESZÉLYESSÉG

A Gumiám paszta tömítőanyag a mérsékelten tűzveszélyes osztályba „D” tartozik.

Alkalmazható oltóanyagok:

Vízpermet, homok, poroltó, haboltó



Gumiám paszta

Biztonsági adatlap



Biztonsági okokból nem alkalmas oltóanyagok:

Vízszugár

Különleges veszélyforrás a termék feldolgozása során, az anyag égésekor képződő égéstermékek, ill. gázok kapcsán:

Veszélyes bomlástermékek: ecetsav

Különleges előírás tűzoltásnál: Nincs.

6. ÓVINTÉZKEDÉS BALESET, VÉLETLEN KÖRNYEZETBEJUTÁS ESETÉN

Személyekre vonatkozó rendszabályok:

Az előírt személyi védőfelszereléseket kötelező használni.

Környezetvédelmi intézkedések:

A környezetbe jutott anyagot, illetve a képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell kezelni. Az anyagot közcatornába és élő vizekbe jutását meg kell akadályozni. Amennyiben környezetszennyezéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot

Feltakarítási útmutató:

A kiömlött paszta még megkötés előtt mechanikai úton könnyen felszedhető, levegőn tárolva átgumisodik, a környezetre nem veszélyes.

Különleges előírás tűzoltásnál: Nincs.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

KEZELÉS

Kezelés a használat során:

Kerülni kell a termékkel való közvetlen érintkezést, annak bőrre kerülését, szembe jutását, véletlen lenyelését, aspirációját.

Gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről.

Tűz és robbanásvédelmi útmutató:

A használat során felszabaduló ecetsav gőzök képesek levegővel robbanásveszélyes elegyet képezni, ezért felhasználás során tűzforrástól távol kell tartani és tilos a dohányzás.

TÁROLÁS, RAKTÁROZÁS

Raktárra és göngyölegre vonatkozó előírások:

Biztosítani kell a max. 35 °C-on történő, nedvességtől mentes tárolást

Előírás más anyagokkal történő tárolásra: -

Egyéb raktározásra vonatkozó előírás:

Szabadban tárolni tilos,

8. AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKAVÉGZÉS FELTÉTELEI

Kibocsátási határérték

Anyag neve	CAS szám	ÁK érték	CK érték
Ecetsav	64-19-7	25 mg/m ³	25 mg/m ³

Általános óvó és egészségvédelmi intézkedések:

A munkavégzés során megfelelő körütekintés szükséges a készítmény kiömlésének, padozatra, ruházatra, bőrre, illetve szembe jutásának elkerülésére (védőszemüveg viselése ajánlott). Munka közben étkezni, dohányozni tilos!

Munkaközi szünetekben és munkavégzést követően alapos kézmosás szükséges.

Szokásos alkalmazási feltételek mellett és megfelelő szellőztetés mellett használható.

Kerülni a kötéskor felszabaduló ecetsav belégzését



Gumiám paszta

Biztonsági adatlap



Egyéni védőfelszerelés

Kézvédelem

Védőkesztyű használata ajánlott.

Szemvédelem:

Védőszemüveg használata ajánlott.

Testvédelem

Védőruházat.

Légzésvédelem:

Erős behatás esetén fél vagy teljes álarc az ecetsavnak megfelelő betéttel

A 8. pont alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok, vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Általános adatok

Halmazállapot:

pasztaszerű

Szín:

fehér

Szag:

ecetsav szagú

Az egészség- és környezetvédelemmel ill. a biztonsággal kapcsolatos adatok

Gyulladási hőmérséklet:

kb. 400 °C

Sűrűség (20 °C-on):

1,02-1,05 g/cm³

Oldhatóság vízben:

nem oldható

pH:

savas

Viszkozitás (HAAKE 2-es mérőtest 20 °C):

170000-180000 mPas

10. STABILITÁS, REAKCIÓKÉSZSÉG

Általános adatok:

Megfelelő tárolás mellett az anyag stabil.

Kerülendő körülmények ill. anyagok:

Nedvességtől és víztől óvni kell, mivel kémiai reakcióba lép ecetsav felszabadulása mellett.

