

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

## Sika® Cleaner G+M



Paranduse kuupäev: 20.06.2023

Variante 6.0

Trükkimise kuupäev 20.06.2023

Viimase väljastamise kuupäev:  
20.11.2021

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

#### 1.1 Tootetähis

Kauba nimetus : Sika® Cleaner G+M

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

Toote kasutus : Eeltöötlusvahend

#### 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)

Tuleohtlikud vedelikud, Kategooria 2	H225: Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
Raske silmakahjustus, Kategooria 1	H318: Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude, Kategooria 3, Kesknärvisüsteem	H336: Võib põhjustada unisust või peapööritust.

#### 2.2 Mürgistuselemendid

##### Mürgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ohupiktogramm



Tunnussõna : Ettevaatust

Ohulaused : H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.  
H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.  
H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

## Sika® Cleaner G+M



Paranduse kuupäev: 20.06.2023

Variant 6.0

Trükkimise kuupäev 20.06.2023

Viimase väljastamise kuupäev:  
20.11.2021

Täiendavad ohulausead : EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Hoiatuslausead : **Ettevaatusabinõud:**  
P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.  
P233 Hoida pakend tihedalt suletuna.  
P261 Vältida udu või aurude sissehingamist.  
P280 Kanda kaitsekindaid/ kaitserõivastust/ kaitseprille/ kaitsemaski.

### Vastutus:

P305 + P351 + P338 + P310 SILMA SATTUMISE KORRAL:  
loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE/ arstiga.  
P370 + P378 Tulekahju korral: kasutada kustutamiseks kuiva liiva, kuivkemikaali või alkoholikindlat vahtu.

### Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud:

propaan-2-ool  
2-metüülpropaan-1-ool

### Lisamärgistus

Meditsiinitöötajad saavad ohutuskaardiga tutvuda antud hädaabiaadressil.

### 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/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.



### 3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

#### 3.2 Segud

##### Komponendid, osad

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EC-Nr. Registreerimise number	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
propaan-2-ool	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 60 - < 80
atsetoon	67-64-1 200-662-2 01-2119471330-49-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Kesknärvisüsteem) EUH066	>= 25 - < 40
2-metüülpropaan-1-ool	78-83-1 201-148-0 01-2119484609-23-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 (Kesknärvisüsteem) STOT SE 3; H335 (Hingamiselukond)	>= 3 - < 5

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

Määrus (EÜ) nr 648/2004, muudetud : Toote käitlemist reguleerib detergentide määrus (Dieses Produkt unterliegt der Detergenzienverordnung)

### 4. JAGU. Esmaabimeetmed

#### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- Üldine nõuanne : Minna ära ohtlikust piirkonnast.  
Konsulterida arstiga.  
Näita neid ohutusnõudeid arstile.
- Sissehingamisel : Minna värske õhu kätte.  
Tugeva mõju korral konsulterida arstiga.
- Kokkupuutel nahaga : Võtta kiiresti ära saastunud riided ja jalanõud.  
Pesta seebi ja rohke veega.  
Sümptomite püsimisel konsulterida arstiga.
- Silma sattumisel : Aine väikeste koguste pritsimisel silma võivad tekkida pöördumatud kudede kahjustused.  
Silma sattumisel pesta kiiresti rohke veega ja minna arsti juurde.  
Teel haiglasse jätkata silma loputamist.



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 : Äge pisaravool  
Nahapunetus  
Tasakaalu kadu  
Peapööritus  
Tervisemõjude ja sümptomite kohta saab täpsemalt lugeda 11. osast.

Ohud : Olulised teadaolevad toimed ja ohud puuduvad.  
  
Põhjustab raskeid silmakahjustusi.  
Võib põhjustada unisust või peapööritust.  
Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

#### 4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Ravi : Sümptomaatiline ravi.

---

### 5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

#### 5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Alkoholile vastupidav vaht  
Süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>)  
Kuiv kemikaal

Sobimatud kustutusvahendid : Vesi

#### 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Toote ohtlikkus põlemisel : Ohtlikke põlemisprodukte ei ole teada

#### 5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjujatele : Tulekahju korral kasutada hingamisaparaati.

Lisateave : Pihustatud vett võib kasutada avamata anumate jahutamiseks.



