

Varnostni list (1907/2006/ES)

Material: 60003730

**ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT**

Verzija 6.0 (SI)

Datum priprave 16.06.2023

Datum predelave: 11.11.2022

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka**

Trgovsko ime:

**ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT**

Ta snov/zmes vsebuje nanooblike

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/pripravka:

Industrijski.

Lepivo/ sredstvo za zamaševanje .

Dobavitelj: Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.

93-350 Łódź ul. Ustronna 41

+48 42 645 54 44 e-mail: export@tme.pl

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec/dobavitelj:

Ulica/poštni predal:

Nat. - razpoznavni znak/PLZ/kraj:

Telefon:

Wacker Chemie AG

Hanns-Seidel-Platz 4

D 81737 München

+49 89 6279-0

Informacija za varnostna navodila:

Telefon

+49 8677 83-4888

E-Mail:

WLCP-MSDS@wacker.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Informacija v sili:

Center za zastrupitve

+44 1235 239670

112

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008:

Ni nevarna snov ali zmes.

2.2 Elementi etikete

Oznaka v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008:

Označevanje po sistemu GHS ni potrebno.

Koda	Dodatno označevanje
EUH210	Varnostni list na voljo na zahtevo.

2.3 Druge nevarnosti

Podatki niso predloženi.

Lastnosti endokrinih motilcev – zdravje ljudi: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Lastnosti endokrinih motilcev – okolje: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.1 Snovi**

neuporaben

3.2 Zmesi**3.2.1 kemijska sestava**

polidimetilsiloksan + polnilo + dodatki + zamreževalec acetoksisilan

Varnostni list (1907/2006/ES)

Material: 60003730

ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT

Verzija 6.0 (SI)

Datum priprave 16.06.2023

Datum predelave: 11.11.2022

3.2.2 Nevarne sestavine

triacetoksimesitilsilan		>=1 – <5 %
Št. CAS: 4253-34-3	ES-št.: 224-221-9	
INHA [1]	Št. REACH: 01-2119962266-32	
Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008*	Skin Corr. 1C / H314; Acute Tox. 4, oralno / H302; Eye Dam. 1 / H318	EUH014

Tip: INHA: sestavina, VERU: nečistoča

Snovi, ki so registrirane pri REACH so lahko vsebovane kot nečistoče. Te praviloma ne vodijo do navedbe identificiranih uporab in scenarijev izpostavljenosti v varnostnem listu.

[1] = Snov, ki ogroža zdravje ali okolje; [2] = snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti; [3] = snov PBT; [4] = snov vPvB; [5] = Lastnosti endokrinih motilcev

*Podatki o razvrstitvi so obrazložene v poglavju 16.

Ta proizvod ne vsebuje snovi, ki povzročajo veliko zaskrbljenost (Dieses Produkt enthält besonders besorgniserregende Stoffe (Uredba REACH (ES) št. 1907/2006, člen 57) ≥ 0,1%:

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošno:

V slučaju nesreče ali nezgode se posvetujte z zdravnikom (po možnosti pokazati etiketo).

Pri stiku z očmi:

Takoj izprati z veliko vode. Pri ponavljajočem draženju se posvetovati z zdravnikom.

Pri stiku s kožo:

Izdelek odstraniti z tkanino ali papirjem. Umiti z veliko vode ali vode in mila. Pri vidnih spremembah na koži ali drugih težavah poiskati zdravniški nasvet (če je mogoče, pokazati varnostni list ali nalepko).

Pri vdihavanju:

V normalnih okoliščinah ne pride do vdihavanja hlapljivih delov.

Pri zaužitju:

Obilno piti vodo v malih porcijah. Ne povzročati bruhanja.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Relevantni podatki se nahajajo v drugih delih tega oddelka.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Upoštevati morate nadaljne informacije o toksičnosti, ki se nahajajo v poglavju 11.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Primerno sredstvo za gašenje:

pena obstojna proti alkoholu, ogljikov dioksid, vodna megla, sprinkler sistem, pesek, prah za gašenje.

