

OHUTUSKAART

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

Sikaflex®-252



Paranduse kuupäev: 10.04.2025
Viimase väljastamise kuupäev:
03.09.2024

Variant 7.0

Trükkimise kuupäev 31.10.2025

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

1.1 Tootetähis

Kauba nimetus : Sikaflex®-252

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

Toote kasutus : Hermeetik / Liim, Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.

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.
Silmade ärritus, Kategooria 2	H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.
Hingamisteede sensibilisatsioon, Kategooria 1	H334: Sissehingamisel võib põhjustada allergia-või astma sümptomeid või hingamisraskusi.
Naha sensibiliseerimine, Kategooria 1	H317: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale, Kategooria 3	H412: Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ohupiktogramm



Tunnussõna : Ettevaatust

Ohulaused : H315 Põhjustab nahaärritust.

OHUTUSKAART

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

Sikaflex®-252



Paranduse kuupäev: 10.04.2025

Variant 7.0

Trükkimise kuupäev 31.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
03.09.2024

H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H334	Sissehingamisel võib põhjustada allergia-või astma sümptomeid või hingamisraskusi.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused : **Ettevaatusabinõud:**

P261	Vältida udu või aurude sissehingamist.
P264	Pärast käitlemist pesta hooliga nahka.
P273	Vältida sattumist keskkonda.
P280	Kanda kaitsekindaid/ kaitseprille/ kaitsemaske.

Vastutus:

P304 + P340	SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.
P342 + P311	Hingamisteede probleemide ilmnemise korral: võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/ arstiga.

Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud:

Alifaatne eelpolümeer (t-polüetri baasil)
Alifaatne eelpolümeer (d-polüetri baasil)
4,4'-metüleendifenüüldiisotsüanaat
Heksametüleendiisotsüanaadi reaktsioonisaadus, oligomeerid merkaptopropüültrimetoksiilaaniga
3-isotsüanatometüül-3,5,5-trimetüülsükloheksüüliisotsüanaat

Lisamärgistus

EUH204	Sisaldab isotsüanaate. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
EUH211	Hoiatus! Pihustamisel võivad tekkida ohtlikud sissehingatavad piisad. Pihustatud ainet või udu mitte sisse hingata.

„Alates 24. augustist 2023 nõutakse enne tööstuslikku või erialast kasutamist piisava koolituse läbimist.“

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, mille 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, mille 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.



Paranduse kuupäev: 10.04.2025

Variant 7.0

Trükkimise kuupäev 31.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
03.09.2024**3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta****3.2 Segud****Komponendid, osad**

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EÜ nr Registreerimise number	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
Alifaatne eelpolümeer (t-polüetri baasil)	138626-39-8 Pole määratletud	Skin Sens. 1; H317	$\geq 5 - < 10$
Uurea,N,N''-(metüleendi-4,1-fenüleen)bis[N'-butüül-	77703-56-1 416-600-4 01-0000016345-72-XXXX	Aquatic Chronic 4; H413	$\geq 2,5 - < 5$
Alifaatne eelpolümeer (d-polüetri baasil)	39323-37-0 Pole määratletud	Skin Sens. 1; H317	$\geq 2,5 - < 5$
etüülbenseeni ja ksüleenini reaktisioonimass	Pole määratletud 905-588-0 01-2119488216-32-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Hingamiselundkond) STOT RE 2; H373 (kuulmiselundid) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 2,5 - < 5$
Toorbensiin (nafta), raske hüdrogeenitud	Pole määratletud 919-857-5 01-2119463258-33-XXXX [corresponding group CAS 64742-48-9]	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Kesknärvisüsteem) Asp. Tox. 1; H304 EUH066	$\geq 1 - < 2,5$

OHUTUSKAART

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

Sikaflex®-252



Paranduse kuupäev: 10.04.2025

Variant 7.0

Trükkimise kuupäev 31.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:

