

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE (1907/2006/EY)

Materiaali: 60003730

**ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT**

Versio: 5.4 (FI)

Päiväys: 24.08.2020

Viimeinen muutospäiväys: 19.08.2020

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot**1.1 Tuotetunniste**

Kauppanimi:

**ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT****1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**

Aineen ja/tai valmisteiden käyttö:

Teollinen.

Liima-/tiivistysmassa .

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja, maahantuoja:

Wacker Chemie AG

Katuosoite:

Hanns-Seidel-Platz 4

Postinumero ja -toimipaikka:

D 81737 München

Puhelin:

+49 89 6279-0

Telefax:

+49 89 6279-1770

Tietoa käyttöturvallisuustiedotteeseen:

Puhelin

+49 8677 83-4888

Telefax

+49 8677 886-9722

Sähköposti

WLCP-MSDS@wacker.com

1.4 Häät puhelinnumero

Hätätiedot:

Myrkytystietokeskukseen

Myrkytystietokeskus (24h),
Tukholmankatu 17, PL 790, 00029 HUS
(Helsinki)**+358 9 7479 0199**

09 471 977 (suora)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**2.1 Aineen tai seoksen luokitus**

Luokitus asetuksen (EY) No 1272/2008 mukaisesti:

Ei vaarallinen aine tai seos.

2.2 Merkinnät

Merkintä asetuksen (EY) No 1272/2008 mukaisesti:

GHS-merkintää ei vaadita.

Koodi

Lisämerkinnät

EUH210

Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

2.3 Muut vaarat

Tietoja ei ole saatavissa.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista**3.1 Aineet**

ei käyttökelpoinen

3.2 Seokset**3.2.1 Kemiallinen luonnehdinta**

Polydimetyylisiloksaani + täyteaine + apuaineet + asetoksisilaanikrosslinkkeri

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE (1907/2006/EY)

Materiaali: 60003730

**ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT**

Versio: 5.4 (FI)

Päiväys: 24.08.2020

Viimeinen muutospäiväys: 19.08.2020

3.2.2 Sisältää vaarallisia aineita

| Tyyppi | CAS-No. | EY-No. REACH-nro | Aine | Sisältö % | Luokitus asetuksen (EY) No 1272/2008 mukaisesti* | Havainto |
|--------|-----------|-------------------------------|---------------------------|-----------|--|----------|
| INHA | 4253-34-3 | 224-221-9 01-2119962266-32 | Metyylitriasetoksisilaani | <5 | Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4 suun kautta; H302 Skin Corr. 1C; H314 EUH014 | [1] |

Tyyppi: INHA: ainesosa, VERU: epäpuhtaus

[1] = Terveydelle tai ympäristölle vaarallinen aine; [2] = aine, jota koskee työpaikalla altistumista koskeva yhteisön raja-arvo; [3] = PBT-aine; [4] = vPvB-aine

*Luokitusmäärittelyt on esitetty osassa 16.

Tämä tuote ei sisällä erityistä huolta aiheuttavia aineita (REACH-asetus [EY] N:o 1907/2006, artikla 57) pitoisuuksina $\geq 0,1\%$.**KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet****4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****Yleistä:**

Onnettomuuden sattuessa tai tunnettaessa pahoinvointia hakeuduttava heti lääkärin hoitoon (näytettävä tätä etikettiä, mikäli mahdollista).

Roiskeet silmiin:

Huuhtelee heti runsaalla vedellä. Ärsytyksen kestäessä hakeudu lääkärin hoitoon.

Iho:

Poista tuote pyyhkeellä tai paperilla. Pesu runsaalla vedellä tai vedellä ja saippualla. Jos aine on aiheuttanut näkyviä ihomuutoksia tai muita oireita, hakeudu lääkärin hoitoon (jos mahdollista, näytä etiketti tai käyttöturvallisuustiedote).

Hengitys:

Tuotetta ei voi normaaleissa olosuhteissa hengittää sisään.

