

Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)

Anyag: 60010837

ELASTOSIL® 6100
TRANSPARENT S1 FUNGICIDE

Verziószám: 3.2 (HU)

Nyomtatás időpontja: 09.05.2017

Atdolgozva: 14.06.2016

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés:

ELASTOSIL® 6100
TRANSPARENT S1 FUNGICIDE

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

Az anyag/készítmény felhasználása:

Ipari.

Tömítő anyagok

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/szállító:

Wacker Chemie AG
Hanns-Seidel-Platz 4

Út/postafiók:

D 81737 München

Nat.-Jelölés/Hely/Helység:

+49 89 6279-0

Telefon:

+49 89 6279-1770

Telefax:

Tájékoztató a biztonsági adatlaphoz:

Telefon

+49 8677 83-4888

Telefax

+49 8677 886-9722

e-mail:

WLCP-MSDS@wacker.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Információ veszély esetén:

Üzemi tűzoltóság

+49 8677 83-2222

Információ veszély esetén (nemzetközi):

National Response Center

+49 621 60-43333

Toxicológiai központhoz:

ETTSZ (Egészségügyi Toxikológiai

06 1 476 6464

Tájékoztató Szolgálat)

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás a 1272/2008 számú EK szabályozás alapján:

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

2.2 Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008 számú EK szabályozás alapján:

Nincs szükség GHS-megjelölésre.

Különleges jelölések:

4,5-Diklór-2-n-oktil-4-izotiazolin-3-ón-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki. Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3 Egyéb veszélyek

Nincsenek adatok.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok

nem alkalmazható

3.2 Keverékek

3.2.1 kémiai jellemzők

poli(dimetil-sziloxán) + töltőanyag + segédanyagok + acetoxi-szilán térhálósító

Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)

Anyag: 60010837

**ELASTOSIL® 6100
TRANSPARENT S1 FUNGICIDE**

Verziószám: 3.2 (HU)

Nyomtatás időpontja: 09.05.2017

Atdolgozva: 14.06.2016

3.2.2 Veszélyes összetevőket tartalmaz, úm.

típus	CAS-szám	EK-sz. REACH-sz.	Anyag	tartalom %	Besorolás a 1272/2008 számú EK szabályozás alapján*	Megjegyzés
INHA	64742-46-7	265-148-2 01-2119552497-29	dearomatizált szénhidrogénkeverék	>20 – <30	Asp. Tox. 1; H304	[1]
INHA	17689-77-9	241-677-4 01-2119881778-15	Triacetoxietilszilán	<2	Acute Tox. 4 szájon át; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 EUH014	[1]
VERU			oligomer etil- és metil-acetoxi- szilánok	<2	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318	[1]

Típus: INHA: összetevő, VERU: szennyeződés

[1] = Egészségre és a környezetre ártalmas anyag; [2] = közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag; [3] = PBT-anyag; [4] = vPvB-anyag

*A besoroláshoz szükséges adatokat a 16. fejezet tartalmazza.

Szénhidrogén keverékek besorolása a 1272/2008 sz. EU-rendelet VI. mellékletének alkalmazható megjegyzéseinek figyelembevételével történt.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Altalánosságok:**

Baleset vagy rosszullet esetén orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

Szembe jutás esetén:

Bő vízzel azonnal leöblíteni. Tartós izgatásnál orvosi segítségért folyamodni.

Bőrrel való érintkezés esetén:

A terméket törülközővel vagy papírral kell eltávolítani. Bő vízzel vagy vízzel és szappannal mosni. Látható bőrelváltozás vagy panasz esetén orvosi tanácsot kell kikérni (amennyiben lehetséges, a termék címkéjét vagy a biztonsági adatlapját elolvasni).

Belégzés esetén:

A termék normál körülmények nem lélegezhető be.

Lenyelés esetén:

Bőséges mennyiségű vizet kell kis adagokban itatni. Hánytatni tilos.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

A fontos adatok a fejezet más részeiben találhatóak.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Figyelembe kell venni a 11. szakaszban található a toxikológiára vonatkozó további információkat.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1 Oltóanyag****Alkalmazható oltóanyagok:**

vízpára , oltópor , alkoholálló hab , szén-dioxid , homok .

Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyagok:

vízsugár .

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes gázok vagy gőzök keletkezhetnek. Az égéstermékkel való expozíció veszélyt jelenthet az egészségre! Veszélyes égéstermék: Szén-oxidok , Szilícium-oxidok , nemtökéletesen elégett szénhidrogének , mérgező és nagyon mérgező füstgázok .

Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)

Anyag: 60010837

ELASTOSIL® 6100
TRANSPARENT S1 FUNGICIDE

Verziószám: 3.2 (HU)

Nyomtatás időpontja: 09.05.2017

Atdolgozva: 14.06.2016

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges tűzoltó védőfelszerelés:

Környezettől független légzőkészüléket alkalmazni. Védtelen személyeket távol tartani.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A terület lezárandó. Személyi védőfelszerelést használni (8 bekezdés). Védtelen személyeket távol tartani. A szemmel és bőrrel való érintkezést kerülni kell. A gázokat/gőzöket/aeroszolókat tilos belélegezni. Ha az anyag kikerül a légtérbe, a csúszásveszélyre fel kell hívni a figyelmet. Nem szabad a kiömlött anyagra lépni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Tilos a vizekbe, a szennyvízbe és a talajba engedni. Szivárgási rést lezárni, ha ez nem jár veszéllyel. A szennyezett vizet/mosóvizet vissza kell tartani. Semlegesítés előírászerűen jelölt göngyölegben. Vizekbe, csatornába ill. talajba való jutás esetén az illetékes hatóságot értesíteni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tapadás elkerülése érdekében a felszínt homokkal vagy derítő földdel kell felszórni, majd az anyagot mechanikusan eltávolítani. A kiömlött anyagot fel kell seperni ill. össze kell gyujteni, majd egy vegyi hulladékok számára kialakított speciális tartályba üríteni. Az esetlegesen megmaradó csúszós bevonatot mosószerrel / szappanos oldattal vagy egyéb biológiailag lebontható tisztítószerrel kell eltávolítani. A csúszásmentesség érdekében homokot vagy más inert, szemcsés anyagot kell leszórni.

Kiegészítő utasítások:

Gőzöket elszívni. Gyújtóforrásokat eltávolítani. Ex-védelmet figyelni. A 7. pont adatait figyelembe venni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A fontos adatokat más fejezetekben lehet megfigyelni. Ez különösen érvényes a személyi védőfelszerelésekre (8. fejezet) és ártalmatlanításra (13. fejezet) vonatkozóan.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Útmutató a biztonságos használathoz:

A jó szellőztetésről gondoskodni kell. Csak jól szellőztetett helyen használható. A 10 pont szerint összeférhetetlen anyagoktól távol tartani. A 8. bekezdés adatait figyelembe venni.

Útmutató tűz- és robbanásvédelemhez:

A termékből ecetsav válhat ki. A gőzök zárt térben levegővel elegyedve olyan keverékeket képezhetnek, amelyek tűzforrás jelenlétében még üres, de nem tisztított tartályban is robbanáshoz vezethetnek. Gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell. A veszélyeztetett göngyöleget vízzel hűteni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Raktárra és göngyölegre vonatkozó követelmények:

A helyi hatósági előírásokat figyelni.

Előírás más anyagokkal történő tárolás esetére:

A helyi hatósági előírásokat figyelni.

További raktározási útmutató:

Hűvös helyen és szárazon tartandó. Nedvességtől óvni. A göngyöleget jól szellőztetett helyen kell tartani.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincsenek adatok.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)

Anyag: 60010837

**ELASTOSIL® 6100
TRANSPARENT S1 FUNGICIDE**

Verziószám: 3.2 (HU)

Nyomtatás időpontja: 09.05.2017

Atdolgozva: 14.06.2016

Levegő-hatásérték a munkahelyen:

CAS-szám	Anyag	Típus	mg/m ³	ppm	E/A	szálak/m ³
64-19-7	ecetsav	TLV_HU	10,0			

8.2 Az expozíció ellenőrzése**8.2.1 Foglalkozási expozíció ellenőrzése****Altalános óvó- és egészségügyi intézkedések:**

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást. A gőzöket nem szabad belélegezni. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

Egyedi védőfelszerelés:**Légzésvédelem**

Ha a munkahelyi határértéket meghaladó értékek esetében nem zárható ki a belégzés általi expozíció, akkor megfelelő légzésvédő felszerelést kell használni. Megfelelő légzőkészülék: Légzésvédő teljes arcvédő, az elismert szabványoknak, mint pl. EN 136, megfelelően.