Nepprimerno sredstvo za gašenje zaradi varnostnih razlogov:

vodni curek.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

V primeru požara možen nastanek nevarnih gorečih plinov ali hlapov. Izpostavljenost produktom izgorevanja lahko pomeni nevarnost za zdravje! Nevarni produkti izgorevanja: strupeni in zelo strupeni dimni plini.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščita pri gašenju:

Uporabiti aparat s kisikom. Nezaščitene osebe naj bodo na primerni razdalji.

Varnostni list (1907/2006/ES)

Material: 60003730

ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT

Verzija 6.0 (SI)

Datum priprave 16.06.2023

Datum predelave: 11.11.2022

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Zavarovati dostop. Osebna oprema za za1eito (pogledati Oddelek 8). Nezaščitene osebe naj bodo na primerni razdalji. Preprečiti kontakt z očmi in kožo. Ne vdihavati plinov/par/aerosolov. V primeru razlitja materiala opozoriti na nevarnost drsenja. Ne sme se hoditi po rasutem materialu.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne izpuščati v vode, kanalizacijo in tla. Mesto prepustnosti zaprti, če je možno brez nevarnosti. Zbirati onesnažene vode/vode, ki odtekajo pri gašenju. Odstranjevanje odpadkov v označenih kontejnerjih v skladu s predpisi. Takoj obvestiti merodavno oblast o mogočem odtoku v vode, kanalizacijo ali pa v podzemne vode.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Proti strjevanju posipati površino s peskom ali aktivno glino. Ostanke mehanično odstraniti. Razsuti material pomesti ali zgrniti skupaj ter ga odložiti v posebno posodo za kemije odpadke. Mogoče drsalne kopice odstraniti z pralnim sredstvom / otopino mila ali drugim biološko-kim sredstvom za snazhenje. Za boljšo sipkost dodati pesek ali drugo inertno zrnatu snov.

Dodatni podatki:

Pare odsesavati. Odstraniti vire požara. Paziti na eksplozijsko zaščito. Paziti na napotke pod točko 7.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Upoštevati se morajo relevantni podatki v drugih oddelkih. To velja še posebej za podatke o osebni zaščitni opremi (oddelek 8) in odstranjevanju (oddelek 13).

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Podatki za varno ravnanje:

Skrbeti za dobro zračenje skladiščnih in delovnih prostorov. Zahtevano zračenje objektov. Z nekompatibilnimi snovmi ravnati v skladu s točko 10. Upoštevati navedbe iz poglavja 8.

Podatki za protipožarno- in protiekspluzijsko zaščito:

Izdelek lahko odcepi ocetno kislino. Pare s zrakom lahko v zaprtih prostorih delajo zmes ki v prisotnosti izvira vnetja povzroči eksplozijo, in tudi v praznih, neočiščenih kontejnerjih. Stran od virov požara, prepovedano kajenje. Izvršiti ukrepe za preprečevanje nastajanja statične elektrike. Izpostavljene posode hladiti z vodo.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve za skladiščne prostore in embalažo:

Upoštevati lokalne veljavne predpise.

Podatki za skladiščenje nekompatibilnih materialov:

Upoštevati lokalne veljavne predpise.

Dodatni podatki za pogoje skladiščenja:

Skladiščiti na suhem in hladnem. Zaščititi pred vlago. Skladiščiti v dobro zračenem prostoru.

Minimalne (najmanjše) temperature za skladiščenje in transport: 0 °C

7.3 Posebne končne uporabe

Podatki niso predloženi.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejna vrednost onesnazenja zraka na delovnem mestu:

Snov	Tip	mg/m ³	ppm	E/A	V sodih/m ³
octena kislina	EU	25,0	10,0		

Ocetna kislina: Europska norma predpisuje mejno vrednost koncentracije 50 mg/m³ (= 20 ppm).