Nieleminen:

Juota potilaalle runsaasti vettä pieninä annoksina. Älä oksenna.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Asiaankuuluvat tiedot löytyvät tämän kappaleen muista osista.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Kohdassa 11 olevia muita toksikologiaa koskevia ohjeita on noudatettava.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet**5.1 Sammutusaineet****Sopivat sammutusaineet:**

vaahto, joka kestää alkoholin, hiilidioksidi, vesisumu, sammutusjärjestelmällä, hiekka, sammutuspulveri.

Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä:

vesisuihku.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalossa vaarallisten palokaasujen tai höyryjen muodostuminen mahdollista. Altistuminen palamistuotteille voi olla terveydelle haitallista! Vaarallisia palamistuotteita: Myrkyllisiä ja erittäin myrkyllisiä savukaasuja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**Erityiset suojaimet tulipaloa varten:**

Riippumatta ilmanvaihdesta käytettävä hengitysuojainta. Ulkopuoliset pidettävä loitolla.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE (1907/2006/EY)

Materiaali: 60003730

ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT

Versio: 5.4 (FI)

Päiväys: 24.08.2020

Viimeinen muutospäiväys: 19.08.2020

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä**6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Varmista alueen turvallisuus. Käytettävä henkilökohtaisia suojavarusteita (ks. kohta 8). Ulkopuoliset pidettävä loitolla. Vältettävä silmä- ja ihokosketusta. Älä hengitä kaasua/höyryä/aerosolia. Jos tuotetta on joutunut maahan, niin on varottava liukastunista. Ei saa kulkea läpi ruikuvan/ruiskuneen materiaalin.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa laskea vesistöön, viemäriin eikä maaperään. Vuoto suljettava, jos se on mahdollista ilman vaaraa. Likainen vesi/sammutusvesi kerätään talteen. Huolehdi ohjeen mukainen tunnus säiliöön. Laskettaessa vesistöön, viemäriin tai maaperää ilmoitettava asiaankuuluville viranomaisille.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Jotta materiaali ei tartu kiinni, levitä pintaan hiekkaa tai valkaisumaata ja poista materiaali mekaanisesti. Lakaise tai raaputa kasautunut materiaali ja kerää se kemiallisia jätteitä varten tarkoitettuun erikoisastiaan. Pese jäljelle jäävä liukas kerros pesuaineella/saippualliuksella tai muulla biohajoavalla puhdistusaineella. Pitävyyden lisäämiseksi voidaan levittää hiekkaa tai jotain muuta ra-keista materiaalia.

Lisäviitteet:

Höyryt imetään pois. Eristä syttymislähde. Huomioi ex-suojaus. Huomioitava ohjeet kohdassa 7.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muiden kappaleiden asiaankuuluvat tiedot on otettava huomioon. Tämä koskee erityisesti tietoja henkilönsuojaimista (kohta 8) ja hävittämisestä (kohta 13).

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi**7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet****Ohjeet turvalliseen työskentelyyn:**

Säilytettävä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdesta. Eivät sovi yhteen kohdan 10 aineiden kanssa. Huomioitava ohje kohdassa 8.

Ohjeet palo- ja räjähdysuojasta:

Tuotteesta voi vapautua etikkahappoa. Höyryt voivat suljetussa tilassa ilman kanssa muodostaa seoksia, jotka sytytyslähteen läsnäollessa johtavat räjähdykseen, myös tyhjiissä, puhdistamattomissa astioissa. Eristettävä syttymislähteistä - Tupakointi kielletty. Estettävä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti. Vaarallinen säiliö jäähdytettävä vedellä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**Vaatus varastotilalle ja säiliölle:**

Huomioitava paikalliset viranomaismääräykset.

Yhteenvarastointiohjeet:

Huomioitava paikalliset viranomaismääräykset.

