

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

Sika® FerroGard®-903 Plus



Paranduse kuupäev: 15.12.2024
Viimase väljastamise kuupäev:
09.01.2024

Variant 5.0

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

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

1.1 Tootetähis

Kauba nimetus : Sika® FerroGard®-903 Plus

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

Toote kasutus : Korrosioonikaitsevahend

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 : EHS@ee.sika.com
isiku e-posti aadress

1.4 Hädaabitelefoninumber

112

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Nahaärritus, Kategooria 2 H315: Põhjustab nahaärritust.
Raske silmakahjustus, Kategooria 1 H318: Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ohupiktogramm



Tunnussõna : Ettevaatust

Ohulaused : H315 Põhjustab nahaärritust.
H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Hoiatuslaused : **Ettevaatusabinõud:**
P264 Pärast käitlemist pesta hooliga nahka.

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

Sika® FerroGard®-903 Plus



Paranduse kuupäev: 15.12.2024

Variant 5.0

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
09.01.2024

P280 Kanda kaitsekindaid/ kaitseprille/ kaitsemaski.

Vastutus:

P302 + P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega.

P305 + P351 + P338 + P310 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktiläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/ arstiga.

P332 + P313 Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.
P362 + P364 Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.

Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud:

2-aminoetanool

2.3 Muud ohud

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.

Ökoloogiline teave: Aine/segu 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/segu 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.

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

Sika® FerroGard®-903 Plus



Paranduse kuupäev: 15.12.2024

Variant 5.0

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
09.01.2024

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Komponendid, osad

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EÜ nr Registreerimise number	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
2-aminoetanool	141-43-5 205-483-3 01-2119486455-28-XXXX	Aquatic Chronic 3; H412 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Hingamiselundkond) konkreetne sisalduse piirväärtus STOT SE 3; H335 ≥ 5 % Eeldatav äge toksilisus Äge suukaudne mürgisus: 1.720 mg/kg Äge nahakaudne mürgisus: 1.025 mg/kg	≥ 3 - < 5
2,2'-iminodietanool	111-42-2 203-868-0 01-2119488930-28-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT RE 2; H373 Repr. 2; H361fd	≥ 2,5 - < 3

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine nõuanne : Minna ära ohtlikust piirkonnast.
Konsulteerida arstiga.
Näita neid ohutusnõudeid arstile.

Sissehingamisel : Minna värske õhu kätte.

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

Sika® FerroGard®-903 Plus



Paranduse kuupäev: 15.12.2024

Variant 5.0

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
09.01.2024

	Tugeva mõju korral konsulteerida arstiga.
Kokkupuutel nahaga	: Võtta kiiresti ära saastunud riided ja jalanõud. Pesta seebi ja rohke veega. Sümptomite püsimisel konsulteerida 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 alkoholiseid jooke. Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi suhu panna.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid	: Äge pisaravool Nahapunetus Dermatiit Tervisemõjude ja sümptomite kohta saab täpsemalt lugeda 11. osast.
Ohud	: ärritav toime Põhjustab nahaärritust. Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

4.3 Märke igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Ravi	: Sümptomaatiline 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
---------------------------	---



Paranduse kuupäev: 15.12.2024

Variant 5.0

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
09.01.2024

5.3 Nõuanded tule tõrjutele

Spetsiaalsed kaitsevahendid : Tulekahju korral kasutada hingamisaparaati.
tule tõrjutele

Lisateave : Keemiliste ainete põlengu standardprotseduur.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud ettevaatusabinõud : Kasuta isikukaitsevahendeid.
Piirake isikukaitsevahendeid mittekandvate isikute juurdepääs.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed : Vältida aine sattumist veetrassidesse ja veekogudesse.
Erilisi keskkonnakaitse nõudeid ei ole esitatud.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamis meetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Imada inertsesse absorbenti (näit. liiv, silikageel, happelist sidujat, universaalset sidujat või saepuru).
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 : Vältida piirnormide ületamist (vt 8. Osa).
Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist.
Kaitsemeetmed on 8. Osas.
Sellel alal on keelatud suitsetada, süüa, juua.
Järgige keemiatoodete käitlemisel tavapäraseid hügieenimeetmeid

Soovitused tulekahju ja plahvatuse vältimiseks : Harilikud tulekaitsevahendid.

