

# KEMIKAALI OHUTUSKAART

## SYNTEKO NATURAL 1608

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

#### 1.1. Tootetähis

**Toote nimetus:** SYNTEKO NATURAL 1608

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

**Toote kasutamine:** Lahustivaba pinnakate sisetöödeks

#### 1.3. Andmed ohutuskardi tarnija kohta

Sika Estonia OÜ  
Valge 13, 11415 Tallinn, Eesti  
Tel. +372 605 4000  
Faks. +372 605 4015  
www.synteko.ee

**Käesoleva kemikaali:** info@ee.sika.com  
**ohutuskardi ees**  
**vastutava isiku**  
**e-maili aadress**

#### 1.4. Hädaabitelefoninumber

**Telefoninumber:** Mürgistusteabekeskuse number +372 6269390, lühinumber 16662  
Hädaabi number: 112

**Versioon:** 4  
**Eelmise väljaande kuupäev:** 20-9-2014.

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

**Toote määratlemine:** Segu

[Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele nr 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Klassifitseerimata

**Tundmatu toksilisusega koostisained:** 0%  
**Tundmatu ökotoksilisusega koostisained:** 0%

[Klassifitseerimine vastavalt direktiivile 1999/45/EÜ \[DPD\]](#)

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

**Klassifikatsioon:** Klassifitseerimata.

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

Vaata punkti 11 terviseohude ja sümptomite üksikasjalikuma teabe kohta.

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

### 2.2. Märgistuselemendid

<b>Tunnussõna:</b>	Tunnussõna puudub.
<b>Ohulased:</b>	Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
<b><u>Hoiatuslaused</u></b>	
<b>Üldine:</b>	P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas. P101 - Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett..
<b>Vältimine:</b>	P262 - Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist.
<b>Reageerimine:</b>	P312 - Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.
<b>Hoidmine:</b>	Mitterakendatav.
<b>Körvaldamine:</b>	P501 - Sisu ja pakend kõrvaldada vastavuses kõigi kohalike, piirkondlike, riiklike ja rahvusvaheliste õigusaktidega. Sisaldab neodekaanhappe koobaltisool. Võib põhjustada allergilist reaktsiooni.
<b>Täiendavad märgistuse elemendid:</b>	
<b>XVII lisa - Teatud ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud:</b>	Mitterakendatav.
<b><u>Pakendi erinõuded</u></b>	
<b>Lapsele avamatute kinnitustega varustatavad tootepakendid:</b>	Mitterakendatav.
<b>Kombatav ohumärk:</b>	Mitterakendatav.

### 2.3. Muud ohud

**Teised ohud, mis ei kajastu klassifikatsioonis:** Pole teada.

## 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

**3.2 Segud:** Segu

Toote/koostisosa nimi	Identifitseerijad	% (w/w)	Klassifikatsioon		Tüüp
			67/548/EMÜ	Määrus (EÜ) nr. 1272/2008 [CLP]	
tsirkoonium2-etüülheksanaat	EÜ: 245-018-1 CAS: 22464-99-9 Indeks: selfclassified	<=0,5 - <5	Repr. Cat. 3; R63  Repr. Cat. 3; R62	Repr. 2, H361d (Loode)  Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	[1] [2]
koobaltneodekanaat	EÜ: 248-373-0 CAS: 27253-31-2 Indeks: Selfclassified	<0,5	Xn; R22  Xi; R38 R43 N; R51/53	Repr. 2, H361fd (Viljakus ja Loode)  Aquatic Chronic 3, H412	[1] [2]

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

**Tüüp**

- [1] Tervise- või keskkonnaohhtlikuks 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**