---

## 6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud ettevaatusabinõud : Kasutada isikukaitsevahendeid.  
Eemaldada kõik süttimisallikad.  
Piirake isikukaitsevahendeid mittekandvate isikute juurdepääs.  
Hoiduda aurude kogunemisest plahvatusohtliku kontsentratsioonini. Aurud kogunevad madalale.

### 6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed : Vältida toote sattumist kanalisatsiooni.  
Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele.

### 6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Mahaloksunud aine koguda mittepõlevasse absorbenti (nt liiv, pinnas, kobediatomiit, vermikuliit) ja panna jäätmenõusse kooskõlas kohalike / riiklike õigusaktidega (vt 13. jagu).

### 6.4 Viited muudele jagudele

Kaitsemeetmed on 8. Osas.

---

## 7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks käitlemiseks : Mitte hingata sisse udu.  
Vältida piirnormide ületamist (vt 8. Osa).  
Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist.  
Kaitsemeetmed on 8. Osas.  
Sellel alal on keelatud suitsetada, süüa, juua.  
Rakendada ettevaatusabinõusid staatilise elektri vastu.  
Anum võib olla rõhu all, avada ettevaatlikult.  
Järgida ettevaatusabinõusid staatilise elektri tekkimise vältimiseks (võib põhjustada orgaaniliste aurude süttimist).  
Järgige keemiatoodete käitlemisel tavapäraseid hügieenimeetmeid

Soovitused tulekahju ja plahvatusvältimiseks : Kasutada tulekustutusvahendeid. Hoida eemal soojusallikast/sädemetest/ leekidest/ kuumadest pindadest. Mitte suitsetada.  
Kasutada ettevaatusabinõusid elektrostaatiliste laengute vastu.

Hügieenimeetmed : Käsitleda vastavalt tööhügieeni ja -ohutuse heale praktikale.  
Käitlemisel söömine ja joomine keelatud. Käitlemisel suitsetamine keelatud. Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus.



## 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

- Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks : Hoida külmas kohas. Avatud anumad tuleb hoolikalt sulgeda ja säilitada püstiselt, et vältida leket. Hoida kooskõlas kohalike määrustega.
- Lisateave stabiilsuse kohta hoidmisel : 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

#### Töökeskkonna piirnormid

Komponendid, osad	CAS-Nr.	väärtuse liik (Kokkupuute vorm)	Kontrolliparameetrid *	Alused *
propaan-2-ool	67-63-0	Piirnorm	150 ppm 350 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm	250 ppm 600 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL
atsetoon	67-64-1	TWA	500 ppm 1.210 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Lisateave: Indikatiiv			
		Piirnorm	500 ppm 1.210 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL
2-metüülpropaan-1-ool	78-83-1	Piirnorm	50 ppm 150 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL

\*Ülaltoodud väärtused on kooskõlas ohutuskaardi väljastamise kuupäeval kehtinud seadustega.

### 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 koos näokaitsega vastavalt EN166  
Puhta veega silmapesupudel
- Käte kaitsmine : Kanda standardinõuetele vastavaid keemikaalikindlaid, mitte-läbilaskvaid kaitsekindaid kogu kemikaalide käitlemise aja jooksul, kui riskianalüüs näitab selle vajadust.  
Sobivad lühiajaliseks kasutamiseks või kaitseks pritsmete eest:  
Butüülkummist/nitriilkummist kindad (> 0,1 mm)  
Saastunud kindad peab eemaldama.  
Sobivad püsivaks kokkupuuteks:  
Vitoonist kindad (0,4 mm),  
läbimurdeaeg >30 min.



- 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 : Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda hingamisteede kaitsevahendit.  
Kaitsemaski valik peab põhinema teadaolevatele ja oodatavatele kokkupuutetasanditele, toote ohtlikkusele ja väljavalitud kaitsemaski ohutule töötamise vahemikule.  
orgaanilise auru kurn (Tüüp A)  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
Tagage piisav ventilatsioon. Selleks võib kasutada lokaalset heitgaaside väljutustoru või üldventilatsiooni. (EN 689 - Meetodid ainete sissehingamise ohu välja selgitamiseks). See kehtib eriti mehaanilise segunemise ja segamise ala kohta.  
Kui sellest ei piisa sisalduse keemiliste mõjurite töökeskkonnale kehtivate piirnormide piires hoidmiseks, peab kasutama hingamisteede kaitsevahendeid.

