

MESTER Szaniter Fugázó Tömítő

Verziószám:	2016/01
A biztonsági adatlap elkészítésének kelte:	2016. november 28.
Felülvizsgálat kelte:	2016. november 17.
Az előző verzió hatályon kívül helyezésének kelte:	2016. november 28.

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

1.1. Termékazonosító

MESTER Szaniter Fugázó Tömítő

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 egészséget és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2.2. Címkézési elemek

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

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható. EUH208 4,5-dichloro-2-octyl-4-isothiazolin-3-one -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3. Egyéb veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

MESTER Szaniter Fugázó Tömítő

3. ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1. Anyagok

-

3.2. Keverékek

H-mondatok szövege: lásd alább a 16. szakaszban

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).] (megjegyzés N)	64742-46-7 265-148-2 01-2119552497-29 649-221-00-X	Asp. Tox. 1, H304	> 20 - < 30	-
Oligomerek etilén- metil-acetoxi-szilánok		Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318	< 2	-

megjegyzés N: A rákkeltőként való besorolást nem kell alkalmazni, ha ismert a teljes finomítási folyamat, hogy az anyag, amelyből a szóban forgó anyagot gyártották nem karcinogén. Ez a megjegyzés csak a 3. részben szereplő bizonyos összetett kőolajszármazékokra vonatkozik.

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás általános:

Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

Elsősegélynyújtás belégzést követően:

Normál használati feltételek mellett belégzése nem tekinthető különösen veszélyesnek.

Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően:

Bőrrel való érintkezés után távolítsa el a terméket egy ronggyal.

Az érintett bőrfelületet mossuk le bőséges vízzel. Fokozódó bőrirritáció esetén forduljunk orvoshoz.

Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően:

MESTER Szaniter Fugázó Tömítő

Azonnal vízzel öblítsük le. Fokozódó szemirritáció esetén forduljunk orvoshoz.

Elsősegélynyújtás lenyelést követően:

Ne idézzünk elő hányást. Kis kortyokban itassunk vizet (hígító hatás), amennyiben az teljesen eszméleténél/magánál van.

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 bomlástermékek: Szén-monoxid. Szén-dioxid. Szilikon dioxid (SiO₂). Veszélyes bomlástermékek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz elleni elővigyázatossági intézkedések: Tartsa távol azokat, akikre nincs szükség.

Védelem tűzoltás közben: Használjon zártrendszerű lélegzőkészüléket.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések:

A takarító személyzetet megfelelő védelemmel kell ellátni.

Kerüljük a bőrrel vagy szemmel való érintkezést. A gőzöket ne lélegezzük be.

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

MESTER Szaniter Fugázó Tömítő

Tisztítási eljárás : Amint lehet, tisztítsa fel a kiömlött anyagot nedvszívó anyaggal. A kiömlött terméket söpörje

vagy lapáttal gyűjtse össze és tegye megfelelő edényzetbe ártalmatlanítás céljából. A hatályos előírásoknak megfelelően távolítsa el a szennyeződött anyagokat. Mosószerekkel tisztítsa.

Kerülje az oldószerek használatát. Ne öblítse le vízzel.

Egyéb információk : Tartsa távol minden gyújtóforrástól.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem". Az átitatott anyagok ártalmatlanításával kapcsolatban

olvassa el a 13. szakaszt: „Ártalmatlanítási szempontok”.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

További veszélyek a kezelés során:

Robbanásveszélyes gőz-levegő elegy keletkezhet. Tartsa távol a gyújtóforrásoktól! Dohányozni tilos!

A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell. A nagy hőnek kitett területeket porlasztott vízzel hűtsük.

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Gondoskodjon a megfelelő szellőztetésről.

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

EU IOELV TWA (mg/m³) 25 mg/m³ Acetic acid (CAS 64-19-7)

EU IOELV TWA (ppm) 10 ppm Ecetsav (CAS 64-19-7)

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

Egyéni védőfelszerelés

Egyéni védőfelszerelés : Kesztyű. Biztonsági szemüveg.

Kézvédelem:

Egyszerhasználatos kesztyű

Anyag :Butilgumi, Permeáció: 6 (> 480 perc), Vastagság (mm): > 0,3, Előírás: EN 374

Anyag: Nitrilkaucsuk, Permeáció: 3 (> 60 perc), Vastagság (mm)> 0,1, Előírás: EN 374

MESTER Szaniter Fugázó Tömítő

Szemvédelem : védőszemüveg , oldalsó védelemmel, Előírás:EN 166

Bőr- és testvédelem : Használjon megfelelő védőöltözetet.

