

1. / 10 oldal
Biztonsági adatlap az 1907/2006 (EK) rendelet II. melléklete szerint
Felülvizsgálva / Verzió: 2015.08.21. / 0006 Előző verzió dátuma/ sz.:
2013.01.24. / 0005
Hatályba lép: 2015.08.21.
PDF-nyomtatási dátum: 2021.02.15.
Átlátszó szilikonzsír

Biztonsági adatlap az 1907/2006 (EK) sz. rendelet II. melléklete szerint

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Átlátszó szilikonzsír

1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Az anyag vagy a keverék jellemző felhasználása:

Ápolási komponensek

Konzerválóanyagok

Kenőanyagok

Tömítőanyag

Felhasználási ágazat [SU]:

SU 3 - Ipari felhasználások: Anyagok felhasználása önmagukban vagy készítményekben ipari telephelyeken

SU21 - Fogyasztói felhasználások: magán háztartások (= lakosság = fogyasztók)

SU22 - Foglalkozásszerű felhasználások: Közsféra (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesség)

Termékkategória [PC]:

PC24 - Kenőanyagok, kenőzsírok és lazítószer

Eljárási kategória [PROC]:

PROC 1 - Vegyi termékek gyártása vagy finomítása folyamatos zárt eljárásban az expozíció valószínűsége nélkül vagy egyenértékű elhatárolási körülmények között végzett eljárásokkal

PROC 2 - Vegyi termékek gyártása vagy finomítása folyamatos zárt eljárással eseti, ellenőrzött expozícióval vagy egyenértékű elhatárolási körülmények között végzett eljárásokkal

PROC 8a - Anyag vagy keverék továbbítása (töltés és ürítés) nem erre a célra kialakított eszközökben PROC 8b - Anyag vagy keverék továbbítása (töltés és ürítés) erre a célra kialakított eszközökben

PROC 9 - Anyag vagy keverék kis tartályokban való mozgatása (erre a célra kialakított töltősoron, a mérési szakasszal együtt)

PROC10 - Hengerrel vagy ecsettel való felvitel

Gyártmánykategóriák [AC]:

AC99 - Nem szükséges.

Környezeti kibocsátási kategória [ERC]:

ERC 4 - Nem reaktív technológiai segédanyag felhasználása ipari telephelyen (nem dolgozzák fel árucikkbe vagy árucikkre) ERC 7

- Funkcionális folyadék felhasználása ipari telephelyen

ERC 8a - Nem reaktív technológiai segédanyag elterjedt felhasználása (nem dolgozzák fel árucikkbe vagy árucikkre, beltéri)

ERC 8d - Nem reaktív technológiai segédanyag elterjedt felhasználása (nem dolgozzák fel árucikkbe vagy árucikkre, kültéri)

ERC 9a - Funkcionális folyadék elterjedt felhasználása (beltéri)

ERC 9b - Funkciós folyadék elterjedt felhasználása (kültéri)

Ellenjavallt alkalmazások:

Jelenleg nem állnak rendelkezésre erről információk.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

LIQUI MOLY GmbH

Jerg-Wieland-Str. 4

89081 Ulm-Lehr

Tel.: (+49) 0731-1420-0

Fax: (+49) 0731-1420-88

Illetékes személy e-mail címe: info@chemical-check, k.schnubusch@chemical-check.de - Kérjük, ne használja biztonsági adatlapok igénylésére.

1.4 Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi tájékoztató szolgálatok/ hivatalos tanácsadó szám:

2. / 10 oldal
 Biztonsági adatlap az 1907/2006 (EK) rendelet II. melléklete szerint
 Felülvizsgálva / Verzió: 2015.08.21. / 0006 Előző verzió dátuma/
 száma: 2013.01.24. / 0005
 Hatályba lép: 2015.08.21.
 PDF-nyomtatási dátum: 2021.02.15.
 Átlátszó szilikonzsír

Gesundheit Österreich GmbH toxikológiai információs központja, Bécs SÜRGŐSSÉGI tel.: 01 406 43 43 (Ausztrián kívülről tel.: +43 1 406 43 43)

A társaság sürgősségi száma:
 +49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

1272/2008 sz. (EK) rendelet (CLP) szerinti besorolás

A keverék az 1272/2008 EK rendelet (CLP) szerint nem minősül veszélyesnek.

