

MESTER Szilikon Tömítő Ragasztó

Verziószám:	2015/01
A biztonsági adatlap elkészítésének kelte:	2015. június 1.
Felülvizsgálat kelte:	-
Az előző verzió hatályon kívül helyezésének kelte:	2015. május 31.

1. AZ ANYAG/ KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/ VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

MESTER Szilikon Tömítő Ragasztó

Tartalma: 310 ml

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása illetve ellenjavallt felhasználása

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória: Ipari felhasználás

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó cég neve, címe, telefon és fax:

Optima Forma Kereskedelmi és Szolgáltató Kft., 1044 Budapest, Ezred u. 2.

Telefon/Fax: 430-3090, 430-2926

optima@optimaforma.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)

Tel: +36-1-476-6464 vagy +36-80-201-199 (24 h)

2. A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Nincs osztályozva

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

EUH-mondatok : EUH210 - Kérésre biztonsági adatlap kapható

2.3. Egyéb veszélyek

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

MESTER Szilikon Tömítő Ragasztó

3. ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1. Anyagok

-

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító CAS-szám EU-szám REACH-szám INDEX-szám	Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Koncentráció	Egyedi koncentrációs határérték
Etiltriacetoxiszilán	17689-77-9 241-677-4 01-2119881778-15 -	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318	<2	-
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt középpárlat, Gázolaj - nem meghatározott, [Ásványolaj párlatnak katalitikus hidrogénezéssel kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén elegy. Túlnyomóan C11 és C25 közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz. Forráspont tartomány: 205 C° - 400 C° (401 °F - 752 °F).]	64742-46-7 265-148-2 01-2119552497-29 649-221-00-X	Asp. Tox. 1, H304	>20 - <25	-
Oligomerek etilén- metil-acetoxi-szilánok		Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318	<2	-

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás belégzést követően:

Normál használati feltételek mellett belégzése nem tekinthető különösen veszélyesnek.

Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően:

Bőrrel való érintkezés után távolítsa el először a terméket egy ronggyal, majd mossa le a bőrt bő vízzel. Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni. Ha lehet, mutassa meg neki ezt az adatlapot. Ennek hiányában mutassa meg a csomagolást vagy a címkét.

Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően:

Azonnal öblítse le bő vízzel. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

MESTER Szilikon Tömítő Ragasztó

Elsősegélynyújtás lenyelést követően:

Ne idézzünk elő hányást. Kis kortyokban itassunk vizet (hígító hatás).

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag:

Használjunk a környezeti adottságoknak megfelelő oltóanyagot: vízpermetet, tűzoltóport, alkohol-álló habot, széndioxidot vagy homokot.

Alkalmatlan oltószer: Nagynyomású vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes bomlástermék keletkezhet: ecetsav

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védőfelszerelés tűzoltás közben: Légzésvédelem használata kötelező.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Ne lélegezze a gőzöket. Használja az ajánlott egyéni védőeszközt. Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést.

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne kerüljön a csatornahálózatba, felszíni vizekbe, talajvízbe, alacsonyan fekvő területre.

Vegyük körbe (gát/árok) a kiömlést és akadályozzuk meg annak továbbterjedését.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás : A kiömlött folyadékot itassa fel, például: homokkal, földdel, vermikulittal. Gyűjtse össze mechanikus úton (söpréssel vagy lapátolással) és tegye megfelelő edényzetbe ártalmatlanítás céljából. Ne öblítse le vízzel. A hatályos helyi/nemzeti előírásoknak megfelelően kell megsemmisíteni.

Mosószerrel tisztítsa. Kerülje az oldószerek használatát.

Egyéb információk : Tartsa távol minden gyújtóforrástól.

MESTER Szilikon Tömítő Ragasztó

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

További veszélyek a kezelés során : Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni. Tartsa távol a gyújtóforrásoktól - Ne dohányozzon. Használjon vízpermetet vagy vízködöt a közeli berendezések hűtéséhez. Levegővel keveredve gyújtóforrás jelenlétében szabad levegőn éghet, zárt térben pedig robbanhat.

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Biztosítsa a megfelelő szellőzést.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Nedvességtől védendő. Az edényzet jól lezárva, hűvös helyen tartandó. Az edényzet jól szellőztetett helyen tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt középpárlat, Gázolaj - nem meghatározott, [Ásványolaj párlatnak katalitikus hidrogénezéssel kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén elegy. Túlnyomóan C11 és C25 közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz. Forráspont tartomány: 205 C° - 400 C° (401 °F - 752 °F).] (64742-46-7)

EU IOELV TWA (mg/m³) 600 mg/m³

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A gőzöket ne lélegezze be. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

Kézvédelem: Egyszerhasználatos kesztyűk Fluoroelasztomer

Penetráció (FKM) 3 (> 60 min)

Szemvédelem:

Szorosan záródó védőszemüveg.

Bőr- és testvédelem:

Viseljen megfelelő védőruházatot.

Légzésvédelem:

Gázálarc, szűrőtípus: ABEK, feltétel: hosszan tartó expozíció

A környezeti expozíció behatárolása és felügyelete:

Ne engedje a talajba, altalajba. Akadályozza meg, hogy a termék csatornába vagy vízfolyásokba jusson.

MESTER Szilikon Tömítő Ragasztó

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot: Folyékony

Külső jellemzők: Krémszerű.