Légutak védelme : Gázálarc, szűrőtípus: ABEK, Előírás:EN 136, EN 14387

Egyéb információk: Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A termék használata közben tilos enni,

inni vagy dohányozni. A gőzök belélegzése tilos.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot : Folyékony

Külső jellemzők : Krémes.

Szín : A termék leírása szerint.

Szag : irritáló/csípős szag.

pH-érték : Nem alkalmazható

Olvadáspont : Nem alkalmazható

Forrásponttartomány : Nem alkalmazható

Lobbanáspont : Nem alkalmazható

Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot): 400 °C

Gőznyomás : Nem alkalmazható

Sűrűség : 1 g/cm³

Oldékonyság : Víz: gyakorlatilag oldhatatlan

Viszkozitás, dinamikus : ca. 800000 mPa.s

Robbanási határértékek : @ pH 9.2 4 - 17 térf. % ecetsav

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

Szobahőmérsékleten és szokványos munkakörülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Normál használat mellett nincs.

10.4. Kerülendő körülmények

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

MESTER Szaniter Fugázó Tömítő

10.6. Veszélyes bomlástermékek

További veszélyek a kezelés során. Irritatív hatású gőzök szabadulnak fel. Ecetsav.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás: Nincs osztályozva

LD50 szájon át, patkány > 2000 mg/kg

LD50 bőrön át, patkány > 2009 mg/kg

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)

LD50 szájon át, patkány > 5000 mg/kg

LD50 bőrön át, patkány > 2000 mg/kg

LC50 inhaláció, patkány (Gőzök - mg/l/4 óra) > 5000 mg/l/4ó

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Nincs osztályozva. PH-érték: Nem alkalmazható

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Nincs osztályozva. PH-érték: Nem alkalmazható

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

Viszkózitás, kinematikus ca. 800000 mm²/s

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

LC50 halak 1 10 - 100 mg/l

EC50 Daphnia 1 10 - 100

ErC50 (algák) 10 - 100 mg/l

NOEC krónikus hal > 1 mg/l Oncorhynchus mykiss

NOEC krónikus rákfélék > 1 mg/l Daphnia magna

NOEC krónikus algák > 1 mg/l Navicula pelliculosa

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)

LC50 halak 1 > 87556 mg/l

EC50 Daphnia 1 > 1000 mg/l

EC50 72h alga 1 > 1000 mg/l

ErC50 (más vízi növények) > 100 mg/l

MESTER Szaniter Fugázó Tömítő

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)

NOEC krónikus hal > 1000 mg/l 28 nap

NOEC krónikus rákfélék 5 mg/l 21 nap

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termék biológiailag nem lebontható. Hidrolízis vízben. Biológiailag nehezen lebomló (egy

12.3. Bioakkumulációs képesség

Biológiai felhalmozódásnak kicsi a valószínűsége.

12.4. A talajban való mobilitás

A talajban való mobilitás

Polimer: vízben nem oldható

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

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

Üritse ki teljesen a csomagolóanyagokat megsemmisítés előtt. A kiürített edényeket a hatósági előírásoknak megfelelően kezelni (recycling).

A hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások:

Veszélyes hulladékot megsemmisítő üzembe kell küldeni a hivatalos előírásoknak megfelelő felügyelet mellett.

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

ADR előírásainak megfelelően

14.1 UN-szám

Nem alkalmazható.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem alkalmazható.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem alkalmazható.

MESTER Szaniter Fugázó Tömítő

14.4. Csomagolási csoport
Nem alkalmazható.

14.5. Környezeti veszélyek
Környezeti veszély nincs.
További információk nem állnak rendelkezésre.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
Szárzsföldön történő szállítás
Szállításra vonatkozó szabályozások (ADR) : A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

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 Szaniter Fugázó Tömítő

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

Több, mint 0,1 súly % Difenilmetán-4,4' diizocianát-ot tartalmaz, ezért kereskedelmi forgalomba csak védőkesztyű hozzácsomagolásával együtt hozható.

Nem tartalmaz a XVII. korlátozásai alá tartozó anyagot.

Nem tartalmaz R+BR7EACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

További előírások, korlátozó és tiltó rendeletek : Ellenőrizze hogy minden nemzeti vagy helyi előírást betartanak-e.

Nemzeti előírások

AICS

EINECS/ELINCS

IECSC

PICCS

TSCA

Nem szerepel a koreai ECL listában (Existing Chemical List)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést nem 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.

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

EUH208 4,5-dichloro-2-octyl-4-isothiazolin-3-one -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

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 kötelessége.

