

KEMIKAALI OHUTUSKAART

Vastab EÜ regulatsioonile nr 1907/2006 (REACH), Lisa II - Eesti

SikaBond®-54 Parquet



1. JAGU: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Toote nimetus : SikaBond®-54 Parquet

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

Praegusel ajahetkel ei ole saadaval täielikku informatsiooni. Kui teave saab kättesaadavaks, lisatakse see ohutuskaardile.

Toote kasutamine : Hermeetikud ja liimid

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja/Levitaja : Sika Estonia OÜ
Peterburi tee 101
13812 Tallinn
Eesti

Telefoni nr.: : +372 621 7923

Faksi number : -

Käesoleva kemikaali ohutuskaardi
ees vastutava isiku e-maili aadress : EHS@ee.sika.com

Hädaabitelefoninumber : 112

1.4 Hädaabitelefoninumber

Tarnija

Telefoninumber : 112

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Toote määramine : Segu

Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassifitseerimata.

Vastavalt muudatustega määrusele (EÜ) nr 1272/2008 ei ole see toode klassifitseeritud ohtlikuks.

Klassifitseerimine vastavalt direktiivile 1999/45/EÜ [DPD]

Toode ei ole klassifitseeritud ohtlikuks vastavalt direktiivile 1999/45/EÜ ja selle muudatustele.

Klassifikatsioon : Klassifitseerimata.

Ülalmainitud R- või H-lausetega täisteksti vt 16. jagu.

Vaata punkti 11 tervisemõjude ja sümptomite üksikasjalikuma teabe kohta.

2.2 Märgistuselemendid

Ohu piktogramm :

Tunnussõna : Tunnussõna puudub.

Ohulaused : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

Hoiatuslaused

Ohtlikud koostisosad :

Täiendavad märgistuse
elemendid : Sisaldab isotsüanaate. Sisaldab , Hardener LH (1,6-Hexanedialdimine) ja Hardener
LI (Isophoronedialdimine). Võib põhjustada allergilist reaktsiooni. Ohutuskaart
nõudmisel kättesaadav.

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

XVII lisa - Teatud ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud : Mitterakendatav.

2.3 Muud ohud

Teised ohud, mis ei kajastu klassifikatsioonis : Pole teada.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

Aine/Valmistis : Segu

Toote/koostisosa nimi Identifitseerijad	%	Klassifikatsioon		Tüüp
		67/548/EMÜ	Määrus (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	
Hardener LI (Isophoronedialdimine) RRN: 01-2119880654-28 EÜ: 700-071-4 CAS: 932742-30-8	>=0.1, <1	R43 R52/53	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Hardener LH (1,6-Hexanedialdimine) RRN: 01-2119880653-30 CAS: 613222-52-9	>=0.1, <1	Xi; R41 R43 Vaata punkti 16, kus eespool nimetud R-lausede täielik tekst on ära toodud.	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 Ülalmainitud H-lausede täisteksti vt 16. jagu.	[1]

Puuduvad sellised täiendavad koostisained, mida hetkel tarnijale teadaolevate andmete põhjal ja kasutatavates kontsentratsioonides on klassifitseeritud tervisele või keskkonnale ohtlikuks, on PBT'd või vPvB'd või millele on määratud töökeskkonna piirnorm ja vajaksid seetõttu käesolevas punktis käsitlemist.

Tüüp

[1] Tervise- või keskkonnohtlikuks klassifitseeritud aine

[2] Töökeskkonnas sisalduse piirnormiga aine

[3] Aine vastab PBT kriteeriumile vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, XIII lisa

[4] Aine vastab vPvB kriteeriumile vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, XIII lisa

[5] Võrdväärse ohuteguriga aine

Kättesaadavad töökeskkonna piirnormid on loetletud punktis 8.