- Üldine:** Alati otsida arstiabi, kui on kahtlusi ja sümptomid püsivad. Teadvuseta isikule ei või kunagi midagi anda suu kaudu. Teadvuseta kannatanu asetada toibumisasendisse ja otsida kohe arstiabi.
- Kokkupuude silmadega:** Kontrollida kontaktläätsede olemasolu ja need eemaldada. Koheselt pesta silmi voolava veega vähemalt 15 minutit, hoides silmalaud avatult. Kohe otsida arstiabi.
- Sissehingamine:** Viia värskesse õhku. Hoida kannatanu soojas ja puhkeasendis. Kui kannatanu ei hingata, kui hingamine on ebaregulaarne või tekib hingamispeetus, tuleb teostada kunstlikku hingamist või hapniku andmist väljaõppinud isikute poolt.
- Naha kokkupuude:** Eemaldada saastatud rõivad ja jalatsid. Pesta nahka põhjalikult seebi ja veega või kasutada naha puhastamiseks mõeldud tunnustatud vahendeid. MITTE kasutada lahusteid või vedeldajaid.
- Allaneelamine:** Allaneelamisel pöörduda arsti poole ning näidata pakendit või pakendimärgistust. Hoida kannatanu soojas ja puhkeasendis. MITTE kutsuda esile oksendamist.
- Esmaabitöötajate kaitse:** Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta.

**4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju**

Segu enda kohta pole andmed kättesaadavad. Valmistis ei ole klassifitseeritud ohtlikuks vastavalt direktiivile 1999/45/EC ja selle muudatustele.

Korduv või pikaajaline kokkupuude selle seguga võib põhjustada naha rasvaärastust, mille tulemuseks on mitteallergiline kontaktdermatiit ja imendumine läbi naha.

Silma pritsimisel võib vedelik põhjustada ärritust ja tagasipöörduvat kahjustust.

Kus teada, võtab see arvesse viivitusega ja vahetud mõjud ning samuti komponentide kroonilised mõjud lühiajalisest ja pikaajalisest kokkupuutest suukaudsel, sissehingamisel ja nahakaudsel teel ning silma sattumisel.

Sisaldab neodecanoic acid, cobalt salt. Võib põhjustada allergilist reaktsiooni.

**4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta**

- Juhised arstidele:** Ravida haigustunnuste järgi. Pöörduda mürgistusravi spetsialisti poole viivitamatult, kui suur kogus on alla neelatud või sisse hingatud.
- Eritoimingud:** Ei vaja eriravi.

Vaata toksikoloogilist teavet (punkt 11)

**5. JAGU: Tulekustutusmeetmed****5.1. Tulekustutusvahendid**

**Sobivad kustutusvahendid:** Soovitavad: alkoholikindel vaht, CO<sub>2</sub>, pulbrid, veega piserdamine

**Sobimatud kustutusvahendid:** Mitte kasutada veejuga.

**5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud**

**Aine või segu ohud:** Tulekahjus tekib paks must suits. Laguproduktid võivad põhjustada terviseohtu..

**Ohtlikud termilise lagunemise saadused :** Lagusaadused võivad sisaldada järgmisi materjale: süsinikmonoksiid, süsinikdioksiid, suits, lämmastikoksiidid.

**5.3. Nõuanded tuletõrjujatele**

**Tuletõrjujate erikaitsemeetmed:** Jahutada tulega kokkupuutuvaid suletud konteinereid veega. Vältida tulekustutusvee sattumist kanalisatsiooni või veekogudesse.

**Erikaitsevahendeid tuletõrjujatele:** Vajalik võib olla sobiv hingamisaparaat.

**6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda****6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

**Tavapersonal:** Vältida auru või udu sissehingamist. Viidata punktides 7 ja 8 toodud kaitsemeetmetele.

**Päästetöötajad:** Kui lekke puhul on vajalik eririietus, arvestage 8. jao teabega sobivate ja ebasobivate materjalide kohta. Vt ka teavet "Tavapersonal".

**6.2. Keskkonnakaitse meetmed:** Mitte lubada sattumist kanalisatsiooni või voolavatesse veekogudesse. Kui toode saastab järvi, jõgesid või kanalisatsiooni, teavitada sellest võimuorganeid vastavalt kohalikele õigusaktidele.

**6.3. Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid:** Korjata ja koguda mahavool koos mittepõleva absorbendiga, näit. liiv, muld, vermikuliit, diatomiitmuld ja panna konteinerisse kõrvaldamiseks vastavalt kohalikele eeskirjadele (vaata Punkt 13). Eelistatult puhastada detergendiga. Vältida lahustite kasutamist.

**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**

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid. 1. jaos kindlaksmääratud kasutusvalade nimekirjas tuleb uurida iga kättesaadavat erikasutuse teavet, mida anna(vad)b kokkupuute stsenaarium(id).