MESTER Szaniter Fugázó Trend

Verziószám:	2017/01
A biztonsági adatlap elkészítésének kelte:	2017. március 28.
Felülvizsgálat kelte:	-
Az előző verzió hatályon kívül helyezésének kelte:	-

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

1.1. Termékazonosító

MESTER Szaniter Fugázó Trend

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 egészséget és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2.2. Címkézési elemek

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

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható. EUH208 4,5-dichloro-2-octyl-4-isothiazolin-3-one -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3. Egyéb veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

MESTER Szaniter Fugázó Trend

3. ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1. Anyagok

-

3.2. Keverékek

H-mondatok szövege: lásd alább a 16. szakaszban

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).] (megjegyzés N)	64742-46-7 265-148-2 01-2119552497-29 649-221-00-X	Asp. Tox. 1, H304	> 20 - < 30	-
Oligomerek etilén- metil-acetoxi-szilánok		Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318	< 2	-

megjegyzés N: A rákkeltőként való besorolást nem kell alkalmazni, ha ismert a teljes finomítási folyamat, hogy az anyag, amelyből a szóban forgó anyagot gyártották nem karcinogén. Ez a megjegyzés csak a 3. részben szereplő bizonyos összetett kőolajszármazékokra vonatkozik.

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás általános:

Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

Elsősegélynyújtás belégzést követően:

Normál használati feltételek mellett belégzése nem tekinthető különösen veszélyesnek.

Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően:

Bőrrel való érintkezés után távolítsa el a terméket egy ronggyal.

Az érintett bőrfelületet mossuk le bőséges vízzel. Fokozódó bőrirritáció esetén forduljunk orvoshoz.

Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően:

MESTER Szaniter Fugázó Trend

Azonnal vízzel öblítsük le. Fokozódó szemirritáció esetén forduljunk orvoshoz.

Elsősegélynyújtás lenyelést követően:

Ne idézzünk elő hányást. Kis kortyokban itassunk vizet (hígító hatás), amennyiben az teljesen eszméleténél/magánál van.

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 bomlástermékek: Szén-monoxid. Szén-dioxid. Szilikon dioxid (SiO₂). Veszélyes bomlástermékek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz elleni elővigyázatossági intézkedések: Tartsa távol azokat, akikre nincs szükség.

Védelem tűzoltás közben: Használjon zártrendszerű lélegzőkészüléket.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések:

A takarító személyzetet megfelelő védelemmel kell ellátni.

Kerüljük a bőrrel vagy szemmel való érintkezést. A gőzöket ne lélegezzük be.

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

MESTER Szaniter Fugázó Trend

Tisztítási eljárás : Amint lehet, tisztítsa fel a kiömlött anyagot nedvszívó anyaggal. A kiömlött terméket söpörje

vagy lapáttal gyűjtse össze és tegye megfelelő edényzetbe ártalmatlanítás céljából. A hatályos előírásoknak megfelelően távolítsa el a szennyeződött anyagokat. Mosószerekkel tisztítsa.

Kerülje az oldószerek használatát. Ne öblítse le vízzel.

Egyéb információk : Tartsa távol minden gyújtóforrástól.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem". Az átitatott anyagok ártalmatlanításával kapcsolatban

olvassa el a 13. szakaszt: „Ártalmatlanítási szempontok”.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

További veszélyek a kezelés során:

Robbanásveszélyes gőz-levegő elegy keletkezhet. Tartsa távol a gyújtóforrásoktól! Dohányozni tilos!

A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell. A nagy hőnek kitett területeket porlasztott vízzel hűtsük.

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Gondoskodjon a megfelelő szellőztetésről.

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

EU IOELV TWA (mg/m³) 25 mg/m³ Acetic acid (CAS 64-19-7)

EU IOELV TWA (ppm) 10 ppm Ecetsav (CAS 64-19-7)

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

Egyéni védőfelszerelés

Egyéni védőfelszerelés : Kesztyű. Biztonsági szemüveg.

Kézvédelem:

Egyszerhasználatos kesztyű

Anyag :Butilgumi, Permeáció: 6 (> 480 perc), Vastagság (mm): > 0,3, Előírás: EN 374

Anyag: Nitrilkaucsuk, Permeáció: 3 (> 60 perc), Vastagság (mm)> 0,1, Előírás: EN 374

MESTER Szaniter Fugázó Trend

Szemvédelem : védőszemüveg , oldalsó védelemmel, Előírás:EN 166

Bőr- és testvédelem : Használjon megfelelő védőöltözetet.