4. JAGU: Esmaabimeetmed**4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**

- Kokkupuude silmadega** : Silma sattumisel loputada kohe rohke veega, hoides samal ajal mõlemat silmalaugu lahti. Kontrollida kontaktläätsede olemasolu ja need eemaldada. Hankida arstiabi kui tekib ärritus.
- Sissehingamine** : Toimetada kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata. Sümptomite ilmnemisel kutsuge arstiabi. Tulekahju korral võib toote laguproduktide sissehingamise sümptoomid ilmnedagi hiljem. Kannatanut tuleb pidada arstiku järelvalve all 48 tundi.
- Naha kokkupuude** : Uhtuda saastatud nahka rohke veega. Eemaldada saastatud rõivad ja jalatsid. Sümptomite ilmnemisel kutsuge arstiabi.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

Allaneelamine : Loputada suud veega. Toimetada kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata. Kui materjali alla neelati ja kannatanu on teadvusel, anda talle väikestes kogustes vett juua. Mitte esile kutsuda oksendamist välja arvatud medtöötaja nõudel. Sümptomite ilmnemisel kutsuge arstiabi.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Ägedad potentsiaalsed tervisekahjustused

Kokkupuude silmadega : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
Sissehingamine : Laguproduktid võivad põhjustada terviseohtu. Kokkupuute järel võib tõsised tagajärjed edasi lükata.
Naha kokkupuude : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
Allaneelamine : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

Liigse kokkupuute tunnused/sümptoomid

Kokkupuude silmadega : Puuduvad üksikasjalikud andmed.
Sissehingamine : Puuduvad üksikasjalikud andmed.
Naha kokkupuude : Puuduvad üksikasjalikud andmed.
Allaneelamine : Puuduvad üksikasjalikud andmed.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Juhised arstidele : Tulekahju korral võib toote laguproduktide sissehingamise sümptoomid ilmned hiljem. Kannatanut tuleb pidada arstiku järelevalve all 48 tundi.
Eritoimingud : Ei vaja eriravi.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Kasutada kustutusvahendit, mis sobib tulekolde piiramiseks.

Sobimatud kustutusvahendid : Pole teada.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Aine või segu ohud : Tules või kuumutamisel rõhk tõuseb ja konteiner võib lõhkeda.

Ohtlikud termilise lagunemise saadused : Lagusaadused võivad sisaldada järgmisi materjale:
süsinikdioksiid
süsinikmonooksiid
lämmastikoksiidid
metallioksiid/-oksiidid

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Tuletõrjujate erikaitsemeetmed : Tule puhkemisel viivitamatult isoleerida põlemiskoht ja juhtida selle lähedusest ära kõik inimesed. Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta.

Erikaitsevahendeid tuletõrjujatele : Tuletõrjujad peavad kandma vastavat kaitsevarustust ja suletud näokaitsega autonoomset suruõhuhingamisaparaati (SCBA). Tuletõrjujate rõivastus (kaasa arvatud kiivrid, kaitsekaapad ja -kindad), mis vastavad Euroopa standardile EN 469, pakuvad keemiaõnnetuste korral üldist kaitset.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

- Tavapersonal** : Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta. Evakueerida ümbritsev piirkond. Hoida ära kõrvaliste ja kaitsevahenditeta inimeste sisenemine. Mitte puutuda või läbi kõndida mahavoolanud materjalist. Pange selga sobiv individuaalne kaitsevarustus.
- Päästetöötajad** : Kui lekke puhul on vajalik eririetus, arvestage 8. jao teabega sobivate ja ebasobivate materjalide kohta. Vt ka teavet "Tavapersonal".

- 6.2 Keskkonnakaitse meetmed** : Vältida mahavoolanud materjali hajumist ja äravoolu ning sattumist pinnasesse, veekogudesse, kraavidesse ja kanalisatsiooni. Teavitada vastavaid ametiasutusi, kui toode on põhjustanud keskkonnareostuse (kanalisatsiooni, veekogude, mulla või õhu reostuse).

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

- Väike mahavool** : Peatada leke, kui see pole seotud riskiga. Eemaldada pakendid mahavoolu piirkonnast. Lahjendada veega ja kuivatada lapiga, kui on vees lahustuv. Teisel juhul, või kui on vees mittelahustuv, adsorbeerida inertse kuiva materjaliga ja panna sobivasse jäätmekonteinerisse. Kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu.
- Suur mahavool** : Peatada leke, kui see pole seotud riskiga. Eemaldada pakendid mahavoolu piirkonnast. Vältida sattumist kanalisatsiooni, veekogudesse, keldritesse või suletud ruumidesse. Pesta mahavoolanud aine heitvee puhastusseadmesse või toimida järgnevalt. Korjata ja koguda mahavool koos mittepõleva absorbendiga, näit. liiv, muld, vermikuliit, diatomiitmuld ja panna konteinerisse kõrvaldamiseks vastavalt kohalikele eeskirjadele. Kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu.