2.2 Címkézési elemek

1272/2008 sz. (EK) rendelet (CLP) szerinti címkézés

Nem releváns

2.3 Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz vPvB-anyagot (vPvB = nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív), ill. nem tartozik az 1907/2006 (EK) rendelet XIII. mellékletének hatálya alá (<0,1 %).

A keverék nem tartalmaz PBT-anyagot (PBT = perzisztens, bioakkumulatív és mérgező), ill. nem tartozik az 1907/2006 (EK) rendelet XIII. mellékletének hatálya alá (< 0,1 %).

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Poli-dimetilsziloxán
 Töltőanyag

3.1 Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

---	---
Regisztrációs sz. (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	---
CAS	---
%-os tartomány	---
1272/2008 sz. (EK) rendelet (CLP) szerinti besorolás	---

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Az elsősegélynyújtónak figyelnie kell a saját biztonságára!
 Eszméletét veszített személynek soha nem szabad semmit a szájába önteni.

Belélegzés esetén

Nem jellemző expozíciós út.

Bőrrel való érintkezés

A termékmaradványokat puha, száraz törülközővel óvatosan törölje le.

Bő szappanos vízzel alaposan mossa le, és a szennyezett ruhát azonnal vesse le, bőrirritáció esetén (kivörösödés stb.) forduljon orvoshoz.

Szembe jutás esetén

Távolítsa el a kontaktlencsét.

Bő vízzel több percen keresztül alaposan öblítse ki a szemét, szükség esetén forduljon orvoshoz.

Lenyelés esetén

A száját vízzel alaposan öblögesse ki.

Tilos a hánytatás, azonnal forduljon orvoshoz.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

3. / 10 oldal

Biztonsági adatlap az 1907/2006 (EK) rendelet II. melléklete szerint

Felülvizsgálva / Verzió: 2015.08.21. / 0006 Előző verzió dátuma/

száma: 2013.01.24. / 0005

Hatályba lép: 2015.08.21.

PDF-nyomtatási dátum: 2021.02.15.

Átlátszó szilikonzsír

Ha vannak, a késleltetett tünetek és hatások a 11. szakaszban, ill. a 4.1. szakaszban az expozíciós utaknál találhatóak.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

Alkalmos oltóanyagok

Vízpermet/hab/CO2/száraz oltóanyag

Alkalmatlan oltóanyagok

Teljes vízszugár

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén az alábbi anyagok keletkezhetnek:

Szénhidrogén

Formaldehid

Mérgező gázok

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

A robbanás és tűz közben keletkező gázokat nem szabad belélegezni.

Zárt rendszerű légzőkészülék.

A tűz méretétől függően

Adott esetben teljes védőfelszerelés

A szennyezett oltóvizet a hatósági intézkedéseknek megfelelően kell eltávolítani.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

El kell kerülni a szembe és a bőrre jutást.

Adott esetben vegye figyelembe a csúszásveszélyt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Nagyobb mennyiség kiszabadulása esetén gáttal kell körülzárni.

Ha veszély nélkül lehetséges, akkor szüntesse meg a tömítetlenséget.

El kell kerülni a csatornába jutását.

El kell kerülni a felszíni vizekbe, valamint a talajvízbe és talajba jutását.

6.3 A területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Mechanikusan fel kell szedni, és a 13. szakaszban megfelelően kell eltávolítani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 13. szakaszt, továbbá a személyi védőfelszerelést a 8. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

Kiegészítésként az ebben a szakaszban található adatokhoz a 8. és a 6.1 szakaszban is találhatóak releváns adatok.

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

7.1.1 Általános ajánlások

El kell kerülni a szemmel való érintkezést.