03.09.2024

4,4'-metüleendifenüüldiisotsüanaat	101-68-8 202-966-0 01-2119457014-47-XXXX	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 (Hingamiselundkond) STOT RE 2; H373 konkreetne sisalduse piirväärtus Eye Irrit. 2; H319 ≥ 5 % konkreetne sisalduse piirväärtus STOT SE 3; H335 ≥ 5 % konkreetne sisalduse piirväärtus Skin Irrit. 2; H315 ≥ 5 % konkreetne sisalduse piirväärtus Resp. Sens. 1; H334 ≥ 0,1 % Eeldatav äge toksilisus Äge mürgisus sissehingamisel (tolm/udu): 1,5 mg/l	≥ 0,5 - < 1
Heksametüleendiisotsüanaadi reaktsioonisaadus, oligomeerid merkaptopropüültrimetoksüsilaaniga	192526-20-8 924-669-1 01-2120768758-32-XXXX	Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 4; H413	≥ 0,1 - < 0,25

OHUTUSKAART

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

Sikaflex®-252



Paranduse kuupäev: 10.04.2025

Variant 7.0

Trükkimise kuupäev 31.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
03.09.2024

3-isotsüanatometüül-3,5,5-trimetüülsükloheksüülisotsüanaat	4098-71-9 223-861-6 01-2119490408-31-XXXX	Acute Tox. 1; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Hingamiselundkond) Aquatic Chronic 2; H411 konkreetne sisalduse piirväärtus Resp. Sens. 1; H334 >= 0,5 % konkreetne sisalduse piirväärtus Skin Sens. 1; H317 >= 0,5 % Eeldatav äge toksilisus Äge mürgisus sissehingamisel (tolm/udu): 0,031 mg/l	>= 0,025 - < 0,1
--	---	---	------------------

OHUTUSKAART

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

Sikaflex®-252



Paranduse kuupäev: 10.04.2025

Variant 7.0

Trükkimise kuupäev 31.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:

03.09.2024

dibutüültinadikloriid	683-18-1 211-670-0 01-2119496066-31-XXXX	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 1; H330 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Muta. 2; H341 Repr. 1B; H360FD STOT SE 1; H370 STOT RE 1; H372 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Korrutustegur (M Factor) (Vesikesk- konda kahjustav äge mürgisus): 10 Korrutustegur (M Factor) (Vesikesk- konda kahjustav krooniline mürgisus): 10 konkreetne sisalduse piirväärtus Skin Corr. 1B; H314 >= 5 % konkreetne sisalduse piirväärtus Skin Irrit. 2; H315 0,01 - < 5 % konkreetne sisalduse piirväärtus Eye Dam. 1; H318 3 - < 5 % konkreetne sisalduse piirväärtus Eye Irrit. 2; H319 0,01 - < 3 % Eeldatav äge toksili- sus	>= 0,01 - < 0,025
-----------------------	--	---	----------------------

OHUTUSKAART

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

Sikaflex®-252



Paranduse kuupäev: 10.04.2025

Variant 7.0

Trükkimise kuupäev 31.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
03.09.2024

		Äge suukaudne mürgisus: 219 mg/kg	
Ained, mille suhtes on kehtestatud töökeskonna ohtlike ainete piirnormid :			
1,2-Benseendikarboksüülhape, di-C9-11-hargnenud alküülestrid, C10-rikkad	68515-49-1 271-091-4 01-2119422347-43-XXXX		>= 20 - < 25
titaanoksiid (> 10 µm)	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX		>= 2,5 - < 5

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.
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 : Kiiresti loputada silma (silmi) rohke veega.
Võtta ära kontaktläätsed.
Loputamise ajal hoida silm lahti.
Kui silmade ärritus jätkub, konsulteerida arstiga.
- Allaneelamisel : Oksendamine kutsuda esile vaid meditsiinitöötaja juuresolekul.
Suud loputada veega.
Mitte juua piima või alkoholseid jooke.
Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi suhu panna.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

- Sümptomid : Astmaatilised nähud
Allergilised reaktsioonid
Äge pisaravool
Nahapunetus
Dermatiit
Tervisemõjude ja sümptomite kohta saab täpsemalt lugeda 11. osast.