Légutak védelme : Gázálarc, szűrőtípus: ABEK, Előírás:EN 136, EN 14387

Egyéb információk: Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A termék használata közben tilos enni,

inni vagy dohányozni. A gőzök belélegzése tilos.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot : Folyékony

Külső jellemzők : Krémes.

Szín : A termék leírása szerint.

Szag : irritáló/csípős szag.

pH-érték : Nem alkalmazható

Olvadáspont : Nem alkalmazható

Forrásponttartomány : Nem alkalmazható

Lobbanáspont : Nem alkalmazható

Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot): 400 °C

Gőznyomás : Nem alkalmazható

Sűrűség : 1 g/cm³

Oldékonyság : Víz: gyakorlatilag oldhatatlan

Viszkozitás, dinamikus : ca. 800000 mPa.s

Robbanási határértékek : @ pH 9.2 4 - 17 térf. % ecetsav

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

Szobahőmérsékleten és szokványos munkakörülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Normál használat mellett nincs.

10.4. Kerülendő körülmények

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

MESTER Szaniter Fugázó Trend

10.6. Veszélyes bomlástermékek

További veszélyek a kezelés során. Irritatív hatású gőzök szabadulnak fel. Ecetsav.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás: Nincs osztályozva

LD50 szájon át, patkány > 2000 mg/kg

LD50 bőrön át, patkány > 2009 mg/kg

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)

LD50 szájon át, patkány > 5000 mg/kg

LD50 bőrön át, patkány > 2000 mg/kg

LC50 inhaláció, patkány (Gőzök - mg/l/4 óra) > 5000 mg/l/4ó

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Nincs osztályozva. PH-érték: Nem alkalmazható

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Nincs osztályozva. PH-érték: Nem alkalmazható

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

Viszkózitás, kinematikus ca. 800000 mm²/s

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

LC50 halak 1 10 - 100 mg/l

EC50 Daphnia 1 10 - 100

ErC50 (algák) 10 - 100 mg/l

NOEC krónikus hal > 1 mg/l Oncorhynchus mykiss

NOEC krónikus rákfélék > 1 mg/l Daphnia magna

NOEC krónikus algák > 1 mg/l Navicula pelliculosa

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)

LC50 halak 1 > 87556 mg/l

EC50 Daphnia 1 > 1000 mg/l

EC50 72h alga 1 > 1000 mg/l

ErC50 (más vízi növények) > 100 mg/l

MESTER Szaniter Fugázó Trend

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)

NOEC krónikus hal > 1000 mg/l 28 nap

NOEC krónikus rákfélék 5 mg/l 21 nap

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termék biológiailag nem lebontható. Hidrolízis vízben. Biológiailag nehezen lebomló (egy

12.3. Bioakkumulációs képesség

Biológiai felhalmozódásnak kicsi a valószínűsége.

12.4. A talajban való mobilitás

A talajban való mobilitás

Polimer: vízben nem oldható

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

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

Üritse ki teljesen a csomagolóanyagokat megsemmisítés előtt. A kiürített edényeket a hatósági előírásoknak megfelelően kezelni (recycling).

A hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások:

Veszélyes hulladékot megsemmisítő üzembe kell küldeni a hivatalos előírásoknak megfelelő felügyelet mellett.

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

ADR előírásainak megfelelően

14.1 UN-szám

Nem alkalmazható.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem alkalmazható.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem alkalmazható.

MESTER Szaniter Fugázó Trend

14.4. Csomagolási csoport
Nem alkalmazható.

14.5. Környezeti veszélyek
Környezeti veszély nincs.
További információk nem állnak rendelkezésre.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
Szárazföldön történő szállítás
Szállításra vonatkozó szabályozások (ADR) : A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

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 Szaniter Fugázó Trend

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

Több, mint 0,1 súly % Difenilmetán-4,4' diizocianát-ot tartalmaz, ezért kereskedelmi forgalomba csak védőkesztyű hozzácsomagolásával együtt hozható.

Nem tartalmaz a XVII. korlátozásai alá tartozó anyagot.

Nem tartalmaz R+BR7EACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

További előírások, korlátozó és tiltó rendeletek : Ellenőrizze hogy minden nemzeti vagy helyi előírást betartanak-e.

Nemzeti előírások

AICS

EINECS/ELINCS

IECSC

PICCS

TSCA

Nem szerepel a koreai ECL listában (Existing Chemical List)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést nem 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.

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

EUH208 4,5-dichloro-2-octyl-4-isothiazolin-3-one -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

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 kötelessége.