#### Kokkupuute ohjamine keskkonnas

- Üldine nõuanne : Vältida toote sattumist kanalisatsiooni.  
Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele.

## 9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

- Füüsikaline olek : vedel  
Värv, värvus : värvitu  
Lõhn : iseloomulik
- Sulamistempera- : Andmed ei ole kättesaadavad  
tuur/sulamisvahemik / Kül-  
mumistemperatuur
- Keemistempera- : Andmed ei ole kättesaadavad  
tuur/keemistemperatuuri va-  
hemik
- Süttivus (tahke, gaasiline) : Andmed ei ole kättesaadavad

#### Ülemine/alumine süttimis- või plahvatuspiir

- Ülemine plahvatuspiir / : 12 %(V)  
Ülemine süttimise piir
- Alumine plahvatuspiir / : 2 %(V)  
Alumine süttimise piir



Leekpunkt	:	ca. -4 °C
		Meetod: kinnine anum
Isesüttimistemperatuur	:	415 °C
Lagunemistemperatuur	:	Andmed ei ole kättesaadavad
pH	:	ca. 6 - 8 (20 °C)
		Kontsentratsioon: 100 %

**Viskoossus**

Viskoossus, kinemaatiline : < 6,9 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

**Lahustuvus(ed)**

Lahustuvus vees : Andmed ei ole kättesaadavad

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

Aururõhk : 42,9963 hPa

Tihedus : ca. 0,8 g/cm<sup>3</sup> (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 : Stabiilne kindlate säilitustingimuste korral.

Aurud võivad õhus moodustada plahvatusohtliku segu.

**10.4 Tingimused, mida tuleb vältida**

Tingimused, mida tuleb vältida : Kuumus, leegid ja sädemed.

**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 määruses (EÜ) nr 1272/2008

#### Akuutne toksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

#### Komponendid, osad:

##### **propaan-2-ool:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 suu kaudu (Rott): < 5.000 mg/kg

Äge mürgisus sissehingami- : LC50 (Rott): > 20 mg/l  
sel  
Toime aeg: 4 h  
Testi keskkond.: aur

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 naha kaudu (Küülik): > 5.000 mg/kg

##### **atsetoon:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 suu kaudu (Rott): 5.800 mg/kg

Äge mürgisus sissehingami- : LC50 (Rott): 76 mg/l  
sel  
Toime aeg: 4 h  
Testi keskkond.: aur

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 naha kaudu (Küülik): 20.000 mg/kg

#### **Nahka söövitav/ärritav**

Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

#### **Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav**

Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

#### **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**

Võib põhjustada unisust või peapööritust.

**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 keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktide 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:****propaan-2-ool:**

Mürgine toime kaladele : LC50 (Pimephales promelas (Rasvpea lepamaim)): 9.640 mg/l  
Toime aeg: 96 h  
Meetod: OECD testimisjuhik 203

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : LC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 9.714 mg/l  
Toime aeg: 24 h  
Meetod: OECD testijuhend 202

Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele : EC50 (Scenedesmus capricornutum (magevee vetikas)): > 100 mg/l  
Toime aeg: 72 h

**atsetoon:**

Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): > 530 mg/l  
Toime aeg: 96 h



## 12.2 Püsivus ja lagunduvus

Käesolev toode ei sisalda Euroopa Liidu detergente käsitleva määruse (EÜ nr (648/2004)) mõistes pindaktiivseid aineid (>0,2%).

## 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/segud 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/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.

## 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, kokku-

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

## Sika® Cleaner G+M



Paranduse kuupäev: 20.06.2023

Variant 6.0

Trükkimise kuupäev 20.06.2023

Viimase väljastamise kuupäev:  
20.11.2021

puudet pinnase, veeteede, äravoolude ja kanalisatsiooniga.