El kell kerülni a bőrrel való hosszan tartó vagy intenzív érintkezést.

A munkavégzés helyén tilos enni, inni, dohányozni, továbbá élelmiszert tárolni.

Vegye figyelembe a címkén található megjegyzéseket és a használati útmutatót.

Áttöltés esetén:

Tegyen óvintézkedéseket az elektrosztatikus feltöltődés ellen.

7.1.2 A munkahelyi általános higiéniai intézkedésekre vonatkozó tanácsok

A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó általános higiéniai intézkedéseket kell alkalmazni.

A szünetek előtt és a munkaidő végén kezet kell mosni.

Élelmiszerektől, italoktól és takarmánytól távol tartandó.

Étkezéshelyiségekbe való belépés előtt a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést le kell venni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

4. / 10 oldal

Biztonsági adatlap az 1907/2006 EU számú irányelv II. melléklete szerint

Feülvizsgálva / Verzió: 2015.08.21. / 0006

Előző verzió dátuma / száma: 2013.01.24. / 0005

Hatályba lép: 2015.08.21.

PDF-nyomtatási dátum: 2021.02.15.

Átlátszó szilikonzsír

Ne tárolja a terméket folyosókon vagy lépcsőházakban.

A terméket csak eredeti csomagolásában és lezárva szabad tárolni.

Nem szabad oxidálószerrel együtt tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Jelenleg nem állnak rendelkezésre erről információk.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem Védőfelszerelések

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Kémiai Megnevezés	Szilícium-dioxid	%-os tartalom:
AGW (munkahelyi határérték):	4 mg/m ³ E (kovasavak, amorf)	Túllépési tényező: ---
Mégfigyelési módszerek: -		
BGW (biológiai határérték)		
Egyéb adatok: DFG, Y (kovasavak, amorf)		
Kémiai megnevezés	Szilícium-dioxid	%-os tartalom:
MAK-Tmw, TRK-Tmw: 4 mg/m ³ E (kovasavak, amorf)	MAK-Kzw, TRK-Kzw:	MAK-Mow: ---

Mégfigyelési módszerek: -

BGW: ---

Egyéb adatok: ---

AGW = Munkahelyi határérték E = Belélegezhető frakció, A = Respirábilis frakció

(8) = Belélegezhető frakció (2017/164/EU irányelv, 2004/37/EK irányelv). (9) = Respirábilis frakciók (2017/164/EU irányelv, 2004/37/EK irányelv). (11) = Belélegezhető frakció (2004/37/EK irányelv). (12) = Belélegezhető frakció Respirábilis frakció azokban a tagállamokban, amelyek ezen irányelv hatálybalépésének időpontjában a vizeletben lévő keratitin 0,002 mg Cd/g maximális biológiai határértékének biológiai moitorozását végzik (2004/37/EK irányelv). | Spb.-Üf. = csúcstérték-túllépési tényező (1 - 8) és kategória (I, II) a rövididejű értékek számára "= =" = pillanatnyi érték Kategória (I) = olyan anyagok, amelyekben a helyi hatás határozza meg a határértékeket, vagy légzőszervi szenzibilizáló anyagok, (II) = bőrön keresztül felszívódó anyagok

(8) = Belélegezhető frakció (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirábilis frakció (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Rövid távú expozíciós határérték egyperces referencia-időszakra (2017/164/EU). | BGW = biológiai határérték Mintavétel időpontja: a) nincs korlátozás, b) expozíció vége, illetve műszak vége, c) hosszútávú expozíció esetén: a műszak végén több korábbi műszak után, d) a következő műszak előtt, e) expozíció után: óra f) legalább 3 hónapig tartó expozíció után, g) közvetlenül az expozíció után, h) egy munkahét utolsó műszaka előtt. | Egyéb adatok: ARW = munkahelyi irányérték. H = bőrön keresztül felszívódó. X = 1A vagy 1B kategóriájú karcinogén anyag vagy a GefStoffV 10. §-át is. Y = Az AGW és a BGW érték betartása esetén nem kell tartani a magzatkárosodás kockázatától. Z = Az AGW és a BGW érték betartása esetén sem kizárható a magzatkárosodás kockázata (lásd TRGS 900 2.7) Sa = légzőszervi szenzibilizáló. Sh = bőrszenzibilizáló. Sah = légzőszervi és bőrszenzibilizáló. DFG = Deutsche Forschungsgemeinschaft (MAK-Kommission) (Német Kutatási Társaság (MAK-Bizottság)) AGS = Ausschuss für Gefahrstoffe (Veszélyes anyagokkal foglalkozó szövetségi bizottság) (10) = A foglalkozási expozíciós határérték a megfelelő fém elemtartalmára vonatkozik. (11) = Gőzök és aeroszolok összege.