Lisätietoja varastointiehdoista:

Varastoidaan kuivana ja viileässä. Suojattava kosteudelta. Astia säilytettävä paikassa, jossa hyvä ilmanvaihto.

Minimi lämpötila varastoitaessa ja kuljettaessa: 0 °C**7.3 Erityinen loppukäyttö**

Tietoja ei ole saatavissa.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet**8.1 Valvontaa koskevat muuttajat****Työpaikan ilman raja-arvot:**

| CAS-No. | Aine | Tyyppi | mg/m ³ | ppm | E/A | Kuitu/m ³ |
|---------|-------------|--------|-------------------|------|-----|----------------------|
| 64-19-7 | Etikkahappo | TLV_FI | 25,0 | 10,0 | | |
| 64-19-7 | Etikkahappo | EU | 25,0 | 10,0 | | |

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE (1907/2006/EY)

Materiaali: 60003730

**ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT**

Versio: 5.4 (FI)

Päiväys: 24.08.2020

Viimeinen muutospäiväys: 19.08.2020

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**8.2.1 Työperäisen altistumisen ehkäiseminen****Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohteita:**

Huomioitava yleiset hygieniatoimenpiteet käsiteltäessä kemikaaleja. Älä hengitä kaasua/höyryä/aerosolia. Käytä riittävästi ilmastoidussa tilassa. Vältettävä kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. Suojapuvun käyttö suositeltavaa. Likaiset, märät vaatteet riisuttava välittömästi. Työskentelyalueet on puhdistettava säännöllisesti. Huolehdi suihkusta ja silmäsuihkusta. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.

Henkilökohtaiset suojaimet:**Hengityksensuojaus**

Jos hengitystiealtistusta yli työpaikan raja-arvojen ei voida sulkea pois, on käytettävä asianmukaista hengityssuojainta. Sopiva hengityslaite: Hengityslaite ja kokonaamari hyväksytyjen standardien, kuten EN 136, mukaisesti.

Suosittelut suodatintyyppi: Kaasusuodatin ABEK (tietty epäorgaaniset, orgaaniset ja happamat kaasut ja höyryt; ammoniakki/amiinit) hyväksytyjen standardien, kuten EN 14387, mukaisesti

On noudatettava hengityssuojaimien käyttöaika rajoituksia sekä valmistajan ohjeita.

Silmiensuojaus

Käytettävä suojasilmälaseja .

Käsiensuojaus

Tuotetta käsiteltäessä on aina käytettävä suojakäsineitä yleisesti hyväksytyjen standardien, esim. EN374:n, mukaisesti.

Suosittelava käsinemateriaali: Butyylikumiset suojakäsineet

Materiaalin paksuus: > 0,3 mm

Puhkeamisaika: > 480 min

Suosittelava käsinemateriaali: Nitrilikumiset suojakäsineet

Materiaalin paksuus: > 0,1 mm

Puhkeamisaika: 60 - 120 min

Noudatettava käsineiden toimittajan antamia läpäisevyyttä ja läpäisyä koskevia ohjeita. On otettava huomioon myös paikalliset erityisolosuhteet, joissa tuotetta käytetään, kuten naarmuuntumisen riski, kuluminen ja kosketusaika. On huomioitava, että lämpötilan ja useiden muiden vaikuttavien tekijöiden vuoksi kemikaalisuojakäsineiden käyttöikä voi päivittäisessä käytössä olla käytännössä merkittävästi lyhyempi kuin testeissä määritellyt läpäisyajat.

Ihonsuojaus

Käytettävä sopivaa suojavaatetusta. .

8.2.2 Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen

Ei saa laskea vesistöön, viemäriin eikä maaperään.