Euroopa Jäätmekataloog : 08 01 11\* orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad värvi- ja lakijäätmed

Saastunud pakend : 15 01 10\* ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastunud pakendid

### 14. JAGU. Veonõuded

#### 14.1 ÜRO number või ID number

ADR : UN 1993

IMDG : UN 1993

IATA : UN 1993

#### 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ADR : KERGESTISÜTTIV VEDELIK, N.O.S.  
(propan-2-ool, atsetoon)

IMDG : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  
(propan-2-ol, acetone)

IATA : Flammable liquid, n.o.s.  
(propan-2-ol, acetone)

#### 14.3 Transpordi ohuklass(id)

	Klass	Lisariskid
ADR	: 3	
IMDG	: 3	
IATA	: 3	

#### 14.4 Pakendirühm

ADR  
Pakendirühm : II  
Klassifitseerimise kood : F1  
Ohu tunnusnumber : 33  
Mürgistus : 3  
Tunnelikeelu kood : (D/E)

IMDG  
Pakendirühm : II  
Mürgistus : 3  
EmS Kood : F-E, S-E

IATA (kaubavediu)  
Pakendamise juhised (ohutranspordi kaubavedu) : 364

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

## Sika® Cleaner G+M



Paranduse kuupäev: 20.06.2023

Variant 6.0

Trükkimise kuupäev 20.06.2023

Viimase väljastamise kuupäev:  
20.11.2021

Pakendamise juhend LQ) : Y341  
Pakendirühm : II  
Märgistus : Flammable Liquids

### IATA (reisija)

Pakendamise juhised (õhutranspordi reisijate vedu) : 353  
Pakendamise juhend LQ) : Y341  
Pakendirühm : II  
Märgistus : Flammable Liquids

## 14.5 Keskkonnaohud

### ADR

Keskkonnaohtlik : ei

### IMDG

Meresaasteained : ei

### IATA (reisija)

Keskkonnaohtlik : ei

### IATA (kaubavediu)

Keskkonnaohtlik : ei

## 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Siin antud transpordi klassifikatsioonid on ainult informatiivsed ja põhinevad pakkimata materjalide omadustel, nagu on kirjeldatud sellel ohutuskaardil.

## 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

REACH - Teatavate ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turule viimise ja kasutamise piirangud (XVII Lisa) : Tuleb arvestada järgmiste kannete piirangu tingimustega: Number nimekirjas 3

Rahvusvaheline keemiarelva konventsioon (CWC) eeskirjad toksilistele kemikaalidele ja prekursoritele. : 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 saasteai- : Mitte kasutatav



nete kohta (uuesti sõnastatud)

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

MÄÄRUS (EL) 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta

Seda toodet reguleeritakse määrusega (EL) 2019/1148: : atsetoon (II LISA) kõigist kahtlustatavatest tehingutest ning suurtest kaotsimineketest ja vargustest tuleks teatada asjaomasele riiklikule kontaktpunktile.

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 registreerimiset

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.

P5c

TULEOHTLIKUD VEDELIKUD

Lenduvad orgaanilised ühendid :

LOÜ maksustamise seadud

Lenduvate orgaaniliste ühendite (LOÜ) sisaldus: 100% w/w

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

Lenduvate orgaaniliste ühendite (LOÜ) sisaldus: 100% w/w

## 15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

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

## 16. JAGU. Muu teave

### H-lausetate täistekst

- H225 : Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
- H226 : Tuleohtlik vedelik ja aur.
- H315 : Põhjustab nahaärritust.
- H318 : Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
- H319 : Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- H335 : Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
- H336 : Võib põhjustada unisust või peapööritust.

**Teiste lühendite täistekst**

Eye Dam.	:	Raske silmakahjustus
Eye Irrit.	:	Silmade ärritus
Flam. Liq.	:	Tuleohtlikud vedelikud
Skin Irrit.	:	Nahaärritus
STOT SE	:	Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude
2000/39/EC	:	Komisjoni direktiiv 2000/39/EÜ millega kehtestatakse esimene loetelu ohtlike ainete soovituslike piirnormide kohta töökeskkonnas
EE OEL	:	Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid
2000/39/EC / TWA	:	Piirnormi - 8 tundi
EE OEL / Piirnorm	:	keemilise aine keskmine sisaldus sissehingatavas õhus tööpäeva või töönädala jooksul
EE OEL / Lühiajalise kokkupuute piirnorm	:	keemilise aine maksimaalne lubatud keskmine sisaldus sissehingatavas õhus 15 minuti jooksul
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

**Lisateave****Segu klassifikatsioon:**

Flam. Liq. 2	H225
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H336

**Klassifitseerimise protseduur:**

Toote andmetel või hinnangul põhinev
Arvutusmeetod
Arvutusmeetod

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

## Sika® Cleaner G+M



Paranduse kuupäev: 20.06.2023

Variant 6.0

Trükkimise kuupäev 20.06.2023

Viimase väljastamise kuupäev:  
20.11.2021

---

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