



1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Kauba nimetus : Sikalastic®-685

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Toote kasutus : Vedelalt pinnalekantav hüdroisolatsioonimaterjal

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija ettevõtte nimetus : Sika Estonia OÜ
Tuleviku tee 2
Peetri küla
Rae vald
75312 Harjumaa
Eesti
Telefon : +372 605 4000
Ohutuskaardi eest vastutava isiku e-posti aadress : EHS@ee.sika.com

1.4 Hädaabitelefoninumber

112

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Vastavalt määrusele (EL) No 1272/2008, ei ole ohtlik aine ega segu.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Vastavalt määrusele (EL) No 1272/2008, ei ole ohtlik aine ega segu.

Lisamärgistus

EUH208 Sisaldab 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon (BIT). Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

2.3 Muud ohud

Aine/segude ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleerivateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleerivateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

Ökoloogiline teave: Aine/segude ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.



Teave toksilisuse kohta: Aine/segud ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

Sisaldab biotsiide toote kaitseks. Aktiivne koostisosa: 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon (BIT), 2634-33-5. Palun kasutage töödeldud toodet vastutustundlikult.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Komponendid, osad

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EÜ nr Registreerimise number	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon (BIT)	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 konkreetne sisalduse piirväärtus Skin Sens. 1; H317 >= 0,05 % Eeldatav äge toksilisus Äge suukaudne mürgisus: 597 mg/kg Äge mürgisus sissehingamisel (tolm/udu): 0,4 mg/l	>= 0,025 - < 0,05

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine nõuanne : Spetsiaalset esmaabi nõudvaid ohte ei ole.

Sissehingamisel : Minna värske õhu kätte.



- Kokkupuutel nahaga : Võtta kiiresti ära saastunud riided ja jalanõud.
Pesta seebi ja rohke veega.
- Silma sattumisel : Võtta ära kontaktläätsed.
Loputamise ajal hoida silm lahti.
- Allaneelamisel : Oksendamine kutsuda esile vaid meditsiinitöötaja juuresolekul.
Suud loputada veega.
Mitte juua piima või alkohoolseid jooke.
Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi suhu panna.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

- Sümptomid : Tervisemõjude ja sümptomite kohta saab täpsemalt lugeda 11. osast.
- Ohud : Olulised teadaolevad toimed ja ohud puuduvad.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

- Ravi : Süntomaatiline ravi.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

- Sobivad kustutusvahendid : Tulekahju korral kasutada kustutamiseks vett/pihustatud vett/veejuga/süsihappegaasi/liiva/vahtu/alkoholiresistentse vahtu/keemilist pulbrit.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

- Toote ohtlikkus põlemisel : Ohtlikke põlemisprodukte ei ole teada

5.3 Nõuanded tuletõrjutele

- Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjutele : Tulekahju korral kasutada hingamisaparaati.
- Lisateave : Keemiliste ainete põlengu standardprotseduur.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

- Isikukaitsega seotud ettevõttevahendid : Kaitsemeetmed on 8. Osas.
tusabinõud

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

- Keskkonnakaitse meetmed : Erilisi keskkonnakaitse nõudeid ei ole esitatud.



6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Pühkida kokku absorbeeruva materjaliga (näit. riie, vilt).
Säilitada sobivas suletud jäätmeanumas.

6.4 Viited muudele jagudele

Kaitsemeetmed on 8. Osas.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks käitlemiseks : Kaitsemeetmed on 8. Osas.
Spetsiaalseid käitlemisnõudeid pole esitatud.
Järgige keemiatoodete käitlemisel tavapäraseid hügieenimeetmeid

Soovitused tulekahju ja plahvatuse vältimiseks : Harilikud tulekaitsevahendid.

Hügieenimeetmed : Käitlemisel söömine ja joomine keelatud. Käitlemisel suitsetamine keelatud.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks : Konteinerid säilitada tihedalt suletuna kuivas hästi ventileeritavas ruumis. Hoida kooskõlas kohalike määrustega.

Üldised säilitusnõuded : Ei ole spetsiaalseid säilitamisnõudeid koos teiste toodetega.

Lisateave stabiilsuse kohta hoidmisel : Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

7.3 Eriksutus

Eriotstarbeline kasutusala või eriotstarbelised kasutusalaad : Palun lugeda enne toote kasutamist või töö alustamist läbi käesoleva toote infoleht.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna piirnormid

Komponendid, osad	CAS-Nr.	väärtuse liik (Kokkupuute vorm)	Kontrolliparameetrid *	Alused *
-------------------	---------	---------------------------------	------------------------	----------

Ei sisalda aineid, millele on sätestatud töökeskkonna piirnormid.