OHUTUSKAART

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

Sikaflex®-252



Paranduse kuupäev: 10.04.2025
Viimase väljastamise kuupäev:
03.09.2024

Variant 7.0

Trükkimise kuupäev 31.10.2025

Ohud : ärritav toime
sensibiliseeriv toime

Põhjustab nahaärritust.
Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
Põhjustab tugevat silmade ärritust.
Sissehingamisel võib põhjustada allergia-või astma sümptomeid või hingamisraskusi.

4.3 Märgede 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

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid : Tulekahju korral kasutada hingamisaparaati.
tuletõrjujatele

Lisateave : Keemiliste ainete põlengu standardprotseduur.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud ettevõttevahendid : Kasuta isikukaitsevahendeid.
tüsabinõud : Piirake isikukaitsevahendeid mittekandvate isikute juurdepääs.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed : Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi.
Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Imada inertsesse absorbenti (näit. liiv, silikageel, happelist sidujat, universaalset sidujat või saepuru).

OHUTUSKAART

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

Sikaflex®-252



Paranduse kuupäev: 10.04.2025
Viimase väljastamise kuupäev:
03.09.2024

Variant 7.0

Trükkimise kuupäev 31.10.2025

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.
Inimesed, kellel on esinenud naha tundlikkust, astmat, allergiat, kroonilisi või ägedaid hingamisteedehaigusi, ei tohi ainega töötada.
Sellel alal on keelatud suitsetada, süüa, juua.
Järgige keemiatoodete käitlemisel tavapäraseid hügieenimeetmeid

Soovitused tulekahju ja plahvatusete 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 pakendi jaoks : Konteinerid säilitada tihedalt suletuna kuivas hästi ventileeritavas ruumis. Hoida kooskõlas kohalike määrustega.

Lisateave stabiilsuse kohta hoidmisel : Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

7.3 Eriksutus

Eriotstarbeline kasutusala või eriotstarbelised kasutusala : Vältida tuleb puhastamist aprotiiliste polaarsete lahustitega.
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 *
1,2-Benseendikarboksüülhape, di-C9-11-hargnenud alküülestrid, C10-rikkad	68515-49-1	Piirnorm	3 mg/m3	EE OEL
		Lühiajalise kokku-	5 mg/m3	EE OEL

OHUTUSKAART

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

Sikaflex®-252



Paranduse kuupäev: 10.04.2025

Variant 7.0

Trükkimise kuupäev 31.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
03.09.2024

		puute piirnorm		
titaanoksiid (> 10 µm)	13463-67-7	Piirnorm	5 mg/m ³	EE OEL
etüülbenseeni ja ksüleenireaktsiooni-mass	Pole määratletud	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
	Lisateave: Ohtlike ainete soovitusliku piirnormi juures olev märkus 'nahk' tähendab, et aine võib olulisel määral imenduda naha kaudu, Indikatiiv			
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
		Piirnorm	50 ppm 200 mg/m ³	EE OEL
	Lisateave: Naha kaudu kergesti absorbeeruvad ained			
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm	100 ppm 450 mg/m ³	EE OEL
4,4'-metüleendifenüüldiisotsüanaat	101-68-8	Piirnorm	0,005 ppm 0,05 mg/m ³	EE OEL
	Lisateave: Sensibiliseerivad ained			
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm	0,01 ppm 0,1 mg/m ³	EE OEL
3-isotsüanatometüül-3,5,5-trimetüülsükloheksüülisotsüanaat	4098-71-9	Piirnorm	0,005 ppm 0,05 mg/m ³	EE OEL
	Lisateave: Sensibiliseerivad ained			
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm	0,01 ppm 0,09 mg/m ³	EE OEL

*Ülaltoodud väärtused on kooskõlas ohutuskaardi väljastamise kuupäeval kehtinud seadustega.