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 : Konteinerid säilitada tihedalt suletuna kuivas hästi ventileeri-

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

Sika® FerroGard®-903 Plus



Paranduse kuupäev: 15.12.2024
Viimase väljastamise kuupäev:
09.01.2024

Variant 5.0

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

pakendi jaoks

tavas ruumis. 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 Eriksutus

Eriotstarbeline kasutusala või eriotstarbelised kasutusalad

: 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 *
2-aminoetanool	141-43-5	TWA	1 ppm 2,5 mg/m ³	2006/15/EC
	Lisateave: Indikatiiv, Ohtlike ainete soovitusliku piirnormi juures olev märkus 'nahk' tähendab, et aine võib olulisel määral imenduda naha kaudu			
		STEL	3 ppm 7,6 mg/m ³	2006/15/EC
		Piirnorm	1 ppm 2,5 mg/m ³	EE OEL
	Lisateave: Naha kaudu kergesti absorbeeruvad ained			
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm	3 ppm 7,6 mg/m ³	EE OEL
2,2'-iminodietanool	111-42-2	Piirnorm	3 ppm 5 mg/m ³	EE OEL
	Lisateave: Naha kaudu kergesti absorbeeruvad ained			
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm	6 ppm 30 mg/m ³	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:

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

Sika® FerroGard®-903 Plus



Paranduse kuupäev: 15.12.2024
Viimase väljastamise kuupäev:
09.01.2024

Variant 5.0

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

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 turvajanõud, pikkade varrukatega tööõivad, pikkade säärttega püksid). Kui tööülesanded hõlmavad mehaanilist segunemist ja segamist, soovitatakse lisaks kasutada ka kummist põllesid ja kaitseapaid.
- 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 aine sattumist veetrassidesse ja veekogudesse.
Erilisi keskkonnakaitse nõudeid ei ole esitatud.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

- Füüsikaline olek : vedel
Värv, värvus : värvitu
Lõhn : iseloomulik
- Sulamistemperatuur/ sulamis- : Andmed ei ole kättesaadavad
vahemik / Külumistemperatuur
- Keemistemperatuur/keemistemperatuuri vahemik : Andmed ei ole kättesaadavad
- Süttivus (tahke, gaasiline) : Andmed ei ole kättesaadavad

Ülemine/alumine süttimis- või plahvatuspiir

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

Sika® FerroGard®-903 Plus



Paranduse kuupäev: 15.12.2024

Variant 5.0

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
09.01.2024

Ülemine plahvatuspiir / Ülemine süttimise piir	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Alumine plahvatuspiir / Alumine süttimise piir	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Leekpunkt	:	ca. 104 °C Meetod: kinnine anum
Isesüttimistemperatuur	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Lagunemistemperatuur	:	Andmed ei ole kättesaadavad
pH	:	ca. 10 (20 °C) Kontsentratsioon: 100 %

Viskoossus

Viskoossus, dünaamiline	:	20 mPa s (20 °C)
Viskoossus, kinemaatiline	:	< 20,5 mm ² /s (40 °C)

Lahustuvus(ed)

Lahustuvus vees	:	lahustuv
Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi)	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Aururõhk	:	23 hPa
Tihedus	:	ca. 1,055 g/cm ³ (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.

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

Sika® FerroGard®-903 Plus



Paranduse kuupäev: 15.12.2024

Variant 5.0

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
09.01.2024

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 määruses (EÜ) nr 1272/2008

Akuutne toksilisus

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Komponendid, osad:

2-aminoetanool:

Äge suukaudne mürgisus : LD50 suu kaudu (Rott): 1.720 mg/kg

Nahka söövitav/ärritav

Põhjustab nahaärritust.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Naha sensibiliseerimine

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Hingamisteede sensibilisatsioon

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Mutageensus sugurakkudele

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Kantserogeensus

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Reproduktiivtoksilisus

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.