Ajánlott szűrő típus: Gázsűrítő ABEK (egyreszertlen, szerves és savas gázok és gőzök, ammóniák/aminok), az elismert szabványoknak, mint pl. EN 14387, megfelelően.

Figyelembe kell venni a légzésvédő készülékekre vonatkozó használati élettartamot és a készülék gyártójának utasításait.

Szemvédelem

szorosan záró védőszemüveg .

Kézvédelem

A termék kezelésekor mindig védőkesztyűt kell viselni.

Védőkesztyűhöz javasolt anyag: Védőkesztyű butilkaucsukból

Anyagvastagság: > 0,3 mm

Átszakadási idő: > 480 min

Védőkesztyűhöz javasolt anyag: Nitrilkaucsuk védőkesztyű

Anyagvastagság: > 0,1 mm

Átszakadási idő: 60 - 120 min

Kérjük, tartsák be a kesztyű gyártójának az áteresztőképességre és az áthatolási időre vonatkozó utasításait. Vegyék figyelembe a termék használatának sajátos körülményeit is, mint például a vágások, horzsolások veszélyét és az érintkezés idejét.

Figyelembe kell venni, hogy a vegyi védőkesztyűk napi használhatósági tartama a gyakorlatban több befolyásoló tényező miatt (pl. hőmérséklet) lényegesen rövidebb lehet, mint a vizsgálatok során megállapított átbocsátási idő.

Testvédelem

Védőruházat .

8.2.2 A környezeti expozíció ellenőrzése

Tilos a vizekbe, a szennyvízbe és a talajba engedni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ****tulajdonság:****Erték:****Módszer:****külső jellemzők**

Forma.....: krém

Szín.....: áttetsző

Szag

Szag.....: szúrós

pH-Érték

pH-Érték.....: nincs

olvadáspont/fagyáspont

Olváspont.....: nincs

Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)

Anyag: 60010837

ELASTOSIL® 6100
TRANSPARENT S1 FUNGICIDE

Verziószám: 3.2 (HU)

Nyomtatás időpontja: 09.05.2017

Atdolgozva: 14.06.2016

kezdő forráspon és forráspon tartomány

Forráspon: nincs

Lobbanáspont

Lobbanáspont: nincs

felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok

Alsó robbanási határ: nincs

Felső robbanási határ: nincs

Gőznyomás

Gőznyomás: nincs

oldékonyság (oldékonyságok)

Oldhatóság vízben: gyakorlatilag oldhatatlan

gőzsűrűség

Relatív gáz-/gőzsűrűség: Adatok nem ismertek.

Relatív sűrűség

Relatív sűrűség: 0,98 (23 °C) (ISO 1183-1 A)

(víz / 4 °C = 1,00)

Sűrűség: 0,98 g/cm³ (23 °C) (ISO 1183-1 A)**megoszlási hányados: n-oktanol/víz**

megoszlási hányados: n-oktanol/víz: Adatok nem ismertek.

öngyulladási hőmérséklet

Gyulladási hőmérséklet: kb. 400 °C (-)

bomlási hőmérséklet

Termikus bomlás: nincs

viszkozitás

viszkozitás (dinamikai): kb. 800000 mPa.s

9.2 Egyéb információk

A 9.2 oldhatósághoz vízben: Hidrolitikus bomlás következik be. A 9.2 pH-értékhez: A termék vízzel savasan reagál. Robbanási határok felszabadított ecetsavra: 4 - 17 Vol%.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1 – 10.3 Reakciókészség; Kémiai stabilitás; A veszélyes reakciók lehetősége**

Szakavatott tárolás és kezelés esetén veszélyes reakció nem ismert.

A fontos adatok adott esetben a fejezet más részeiben található.

10.4 Kerülendő körülmények

Nedvesség .

10.5 Nem összeférhető anyagok

Reagál a következőkkel: víz , bázikus anyagok és alkoholok . A reakció a következők képződése mellett megy végbe: ecetsav .

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Hidrolízisnél: ecetsav . Mérések szerint kb. 150 °C-tól oxidatív bomláson keresztül kis mennyiségű formaldehid szabadul fel.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****11.1.1 Általánosságok**

Az egész termékre megállapított adatokat előnyben kell részesíteni az egyedi összetevő anyagok adataival szemben.

11.1.2 Akut toxicitás**Kiértékelés:**

A rendelkezésre álló adatok alapján egyszeri bőrön keresztüli expozíció után nem várható heveny mérgező hatás. A rendelkezésre álló adatok alapján egyszeri orális expozíció után nem várható heveny mérgező hatás.

Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)

Anyag: 60010837

ELASTOSIL® 6100
TRANSPARENT S1 FUNGICIDE

Verziószám: 3.2 (HU)

Nyomtatás időpontja: 09.05.2017

Atdolgozva: 14.06.2016

Adatok a termékről:

Expozíciós út	Eredmény/Hatás	fajok/tesztrendszer	Forrás
bőrön át	LD ₅₀ : > 2009 mg/kg	házinyúl	Hasonlóság

Acute toxicity estimate (ATE):ATE_{mix} (szájon át): > 5000 mg/kg**11.1.3 Bőrmarás/bőrirritáció****Adatok a termékről:**

Eredmény/Hatás	fajok/tesztrendszer	Forrás
nem izgató	házinyúl	Hasonlóság

11.1.4 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**Adatok a termékről:**

Eredmény/Hatás	fajok/tesztrendszer	Forrás
nem izgató	házinyúl	Hasonlóság

11.1.5 A légutak/bőr szenzibilizálása**Kiértékelés:**

A rendelkezésre álló adatok alapján nem várható a termék által előidézett szenzibilizáció.

Adatok a termékről:

Expozíciós út	Eredmény/Hatás	fajok/tesztrendszer	Forrás
bőrön át	nem okoz túlérzékenységet	tengeri malac; Magnusson-Kligman	irodalom

11.1.6 Csírasejt-mutagenitás**Kiértékelés:**

Az egész termékre vonatkozóan jelenleg nincsenek toxikológiai ellenőrzési adatok.

11.1.7 Rákkeltő hatás**Kiértékelés:**

Az egész termékre vonatkozóan jelenleg nincsenek toxikológiai ellenőrzési adatok.

11.1.8 Reprodukciós toxicitás**Kiértékelés:**

Az egész termékre vonatkozóan jelenleg nincsenek toxikológiai ellenőrzési adatok.

11.1.9 Célszervi toxicitás (STOT) (egyszeri expozíció)**Kiértékelés:**

Az egész termékre vonatkozóan jelenleg nincsenek toxikológiai ellenőrzési adatok.

11.1.10 Célszervi toxicitás (STOT) (ismétlődő expozíció)**Kiértékelés:**

Az egész termékre vonatkozóan jelenleg nincsenek toxikológiai ellenőrzési adatok.

11.1.11 Aspirációs veszély**Kiértékelés:**

A termék fizikai-kémiai tulajdonságai alapján nem várható a mellényelés veszélye.

11.1.12 Kiegészítő toxikológiai utasítások

A termék nedvesség hatására kis mennyiségű ecetsavat (64-19-7) szabadít fel, mely ingerli a bőrt és a nyálkahártyát.

Adatok az összetevő anyagokra vonatkozóan:

Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)

Anyag: 60010837

ELASTOSIL® 6100
TRANSPARENT S1 FUNGICIDE

Verziószám: 3.2 (HU)

Nyomtatás időpontja: 09.05.2017

Atdolgozva: 14.06.2016

alifás és ciklusos szénhidrogének:

Az alifás szénhidrogének az irodalom szerint gyengén izgatják a bőrt és a nyálkahártyát, zsírtalanítják a bőrt, narkotikusak. A tüdőszövetre gyakorolt közvetlen hatás (pl. aspiráció) tüdőgyulladást okozhat.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1 Toxicitás****Kiértékelés:**

Az anyag környezeti veszélyességi besorolása az összetevő anyagok adatain és a vizes közegben végzett szimulációs teszt során kioldható biocid mennyiségén alapul.

Adatok a termékről:

Eredmény/Hatás	fajok/tesztrendszer	Forrás
LC ₅₀ : > 10 - < 100 mg/l (számított érték)	szivárványos pisztráng (Oncorhynchus mykiss) (96 h)	Eelúciós vizsgálat (DCOIT)
EC ₅₀ : > 10 - < 100 mg/l (számított érték)	Daphnia magna (48 h)	Eelúciós vizsgálat (DCOIT)
ErC50 (growth rate): > 10 - < 100 mg/l (számított érték)	Navicula pelliculosa (24 h)	Eelúciós vizsgálat (DCOIT)
NOEC (growth rate): > 1 mg/l (számított érték)	Navicula pelliculosa (24 h)	Eelúciós vizsgálat (DCOIT)
NOEC (early life stage test): > 1 mg/l (számított érték)	szivárványos pisztráng (Oncorhynchus mykiss)	Eelúciós vizsgálat (DCOIT)
NOEC (reproduction): > 1 mg/l (számított érték)	Daphnia magna	Eelúciós vizsgálat (DCOIT)

Adatok az összetevő anyagokra vonatkozóan:

Az egész termékre megállapított adatokat előnyben kell részesíteni az egyedi összetevő anyagok adataival szemben.