8.2 Kokkupuute ohjamine

Tehnilised vahendid

Kemikaali sisaldust õhus tuleb hoida allpool töökeskkonna piirnormiga sätestatud väärtusest.



Tagada piisav ventilatsioon, eriti oluline on see kinnistes ruumides.

Isikukaitsevahendid

Silmade / näo kaitsmine : Kaitseprillid
Käte kaitsmine : Kanda standardinõuetele vastavaid keemikaalikeid, mitte-
läbilaskvaid kaitsekindaid kogu kemikaalide käitlemise aja
jooksul, kui riskianalüüs näitab selle vajadust.
Butüülkummist/nitriilkummist kindad (> 0,1 mm)
Soovituslik: Butüülkummist/nitriilkummist kindad.

Naha ja keha kaitse : Kaitserõivad (nt standardile EN ISO 20345 vastavad turvaja-
lanõud, pikkade varrukatega tööõivad, pikkade säärttega
püksid). Kui tööülesanded hõlmavad mehaanilist segunemist
ja segamist, soovitatakse lisaks kasutada ka kummist põlle-
sid ja kaitsesaapaid.

Hingamisteede kaitsmine : Erimeetmete kasutamine pole nõutav.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Üldine nõuanne : Erilisi keskkonnakaitse nõudeid ei ole esitatud.

9. JAGU. Füüsilised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek : vedel
Välimus : viskoosne vedelik
Värv, värvus : erinev
Lõhn : nõrk

Sulamis-/külumispunkt : Andmed ei ole kättesaadavad

Keemise algpunkt ja keemis- : Andmed ei ole kättesaadavad
vahemik

Süttivus (tahke, gaasiline) : Andmed ei ole kättesaadavad

Ülemine/alumine süttimis- või plahvatuspiir

Ülemine plahvatuspiir / : Andmed ei ole kättesaadavad
Ülemine süttimise piir

Alumine plahvatuspiir / : Andmed ei ole kättesaadavad
Alumine süttimise piir

Leekpunkt : Andmed ei ole kättesaadavad

Ilesüttimistemperatuur : Andmed ei ole kättesaadavad

Lagunemistemperatuur : Andmed ei ole kättesaadavad

pH : ca. 9,5 (20 °C)
Kontsentratsioon: 100 %



Viskoossus

Viskoossus, dünaamiline : Andmed ei ole kättesaadavad

Viskoossus, kinemaatiline : Andmed ei ole kättesaadavad

Lahustuvus(ed)

Lahustuvus vees : osaliselt segunev

Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi) : Andmed ei ole kättesaadavad

Aururõhk : 0,01 hPa

Tihedus : ca. 1,5 g/cm³ (20 °C)

Õhu suhteline tihedus : Andmed ei ole kättesaadavad

Osakeste omadused : Andmed ei ole kättesaadavad

9.2 Muu teave

Andmed ei ole kättesaadavad

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

Tavapärasel kasutamisel ei toimu ohtlikke reaktsioone.

10.2 Keemiline stabiilsus

Toode on keemiliselt stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid : Ohte ei ole eraldi märgitud.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida : Andmed ei ole kättesaadavad

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Andmed ei ole kättesaadavad

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.



11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruises (EÜ) nr 1272/2008

Akuutne toksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Komponendid, osad:

1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon (BIT):

Äge suukaudne mürgisus : LD50 suu kaudu (Rott): 597 mg/kg

Nahka söövitav/ärritav

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Naha sensibiliseerimine

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Hingamisteede sensibilisatsioon

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Komponendid, osad:

1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon (BIT):

Hindamine : Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.

Mutageensus sugurakkudele

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Kantserogeensus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Reproduktiivtoksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Aspiratsioonitoksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

11.2 Teave muude ohtude kohta

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Toode:



Hindamine : Aine/segude ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat kesk-konnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1 Mürgisus

Komponendid, osad:

1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon (BIT):

Mürgine toime dafniale (hiid-kiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : EC50 (Daphnia (Vesikirp (suur kiivrik))): 3 mg/l
Toime aeg: 48 h

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Andmed ei ole kättesaadavad

12.3 Bioakumulatsioon

Andmed ei ole kättesaadavad

12.4 Liikuvus pinnases

Andmed ei ole kättesaadavad

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Toode:

Hindamine : Aine/segude ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem..

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Toode:

Hindamine : Aine/segude ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat kesk-konnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

12.7 Muu kahjulik mõju

Toode:

Ökoloogiline lisateave : Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.