- 6.4 Viited muudele jagudele** : Hädaabi kontaktinfo kohta vt 1. jagu.
Sobiva individuaalse kaitsevarustuse kohta vt 8. jagu.
Täiendava jäätmekäitluse teabe kohta vt 13. jagu.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

- Kaitsemeetmed** : Kanda asjakohaseid isikukaitsevahendeid (vaata punkt 8).
- Nõuanne üldise tööstushügieeni kohta** : Piirkonnas, kus seda materjali käideldakse, hoitakse ja töödeldakse, on söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Töötajad peavad pesema nägu ja käsi enne söömist, joomist ja suitsetamist. Eemaldada saastunud riietus ja kaitsevarustus enne söömisalasse sisenemist. Täiendavat teavet hügieenimeetmete kohta vt 8. jagu.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida vastavuses kohalike eeskirjadega. Hoida originaalpakendis, kaitstuna päikesekiirguse eest, kuivas, jahedas ja hästiventileeritud kohas, eemal mittekokkusobivatest materjalidest (vaata Punkti 10), toiduainetest ja joogist. Hoida pakend kindlalt suletuna ja pitseerituna, kuni ollakse valmis kasutama. Avatud pakendid tuleb hoolikalt uuesti sulgeda ja lekke vältimiseks hoida püstiasendis. Mitte panna märgistamata konteinerite sisse. Keskkonnasaaste vältimiseks kasutada sobivat pakendit.

7.3 Erikasutus

- Soovitused** : Ei ole saadaval.
- Tööstusesektorile eriomased lahendused** : Ei ole saadaval.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid. Esitatud teabe aluseks on toote tavalised eeldatavad kasutusalaad. Puistematerjali käitlemisel või muudel kasutusalaadel võib vaja minna täiendavaid meetmeid, mis võivad märkimisväärselt suurendada töölise kokkupuudet või heitmeid keskkonda.

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna piirnormid

Toote/koostisosa nimi	Kokkupuute piirväärtused
1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-branched alkyl esters, C10-rich	Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid määrus nr 293 (Eesti, 10/2007). LÜHIAJALISE TOIME PIIRNORM: 5 mg/m ³ 15 minutid. PIIRNORM: 3 mg/m ³ 8 tundi.
4,4'-metüleendifenüüldiisotsüanaat	Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid määrus nr 293 (Eesti, 10/2007). Naha sensibilisaator. PIIRNORM: 0.05 mg/m ³ 8 tundi. PIIRNORM: 0.005 ppm 8 tundi. *: 0.1 mg/m ³ *: 0.01 ppm

Soovitavad seireprotseduurid

: Kui toode sisaldab koostisosi, millele on määratud kokkupuute piirnormid, võib olla vajalik personali, tööruumide õhu või bioloogiline monitooring ventilatsiooni efektiivsuse määramiseks või muud ohjamismeetodid ja/või vajadus hingamisteede kaitsevahendite kasutamiseks. Tuleb viidata järgmistele järelevalve standarditele, nagu näiteks: Euroopa Standard EN 689 (Töökeskkonna õhu kvaliteet. Juhised keemiliste toimeainete sissehingamise mõju hindamiseks, piirnormide toimega võrdlemiseks ja mõõtemetodite kohta) Euroopa Standard EN 14042 (Töökeskkonna õhu kvaliteet. Juhend protseduuride kohaldamiseks ja kasutamiseks, et hinnata kokkupuudet keemiliste ja bioloogiliste toimeainetega) Euroopa Standard EN 482 (Töökeskkonna õhu kvaliteet. Üldnõuded keemiliste toimeainete mõõteprotseduuride teostamiseks.) Samuti nõutakse viidet riiklikele juhenddokumentidele ohtlike ainete määramismeetodite kohta.

DNELid/DMELid

Ükski DEL pole kättesaadav.

PNECid

Ükski PEC pole kättesaadav.

8.2 Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll

: Hea üldventilatsioon peaks olema piisav, et ohjata töötaja kokkupuudet õhusaastega.

Isikukaitsemeetmed

Hügieenimeetmed

: Pesta käed, käsivarred ja nägu põhjalikult puhtaks peale kemikaalide käitlemist ning enne sömist, suitsetamist ja tualeti kasutamist ning tööpäeva lõpul. Potentsiaalselt saastunud riietuse eemaldamiseks tuleb kasutada vastavaid võtteid. Saastunud riietus pesta enne taaskasutamist. Kindlustada, et silmapesupudelid ja hädaabidüšid on töökoha läheduses.

Silmade/näo kaitsmine

: Kanda kinnitatud standardile vastavaid kaitseprille, kui riskianalüüs näitab, et see on vajalik kokkupuute vältimiseks vedelikupritsmete, udude, gaaside ja tolmudega. Võimaliku kokkupuute korral peab kandma järgmisi kaitsevahendeid, kui hinnang ei nõua isikukaitse kõrgemat tasemet: külglappidega kaitseprillid.

Nahakaitsmine

Käte kaitsmine

: Kanda standardinõuetele vastavaid keemikaalikindlaid, mitteläbilaskvaid kaitsekindaid kogu kemikaalide käitlemise aja jooksul, kui riskianalüüs näitab selle vajadust. Viitenumber EN 374. Soovitavad: Butüülkummist/nitriilkummist kaitsekindad.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

- Keha kaitse** : Isikukaitsevahendid tuleb valida vastavuses täidetava tööülesandega ja sellega seotud riskidega ning olema vastava spetsialisti poolt heaks kiidetud enne, kui hakatakse toodet käitlema.
- Muu nahakaitse** : Vastavad jalatsid ja täiendavad nahakaitsevahendid tuleks valida selle alusel, millist ülesannet täidetakse ja milliseid ohte see hõlmab ning spetsialist peab need enne selle toote käitlemist heaks kiitma.
- Hingamisteede kaitsmine** : Erimeetmete kasutamine pole nõutav.
- Kokkupuute ohjamine keskkonnas** : Kontrollida ventilatsiooni- või töös kasutatavate seadmete õhuheidet, et veenduda nende vastavuses keskkonnakaitse õigusaktide nõuetele. Mõnel juhul võib osutuda vajalikuks gaasiskraberite, filtrite või kasutatavate seadmete tehniliste muudatuste sisseviimine, et vähendada heitme kogust vastuvõetava tasemeni.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus

- Füüsikaline olek** : Pasta.
- Värvus** : Pruun.
- Lõhn** : Iseloomustus.
- Lõhnalävi** : Ei ole saadaval.
- pH** : Ei ole saadaval.
- Sulamis-/külmumispunkt** : Ei ole saadaval.
- Keemise algpunkt ja keemisvahemik** : Ei ole saadaval.
- Leekpunkt** : Suletud tiigli: >101°C
- Aurustumiskiirus** : Ei ole saadaval.
- Süttivus (tahke, gaasiline)** : Ei ole saadaval.
- Põlemisaeg** : Mitterakendatav.
- Põlemiskiirus** : Mitterakendatav.
- Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir** : Mitterakendatav.
- Aururõhk** : Mitterakendatav.
- Auru tihedus** : Ei ole saadaval.
- Tihedus** : ~1.3 g/cm³ [20°C (68°F)]
- Suhteline tihedus** : Ei ole saadaval.
- Lahustuvus(ed)** : Ei lahustu järgmistes materjalides: vesi
- Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)** : Ei ole saadaval.
- Isesüttimistemperatuur** : Mitterakendatav.
- Lagunemistemperatuur** : Ei ole saadaval.
- Viskoossus** : Dünaamiline (toatemperatuur): 26000 mPa·s
Kinemaatiline (40°C): >0.205 cm²/s
- Plahvatusohtlikkus** : Ei ole saadaval.
- Oksüdeerivad omadused** : Ei ole saadaval.

9.2 Muu teave

Lisateave puudub.

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

- 10.1 Reaktsioonivõime** : Toote või selle koostisosade reageerimisvõimet puudutavad spetsiaalsed testiandmed pole kättesaadavad.
- 10.2 Keemiline stabiilsus** : Toode on püsiv.
- 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** : Normaalsetes hoiu- ja kasutamistingimustes ohtlikke reaktsioone ei toimu.
- 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.
- 10.5 Kokkusobimatud materjalid** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.
- 10.6 Ohtlikud lagusaadused** : Tavalistes kasutus- ja hoiutingimustes ei tohiks ohtlikke laguprodukte tekkida.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta**11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta****Akuutne toksilisus**

Toote/koostisosa nimi	Tulemus	Liik	Annus	Kokkupuude
Hardener LI (Isophoronedialdimine)	LD50 Nahaline	Küülik	>2000 mg/kg	-
	LD50 Suuline	Rott	>2000 mg/kg	-

Kokkuvõtte/järeldus : Ei ole saadaval.

Ärritus/söövitus

Kokkuvõtte/järeldus : Ei ole saadaval.

Ülitundlikkus

Kokkuvõtte/järeldus : Ei ole saadaval.

Mutageensus

Kokkuvõtte/järeldus : Ei ole saadaval.

Kantserogeensus

Kokkuvõtte/järeldus : Ei ole saadaval.

Reproduktiivtoksilisus

Kokkuvõtte/järeldus : Ei ole saadaval.

Teratogeensus

Kokkuvõtte/järeldus : Ei ole saadaval.

Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude

Ei ole saadaval.

Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude

Ei ole saadaval.

Hingamiskahjustus

Ei ole saadaval.

Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta : Ei ole saadaval.

Ägedad potentsiaalsed tervisekahjustused

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

Kokkupuude silmadega	: Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
Sissehingamine	: Laguproduktid võivad põhjustada terviseohtu. Kokkupuute järel võib tõsised tagajärjed edasi lükata.
Naha kokkupuude	: Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
Allaneelamine	: Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

Lühi- ja pikaajalise kokkupuutega seotud kohene, hilisem ja krooniline mõju**Lühiajaline kokkupuude**

Potentsiaalsed kohesed mõjud : Ei ole saadaval.

Potentsiaalsed viivitusega mõjud : Ei ole saadaval.

Pikaajaline kokkupuude

Potentsiaalsed kohesed mõjud : Ei ole saadaval.

Potentsiaalsed viivitusega mõjud : Ei ole saadaval.

Kroonilised potentsiaalsed tervisekahjustused

Ei ole saadaval.

Kokkuvõte/järeldus : Ei ole saadaval.

Üldine : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

Kantserogeensus : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

Mutageensus : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

Teratogeensus : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

Arenguhäired : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

Toime viljakusele : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

Muu teave : Ei ole saadaval.

12. JAGU: Ökoloogiline teave**12.1 Toksilisus**

Toote/koostisosa nimi	Tulemus	Liik	Kokkupuude
Hardener LI (Isophoronedialdimine)	Akuutne(äge) EC50 180.4 mg/l	Vetikad	72 tundi
	Akuutne(äge) EC50 >100 mg/l	Dafnia	48 tundi
	Akuutne(äge) LC50 87.2 mg/l	Kala	96 tundi

Kokkuvõte/järeldus : Ei ole saadaval.

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Kokkuvõte/järeldus : Ei ole saadaval.

12.3 Bioakumulatsioon

Toote/koostisosa nimi	LogP _{ow}	BCF	Võimalik
4,4'-metüleendifenüüldiisotsüanaat	4.51	-	kõrge

12.4 Liikuvus pinnases

Pinnas/Vesi jaotuskoefitsient (K_{oc}) : Ei ole saadaval.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

Liikuvus : Ei ole saadaval.

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

PBT : Mitterakendatav.

vPvB : Mitterakendatav.

12.6 Muud kahjulikud mõjud : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.**13. JAGU: Jäätmekäitlus****13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**Toode

Kõrvaldusmeetodid : Jäätmete tekkimine tuleb ära hoida või minimeerida kui vähegi võimalik. Toote, selle lahuste ja kõikide kõrvalproduktide kõrvaldamine peab alati vastama keskkonnakaitse nõuetele ja jäätmekäitluse õigusaktidele ning kõigile kohaliku omavalitsuse nõuetele. Ülejäägid ja mitteringlevad tooted kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu. Jäätmeid ei tohi kõrvaldada kanalisatsiooni ilma puhastamata, välja arvatud juhu, kui see vastab täielikult kõigi pädevust omavate ametiasutuste nõuetele.

Euroopa jäätmenimistu (EWC)

Jäätmekood	Jäätmete tähistus
08 04 09*	orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad liimi- ja hermeetikujäätmed

Pakkimine : Täiesti tühjad pakendid võib anda taaskasutusse. Tühjad pakendid võivad sisaldada ohtlikke jääkke. Tühjad pakendid tuleb kõrvaldada selleks volitatud jäätmekäitlus asutuse poolt.

Euroopa jäätmenimistu (EWC) (Pakkimine) : ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastunud pakendid

14. JAGU: Veonõuded

	ADR/RID - ADN	IMDG	IATA
14.1 ÜRO number (UN number)	Reguleerimata.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus			
14.3 Transpordi ohuklass(id)	-	-	-
14.4 Pakendirühm	-	-	-
14.5 Keskkonnaohud	No	No	No
Lisateave	-	-	-

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga : Ei ole saadaval.