4.5-diklór-2n-oktil-4-izotiazolin-3-ón:

Eredmény/Hatás	fajok/tesztrendszer	Forrás
LC ₅₀ : 0,0027 mg/l (mért)	dinamikus szivárványos pisztráng (Oncorhynchus mykiss) (96 h)	irodalom OECD 203
EC ₅₀ : 0,0052 mg/l (mért)	dinamikus Daphnia magna (48 h)	irodalom OECD 202
ErC50 (growth rate): 0,0016 mg/l (mért)	statikus Navicula pelliculosa (24 h)	irodalom OECD 201
NOEC (growth rate): 0,00034 mg/l (mért)	statikus Navicula pelliculosa (24 h)	irodalom OECD 201
NOEC (early life stage test): 0,00056 mg/l (mért)	szivárványos pisztráng (Oncorhynchus mykiss) (97 d)	irodalom OECD 210
NOEC (reproduction): 0,00063 mg/l (mért)	dinamikus Daphnia magna (21 d)	irodalom OECD 211

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**Kiértékelés:**

Szilikon rész: Biológiailag nem bontható le. Elválasztás ülepítéssel. A hidrolízis terméke (ecetsav) biológiailag könnyen lebontató.

Adatok az összetevő anyagokra vonatkozóan:**4.5-diklór-2n-oktil-4-izotiazolin-3-ón:**

Nem alkalmazható.

Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)

Anyag: 60010837

ELASTOSIL® 6100
TRANSPARENT S1 FUNGICIDE

Verziószám: 3.2 (HU)

Nyomtatás időpontja: 09.05.2017

Atdolgozva: 14.06.2016

12.3 Bioakkumulációs képesség**Kiértékelés:**

A bioakkumuláció nem valószínű.

12.4 A talajban való mobilitás**Kiértékelés:**

Szilikon rész: Vízben oldhatatlan.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

12.6 Egyéb káros hatások

nem ismert

12.7 További tudnivalók

Vulkanizált állapotban vízben oldhatatlan. Szűrővel víztől jól elválasztható.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1 Hulladékkezelési módszerek****13.1.1 Termék**

Javaslat:

Azokat az anyagok, amelyeket nem lehet tovább felhasználni, feldolgozni vagy újrahasznosítani, engedélyezett intézményekben ártalmatlanítani kell a nemzeti, állami és helyi előírásoknak megfelelően. Az előírásoktól függően a hulladékkezelési módszerek magukba foglalhatják pl. a hulladéklerakóba való szállítást vagy elégetést.

13.1.2 Szennyezett göngyölegek

Javaslat:

A csomagolást maradék nélkül ki kell üríteni (cseppmentes, permetmentes, tiszta). A csomagolás a mindenkor érvényes helyi/nemzeti rendeletek figyelembe vételével újra felhasználható ill. újrahasznosítható. A nem tisztítható csomagolást az anyaghoz hasonlóan kell semlegesíteni.

13.1.3 Hulladék kulcsszám (EK)

Ennek a terméknek nincs az európai hulladékkatalógus szerinti hulladékkazonosító-száma rögzítve, mivel csak a végfelhasználó által meghatározott alkalmazás teszi lehetővé a besorolást. A hulladékkazonosító-szám az EU-n belül a megsemmisítéssel megbízott intézménnyel egyeztetve lesz megállapítva.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**14.1 – 14.4 UN-szám; Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés; Szállítási veszélyességi osztály(ok); Csomagolási csoport****Közúti szállítás veszélyességi besorolása ADR:**

értékelési.....: nem veszélyes anyag

Vasút RID:

értékelési.....: nem veszélyes anyag

Tengeri hajószállítás IMDG-kód:

értékelési.....: nem veszélyes anyag

Légi szállítás ICAO-TI/IATA-DGR:

értékelési.....: nem veszélyes anyag

14.5 Környezeti veszélyek

Környezetet veszélyeztető: nem

Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)

Anyag: 60010837

ELASTOSIL® 6100
TRANSPARENT S1 FUNGICIDE

Verziószám: 3.2 (HU)

Nyomtatás időpontja: 09.05.2017

Atdolgozva: 14.06.2016

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A fontos adatokat más fejezetekben lehet megfigyelni.