Szín: A termék leírása szerint

Szag: irritáló/szúrós szagú

Szagküszöbérték: Adatok nem állnak rendelkezésre

pH-érték: Adatok nem állnak rendelkezésre

relatív párolgási sráta (butil-acetát=1): Adatok nem állnak rendelkezésre

Olvadáspont: Nem használható

Fagyáspont: Adatok nem állnak rendelkezésre

Forrásponttartomány: Nem alkalmazható

Lobbanáspont: Nem alkalmazható

Öngyulladás hőmérséklet: Adatok nem állnak rendelkezésre

Bomlási hőmérséklet: Adatok nem állnak rendelkezésre

Tűzveszélyesség (szilárd, gáznemű): ca. 400 °C

Gőznyomás: Nem alkalmazható

Relatív gőznyomás 20 °C-nál: Adatok nem állnak rendelkezésre

Relatív sűrűség: Adatok nem állnak rendelkezésre

Sűrűség: 0,98 g/cm³ (23 °C)

Oldékonyság: Vízzel gyakorlatilag oldhatatlan

Log Pow: Adatok nem állnak rendelkezésre

Viszkozitás, kinematikus: Adatok nem állnak rendelkezésre

Viszkozitás, dinamikus: ca. 800000 mPa.s

Robbanásveszélyes tulajdonságok: Adatok nem állnak rendelkezésre

Oxidáló tulajdonságok: Adatok nem állnak rendelkezésre

Robbanási határértékek: Nem használható

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.2. Kémiai stabilitás

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Nedvesség.

MESTER Szilikon Tömítő Ragasztó

10.5. Nem összeférhető anyagok

Reakcióba lép a következőkkel: víz. Bázisok. Alkohol. Ecetsav szabadulhat fel.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Hidrolízis, ecetsav szabadulhat fel.

Hevítéskor formaldehid szabadul fel.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás Nincs osztályozva

ATE CLP (szájon át) 2000,000 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció Nincs osztályozva

Csírasejt-mutagenitás Nincs osztályozva

Rákkeltő hatás Nincs osztályozva

Reprodukciós toxicitás Nincs osztályozva

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) Nincs osztályozva

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) Nincs osztályozva

Aspirációs veszély Nincs osztályozva

Viszkozitás, kinematikus 816326,53061224 mm²/s

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

Ökológia - víz:

A termék nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, illetve nincs hosszú távú nemkívánatos hatása a környezetre.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termék biológiai úton nem bomlik.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Szerves anyag felhalmozódásának kicsi a valószínűsége

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

MESTER Szilikon Tömítő Ragasztó

12.6. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre adat, további információ.

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Regionális jogszabályok (hulladék) : A semlegesítést a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.

Hulladékkezelési módszerek : Az üres edényzetet a helyi előírásoknak megfelelően újrahasznosítják, újrahasználgják vagy ártalmatlanítják. Ártalmatlanítás előtt a csomagolás tartalmát teljesen ki kell üríteni.

A hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások: Dolgozza át vagy égesse el alkalmas égetőműben.

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

ADR/RID/IMDG/IATA/ADN szerint

14.1 UN-szám

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem alkalmazható.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem alkalmazható.

14.4. Csomagolási csoport

Nem alkalmazható.

14.5. Környezeti veszélyek

Környezeti veszély nincs, tengerre káros anyag: nincs

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

14.6.1. Szárazföldön történő szállítás

Szállításra vonatkozó szabályozások (ADR): A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.6.2. Tengeri úton történő szállítás

Szállításra vonatkozó szabályozások (IMDG): A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.6.3. Légi úton történő szállítás

Szállításra vonatkozó szabályozások (IATA): A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

MESTER Szilikon Tömítő Ragasztó

14.6.4. Belföldi folyami szállítás

Szállításra vonatkozó szabályozások (ADN): A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

A szállításból ki van zárva (ADN): Nem

Nem vonatkozik rá az ADN: Nem

14.6.5. Vasúti szállítás

Szállításra vonatkozó szabályozások (RID) : A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

A szállításból ki van zárva (RID) : Nem

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

Nem alkalmazható.

15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

1. REACH nemzetközi szabályozás:

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1907/2006/EK RENDELETE (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről, és módosításai

2. CLP nemzetközi szabályozás:

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról, és módosításai

3. A BIZOTTSÁG 453/2010/EU RENDELETE (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról

4. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos hazai rendeletek:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai

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

5. A hulladékra vonatkozó hazai előírások:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

98/2001. (VI. 15.) Kormány rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről és módosításai

225/2015. (VIII. 7.) Kormány rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

6. Vízszennyezéssel kapcsolatos hazai rendeletek:

MESTER Szilikon Tömítő Ragasztó

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai

7. Munkavédelemre vonatkozó hazai előírások:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei

8. A munkahelyek kémiai biztonságára vonatkozó hazai előírások:

25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet és módosításai

15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a XVII. korlátozásai alá tartozó anyagot, nem szerepel a REACH jelöltlistáján Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

További előírások, korlátozó és tiltó rendeletek : Biztosítsa a nemzeti szabályok betartását

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést végeztek.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

CLP (1272/2008/EK) besorolás szerinti veszélyek:

H és EUH mondatok

Akut toxicitás 4

Aspirációs veszély 1

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1

Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 1B

H302 Lenyelve ártalmas.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

A fenti adatokat a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását és kezelését segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak, tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelesség