

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

FloorSeal Golvfog



Paranduse kuupäev 24.08.2017

Variant 2.0

Trükkimise kuupäev 29.08.2017

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

1.1 Tootetähis

Toote nimetus : FloorSeal Golvfog

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

Toote kasutus : Hermeetik / Liim

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija ettevõtte nimetus : Sika Estonia OÜ
Valge tn 13
11415 Tallinn
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

Toote tüüp : Segu

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:

EUH210 Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

EUH208 Sisaldab N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amide). 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.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

FloorSeal Golfog



Paranduse kuupäev 24.08.2017

Variant 2.0

Trükkimise kuupäev 29.08.2017

Ohtlikud komponendid

Keemiline nimetus CAS-Nr. EC-Nr. Registreerimise number	Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)	Kontsentratsioon [%]
trimethoxyvinyilsilane 2768-02-7 220-449-8 01-2119513215-52-XXXX Sisaldab: Tetramethyl orthosilicate <= 0,2 %	Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.4; H332 STOT RE2; H373	>= 1 - < 2,5
N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amide) 123-26-2 204-613-6 01-2119978265-26-XXXX	Skin Sens.1B; H317 Aquatic Chronic3; H412	>= 0,25 - < 1

H-teate täisteksti jaoks vastavalt sellele osale, vt 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 : Sümptomaatiline ravi.

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

FloorSeal Golfog



Paranduse kuupäev 24.08.2017

Variant 2.0

Trükkimise kuupäev 29.08.2017

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 tuletõrjajatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjajatele : 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 ettevaatusabinõud : Kaitsemeetmed on 8. Osas.

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.

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

FloorSeal Golvfog



Paranduse kuupäev 24.08.2017

Variant 2.0

Trükkimise kuupäev 29.08.2017

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.
- Teised andmed : Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

7.3 Erikasutus

- 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

Ei sisalda aineid, millele on sätestatud töökeskkonna piirnormid.

Lagunemissaaduste piirnorm töökeskkonnas

Komponendid, osad	CAS-Nr.	Väärtus	Kontrolliparameetrid	Alused *
metanool	67-56-1	Lühiajalise kokkupuute piirnorm	250 ppm 350 mg/m ³	EE OEL
		Piirnorm	200 ppm 250 mg/m ³	EE OEL

*Ülaltoodud väärtused on kooskõlas ohutuskaardi väljastamise kuupäeval kehtinud seadustega.

8.2 Kokkupuute ohjamine

Isikukaitsevahendid

- Silmade kaitsmine : Kaitseprillid
- Käte kaitsmine : Kanda standardinõuetele vastavaid keemikaalikindlaid, mitteläbilaskvaid kaitsekindaid kogu kemikaalide käitlemise aja jooksul, kui riskianalüüs näitab selle vajadust. Butüülkummist/nitriilkummist kindad (0,4 mm), Soovituslik: Butüülkummist/nitriilkummist kindad.
- Naha ja keha kaitse : Kaitserõivad (nt standardile EN ISO 20345 vastavad turvajalanõud, pikkade varrukatega tööõivad, pikkade säärttega püksid). Kui tööülesanded hõlmavad mehaanilist segunemist ja segamist, soovitatakse lisaks kasutada ka



kummist põllesid ja kaitsesaapaid.

Hingamisteede kaitsmine : Erimeetmete kasutamine pole nõutav.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Üldine nõuanne : Erilisi keskkonnakaitse nõudeid ei ole esitatud.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus	: pasta
Värv, värvus	: erinev
Lõhn	: iseloomulik
Lõhnalävi	: Andmed ei ole kättesaadavad
Leekpunkt	: > 101 °C
Isesüttimistemperatuur	: Andmed ei ole kättesaadavad
Lagunemistemperatuur	: Andmed ei ole kättesaadavad
Alumine plahvatuspiir (Mahu %)	: Andmed ei ole kättesaadavad
Ülemine plahvatuspiir (Mahu %)	: Andmed ei ole kättesaadavad
Süttivus	: Andmed ei ole kättesaadavad
Plahvatusohtlikkus	: Andmed ei ole kättesaadavad
Oksüdeerivad omadused	: Andmed ei ole kättesaadavad
pH	: Mitte kasutatav
Sulamistemperatuur/sulamis vahemik / Külmumistemperatuur	: Andmed ei ole kättesaadavad
Keemistemperatuur/keemiste mperatuuri vahemik	: Andmed ei ole kättesaadavad
Aururõhk	: 0,01 hPa
Tihedus	: ca. 1,43 g/cm ³ juures 20 °C
Lahustuvus vees	: lahustumatu
Jaotustegur (n-oktaanol/-	: Andmed ei ole kättesaadavad

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

FloorSeal Golvfog



Paranduse kuupäev 24.08.2017

Variant 2.0

Trükkimise kuupäev 29.08.2017

vesi)		
Viskoossus, dünaamiline	:	Mitte kasutatav
Viskoossus, kinemaatiline	:	Mitte kasutatav
Õhu suhteline tihedus	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Aurustumiskiirus	:	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

Ohtlikud lagusaadused : metanool

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akute toksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Komponendid, osad:

trimethoxyvinyilsilane:

Äge suukaudne mürgisus	:	LD50 suu kaudu (Rott): ca. 7.120 mg/kg
Äge mürgisus sissehingamisel	:	LC50: ca. 16,8 mg/l Toime aeg: 4 h Testi keskkond.: tolm/udu
Äge nahakaudne mürgisus	:	LD50: 3.540 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.

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.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus

Andmed ei ole kättesaadavad

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/segu 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 Muud kahjulikud mõjud



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 : 08 04 10 liimi- ja hermeetikujäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 04 09

14. JAGU. Veonõuded

14.1 ÜRO number

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.3 Transpordi ohuklass(id)

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.4 Pakendirühm

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.5 Keskkonnaohud

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

FloorSeal Golvfog



Paranduse kuupäev 24.08.2017

Variante 2.0

Trükkimise kuupäev 29.08.2017

Andmed ei ole kättesaadavad

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Mitte kasutatav

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1 Ainetest ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnanalased eeskirjad/õigusaktid

Keelustamine/Piirang

REACH - Teatud ohtlike ainete, valmististe ja toodete tootmise, turuleviimise 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

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

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

VOC-CH (VOCV) : < 0,01 %
ei ole vaja järgida LOÜ nõudeid

VOC-EU (lahusti) : 0,66 %

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Toode sisaldab kemikaale, mille ohutust ei ole veel hinnatud.

16. JAGU. Muu teave

H-lausetest täistekst

Riik 100000006355

9 / 10

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

FloorSeal Golfog



Paranduse kuupäev 24.08.2017

Variant 2.0

Trükkimise kuupäev 29.08.2017

H226	Tuleohtlik vedelik ja aur.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H332	Sissehingamisel kahjulik.
H373	Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Teiste lühendite täistekst

Acute Tox.	Akuutne toksilisus
Aquatic Chronic	Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus
Flam. Liq.	Tuleohtlikud vedelikud
Skin Sens.	Naha sensibiliseerimine
STOT RE	Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude
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 Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	Substances of Very High Concern
vPvB	Very persistent and very bioaccumulative

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!