** = Az anyag határértékét a TRGS 900 (Németország) 2006 januárjában eltörölte, annak felülvizsgálata céljából. TRGS 905 - Rákkeltő, csírasejt-mutagén vagy reprodukció-toxikus anyagok jegyzéke (a CLP-VO rendelet VI. mellékletének 3. részében meg nem nevezett vagy az AGS szerint másként besorolt anyagok) K = rákkeltő, M = csírasejt-mutagén, RF = reprodukció-toxikus - temékenységet veszélyeztető (károsíthatja a termékenységet), RE = reprodukció-toxikus - fejlődést károsító (károsíthatja a gyermeket a méhben), 1A/1B/2 = CLP-rendelet I-es melléklete szerinti kategóriák.

(13) = Az anyag bőr és légúti szenzibilizációt okozhat (2004/37/EK irányelv), (14) = Az anyag bőrszenzibilizációt okozhat (2004/37/EK irányelv).

MAK-Tmw / TRK-Tmw = Maximális munkahelyi koncentráció - napi középérték / Műszaki referencia koncentráció - napi középérték, A = respirábilis frakció, E = belélegezhető frakció, TE = toxicitási egyenértékű tényező (TE) NATO/CCMS 1988 szerint.

(8) = Belélegezhető frakció (2017/164/EU irányelv, 2004/37/EK irányelv). (9) = Respirábilis frakciók (2017/164/EU irányelv, 2004/37/EK irányelv). (11) = Belélegezhető frakció (2004/37/EK irányelv). (12) = Belélegezhető frakció Respirábilis frakció azokban a tagállamokban, amelyek ezen irányelv hatálybalépésének időpontjában a vizeletben lévő keratitin 0,002 mg Cd/g maximális biológiai határértékének biológiai moitorozását végzik (2004/37/EK irányelv). |

MAK-Kzw / TRK-Kzw = Maximális foglalkozási expozíciós határérték - rövidtávú érték / Műszaki referencia-koncentráció - rövid távú érték, A = respirábilis frakció, E = belélegezhető frakció, Miw = az értékelési időszak átlagértékeként, TE = toxicitási egyenérték-tényezők (TE) NATO/CCMS 1988 szerint.

(8) = Belélegezhető frakció (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirábilis frakció (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Rövid távú expozíciós határérték egyperces referencia-időszakra (2017/164/EU). |

MAK-Mow = Maximális munkahelyi koncentráció - pillanatnyi érték |

BGW = Biológiai határérték. VGÜ= A szociális és munkaügyi miniszter rendelkezései az egészségügyi helyzet ellenőrzésére a

munkahelyeken.

Egyéb adatok: H = bőrön keresztüli felszívódás különleges kockázata, S = A munkaanyag átlagosnál jóval nagyobb mértékben allergiás reakciókat vált ki, Sa/Sh/Sah = légzőszervi/ bőr-/ légzőszervi + bőrszenzibilizáció veszélye SP = fényérzékenyítés veszélye, A1 / A2 = egyértelműen rákkeltőnek minősülő anyagok, B = megalapozottan rákkeltő hatásúnak vélhető anyagok, C = rákkeltő anyagcsoportok és keverékek, F = károsíthatja a termékenységet, f = feltehetően károsíthatja a termékenységet, D = károsíthatja a magzatot az anyaméhben, d = feltehetően károsíthatja a magzatot az anyaméhben, L = károsíthatja a csecsemőket az anyatejen keresztül.

(13) = Az anyag légzőszervi és bőrszenzibilizációt okozhat (2004/37/EK irányelv), (14) = Az anyag bőrszenzibilizációt okozhat (2004/37/EK irányelv).

8.2 Az expozíció elleni védekezés

8.2.1 megfelelő műszaki ellenőrzés

Gondoskodni kell a jó szellőzésről. Ez helyi elszívással vagy általános szellőzőberendezéssel érhető el.

Ha ez nem elegendő ahhoz, hogy a koncentráció a munkahelyi határértékek (AGW) alatt maradjon, megfelelő légzésvédőt kell viselni.

Csak akkor érvényes, ha expozíciós határértékek szerepelnek itt.

A meghatározott óvintézkedések hatékonyságának ellenőrzésére szolgáló megfelelő értékelési módszerek közé mérés-technikai és nem mérés-technikai értékelési módszerek tartoznak.

Ilyen módszereket tartalmaz pl. az EN 14042, TRGS 402 (Németország).

EN 14042 "Munkahelyi levegő. Útmutató a vegyi és biológiai hatóanyagok expozíciója becslési eljárásainak alkalmazásához és felhasználásához".

TRGS 402 "Ermitteln und Beurteilen der Gefährdungen bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen - Inhalative Exposition" (Veszélyes anyagokkal kapcsolatos tevékenységekkel járó veszélyek meghatározása és értékelése – expozíció belélegzésen keresztül).

8.2.2 Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó általános higiéniai intézkedéseket kell alkalmazni.

A szünetek előtt és a munkaidő végén kezet kell mosni.

Élelmiszerektől, italoktól és takarmánytól távol tartandó.

Étkezőhelyiségekbe való belépés előtt a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést le kell venni.

A szem-/arc védelme:

A szembekerülés veszélye esetén.

Zárt védőszemüveg oldalvédelemmel (EN 166).

A bőr védelme - A kéz védelme:

Vegyszerálló védőkesztyű (EN 374)

Ajánlott

Nitril védőkesztyű (EN 374).

Áthatolási idő (áttörési idő) percben:

480

Ajánlott kézvédő krém használata.

Az EN 16523-1 szerinti áttörési idők meghatározása nem gyakorlati körülmények között történt.

Emiatt ajánlott az áttörési idő 50 % -ának megfelelő maximális hordási időt alkalmazni.

A bőr védelme - Egyéb óvintézkedések:

munkavédelmi ruházat (pl. EN ISO 20345 szerinti munkavédelmi cipő, hosszú ujjú munkaruha).

Légzésvédelem:

Normál esetben nem szükséges.

Termikus veszélyek:

Nem jellemző

Kiegészítő információk a kéz védelméről - Nem történt tesztelés.

A kiválasztást legjobb tudásunk szerint végeztük, és az alkotóanyagokról kapott információkra alapoztuk.

Az anyagokat a kesztyűgyártók adatai alapján választottuk ki.

A kesztyű anyagának a végső kiválasztásánál figyelembe kell venni az áttörési időt, az áthatolási tényezőt és a lebomlást.

A megfelelő kesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól, hanem további minőségi jellemzőktől is függ, és gyártónként különböző.

A keverékek esetében a kesztyű anyagának a tartóssága előre nem határozható meg, és emiatt azt használat előtt ellenőrizni kell.

A pontos áttörési időt a védőkesztyű gyártójától ki kell kérni, és be kell tartani.

8.2.3 A környezeti expozíció elleni védekezés

Jelenleg nem állnak rendelkezésre erről információk.