13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

- Toode : Jäätmete tekkimine tuleb ära hoida või minimeerida kui vähegi võimalik.
Tühjadesse konteineritesse või pakendivoodrisse võivad jääda ainejäägid.
Kemikaal ja pakend tuleb jäätmetena hävitada ohutult.
Ülejäägid ja mitteringlevad tooted kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu.
Toote, selle lahuste ja kõikide kõrvalproduktide kõrvaldamine peab alati vastama keskkonnakaitse nõuetele ja jäätmekäitluse õigusaktidele ning kõigile kohaliku omavalitsuse nõuetele. Vältige mahavoolanud aine hajumist, laiali valgumist, kokkupuudet pinnase, veeteede, äravoolude ja kanalisatsiooniga.
- Euroopa Jäätmekataloog : 17 03 02 bituumenitaolised segud, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 03 01

14. JAGU. Veonõuded

14.1 ÜRO number või ID number

- ADR : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IMDG : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IATA : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

- ADR : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IMDG : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IATA : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.3 Transpordi ohuklass(id)

- ADR : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IMDG : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IATA : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.4 Pakendirühm

- ADR : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IMDG : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IATA (kaubavediu) : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IATA (reisija) : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana



14.5 Keskkonnaohud

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Mitte kasutatav

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Ei kohaldata tarnitavale tootele.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

Rahvusvaheline keemiarelvade konventsioon (CWC) eeskirjad toksilistele kemikaalidele ja prekursoritele. : Mitte kasutatav

REACH informatsioon:

Kõik ained, millest Sika tooted koosnevad

- on eelregistreeritud või registreeritud meie tarnijate poolt ja/või

- on eelregistreeritud või registreeritud Sika poolt ja/või

- eemaldatud seadusesätetest ja/või

- vabastatud registreerimisest

REACH - Teatavate ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turule viimise ja kasutamise piirangud (XVII Lisa) : Mitte kasutatav

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike kandidaatainete loetelu (Artikkel 59). : ükski koostisaine ei kuulu loendisse (=> 0.1 %).

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu (XIV Lisa) : Mitte kasutatav

Määrus (EÜ) nr 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta : Mitte kasutatav

Määrus (EL) 2019/1021 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta (uuesti sõnastatud) : Mitte kasutatav

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EL) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta : Mitte kasutatav

Seveso III: Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurõnnetuse ohu ohjeldamise ning nõukogu direktiivi 96/82/EÜ muutmise ja hilisema kehtetuks tunnistamise kohta.

Mitte kasutatav



Lenduvad orgaanilised ühendid : LOÜ maksustamise seadud ei ole vaja järgida LOÜ nõudeid

Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2010/75/EL, 24. november 2010, tööstusheidete kohta (saastuse kompleksne vältimine ja kontroll)
Mitte kasutatav

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hinnangut ei ole veel segu kohta läbi viidud tarnija poolt.

16. JAGU. Muu teave

H-lausetäistekst

H302 : Allaneelamisel kahjulik.
H315 : Põhjustab nahaärritust.
H317 : Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318 : Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H330 : Sissehingamisel surmav.
H400 : Väga mürgine veeorganismidele.
H410 : Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Teiste lühendite täistekst

Acute Tox. : Akuutne toksilisus
Aquatic Acute : Lühiajaline (äge) ohtlikkus veekeskkonnale
Aquatic Chronic : Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale
Eye Dam. : Raske silmakahjustus
Skin Irrit. : Nahaärritus
Skin Sens. : Naha sensibiliseerimine
ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS : Chemical Abstracts Service
DNEL : Derived no-effect level
EC50 : Half maximal effective concentration
GHS : Globally Harmonized System
IATA : International Air Transport Association
IMDG : International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50 : Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50 : Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL : International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL : Occupational Exposure Limit
PBT : Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC : Predicted no effect concentration
REACH : Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Re-

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Sikalastic®-685



Paranduse kuupäev: 28.05.2024

Variant 1.0

Trükkimise kuupäev 28.05.2024

Viimase väljastamise kuupäev: -

	gistration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	: Substances of Very High Concern
vPvB	: Very persistent and very bioaccumulative

Lisateave

Kemikaali ohutuskaardis esitatud andmed põhinevad avaldamise hetkel kasutada oleval teabel. Ohutuskaardiga ei kaasne garantiisid. Kehtivad ainult jõusolevad müügi- ja tarnekokkulepped. Enne toote kasutamist tuleb hoolikalt tutvuda tehnilise infolehega.



Muudatused võrreldes eelmise versiooniga!

EE / ET