**7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud:** Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Vältida auru, piiskade või udu sissehingamist. Piirkonnas, kus seda materjali käideldakse, hoitakse ja töödeldakse, on söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Kanda asjakohaseid isikukaitsevahendeid (vaata punkt 8). Pakendi tühjendamisel mitte kasutada survet. Pakend ei ole surveanum. Alati hoida pakendites, mis on valmistatud samast materjalist kui originaalpakend. Vii kooskõlla töötervishoiu ja tööohutuse seadustega. Mitte lubada sattumist kanalisatsiooni või voolavatesse veekogudesse..

**7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused:** Hoida vastavuses kohalike eeskirjadega.  
**Märkused koosladustamise kohta**  
Hoida eemale: oksüdeerivad agensid, tugevad leelised, tugevad happed.  
**Täiendav teave ladustamistingimuste kohta**  
Jälgida märgistusel olevaid hoiatusi. Ladustada kuivas, jahedas ja hästi ventileeritavas kohas. Hoida eemal soojusallikast ja otsesest päikesevalgusest. Hoida eemal tuleallikatest. Mitte suitsetada. Vältida võõraste ligipääsu. Avatud pakendid tuleb hoolikalt uuesti sulgeda ja lekke vältimiseks hoida püstiasendis.

**7.3 Eri kasutus**

**Soovitused:** Ei ole saadaval.

**Tööstussektorile 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 kasutusala. Puistematerjali käitlemisel või muudel kasutusaladel võib vaja minna täiendavaid meetmeid, mis võivad märkimisväärselt suurendada töölise kokkupuudet või heitmeid keskkonda.

### 8.1 Kontrolliparameetrid Töökeskkonna piirnormid

Ohuteguri piirnorm teadmata.

#### 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 DNEL/DMEL pole kättesaadav.

#### PNECid

Ükski PNEC pole kättesaadav.

### 8.2 Kokkupuute ohjamine Asjakohane tehniline kontroll:

Kindlustada piisav ventilatsioon. Kui on mõistlikult teostatav, peaks selle saavutama kohtväljatõmbe ja hea üldväljatõmbega. Juhul kui need ei ole küllaldased osakeste ja lahusti aurude kontsentratsiooni hoidmiseks allpool töökeskkonna piirnormi, peab kandma sobivat hingamisteede kaitsevahendit.

#### Isikukaitsemeetmed Hügieenimeetmed:

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

#### Silmade/ näo kaitsmine:

Kasutada silmakaitseid, mis on kavandatud vedelikupritsmete eest kaitsmiseks.

#### Naha kaitsmine

#### Keha kaitse:

Personal peab kandma antistaatilist riietust, mis on valmistatud looduslikust kiust või kõrgele temperatuurile vastupidavast sünteetilisest kiust.

#### 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:

Kui töötajad puutuvad kokku kontsentratsioonidega, mis ületavad töökeskkonna piirnorme, peavad nad kasutama sobivaid sertifitseeritud respiraatoreid. Värvikile lihvimisel ja termilisel töötlemisel võib eralduda kahjulikku tolmu ja/või suitsu. Eelistada märglihvimist. Aerosoolide või pihustusudu tekke korral hingamiskaitse (osakeste filter EN 143 tüüp P2) pihustusudu tekke korral hingamiskaitse (poolmask filtriga A2-P2 kontsentratsioonidel kuni 0,5 mahu%).

#### Kokkupuute ohjamine keskkonnas:

Mitte lubada sattumist kanalisatsiooni või voolavatesse veekogudesse.