Biztonsági adatlap az 1907/2006 (EK) rendelet II. melléklete szerint
 Felülvizsgálva / Verzió: 2015.08.21. / 0006 Előző verzió dátuma/
 száma: 2013.01.24. / 0005
 Hatályba lép: 2015.08.21.
 PDF-nyomtatási dátum: 2021.02.15.
 Átlátszó szilikonzsír

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	Pasztózus, folyékony
Szín:	Átlátszó
Szag:	Szagtalan
Szagküszöb:	Nincs meghatározva
pH-érték:	Semleges
Olvadáspont/fagyáspont:	Nincs meghatározva
A forrás kezdete és a forrási tartomány:	Nincs meghatározva
Lobbanáspont:	>300 °C
Párolgási sebesség:	Nincs meghatározva
Gyúlékonyság (szilárd, gáz halmazállapotú):	Nincs meghatározva
Alsó robbanási határ:	Nem alkalmazható
Felső robbanási határ:	Nem alkalmazható
Gőznyomás:	<0,01 mbar (20°C)
Gőzsűrűség (levegő=1):	Nincs meghatározva
Sűrűség:	~1,03 g/ml (25°C)
Térfogatsűrűség:	Nem alkalmazható
Oldhatóság(ok):	Nincs meghatározva
Oldhatóság vízben:	Oldhatatlan
Megoszlási hányados (n-oktanol/víz):	Nincs meghatározva
Öngyulladás hőmérséklet:	>400 °C (gyulladás hőmérséklet)
Bomlási hőmérséklet:	>150 °C
Viszkózitás:	Nincs meghatározva
Robbanási tulajdonságok:	A termék nem robbanásveszélyes.
Oxidációs tulajdonságok:	Nem

9.2 Egyéb információk

Keverhetőség:	Nincs meghatározva
Zsíroladási képesség/ oldószer:	Nincs meghatározva
Vezetőképesség:	Nincs meghatározva
Felületi feszültség:	Nincs meghatározva
Oldószertartalom:	Nincs meghatározva

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Nem várható

10.2 Kémiai stabilitás

Szakszerű tárolás és kezelés esetén stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincsenek ismert veszélyes reakciói.

10.4 Kerülendő körülmények

Erős felmelegítés.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Lásd a 7. szakaszt is.

Az erős oxidálószerrel való érintkezést el kell kerülni.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nem bomlik rendeltetésszerű használat mellett.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Esetleges további információt az egészségügyi hatásokról lásd a 2.1. szakaszban (besorolás).

Átlátszó szilikonzsír

Toxicitás / hatás	Végpont	Érték	Egység	Organizmus	Vizsgálati módszer	Megjegyzés
Akut toxicitás, orális:						Nincsenek adatok
Akut toxicitás, bőrön át:						Nincsenek adatok

Biztonsági adatlap az 1907/2006 EU számú irányelv II. melléklete szerint
 Felülvizsgálva / Verzió: 2015.08.21. / 0006
 Előző verzió dátuma / száma: 2013.01.24. / 0005
 Hatályba lép: 2015.08.21.
 PDF-nyomtatási dátum: 2021.02.15.
 Átlátszó szilikonzsír

Akut toxicitás, belélegezve:						Nincsenek adatok
A bőrre gyakorolt maró-/ingerlő hatás:						Nincsenek adatok
Súlyos szemkárosodás/-irritáció:						Nincsenek adatok
Légzőszervi/bőr-szenzibilizáció						Nincsenek adatok
Csírsejt-mutagenitás:						Nincsenek adatok
Rákkeltő hatás:						Nincsenek adatok
Reprodukciós toxicitás:						Nincsenek adatok
Specifikus célszervi toxicitás - Egyszeri expozíció (STOT-SE):						Nincsenek adatok
Specifikus célszervi toxicitás - Ismétlődő expozíció (STOT-RE)						Nincsenek adatok
Aspiráció veszélye:						Nincsenek adatok
Tünetek:						Nincsenek adatok
Egyéb adatok:						Besorolás Számítási eljárás szerint.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

Esetleges további információ a környezeti hatásokról a 2. szakaszban (besorolás) található.