8.3 Tekniset ohjeet altistumisen torjumiseksi

Huomioitava ohje kohdassa 7. Huomioitava kansallisten viranomaisten määräykset.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

| Ominaisuus: | Arvo: | Menetelmä: |
|-------------------|---------------------------------|------------|
| Olomuoto | | |
| Olomuoto.....: | neste | |
| Muoto.....: | tahna | |
| Väri.....: | väritön | |
| Haju | | |
| Haju.....: | pistävä | |
| Hajukynnys | | |
| Hajukynnys.....: | ei tietoa olemassa | |
| pH-Arvo | | |
| pH-Arvo.....: | Säännökset eivät koske tuotetta | |

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE (1907/2006/EY)

Materiaali: 60003730

**ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT**

Versio: 5.4 (FI)

Päiväys: 24.08.2020

Viimeinen muutospäiväys: 19.08.2020

Sulamis- tai jäätymispiste

Sulamisaste / sulamisalue: Säännökset eivät koske tuotetta

Kiehumispiste ja kiehumisalue

Kiehumispiste / kiehumisalue: Säännökset eivät koske tuotetta

Leimahduspiste

Leimahduspiste: Säännökset eivät koske tuotetta

Haihtumisnopeus

Haihtumisnopeus.....: ei tietoa olemassa

Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja

Alempi räjähdysraja: Säännökset eivät koske tuotetta

Ylempi räjähdysraja.....: Säännökset eivät koske tuotetta

Höyrynpaine

Höyrynpaine: Säännökset eivät koske tuotetta

Liukoisuus (liukoisuudet)

Liukoisuus veteen.....: käytännössä liukenematon

Höyryntiheys

Suhteellinen kaasun/höyryn tiheys: Ei tunnettua tietoa.

Suhteellinen tiheys

Suhteellinen tiheys: 1,09 (20 °C) (DIN 53217)

(Vesi / 4 °C = 1,00)

Tiheys.....: 1,09 g/cm³ (20 °C) (DIN 53217)**Jakautumiskerroin: n-oktanolivesi**

Jakautumiskerroin: n-oktanolivesi: Ei tunnettua tietoa.

Itsesyttymislämpötila

Syttyvyys (kiinteä/kaasu): 460 °C (Ei määritelty)

Hajoamislämpötila

Terminen hajoaminen.....: Ei hajoa edellä mainitussa käytössä.

Viskositeetti

Viskositeetti (dynaaminen): 300000 mPa.s / 25 °C (DIN EN ISO 2555)

Molekyyli­massa

Molekyyli­massa: ei käyttökelpoinen

9.2 Muut tiedot

Liukoisuus veteen: Saattaa tapahtua hydrolyyttistä hajoamista. pH-arvo: Tuote muodostaa veden kanssa happoa. Syttymisrajat vapaalle etikkahapolle: 4-17 til.-%.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus**10.1 – 10.3 Reaktiivisuus; Kemiallinen stabiilisuus; Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**

Asianmukaisessa varastoinnissa ja käsittelyssä ei tapahdu vaarallisia reaktioita.

Asiaankuuluvia tietoja saattaa löytyä tämän kappaleen muista osista.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Kosteus, lämpö, avotuli tai muut syttymislähteet.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Aineet, joiden kanssa reagoi: vesi, emäkset aineet ja alkoholit. Reaktio tapahtuu etikkahapon muodostumisen yhteydessä.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Etikkahappo hydrolyysin kautta. Mittaukset 150 C:ssa ovat osoittaneet, että hapettava hajoaminen vapauttaa pieniä määriä formaldehydiä.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista****11.1.1 Välitön myrkyllisyys**

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE (1907/2006/EY)

Materiaali: 60003730

**ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT**

Versio: 5.4 (FI)

Päiväys: 24.08.2020

Viimeinen muutospäiväys: 19.08.2020

Tuotteen tiedot:

| Altistustapa | Tulos/Vaikutus | Lajit/testimenetelmä | Lähde |
|--------------|--------------------|----------------------|----------------|
| Suun kautta | LD50: > 2000 mg/kg | Rotta | Analogiapäätös |
| ihoaltistus | LD50: > 2009 mg/kg | Kani | Analogiapäätös |