Derived No-Effect Level (DNEL):

Varnostni list (1907/2006/ES)

Material: 60003730

ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT

Verzija 6.0 (SI)

Datum priprave 16.06.2023

Datum predelave: 11.11.2022

triacetoksimetilsilan

Področje uporabe:	Vrednost:
Delavec; z vdihavanjem; sistemsko (dolgoročno) sistemsko (akutno)	25 mg/m ³
Delavec; skozi kožo; sistemsko (dolgoročno) sistemsko (akutno)	14,5 mg/kg/dan
Potrošnik; z vdihavanjem; lokalno (dolgoročno) lokalno (akutno)	5,1 mg/m ³
Potrošnik; skozi kožo; sistemsko (dolgoročno) sistemsko (akutno)	7,2 mg/kg/dan
Potrošnik; oralno; sistemsko (dolgoročno) sistemsko (akutno)	1 mg/kg/dan

Predicted No Effect Concentration (PNEC):**triacetoksimetilsilan**

Področje uporabe:	Vrednost:
Sladka voda	1,0 mg/l Vrednost se je izračunala za ustrezen silantriol (proizvod hidrolize).
Morska voda	0,10 mg/l Vrednost se je izračunala za ustrezen silantriol (proizvod hidrolize).
Intermitenten uvod	10 mg/l Vrednost se je izračunala za ustrezen silantriol (proizvod hidrolize).
Sediment (sladka voda)	0,80 mg/kg mokre teže Vrednost se je izračunala za ustrezen silantriol (proizvod hidrolize).
Sediment (morska voda)	0,080 mg/kg mokre teže Vrednost se je izračunala za ustrezen silantriol (proizvod hidrolize).
Kopno	0,13 mg/kg mokre teže Vrednost se je izračunala za ustrezen silantriol (proizvod hidrolize).
Čistilna naprava	10 mg/l

8.2 Nadzor izpostavljenosti**8.2.1 Nadzor izpostavljenosti na delovnem mestu****Splošni zaščitni in higienski ukrepi:**

Pri delu s kemikalijami upoštevati splošne higienske ukrepe. Ne vdihavati plinov/par/aerosolov. Uporaba ob primernem zračenju. Izogibati se kontaktu z očmi in kožo. Priporočljivo je preventivno zaščititi kožo. Umazano, prepojeno obleko takoj sleči. Redno čistite delovna območja. Zagotovite prhe in prhe za oči. Pri delu ni dovoljeno jesti, piti, kaditi.

Dodatni podatki o zgradbi tehničnih naprav

Upoštevati navedbe iz poglavja 7. Upoštevajte nacionalne zakonske predpise.

Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Ur. List RS 100/01).

Osebna zaščitna sredstva:**Zaščita dihal**

Če se ne more izključiti inhalativna izpostavljenost nad mejno vrednostjo za delovno mesto, morate uporabiti ustrezno zaščitno opremo za dihalo. Primerna oprema za dihalo: Naprava za zaščito dihal s celoobrazno masko, v skladu s priznanimi standardi, kot EN 136.

Priporočeni tip filtra: Filter za pline ABEK (določeni anorganski, organski in kisli plini in pare, amoniak/amini), v skladu s priznanimi standardi kot, EN 14387

Upoštevajte omejitve časa nošenja za zaščitno masko ter navodila proizvajalca naprave.

Zaščita oči

Zaščitna očala .

Varnostni list (1907/2006/ES)

Material: 60003730

ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT

Verzija 6.0 (SI)

Datum priprave 16.06.2023

Datum predelave: 11.11.2022

Zaščita rok

Pri ravnanju s proizvodom je treba vselej nositi zaščitne rokavice, v skladu s priznanimi standardi kot EN374.

Priporočen material rokavic: Zaščitne rokavice od butilkavčuka

Debelina materiala: > 0,3 mm

Čas do prodiranja skozi: > 480 min

Priporočen material rokavic: Zaščitne rokavice iz nitrilkaučuka

Debelina materiala: > 0,1 mm

Čas do prodiranja skozi: 60 - 120 min

Upoštevajte navodila o propustnosti in času prodora, kot jih navaja dobavitelj rokavic. Prav tako upoštevajte posebne lokalne razmere, v katerih se izdelek uporablja, kot so nevarnost vbodlin, abrazije in čas stika. Upoštevati je treba, da je lahko dnevno trajanje uporabe zaščitnih rokavic pred kemikalijami zaradi mnogoterih dejavnikov vplivanja (npr. temperature) občutno krajše kot permeacijski čas, ki se je analiziral na podlagi testov.

Zaščita telesa

zaščitna obleka .