Átlátszó szilikonzsír

Toxicitás / hatás	Végpont	Idő	Érték	Egység	Organizmus	Vizsgálati módszer	Megjegyzés
12.1. Toxicitás, halak:							Nincsenek adatok
12.1. Toxicitás Vízibőlhák:							Nincsenek adatok
12.1. Toxicitás, algák:							Nincsenek adatok
12.2. Perzisztencia és Lebonthatóság							Abiotikusan Lebontható.
12.3. Bioakkumulációs képesség:							Nincsenek adatok
12.4. A talajban való mobilitás							Nincsenek adatok
12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:							Nincsenek adatok
12.6. Egyéb káros hatások:							Nincsenek adatok
Egyéb adatok:							A receptúra alapján AOX-ot nem tartalmaz.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Az anyag/keverék/maradék mennyiségek

EU hulladékkód:

A megadott hulladékkódok a termékek tervezett alkalmazásán alapuló ajánlások. A felhasználónál történő speciális felhasználás és a hulladékkezelési körülményei alapján azonban más hulladékkód is hozzárendelhető. (2014/955/EU)

07 02 17 szilikonvegyületeket tartalmazó hulladék, amelyek különböznek a 07 02 16 kódszámú hulladékoktól
 Javaslat:

A szennyvízzel együtt történő eltávolítás nem ajánlott.

Vegye figyelembe a helyi hatósági előírásokat.

Például alkalmas égetőberendezés.

Szennyezett csomagolóanyagok

8. / 10 oldal
 Biztonsági adatlap az 1907/2006 (EK) rendelet II. melléklete szerint
 Felülvizsgálva / Verzió: 2015.08.21. / 0006 Előző verzió dátuma/
 száma: 2013.01.24. / 0005
 Hatályba lép: 2015.08.21.
 PDF-nyomtatási dátum: 2021.02.15.

Átlátszó szilikonzsír

Vegye figyelembe a helyi hatósági előírásokat.

A tartályokat teljesen ürítse ki.

A nem szennyezett csomagolások újrahasznosíthatók.

A nem tisztítható csomagolást az anyaggal azonos módon kell ártalmatlanítani.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Általános adatok

14.1. UN-szám: Nem alkalmazható

Közúti-/vasúti szállítás (GGVSEB/ADR/RID)

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) Nem alkalmazható

14.4. Csomagolási csoport Nem alkalmazható

Osztályozási kód: Nem alkalmazható

LQ: Nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek: Nem jellemző
 Alagútkorlátozási kód:

Tengeri szállítás (GGV tengeri/IMDG-kód)

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): Nem alkalmazható

14.4. Csomagolási csoport: Nem alkalmazható

Tengerszennyező anyag (Marine Pollutant): Nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek: Nem jellemző

Légi szállítás (IATA)

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): Nem alkalmazható

14.4. Csomagolási csoport: Nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek: Nem jellemző

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Amennyiben nincs másképp megadva, a biztonságos szállításra vonatkozó általános intézkedéseket kell betartani.

14.7. A MARPOL egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

A fenti rendeletek szerint nem veszélyes áru.

15 SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Vegye figyelembe a korlátozásokat:

A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó általános higiéniai intézkedéseket kell alkalmazni.

Vízveszélyeztetési osztály (Németország): 1

A Jugendarbeitsschutzgesetz - JArbSchG törvényt (gyermekvédelemről szóló szövetségi törvény) figyelembe kell venni (Németország).

Tárolási osztály a TRGS 510 szerint:

Tárolási osztály: 11: Éghető szilárd anyagok, amelyek nem sorolhatók be az előző tárolási osztályokba.

VbF (A gyúlékony folyadékokról szóló rendelet) (Ausztria):

Nem releváns

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Keverékekhez nem készült anyagbiztonsági értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Átdolgozott szakaszok:

Biztonsági adatlap az 1907/2006 (EK) rendelet II. melléklete szerint
 Felülvizsgálva / Verzió: 2015.08.21. / 0006 Előző verzió dátuma/
 száma: 2013.01.24. / 0005
 Hatályba lép: 2015.08.21.
 PDF-nyomtatási dátum: 2021.02.15.
 Átlátszó szilikonzsír

A keverék 1272/2008 (CLP) (EK) rendelet szerinti osztályozása és az osztályozás meghatározásához használt eljárás

Nem releváns

A következő mondatok a termékekre és összetevőkre vonatkozó H-mondatok és veszélyeztetési osztálykódok (GHS/CLP) teljes szövegét tartalmazzák.