11.1.2 Ihosyövyttävyyksi/ihoärsytys**Tuotteen tiedot:**

| Tulos/Vaikutus | Lajit/testimenetelmä | Lähde |
|----------------|----------------------|----------------|
| Ei ärsytä ihoa | Kani | Analogiapäätös |

11.1.3 Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys**Tuotteen tiedot:**

| Tulos/Vaikutus | Lajit/testimenetelmä | Lähde |
|------------------------------|---|----------------------------|
| Ei aiheuta silmien ärsytystä | in vitro -analyysi (pullosta); Naudan silmä / naudan sarveiskalvo | Analogiapäätös OECD 437 |
| Ei aiheuta silmien ärsytystä | Kani | Analogiapäätös |

11.1.4 Hengitysteiden/ihon herkistyminen**Arviointi:**

Tähän mennessä ei ole saatu kokonaistuotteen myrkyllisyyteen liittyviä koetietoja.

11.1.5 Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset**Arviointi:**

Tähän mennessä ei ole saatu kokonaistuotteen myrkyllisyyteen liittyviä koetietoja.

11.1.6 Syöpää aiheuttavat vaikutukset**Arviointi:**

Tähän mennessä ei ole saatu kokonaistuotteen myrkyllisyyteen liittyviä koetietoja.

11.1.7 Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**Arviointi:**

Tähän mennessä ei ole saatu kokonaistuotteen myrkyllisyyteen liittyviä koetietoja.

11.1.8 Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta-altistuminen)**Arviointi:**

Tähän mennessä ei ole saatu kokonaistuotteen myrkyllisyyteen liittyviä koetietoja.

11.1.9 Elinkohtainen myrkyllisyys (toistuva altistuminen)**Arviointi:**

Tähän mennessä ei ole saatu kokonaistuotteen myrkyllisyyteen liittyviä koetietoja.

11.1.10 Aspiraatiovaara**Arviointi:**

Tuotteen fysikaalis-kemiallisten ominaisuuksien perusteella ei ole odotettavissa vaaraa sisäinhengitettäessä.

11.1.11 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

Tuotteesta lohkeaa kosteuden vaikutuksesta pieniä määriä etikkahappoa (64-19-7). Tämä ärsyttää ihoa ja limakalvoja.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle**12.1 Myrkyllisyys****Arviointi:**

Samankaltaisten tuotteiden ekotoksikologisiin testeihin perustuva arviointi fysikaalis-kemialliset ominaisuudet huomioiden: Tämän

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE (1907/2006/EY)

Materiaali: 60003730

**ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT**

Versio: 5.4 (FI)

Päiväys: 24.08.2020

Viimeinen muutospäiväys: 19.08.2020

tuotteen ei odoteta aiheuttavan luokittelua vaativia vaikutuksia vesieliöille. Nykyisten kokemusten perusteella ei todettuja haittavaikutuksia puhdistamoilla.

Tuotteen tiedot:

| Tulos/Vaikutus | Lajit/testimenetelmä | Lähde |
|-----------------------------|--|----------------------------|
| ErC50: > 100 mg/l (mitattu) | staattinen Desmodesmus subspicatus (72 h) | Analogiapäätös OECD 201 |

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**Arviointi:**

Silikoniosuus: Ei hajoa biologisesti. Erottaminen saostamalla. Hydrolyysituote (etikkahappo) on biologisesti helposti hajoava.

12.3 Biokertyvyys**Arviointi:**

Polymeerikomponentti: Bioakkumulaatio epätodennäköinen.

12.4 Liikkuvuus maaperässä**Arviointi:**

Silikoniosuus: Liukenematon veteen.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tietoja ei ole saatavissa.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

ei tunnettu

12.7 Muut ohjeet

Vulkanoituna ei liukene veteen. Erotuu hyvin vedestä suodattamalla.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät****13.1.1 Tuote****Suositus:**

Aine, jota ei voi edelleen käyttää, prosessoida uudelleen tai kierrättää, on hävitettävä kansallisten ja paikallisten määräysten mukaisesti tähän tarkoitukseen hyväksytyssä laitoksessa. Riippuen määräyksistä voi jätteen hävittää esimerkiksi sijoittamalla kaatopaikalle tai polttamalla.