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

EL määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

XIV lisa - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu

XIV lisa

Ükski koostisaine ei kuulu loendisse.

Väga ohtlikud ained

Ükski koostisaine ei kuulu loendisse.

XVII lisa - Teatud ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud : Mitterakendatav.

LOÜ sisaldus (EU) : VOC (w/w): 0%

Muud EL õigusaktid

REACH informatsioon: : Kõik ained, millest Sika tooted koosnevad

- on eelregistreeritud või registreeritud meile tarnijate poolt ja/või

- on eelregistreeritud või registreeritud Sika poolt ja/või

- eemaldatud seadusesätetest ja/või

- vabastatud registreerimisest

Euroopa register : Ei ole saadaval.

Toote/koostisosa nimi	Kantserogeensed mõjud	Mutageensed mõjud	Arenguhäired	Toime viljakusele
4,4'-metüleenidifenüüldiisotsüanaat	Carc. 2, H351	-	-	-

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine : Toode sisaldab aineid, mille kohta ikka veel nõutakse ohutuse hinnanguid.

16. JAGU: Muu teave

✔ Esitab teabe, mida on muudetud eelmise versiooniga võrreldes.

Lühendid ja akronüümid : Ägeda toksilisuse hinnang
CLP = Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus [EÜ määrus nr 1272/2008]
Tuletatud mittetoimiv tase
EUH-lause = CLP eriohulause
Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
REACH registreerimisnumber

Lühendatud H-lauseste täistekst : H315 Põhjustab nahaärritust.
H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H332 Sissehingamisel kahjulik.
H334 Sissehingamisel võib põhjustada allergia- või astma sümptomeid või hingamisraskusi.
H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust. (Hingamisteede ärritus)
(Respiratory tract irritation)

16. JAGU: Muu teave

	H351	Arvatavasti põhjustab vähktõbe.
	H373	Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
	H412	Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Klassifikatsioonide [CLP/GHS] täistekst	: Acute Tox. 4, H332	ÄGE MÜRGISUS (sissehingamine) - 4. kategooria
	Aquatic Chronic 3, H412	PIKAAJALINE OHT VEEKESKKONNALE - 3. kategooria
	Carc. 2, H351	KANTSEROGEENSUS - 2. kategooria
	Eye Dam. 1, H318	RASKE SILMAKAHJUSTUS/SILMADE ÄRRITUS - 1. kategooria
	Eye Irrit. 2, H319	RASKE SILMAKAHJUSTUS/SILMADE ÄRRITUS - 2. kategooria
	Resp. Sens. 1, H334	HINGAMISELUNDITE SENSIBILISEERIMINE - 1. kategooria
	Skin Irrit. 2, H315	NAHASÖÖVITUS/-ÄRRITUS - 2. kategooria
	Skin Sens. 1, H317	NAHA SENSIBILISEERIMINE - 1. kategooria
	Skin Sens. 1B, H317	NAHA SENSIBILISEERIMINE - 1.B kategooria
	STOT RE 2, H373	MÜRGISUS SIHTELUNDI SUHTES – KORDUV KOKKUPUUDE - 2. kategooria
	STOT SE 3, H335 (Respiratory tract irritation)	MÜRGISUS SIHTELUNDI SUHTES – ÜHEKORDNE KOKKUPUUDE (Hingamisteede ärritus) - 3. kategooria
Lühendatud R-lausetega täistekst	: R40- Võimalik vähktõve põhjustaja.	
	R20- Kahjulik sissehingamisel.	
	R48/20- Kahjulik: tõsise tervisekahjustuse oht pikaajalisel sissehingamisel.	
	R41- Silmade kahjustamise tõsine oht.	
	R36/37/38- Ärritab silmi, hingamiselundeid ja nahka.	
	R43- Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.	
	R42/43- Võib põhjustada ülitundlikkust sissehingamisel ja kokkupuutel nahaga.	
	R52/53- Kahjulik veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet.	
Klassifikatsioonide [DSD/DPD] täistekst	: 3. kat. kants. - 3. kategooria kantserogeen	
	Xn - Kahjulik	
	Xi - Ärritav	

Ajalugu

Trükkimiskuupäev	: 22.11.2014.
Väljaandmiskuupäev	: 22.11.2014.
Eelmise väljaande kuupäev	: Varasem kinnitus puudub.

Märkus lugejale

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.