8.2.2 Nadzor izpostavljenosti okolja

Ne izpuščati v vode, kanalizacijo in tla.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Lastnost:	Vrednost:	Metoda:
Fizikalni podatki.....	tekočina	
Oblika.....	pasta	
Barva.....	brezbarvna	
Vonj.....	oster	
Mejne vrednosti vonja	na razpolago ni podatkov	
Temperatura tališča	se sprošča	
Točka vrelišča/območje vrelišča.....	se sprošča	
Spodnja meja eksplozivnosti	se sprošča	
Zgornja meja eksplozivnosti	se sprošča	
Plamenišče.....	se sprošča	
Vžigna temperatura.....	460 °C	(brez navedbe)
Toplotni razpad/razgradnja.....	Pri ustreznem ravnanju ni razkroja.	
pH	Ni smiselno. Produkt reagira z vodo kislo.	
Viskoznost, kinematična.....	na razpolago ni podatkov	
Viskoznost, dinamična	300000 mPa.s pri 25 °C	(ISO 2555)
Topnost v vodi.....	skoraj netopno	
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	neuporaben	
Parni tlak	se sprošča	
Gostota	1,09 g/cm ³ (20 °C)	(DIN 53217)
Relativna gostota par/hlapov.....	na razpolago ni podatkov	
Porazdelitev velikosti delcev	Ni uporaben.	

9.2 Drugi podatki

Eksplozijske meje za sproščeno očetno kislino: 4 - 17 vol%.

Lastnost:	Vrednost:	Metoda:
Hitrost izparevanja	na razpolago ni podatkov	
Molekulska masa	neuporaben	

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost**10.1 – 10.3 Reaktivnost; Kemijska stabilnost; Možnost poteka nevarnih reakcij**

Ob strokovnem skladiščenju in ravnanju ni poznanih nevarnih reakcij.

Relevantni podatki se morebiti nahajajo v drugih delih tega oddelka.

Varnostni list (1907/2006/ES)

Material: 60003730

**ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT**

Verzija 6.0 (SI)

Datum priprave 16.06.2023

Datum predelave: 11.11.2022

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Vlaga, vročina, odprti plamen in drugi vnetljivi viri.

10.5 Nezdržljivi materiali

Reagira z: voda, bazične snovi in alkoholi. Reakcija poteka s tvorbo očetne kisline.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri hidrolizi očetna kislina. Meritve so pokazale, da se pri temperaturah cca. 150 oC med oksidativno razgradnjo sprošča manjša količina formaldehida.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008****11.1.1 Akutna strupenost****Podatki o izdelku:**

Načini izpostavljenosti	Rezultat/Delovanje
Oralno	LD50 > 2000 mg/kg Vrste: Podgana, Vir: Analogen zaključek
skozi kožo	LD50 > 2009 mg/kg Vrste: Kunec, Vir: Analogen zaključek

11.1.2 Jedkost za kožo/draženje kože**Podatki o izdelku:**

Ne draži kože (Vrste: Kunec, Vir: Analogen zaključek)
--

11.1.3 Resne okvare oči/draženje**Podatki o izdelku:**

Ne draži oči (Vrste: Goveja roženica, Preizkusni sistem: laboratorijski poskus, laboratorijska analiza, Metoda: OECD 437, Vir: Analogen zaključek)
Ne draži oči (Vrste: Kunec, Vir: Analogen zaključek)

11.1.4 Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**Ocena:**

Za ta končni izdelek ni predloženih toksikoloških kontrolnih podatkov za celotni izdelek.

Podatki o izdelku:

Načini izpostavljenosti	Rezultat
Vdihavanje	Podatki niso predloženi.

11.1.5 Mutagenost za zarodne celice**Ocena:**

Za ta končni izdelek ni predloženih toksikoloških kontrolnih podatkov za celotni izdelek.

11.1.6 Rakotvornost**Ocena:**

Za ta končni izdelek ni predloženih toksikoloških kontrolnih podatkov za celotni izdelek.

Varnostni list (1907/2006/ES)

Material: 60003730

ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT

Verzija 6.0 (SI)

Datum priprave 16.06.2023

Datum predelave: 11.11.2022

11.1.7 Strupenost za razmnoževanje

Ocena:

Za ta končni izdelek ni predloženih toksikoloških kontrolnih podatkov za celotni izdelek.