Tuletatud mõjuvaba tase (DNEL) vastavalt EL määrusele nr 1907/2006:

Kemikaali nimetus	Kasutuse lõpp	Kokkupuuteviisid	Võimalik toime tervisele	Väärtus
Heksametüleendiisotsüanaadi reaktsioonisaadus, oligomeerid merkaptopropüültrimetoksüsilaaniga	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	1,7 mg/m ³
	Töötajad	Naha-	Pikaajaline süsteemne toime	4,7 mg/kg
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	0,3 mg/m ³
	Tarbijad	Naha-	Pikaajaline süsteemne toime	1,7 mg/kg

Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC) vastavalt EL määrusele nr 1907/2006:

Kemikaali nimetus	keskkonnavaldkond	Väärtus
Heksametüleendiisotsüanaadi reaktsioonisaadus, oligomeerid merkaptopropüültrimetoksüsilaaniga	Magevesi	0,1 mg/l
	Perioodiline kasutamine/ eraldumine	1 mg/l
	Merevesi	0,01 mg/l
	Perioodiline kasutamine/ eraldumine	1 mg/l
	Magevee setted	23,28 mg/kg
	Meresetted	2,33 mg/kg
	Heitveepuhastusjaam	100 mg/l
	Pinnas	4,58 mg/kg

Paranduse kuupäev: 10.04.2025
Viimase väljastamise kuupäev:
03.09.2024

Variant 7.0

Trükkimise kuupäev 31.10.2025

8.2 Kokkupuute ohjamine**Tehnilised vahendid**

Kemikaali sisaldust õhus tuleb hoida allpool töökeskonna 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.
Kasutada kinnitatud standardile vastavat sobivat õhku puhastavat või suruõhu respiraatormaski, kui riskianalüüs näitab selle vajadust.
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 : Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi.
Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele.



Paranduse kuupäev: 10.04.2025

Variant 7.0

Trükkimise kuupäev 31.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:

03.09.2024

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	: vedel
Välimus	: pasta
Värv, värvus	: erinev
Lõhn	: iseloomulik

Sulamistemperatuur/ sulamis-
vahemik / Külumistempera-
tuur : Andmed ei ole kättesaadavad

Keemistempera-
tuur/keemistemperatuuri va-
hemik : Andmed ei ole kättesaadavad

Süttivus (tahke, gaasiline) : Andmed ei ole kättesaadavad

Ülemine/alumine süttimis- või plahvatuspiir

Ülemine plahvatuspiir /
Ülemine süttimise piir : Andmed ei ole kättesaadavad

Alumine plahvatuspiir /
Alumine süttimise piir : Andmed ei ole kättesaadavad

Leekpunkt : ca. 80 °C
Meetod: kinnine anum

Isesüttimistemperatuur : Andmed ei ole kättesaadavad

Lagunemistemperatuur : Andmed ei ole kättesaadavad

pH : Mitte kasutatav
Aine / segu on mittelahustuvad (vees)

Viskoossus

Viskoossus, kinemaatiline : > 20,5 mm²/s (40 °C)

Lahustuvus(ed)

Lahustuvus vees : lahustumatu

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

Aururõhk : 0,01 hPa

Tihedus : ca. 1,21 g/cm³ (20 °C)

Õhu suhteline tihedus : Andmed ei ole kättesaadavad

OHUTUSKAART

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

Sikaflex®-252



Paranduse kuupäev: 10.04.2025
Viimase väljastamise kuupäev:
03.09.2024

Variant 7.0

Trükkimise kuupäev 31.10.2025

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.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida : Vältida niiskust.
da

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Andmed ei ole kättesaadavad

10.6 Ohtlikud lagusaadused

:
Ei ole teada ohtlikke laguprodukte.