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

Nem szándékozzák a szállítást tartályhajókban ömlesztett áruként.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Országos és helyi előírások betartandók.

A címkéhez szükséges adatok ennek a dokumentumnak a 2. fejezetében találhatóak.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Az anyag számára nem végezték el az 1907/2006 (REACH) sz. rendeletnek (EK) megfelelő biztonsági értékelést.

15.3 Adatok a nemzetközi regisztrálási státuszhoz

Amennyiben az egyes anyagleltárokhoz fontos adatok állnak rendelkezésre, akkor azok a továbbiakban fel vannak tüntetve.

Dél-Korea (Koreai Köztársaság).....	ECL (Existing Chemicals List): Ez a termék szerepel anyagleltárban vagy összhangban van azzal.
Ausztrália.....	AICS (Australian Inventory of Chemical Substances): Ez a termék szerepel anyagleltárban vagy összhangban van azzal.
Kínai Népköztársaság	IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances in China): Ez a termék szerepel anyagleltárban vagy összhangban van azzal.
Fülöp-szigetek	PICCS (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances): Ez a termék szerepel anyagleltárban vagy összhangban van azzal.
Amerikai Egyesült Államok (USA)	TSCA (Toxic Substance Control Act Chemical Substance Inventory): Ez a termék szerepel anyagleltárban vagy összhangban van azzal.
Európai Gazdasági Térség (EGT)	REACH (1907/2006 sz. rendelet (EU)): Általános megjegyzés: Az 1. fejezetben megnevezett szállító teljesíti az EGT területén való gyártásból vagy az EGT területére való importálásból eredő regisztrálási kötelezettségeket. Ügyfeleknek vagy más továbbfelhasználóknak teljesíteni kell az EGT területére történő importból eredő regisztrálási kötelezettségeket.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

16.1 Termék

Az ebben a dokumentumban ismertetett adatok az átdolgozás időpontjában rendelkezésünkre álló ismereteinkre támaszkodnak. Ezek az adatok nem adnak garanciát a leírt termék tulajdonságairól a szavatossági előírások értelmében.

A dokumentum rendelkezésre bocsátása a termék átvevőjét nem mentesíti a termékre vonatkozó törvényes előírások betartásának felelősségétől. Ez különös tekintettel érvényes a termék vagy az abból előállított elegyek vagy árucikkek más jogi területen történő forgalmazására, továbbá harmadik személyek védelmi jogaira.

Amennyiben az ismertetett terméket feldolgozzák vagy más anyagokkal keverik, az ebben a dokumentumban található adatok nem alkalmazhatók az ilyen módon előállított új termékre, kivéve, ha ezt kifejezetten megemlíti. A termék újracsomagolása esetén az átvevő kötelezettsége mellékelni a szükséges biztonsági információkat.

Az összes szállításra a WACKER SILICONES Health Care irányelv érvényes, amelyet a www.wacker.com honlapon lehet letölteni.

16.2 Kiegészítő adatok:

A vessző numerikus adatoknál a tizedesjegyet jelenti. Függőleges csíkok a bal szélén változásokra utalnak az előző verzióhoz képest. Ez a verzió minden korábbi helyettesít.

Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)

Anyag: 60010837

**ELASTOSIL® 6100
TRANSPARENT S1 FUNGICIDE**

Verziószám: 3.2 (HU)

Nyomtatás időpontja: 09.05.2017

Atdolgozva: 14.06.2016

Magyarázat a GHS-besoroláshoz:

Asp. Tox. 1; H304: Aspirációs veszély 1. kategória; Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
Acute Tox. 4; H302: Akut toxicitás 4. kategória; Lenyelve ártalmatlan.
Skin Corr. 1B; H314: Bőrmarás/bőrirritáció 1B kategória; Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
Eye Dam. 1; H318.....: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. kategória; Súlyos szemkárosodást okoz.
EUH014: Vízrel hevesen reagál.
Skin Corr. 1B; H314: Bőrmarás/bőrirritáció 1B kategória; Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
Eye Dam. 1; H318.....: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. kategória; Súlyos szemkárosodást okoz.

- Vége a Biztonsági Adatlapnak -