11.1.8 Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost

Ocena:

Za ta končni izdelek ni predloženih toksikoloških kontrolnih podatkov za celotni izdelek.

11.1.9 Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost

Ocena:

Za ta končni izdelek ni predloženih toksikoloških kontrolnih podatkov za celotni izdelek.

11.1.10 Nevarnost pri vdihavanju

Ocena:

Na osnovi fizikalno-kemičnih lastnosti izdelka ni za pričakovati nevarnosti pri vdihavanju.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1 Lastnosti endokrinih motilcev

Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

11.2.2 Dodatni toksikološki podatki

Pod vplivom zračne vlage produkt razpade na očetno kislino (64-19-7). Ta draži kožo in sluznice.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Ocena:

Ocena na osnovi ekotoksikoloških testov z podobnimi produkti z upoštevanjem fizikalno-kemijskih lastnosti: za ta produkt ni za pričakovati učinkov na vodne organizme, ki bi bili odločilni za razvrstitev. Po sedanjih spoznanjih ni pričakovati škodljivih učinkov v čistilnih napravah.

Podatki o izdelku:

Izvid/Delovanje	Vrste/sestav raziskave	Vir
ErC50: > 100 mg/l (merjeno)	statičen test Desmodesmus subspicatus (zelena alga) (72 h)	Analogen zaključek OECD 201

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ocena:

Silikonski del: Biološko ni razgradljiv. Ločevanje s sedimentacijo. Produkt hidrolize (očetna kislina) je biološko lahko razgradljiv.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ocena:

Komponenta polimera: Bioakumulacija malo verjetna.

12.4 Mobilnost v tleh

Ocena:

Silikonski del: Netopen v vodi.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Podatki niso predloženi.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Varnostni list (1907/2006/ES)

Material: 60003730

ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT

Verzija 6.0 (SI)

Datum priprave 16.06.2023

Datum predelave: 11.11.2022

12.7 Drugi škodljivi učinki

niso znane

Nadaljnja navodila

V vulkaniziranem stanju je netopen v vodi. Iz vode se odstrani s filtracijo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

13.1.1 Pripravek

Priporočilo:

Material, ki ga ni možno uporabljati naprej, predelati ali reciklirati, se mora odstraniti v odobreni ustanovi v skladu z nacionalnimi, državnimi in lokalnimi predpisi. Odvisno od predpisov lahko metode obdelave odpadkov na primer obsegajo odlaganje na odlagališču ali sežiganje.

Upoštevati je potrebno Pravilnik o ravnanju z odpadki (Ur. Lis RS 84/98, 45/00, 20/2001 in 13/2003).

13.1.2 Neočiščena embalaža

Priporočilo:

Embalažo je treba popolnoma izprazniti. Pri embalaži je treba upoštevati veljavne krajevne/nacionalne predpise o reciklaži oz. ponovni uporabi. Embalaža, ki se ne da očistiti se tretira kot odpadek.

13.1.3 Številka posode za odpad (ES)

Po evropskem katalogu o odpadu (EWC) za ta izdelek ni možno določiti številke posod za odpad, ker šele področje uporabe pri uporabnikih določi klasifikacijo posod. Število posod za odpad se mora določiti znotraj EU v dogovoru s službo za oskrbovanje.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 – 14.4 Številka ZN; Pravilno odpretno ime ZN; Razredi nevarnosti prevoza; Skupina embalaže

Ceste ADR:

Vrednotenje.....: ni nevarna snov

Železnica RID:

Vrednotenje.....: ni nevarna snov

Pomorski transport IMDG- koda:

Vrednotenje.....: ni nevarna snov

Zračni transport ICAO- TI/IATA- DGR:

Vrednotenje.....: ni nevarna snov

14.5 Nevarnosti za okolje

Nevarno za okolje: ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Upoštevati se morajo relevantni podatki v drugih oddelkih.

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Transport v razsutem stanju v tankerjih se ne namerava.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Upoštevati je potrebno nacionalne in lokalne predpise.

Podatki za označevanje se nahajajo v poglavju 2 tega dokumenta.