Veszélyes bomlástermék:

Ecetsav

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

Általános adatok:

Ismereteink szerint a szakszerű kezelés és rendeltetésszerű használat esetén a terméknek nincsenek egészségre ártalmas hatásai.

Toxikológiai adatok:

Akut toxicitás LD₅₀: Nem állnak rendelkezésre adatok.

Veszélyes bomlástermék

Ecetsav

12. ÖKOLÓGIAI ADATOK

Ökotoxicitás:

Jelenlegi ismereteink szerint a halakra nem mérgező

Lebonthatóság:

Nem lebontható

Bioakkumulációs képesség:

nem áll rendelkezésre adat

A PBT értékelés eredményei:

nem áll rendelkezésre adat

13. HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS

A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendeletben módosítja: 340/2004 (XII.22. Korm. rendelet: 313/2005 (XII.25.) Korm. rendelet és a 16/2001 (VII. 18.) KöM. Rendeletben módosítja: 22/2004 (XII.11.)KvVM rendelet foglaltak szerint.

Termék

A kibocsátás dátuma: 2010. január 5.

01. változat

3/4 oldal

Felülvizsgálva:



Gumiám paszta

Biztonsági adatlap



A készítmény megkötött állapotban a környezetre és egészségre nem veszélyes, kisebb mennyiségben háztartási hulladékeként is megsemmisíthető.

Hulladékjegyzék-kód

A termékre nem adható meg megfelelő hulladékjegyzék-kód, mivel ennek beazonosítása a felhasználó által meghatározott felhasználási mód segítségével lehetséges. A hulladékjegyzék-kód a Közösségen belül az ártalmatlanítást végző szakemberrel folytatott egyeztetést követően adható meg.

Csomagolás

Az üres csomagolóanyag a háztartási hulladékokkal együtt kezelhető.

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

Közúti (ADR), vasúti (RID), belvízi (ADNR), tengeri (IMDG-kód) és légi (ICAO-TI) szállítás szempontjából nem veszélyes áru.

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

R mondat: -

S mondat:

S 1/2 – Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó

S 24/25 – Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást

S 51 – Csak jól szellőztetett helyen használható

Veszélyes anyagtartalom:

Etil-triacetoxiszilán	5 % alatt
Veszélyjel:	C
CAS szám:	17689-77-9
EINECS szám:	241-677-4
R-mondatok:	14, 22, 34

1. Munkavédelem

1993 évi XCIII. Törvény a munkavédelemről és rendeletei.

2. Veszélyes anyagok

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyeztetéséről és korlátozásáról (REACH)

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei

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

44/2000. (XII.27.) EüM. rendelet és módosítása a 33/2004. (V.26.) ESzCsM rendelet a veszélyes anyagokkal és a

veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

67/548/EGK irányelve a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére

3. Veszélyes hulladék

98/2001. (IV.15.) Korm. Rendelet a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről,

16/2001. (VII.18.) KöM. Rendelet a veszélyes hulladékok jegyzékéről

164/2003. (X.18.) Korm. Rendelet A hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

A termék csak az 1. pontban meghatározott célra használható.

Alkalmazás: a használati utasítás a címkén és termékleíráson található.

Megjegyzés:

A Biztonsági adatlapon nyújtott adatokat jelenlegi tudásunk szerint, az alapanyaggyártók Biztonsági adatlapjai alapján állítottuk össze. A közölt adatok tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. A Biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának mérlegelése, valamint a termék konkrét felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége.

A felhasználó köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységére vonatkozik. Mindezekre tekintettel a Biztonsági adatlapot kiállító cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve - semmilyen közvetlen/közvetett felelősséget vagy garanciát nem vállal a termék minőségéért, és nem ad biztosítékot arra vonatkozóan, hogy a Biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállóan bizonyul. A Biztonsági adatlapot kiállító cég nem vonható felelősségre az itt leírtakért és semmilyen káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló vagy ezekhez kapcsolódó más esemény bekövetkezéséért, amely összefüggésbe hozható az itt megadott információk felhasználásával.