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

#### Välimus

<b>Füüsikaline olek:</b>	Vedelik
<b>Värvus:</b>	Ei ole saadaval
<b>Lõhn:</b>	Ei ole saadaval
<b>Lõhnalävi:</b>	Ei ole saadaval
<b>pH:</b>	Ei ole saadaval
<b>Sulamis-/külmumispunkt:</b>	Ei ole saadaval
<b>Keemise algpunkt ja keemisvahemik:</b>	Mitterakendatav.
<b>Leekpunkt:</b>	Suletud tiigli: 61°C
<b>Aurustumiskiirus:</b>	Ei ole saadaval
<b>Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir:</b>	
<b>Aururõhk:</b>	Ei ole saadaval
<b>Auru tihedus:</b>	Ei ole saadaval
<b>Suhteline tihedus:</b>	0,954
<b>Lahustuvus(ed):</b>	Ei lahustu järgmistes materjalides: külm vesi.
<b>Lahustuvus vees:</b>	Ei ole saadaval
<b>Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi):</b>	Ei ole saadaval
<b>Isesüttimistemperatuur:</b>	Ei ole saadaval
<b>Lagunemistemperatuur:</b>	Ei ole saadaval
<b>Viskoossus:</b>	Kinemaatiline (toatemperatuur): 3,04 cm <sup>2</sup> /s
<b>Plahvatusohtlikkus:</b>	Ei ole saadaval
<b>Oksüdeerivad omadused:</b>	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:** Püsiv soovitatud ladustamis- ja käitlemistingimustes (vaata Punkti 7).
- 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus:** Normaalses hoiu- ja kasutamistingimustes ohtlike reaktsioone ei toimu.
- 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida:** Kokkupuude kõrge temperatuuriga võib tekitada kahjulikke laguprodukte.
- 10.5. Kokkusobimatud materjalid:** Tugevalt eksotermiliste reaktsioonide vältimiseks hoida eemal järgmistest materjalidest: oksüdeerivad agensid, tugevad leelised, tugevad happed.
- 10.6. Ohtlikud lagusaadused:** Tavalistes kasutus- ja hoiutingimustes ei tohiks ohtlike laguprodukte tekkida..

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

Segu enda kohta pole andmed kättesaadavad. Valmistis ei ole klassifitseeritud ohtlikuks vastavalt direktiivile 1999/45/EC ja selle muudatustele.

Korduv või pikaajaline kokkupuude selle seguga võib põhjustada naha rasvaärastust, mille tulemuseks on mitteallergiline kontaktdermatiit ja imendumine läbi naha.

Silma pritsimisel võib vedelik põhjustada ärritust ja tagasipöörduvat kahjustust.

Kus teada, võtab see arvesse viivitusega ja vahetud mõjud ning samuti komponentide kroonilised mõjud lühiajalisest ja pikaajalisest kokkupuutest suukaudsel, sissehingamisel ja nahakaudsel teel ning silma sattumisel.

Sisaldab neodecanoic acid, cobalt salt. Võib põhjustada allergilist reaktsiooni.

**Akuutne toksilisus**

**Kokkuvõte/järelus** Ei ole saadaval.

**Ägeda mürgituse hinnangud**

Ei ole saadaval

**Ärritus/söövitus**

**Kokkuvõte/järelus** Ei ole saadaval.

**Ülitundlikus**

**Kokkuvõte/järelus** Ei ole saadaval.

**Mutageensus**

**Kokkuvõte/järelus** Ei ole saadaval.

**Kantserogeensus**

**Kokkuvõte/järelus** Ei ole saadaval.

**Reproduktiivsus**

**Kokkuvõte/järelus** Ei ole saadaval.

**Teratogeensus**

**Kokkuvõte/järelus** Ei ole saadaval.

**Sihetorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude**

Ei ole saadaval.

**Sihetorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude**

Ei ole saadaval.

**Hingamiskahjustus**

Ei ole saadaval.

**Muu teave** : Ei ole saadaval.

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### 12.1. Toksilisus

Segu enda kohta pole andmed kättesaadavad.  
Mitte lubada sattumist kanalisatsiooni või voolavatesse veekogudesse.

Segu on hinnatud EÜ 1272/2008 reguleerimise ja ei ole klassifitseeritud kui keskkonnaohtlik, aga sisaldab ainet või aineid keskkonda. Vt lõik 3 üksikasjad.