Aspiratsioonitoksilisus

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

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:

2,2'-iminodietanool:

Mürgine toime dafniale (hiid- : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 55 mg/l
kiivrikule) ja muudele vees
Toime aeg: 48 h
elavatele selgrootutele
Toksilisus toime vetikate- : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): 75 mg/l
le/veetaimedele
Toime aeg: 72 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-

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

Sika® FerroGard®-903 Plus



Paranduse kuupäev: 15.12.2024
Viimase väljastamise kuupäev:
09.01.2024

Variant 5.0

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

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 : 16 10 01* ohtlikke aineid sisaldavad vesipõhised vedeljäätmed

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

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

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

Sika® FerroGard®-903 Plus



Paranduse kuupäev: 15.12.2024
Viimase väljastamise kuupäev:
09.01.2024

Variant 5.0

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

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 (kaubavedu) : 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 keskkonnavalas 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) : Tuleb arvestada järgmiste kannete piirangu tingimustega: Number nimekirjas 3

Number nimekirjas 75:

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

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

Sika® FerroGard®-903 Plus



Paranduse kuupäev: 15.12.2024

Variant 5.0

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
09.01.2024

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

Määrus (EÜ) osoonikihti kahandavate ainete kohta : Mitte kasutatav

Määrus (EL) 2019/1021 püsivate orgaaniliste saasteai- : Mitte kasutatav
nete kohta (uuesti sõnastatud)

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

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

Mitte kasutatav

Lenduvad orgaanilised ühen- : LOÜ maksustamise seadud
did ei ole vaja järgida LOÜ nõudeid

Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2010/75/EL, 24.
november 2010, tööstusheidete kohta (saastuse kompleksne
vältimine ja kontroll)
Lenduvate orgaaniliste ühendite (LOÜ) sisaldus: 4,95% w/w

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

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

16. JAGU. Muu teave

H-lausetega täistekst

H302 : Allaneelamisel kahjulik.
H312 : Nahale sattumisel kahjulik.
H314 : Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H315 : Põhjustab nahaärritust.
H318 : Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H332 : Sissehingamisel kahjulik.
H335 : Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H361fd : Arvatavasti kahjustab viljakust. Arvatavasti kahjustab loodet.
H373 : Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuute-
tel.
H412 : Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Teiste lühendite täistekst

Acute Tox. : Akuutne toksilisus
Aquatic Chronic : Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale
Eye Dam. : Raske silmakahjustus
Repr. : Reproduktiivtoksisilisus

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

Sika® FerroGard®-903 Plus



Paranduse kuupäev: 15.12.2024

Variant 5.0

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
09.01.2024

Skin Corr.	:	Nahasöövitus
Skin Irrit.	:	Nahaärritus
STOT RE	:	Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude
STOT SE	:	Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude
2006/15/EC	:	Töökeskonnas ohtlike ainete soovituslike piirnormide
EE OEL	:	Töökeskonnas keemiliste ohutegurite piirnormid
2006/15/EC / TWA	:	Piirnormi - 8 tundi
2006/15/EC / STEL	:	Lühiajaline piir töökeskonnas
EE OEL / Piirnorm	:	keemilise aine keskmine sisaldus sissehingatavas õhus töö- päeva või töönädala jooksul
EE OEL / Lühiajalise kokku- puute piirnorm	:	keemilise aine maksimaalne lubatud keskmine sisaldus sisse- hingatavas õhus 15 minuti jooksul
ADR	:	Accord européen relatif au transport international des mar- chandises 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- gistration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Che- micals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative

Lisateave

Segu klassifikatsioon:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318

Klassifitseerimise protseduur:

Arvutusmeetod
Arvutusmeetod

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.



OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

Sika® FerroGard®-903 Plus



Paranduse kuupäev: 15.12.2024

Variant 5.0

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
09.01.2024

|| Muudatused võrreldes eelmise versiooniga!

EE / ET