13.1.2 Puhdistamattomat pakkaukset**Suositus:**

Pakkaus tyhjennettävä jäännötmäksi (tippumaton, valumaton, lastalla puhdistettu). Huolehdittava esim pakkauksen uudelleenkäytöstä paikallisten määräysten mukaisesti. Likaisista pakkauksista huolehditaan kuten jätteistä.

13.1.3 Jätehuoltonumero (EY)

Tälle tuotteelle ei voida määrittää jätenumeroa Eurooppalaisen jäteluettelon (European Waste Catalogue) mukaan, koska luokittelu voidaan tehdä vasta käyttäjän tekemän käyttötarkoituksen mukaan. Jätenumero on määritettävä EU:ssa jätehuollosta vastaavan tahon kanssa.

KOHTA 14: Kuljetustiedot**14.1 – 14.4 YK-numero; Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi; Kuljetuksen vaaraluokka; Pakkausryhmä****Tie ADR:**

Arviointi: vaaraton tuote

Rautatie RID:

Arviointi: vaaraton tuote

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE (1907/2006/EY)

Materiaali: 60003730

**ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT**

Versio: 5.4 (FI)

Päiväys: 24.08.2020

Viimeinen muutospäiväys: 19.08.2020

Merikuljetukset IMDG-Code:

Arviointi: vaaraton tuote

Ilmakuljetus ICAO-TI/IATA-DGR:

Arviointi: vaaraton tuote

14.5 Ympäristövaarat

Haitallista ympäristölle: ei

14.6 Erityiset varoimet käyttäjälle

Muiden kappaleiden asiaankuuluvat tiedot on otettava huomioon.

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ainetta ei ole tarkoitettu kuljetettavaksi irtotavarana säiliöaluksissa.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot**15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**

Kansalliset ja paikalliset säädökset on huomioitava.

Ohjeet merkinnöille löytyvät tämän dokumentin kohdasta 2.

Euroopan parlamentin direktiivi 2012/18/EU vaarallisista aineista aiheutuvien suuronnettomuusvaarojen torjunnasta (Seveso III):

Ei määritettävissä

Muut säädökset, rajoitukset ja kiellot:

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 649/2012 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista: Ei määritettävissä

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

TälleTälle tuotteelle ei ole tehty asetuksen (EY) 1907/2006 (REACH) mukaista kemikaaliturvallisuusarviointia.

15.3 Tietoja kansainvälistä rekisteröintiä varten

Jos yksittäisiä aineluetteloita koskevat tiedot ovat saatavissa, ne ilmoitetaan tuotteen jäljessä.

| | |
|---------------------------------|--|
| Japani..... | ENCS (Handbook of Existing and New Chemical Substances): Tämä tuote on luetteloitu, tai se on aineluettelon mukainen. |
| Australia | AICS (Australian Inventory of Chemical Substances): Tämä tuote on luetteloitu, tai se on aineluettelon mukainen. |
| Kiina | IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances in China): Tämä tuote on luetteloitu, tai se on aineluettelon mukainen. |
| Kanada | DSL (Domestic Substance List): Tämä tuote on luetteloitu, tai se on aineluettelon mukainen. |
| Filippiinit | PICCS (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances): Tämä tuote on luetteloitu, tai se on aineluettelon mukainen. |
| Amerikan yhdysvallat (USA)..... | TSCA (Toxic Substance Control Act Chemical Substance Inventory): Kaikki tämän tuotteen ainesosat on luetteloitu aktiivisiksi, tai ne vastaavat kemiallisten aineiden luetteloa. |
| Taiwan..... | TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory): Tämä tuote on aineluettelossa tai on yhteensopiva sen kanssa. Yleisohje: Taiwanin kemikaaliasetukset määräävät vaiheen 1 rekisteröinnin Taiwanin kemikaaliluettelossa (TCSI) luetteloiduille tai TCSI-yhteensopiville yhdisteille, kun niiden maahantuonti Taiwaniin tai niiden valmistus siellä ylittää raja-arvon 100 kg/vuosi (seoksissa tämä lasketaan jokaiselle ainesosalle). Tästä huolehtiminen on maahantuojan tai valmistajan vastuulla. |
| Euroopan talousalue (ETA) | REACH (Asetus (EY) nro 1907/2006): Yleinen huomautus: Kohdassa 1 mainitut toimittajat täyttävät rekisteröintivelvollisuudet, jotka koituvat tuotteen valmistamisesta ETA-alueella tai sen tuonnista ETA-alueelle. Rekisteröintivelvollisuudet, jotka koituvat asiakkaille tai muille jatkokäyttäjille tuotteen tuonnista ETA-alueelle, ovat heidän vastuullaan. |