**Kokkuvõte/järeldus:** Ei ole saadaval.

### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

**Kokkuvõte/järeldus:** Ei ole saadaval.

### 12.3. Bioakumulatsioon

### 12.4. Liikuvus pinnases

**Pinnas/Vesi** : Ei ole saadaval.

**jaotuskoefitsient (KOC)**

**Liikuvus** : Ei ole saadaval.

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

**PBT** : Mitterakendatav  
P: Ei ole saadaval. B: Ei ole saadaval. T: Ei ole saadaval.

**vPvB** : Mitterakendatav  
vP: Ei ole saadaval. vB: Ei ole saadaval.

**12.6. Muud kahjulikud mõjud:** Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid. 1. jaos kindlaksmääratud kasutusvalade nimekirjas tuleb uurida iga kättesaadavat erikasutuse teavet, mida annavad kokkupuute stsenaariumid.

### 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.

**Ohtlikud jäätmed:** Tarnija praeguste teadmiste kohaselt ei peeta toodet EÜ direktiivi 91/689/EC järgi ohtlikuks jäätteks.

**Jäätmekäitlus:** Mitte lubada sattumist kanalisatsiooni või voolavatesse veekogudesse. Kõrvaldada vastavuses kõikide riiklike ja kohalike omavalitsuse eeskirjadega. Kui see toode segatakse teiste jäätmetega, ei pruugi enam esialgne jäätmekood kehtida ja tuleb määrata sobiv kood. Täiendava teabe saamiseks tuleb pöörduda jäätmetega tegeleva kohaliku omavalitsuse poole.

#### Pakkimine

**Kõrvaldusmeetodid:** Jäätmete tekkimine tuleb ära hoida või minimeerida kui vähegi võimalik. Pakendijäätmed tuleb korduvkasutada. Põletamist või prügimäge peaks kaaluma ainult juhul, kui korduvkasutamine



**SYNTEKO NATURAL 1608**

<b>Jäätmekäitlus:</b>	pole võimalik. Kasutades sellel ohutuskaardil esitatud teavet, tuleb tühjade mahutite klassifitseerimise kohta nõu küsida jäätmetega tegelevalt vastavalt ametiasutuselt. Tühjad mahutid tuleb kas kõrvaldada või taastada. Visake konteinerite saastunud toode vastavalt kohalikele või riiklikele õigusnormidele.
<b>Erilised ettevaatusabinõud:</b>	Kemikaal ja pakend tuleb jäätmetena hävitada ohutult. Ettevaatlikult käidelda tühjendatud konteinereid, mida pole puhastatud ega pestud. Tühjadesse konteineritesse või pakendivoodrisse võivad jääda ainejäägid. Vältida mahavoolanud materjali hajumist ja äravoolu ning sattumist pinnasesse, veekogudesse, kraavidesse ja kanalisatsiooni.

**14. JAGU: Veonõuded**

	<b>ADR</b>	<b>IMDG</b>
<b>14.1. ÜRO number (UN number)</b>	Reguleerimata.	Reguleerimata.
<b>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus</b>	-	-
<b>14.3. Transpordi ohuklass(id)</b>		
<b>Klass</b>	-	-
<b>Alamklass</b>	-	-
<b>14.4. Pakendirühm</b>	-	-
<b>14.5. Keskkonnaohud</b>		
<b>Merereostaja</b>	Ei	Ei
<b>Mere reostusained</b>		Ei ole saadaval
<b>14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele</b>	<b>Siseveod:</b> alati vedada püstiasendis, kinnitatud ja suletud pakendites. Tagada, et vedajad oleksid eelnevalt teavitatud tegutsemisest õnnetusjuhtumi või mahavoolu korral.	
<b>HI/Kemleri number</b>	Ei ole saadaval.	
<b>Hädaolukorra lahendamise plaan (HOLP)</b>		Mitterakendatav
<b>14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga</b>	Mitterakendatav	
<b>Lisateave</b>	-	-

**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

**Muud EL õigusaktid**

**VOC:**

Ei ole saadaval

**Euroopa register:**

Vähemalt üks koostisosa ei kuulu loendisse.

Toote/koostisosa nimi	Kantserogeensed mõjud	Mutageensed mõjud	Arenguhäired	Toime viljakusele
tsirkoonium2-etüülheksanaat	-	-	Repr. 2, H361d (Loode)	-

**Seveso II Direktiiv**

Toode ei ole reguleeritud Seveso II direktiiviga.

**Rahvusvahelised eeskirjad**

**Keemiarelava keelustamise konventsiooni kemikaalide lisa 1., 2. ja 3. nimekiri**

Mitte loetletud.