Direktiva 2012/18/EU Evropskega parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi (Seveso III):

Varnostni list (1907/2006/ES)

Material: 60003730

ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT

Verzija 6.0 (SI)

Datum priprave 16.06.2023

Datum predelave: 11.11.2022

Ni smiselno

Varnostni list je pripravljen v skladu z naslednjimi predpisi Republike Slovenije: Zakon o kemikalijah (Ur. list RS 36/99, 65/03 oz. 110/03 (Zkem-UPB1) Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi (Ur. list RS 101/02 in 22/03).

Drugi predpisi, omejitve in prepovedi:

Uredba (ES) št. 649/2012 Evropskega parlamenta in Sveta o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij: Ni smiselno

Uredbe (EU) št. 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive - PRILOGA I. OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE: Ni smiselno

Uredbe (EU) št. 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive - PRILOGA II. PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI: Ni smiselno

Podatki za mednarodno registriranje

V kolikor obstajajo navedbe k posameznim inventarjem snovi, so slednje v nadaljevanju navedene.

Japonska.....	: ENCS (Handbook of Existing and New Chemical Substances): Ta izdelek je na seznamu ali je usklajen z inventarjem snovi.
Nova Zelandija	: NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals): Ta izdelek je na seznamu ali je usklajen z inventarjem snovi. (Za korektno interpretacijo registracijskega statusa so potrebne dodatne informacije, kot npr. razvrstitev nevarnih snovi ali po potrebi Group Standard.)
Avstralija.....	: AIIC (Australian Inventory of Industrial Chemicals): Ta izdelek je na seznamu ali je usklajen z inventarjem snovi.
Kitajska	: IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances in China): Ta izdelek je na seznamu ali je usklajen z inventarjem snovi.
Kanada.....	: DSL (Domestic Substance List): Ta izdelek je na seznamu ali je usklajen z inventarjem snovi.
Filipini.....	: PICCS (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances): Ta izdelek je na seznamu ali je usklajen z inventarjem snovi.
Združene države Amerike (ZDA).....	: TSCA (Toxic Substance Control Act Chemical Substance Inventory): Vse sestavine tega izdelka so aktivno na seznamu ali so usklajene s seznamom snovi.
Tajvan	: TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory): Ta izdelek je na seznamu ali je usklajen s seznamom snovi. Splošno opozorilo: Zakonodaja o kemikalijah v Tajvanu zahteva registracijo faze 1 za snovi, ki so uvrščene na seznam TCSI ali usklajene s TCSI, če se pri uvozu v Tajvan ali pri izdelavi v Tajvanu prekorači količinski prag 100 kg/leto (pri zmeseh je treba opraviti izračun za vsako sestavino). Odgovornost za to nosi uvoznik ali proizvajalec.
Evropski gospodarski prostor (EGP)	: REACH (Uredba (ES) št. 1907/2006): Splošno opozorilo: Dobavitelj, ki je naveden v oddelku 1, izpolnjuje obveznosti registriranja, ki izhajajo iz proizvodnje v EGP ali uvoza v EGP. Stranke ali drugi nadaljnji uporabniki morajo upoštevati obveznosti registriranja, ki izhajajo pri uvozu v EGS.
Južna Koreja (Republika Koreja).....	: AREC (Zakon o registraciji in evalvaciji kemikalij: „K-REACH“): Ja vēlaties iegūt vairāk informācijas, vērsieties pie savas ierastās kontaktpersonas.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Rezultat ocene kemijske varnosti ne zahteva navedb scenarijev izpostavljenosti in uporab v varnostnem listu.

Varnostni list (1907/2006/ES)

Material: 60003730

**ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT**

Verzija 6.0 (SI)

Datum priprave 16.06.2023

Datum predelave: 11.11.2022

ODDELEK 16: Drugi podatki**16.1 Pripravek**

Navedbe v tem dokumentu se opirajo na stanje našega znanja v trenutku revizije. Niso zagotovilo lastnosti opisanega izdelka v smislu zakonskih predpisov za jamstvo.