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE (1907/2006/EY)

Materiaali: 60003730

**ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT**

Versio: 5.4 (FI)

Päiväys: 24.08.2020

Viimeinen muutospäiväys: 19.08.2020

Etelä-Korea (Korean tasavalta): **AREC** (Etelä-Korean kemikaalien rekisteröintiä, arviointia ja lupamenettelyjä koskeva asetus (tunnetaan nimellä "K-REACH")):
Jos haluatte lisätietoja, pyydämme Teitä kääntymään WACKER-yhteyshenkilönne puoleen.

KOHTA 16: Muut tiedot**16.1 Tuote**

Asiakirjan tiedot perustuvat tietoihin, jotka ovat olleet saatavilla tarkistuksen ajankohtana. Tiedote ei ole lakisääteinen takuu tuotteen ominaisuuksista eikä luo oikeudellisesti sitovaa sopimussuhdetta.

Asiakirjan laatiminen ei poista tuotteen tilaajan vastuuta noudattaa tuotetta koskevia lakeja ja määräyksiä. Tämä koskee erityisesti tuotteen jälleenmyyntiä ja jakelua, tuotteesta valmistettuja seoksia tai nimikkeitä muilla lainkäyttöalueilla sekä kolmansien osapuolien tekijänoikeuksia. Jos kuvattua tuotetta käsitellään tai se sekoitetaan muiden materiaalien kanssa, asiakirjassa esitettyjä tietoja ei voi siirtää näin syntyneelle uudelle tuotteelle, ellei sitä ole erikseen mainittu. Jos tuote pakataan uudelleen, tilaaja on velvoitettu liittämään pakkaukseen tarvittavat turvallisuutta koskevat tiedot.

WACKER rajoittaa tuotteiden käyttöä ihmiskehossa ja erityisesti niiden käyttämistä kosketuksissa ruumiinnesteisiin tai limakalvoihin. Lisätietoja Health Care Policy -käytännöstämme saat osoitteessa www.wacker.com. WACKER voi lakkauttaa mahdollisen toimitusvelvoitteen mikäli Health Care Policy -käytäntöjä ei noudateta.

16.2 Lisäviitteet:

Pilkut numerotiedoissa merkitsevät desimaalipistettä. Kohtisuorat viivat vasemmassa reunassa viittaavat muutoksiin verrattuna vanhaan versioon. Tämä versio korvaa kaikki aikaisemmat versiot.

GHS-luokitusmerkintöjen selitys:

Eye Dam. 1; H318.....: Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys Luokka 1; Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Acute Tox. 4; H302.....: Välitön myrkyllisyys Luokka 4; Haitallista nieltynä.

Skin Corr. 1C; H314....: Ihosyövyttävyyys/ihoärsytys Luokka 1 C; Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

EUH014: Reagoi voimakkaasti veden kanssa.

- Käyttöturvatiiedotteen loppu -