**Montreali protokoll (Lisad A, B, C, E)**

Mitte loetletud.

**Püsivate orgaaniliste saasteainete Stockholmi konventsioon**

Mitte loetletud.

**Eelnevalt teatatud nõusoleku protseduuri käsitlev Rotterdami konventsioon (PIC)**

Mitte loetletud.

**UNECE püsivate orgaaniliste saasteainete ja raskmetallide Århusi protokoll**

Mitte loetletud.

**15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Mitterakendatav

## **16. JAGU: Muu teave**

**CEPE kood:** 8

Esitab teabe, mida on muudetud eelmise versiooniga võrreldes.

**Lühendid ja akronüümid:** ATE = Ägeda toksilisuse hinnang  
CLP = Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus [EÜ määrus nr. 1272/2008]  
DMEL = Tuletatud minimaalne toimetase  
DNEL = Tuletatud mittetoimiv tase  
EUH lause =  
CLP erihulause  
PBT = Püsivad, bioakumuleeruvad ja mürgised  
PNEC = Arvutuslik mittetoimiv sisaldus  
RRN = REACH registreerimisnumber  
vPvB = Väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad

[Kasutatud protseduur, et tuletada klassifikatsioon vastavalt määrusele \(EÜ\) nr 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Klassifikatsioon		Põhjendus
Asp. Tox. 1, H304		Kalkulatsioonimeetod
<b>Lühendatud H-lausetäistekst:</b>	H361d (Unborn child)	Arvatavasti kahjustab loodet.
<b>Klassifikatsioonide [CLP/ GHS] täistekst:</b>	Repr. 2, H361d (Unborn child)	REPRODUKTIIVTOKSILISUS (Loode) - 2. kategooria
<b>Lühendatud R-lausetäistekst:</b>	R63- Võimalik loote kahjustamise oht.	
<b>Klassifikatsioonide [DSD/DPD] täistekst:</b>	3. kat. repr. - 3. kategooria reproduktiivtoksiline aine	

Trükkimiskuupäev: 22-4-2016

Väljaandmiskuupäev/  
Läbivaatamise kuupäev 22-4-2016

Eelmise väljaande kuupäev: 20-9-2014.

Versioon: 4

[Märkus lugejale](#)

**OLULINE MÄRKUS.** Käesolevale ohutuskaardile kantud teave ei pretendeeri ammendavusele ning põhineb meie praegustel teadmistel ja kehtival seadustel. Igaüks, kes kasutab toodet muul kui tootekirjelduses soovitatud otstarbel ilma eelneva kirjaliku kinnitusega toote sobivuse kohta kavandatud otstarbeks, teeb seda omal vastutusel. Kasutaja vastutab alati kõikide vajalike meetmete rakendamise eest, mis on vajalikud õigusaktide ja kohalike eeskirjade nõuete täitmiseks. Lugege alati läbi tootekirjeldus ja kemikaali ohutuskaart, kui need on saadaval. Kõik nõuanded, mida me anname, ja kõik väited, mida me toote kohta esitame (käesoleval ohutuskaardil või muul viisil) vastavad tegelikkusele meie parima teadmise kohaselt, kuid aluspinna kvaliteet ja seisund ning paljud muud toote kasutamist mõjutavad tegurid ei sõltu meist. Seetõttu ei võta me endale mingit vastutust toote toimivuse või toote kasutamisest tulenevate kahjude eest, välja arvatud eraldi kirjaliku kokkuleppe olemasolul. Kõikidele meie turustatavatele toodetele ja meie antavatele tehnilistele nõuannetele kehtivad meie standardsed müügitingimused. Teil tuleks paluda endale standardsete müügitingimuste eksemplar ja lugeda see hoolikalt läbi. Jätame endale õiguse käesoleval ohutuskaardil esitatud teavet aeg-ajalt muuta seoses kogemuste lisandumise ja pideva tootearendusega. Kasutaja peab enne toote kasutamist ise kontrollima, et tema ohutuskaart on uusim versioon.

Käesoleval ohutuskaardil nimetatud kaubamärkide omanik või litsentseeritud kasutaja on SIKA AG.