A jelen dokumentumban esetleg alkalmazott rövidítések és betűszavak:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás.)

alkoholbest. Alkoholálló

allg. Általános adatok

Anm. Megjegyzés

AOX AOX = Adsorbierbare organische Halogenverbindungen (adszorbeálható szerves halogén vegyületek)

Art., Art.-Nr. Artikelnummer (cikkszám)

ASTM ASTM International (Amerikai anyagvizsgáló társaság)

ATE Acute Toxicity Estimate (= Akut toxicitás becsült értéke)

BAFU Bundesamt für Umwelt (Szövetségi környezetvédelmi hivatal) (Svájc)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Szövetségi Anyagkutató és -vizsgálati Intézet)

Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Szövetségi Munkahelyi Biztonsági és Egészségvédelmi Intézet,

BAuA Németország).

Bem. Megjegyzés

BG Berufsgenossenschaft (szakszervezet)

BG BAU Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft (Építőipari szakmai szövetség) (Németország)

BSEF The International Bromine Council (Nemzetközi bróm tanács)

bw body weight (= testsúly)

bzw. illetve

ca. zírka / circa (körülbelül)

CAS Chemical Abstracts Service (Kémiai nyilvántartó szolgálat)

ChemRRV Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung (Svájc) (Vegyszerekre vonatkozó rizikócsökkentési rendelet)

CLP Classification, Labelling and Packaging (1272/2008 sz. (EU) RENDELET az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról)

carcinogen, mutagen, reproduktionstoxisch

CMR (rákkeltő, mutagén, reprodukciót károsító)

DMEL Derived Minimum Effect Level (származtatott minimális hatásszint)

DNEL Derived No Effect Level (származtatott hatásmentes szint)

DW dry weight (szárazsúly)

ECHA European Chemicals Agency (Európai Vegyszerügynökség)

EK Európai Közösség

European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (A létező kereskedelmi vegyi anyagok európai

EINECS jegyzéke)

ELINCS European List of Notified Chemical Substances (Törzskönyvezett vegyi anyagok európai jegyzéke)

EN Europäischen Normen (Európai szabványok)

United States Environmental Protection Agency (Amerikai Egyesült Államok Környezetvédelmi Ügynöksége) (Amerikai Egyesült

EPA Államok)

etc., usw. et cetera, stb

EU Európai Unió

EWAL Etilén-vinilalkohol-kopolimer

EWG Európai Gazdasági Közösség

Fax. Telefax-szám

szerint(i)

gem.)

ggf. adott esetben

GGVSEB Gefahrgutverordnung Straße, Eisenbahn und Binnenschiffahrt (Veszélyes árukra vonatkozó rendelet; közút, vasút és

GGVSee folyami hajózás) (Németország)

GGVSee Gefahrgutverordnung See (Veszélyes árukra vonatkozó rendelet; Tengeri hajózás, Németország)

GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének

globálisan harmonizált rendszere)

GISBAU Gefahrstoff-Informationssystem der BG Bau - Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft (A BG-BAU veszélyes

anyagokról szóló információs rendszere) (Németország)

GisChem A BG RCI - Berufsgenossenschaft Rohstoffe und chemische Industrie (Nyersanyag és vegyipari szakszervezet) és a

BGHM - Berufsgenossenschaft Holz und Metall (Fa- és fémipari szakszervezet) kémiai veszélyes anyagokkal kapcsolatos információs

rendszere

GWP Global warming potential (= globális felmelegedési potenciál)

IARC International Agency for Research on Cancer (= Nemzetközi Rákkutató Ügynökség)

IATA International Air Transport Association (Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség)