Dajanje tega dokumenta na razpolago ne odvezuje odjemalca tega izdelka od njegove odgovornosti, da upošteva veljavne zakone in določbe, ki veljajo za ta izdelek. To še posebej velja za nadaljno prodajo tega izdelka ali iz njega izdelane mešanice ali izdelke na drugih pravnih področjih ter za pravice industrijske lastnine tretjih. Če opisan izdelek obdelujete ali ga mešate z drugimi materiali, ni možno navedb v tem dokumentu prenesti na tako izdelan nov izdelek, razen, če je to izrecno omenjeno. Pri ponovnem pakiranju izdelka mora odjemalec priložiti potrebne varnostno relevantne informacije.

WACKER omejuje uporabo svojih izdelkov v človeškem telesu oz. v stiku s telesnimi tekočinami ali sluznicami. Za nadaljnje informacije upoštevajte našo Health Care Policy na spletni strani www.wacker.com. V primeru neupoštevanja Health Care Policy lahko WACKER razveljavi morebitno/morebitne obveznost(i) dobav(e).

16.2 Dodatni podatki:

Vejice v številnih podatkih označujejo decimalno vejico. Okomite črke na levem robu iskazujejo spremembe v odnosu na preteklo verzijo. Ta verzija zamenjuje vse predhodne verzije.

Pojasnilo ali tabela okrajšav in kratic, uporabljenih v varnostnem listu

ABEK - večnamenski filter A, B, E, K; ADR - Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga; APF - dodeljeni zaščitni faktor; CAS No. - Chemical Abstracts Service Registry Number; DFG - Nemška raziskovalna fundacija; DIN - Nemški inštitut za standardizacijo; DOC - raztopljeni organski ogljik; d/w - št. dni na teden; EC / CE / EG - Evropska skupnost; EC50 / CE50 - srednja efektivna koncentracija; ECHA - Evropska agencija za kemikalije; ED - endokrini motilec; EG-RL - preskusna metoda v skladu z uredbo 440/2008; EN - evropski standard; ERC - kategorija sproščanja v okolje; g/cm³ - grami na kubični centimeter; h - ure; H-Code - koda stavka o nevarnosti; hPa - hektopaskal; IATA Regs - International Air Transport Association (IATA) Dangerous Goods Regulations; IBC - Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij za prevoz nevarnih kemikalij, ki se prevažajo v tekočem stanju; IC50 / CI50 - srednja inhibitorna koncentracija; IBC - Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij za prevoz nevarnih kemikalij, ki se prevažajo v tekočem stanju; IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code; ISO - Mednarodna organizacija za standardizacijo; LC50 / CL50 - srednja smrtna koncentracija; LD50 / DL50 - srednji smrtni odmerek; LOAEC - najnižja koncentracija z opaženim škodljivim učinkom; LOAEL - najnižja raven z opaženim škodljivim učinkom; MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij; mg/g - miligrami na gram; mg/kg - miligrami na kilogram; mg/l - miligrami na liter; mg/m³ - miligrami na kubični meter; min - minute; mJ - milidžuli; mm - milimetri; mm²/s - kvadratni milimetri na sekundo; mPa.s - milipaskal sekunde; MSDS / SDB / SDS - varnostni list; Koncentracija brez opaženih neželenih učinkov; NOAEL - raven brez ugotovljenih neželenih učinkov; NOEC - koncentracija brez opaznega učinka; NOEL - raven brez opaznega učinka; OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj; PBT - obstojno, bioakumulativno, strupeno; PC - kategorija proizvoda; P-Code - koda previdnostnega stavka; ppm - delci na milijon; PROC - kategorija procesa; RCP - vzajemni postopek izračuna; RID - Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga; SU - področje uporabe; SVHC - snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost; Vol% - volumenski odstotek; UN-Nr. - United Nations Dangerous Goods Number; vPvB - zelo obstojno, zelo bioakumulativno

Pojasnilo podatkov o razvrstitvi GHS:

Skin Corr. 1C; H314	Jedkost za kožo/draženje kože Kategorija 1C; Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
Acute Tox. 4; H302	Akutna strupenost Kategorija 4; Zdravju škodljivo pri zaužitju.
Eye Dam. 1; H318	Resne okvare oči/draženje Kategorija 1; Povzroča hude poškodbe oči.
EUH014	Burno reagira z vodo.

- Konec varnostnega lista -