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:

Urea,N,N''-(metüleendi-4,1-fenüleen)bis[N'-butüül-:

Äge suukaudne mürgisus : LD50 suu kaudu (Rott): > 2.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhised 401

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 naha kaudu (Küülik): > 2.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhised 402

Alifaatne eelpolümeer (d-polüetri baasil):

OHUTUSKAART

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

Sikaflex®-252



Paranduse kuupäev: 10.04.2025
Viimase väljastamise kuupäev:
03.09.2024

Variant 7.0

Trükkimise kuupäev 31.10.2025

Äge suukaudne mürgisus : LD50 suu kaudu (Rott): > 2.000 mg/kg

etüülbenseeni ja ksüleenide reaktsioonimass:

Äge suukaudne mürgisus : LD50 suu kaudu (Rott): 3.523 mg/kg

Toorbensiin (nafta), raske hüdrogeenitud:

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

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 naha kaudu (Küülik): 3.160 mg/kg

4,4'-metüleenidifenüüldiisotsüanaat:

Äge suukaudne mürgisus : LD50 suu kaudu (Rott): > 5.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhhis 401

Äge mürgisus sissehingamisel : LC50: 1,5 mg/l
Toime aeg: 4 h
Testi keskkond.: tolm/udu
Meetod: Eksperthinnang

Eeldatav äge toksilisus: 1,5 mg/l
Testi keskkond.: tolm/udu
Meetod: Arvutusmeetod

Heksametüleenidüisotsüanaadi reaktsioonisaadus, oligomeerid merkaptopropüültrimetoksüsilaniga:

Äge suukaudne mürgisus : LD50 suu kaudu (Rott): > 2.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhhis 423

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 naha kaudu (Rott): > 2.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhhis 402

3-isotsüanatometüül-3,5,5-trimetüültsükloheksüülsütsüanaat:

Äge suukaudne mürgisus : LD50 suu kaudu (Rott): 4.814 mg/kg

Äge mürgisus sissehingamisel : LC50 (Rott): 0,031 mg/l
Toime aeg: 4 h
Testi keskkond.: tolm/udu

Eeldatav äge toksilisus: 0,031 mg/l
Testi keskkond.: tolm/udu
Meetod: Arvutusmeetod

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 naha kaudu (Rott): > 7.000 mg/kg

dibutüülinaadikloriid:

Äge suukaudne mürgisus : LD50 suu kaudu (Rott): 219 mg/kg



Paranduse kuupäev: 10.04.2025
Viimase väljastamise kuupäev:
03.09.2024

Variant 7.0

Trükkimise kuupäev 31.10.2025

Eeldatav äge toksilisus: 219 mg/kg
Meetod: Arvutusmeetod

Nahka söövitav/ärritav

Põhjustab nahaärritust.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Naha sensibiliseerimine

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Hingamisteede sensibilisatsioon

Sissehingamisel võib põhjustada allergia-või astma sümptomeid või hingamisraskusi.

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

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Hindamine : 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.

Paranduse kuupäev: 10.04.2025
Viimase väljastamise kuupäev:
03.09.2024

Variant 7.0

Trükkimise kuupäev 31.10.2025

12. JAGU. Ökoloogiline teave**12.1 Mürgisus****Komponendid, osad:****Alifaatne eelpolümeer (t-polüetri baasil):**Toksilisus toime vetikate- : EC50 (vetikad): 100 mg/l
le/veetaimedele Toime aeg: 72 hNOEC (vetikad): 100 mg/l
Toime aeg: 72 h**Uurea,N,N''-(metüleendi-4,1-fenüleen)bis[N'-butüül-:**Mürgine toime kaladele : LC50 (Brachydanio rerio (sebrakala)): > 250 mg/l
Toime aeg: 96 hMürgine toime dafniale (hiid- : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): > 100 mg/l
kiivrikule) ja muudele vees Toime aeg: 48 h
elavatele selgrootuteleToksilisus toime vetikate- : EC50 (Raphidocelis subcapitata (magevee rohevetikad)): >
le/veetaimedele 100 mg/l
Toime aeg: 72 h**Alifaatne eelpolümeer (d-polüetri baasil):**Mürgine toime dafniale (hiid- : EC50 (Daphnia (Vesikirp (suur kiivrik))): > 100 mg/l
kiivrikule) ja muudele vees
elavatele selgrootutele

NOEC (Daphnia (Vesikirp (suur kiivrik))): > 100 mg/l

Toksilisus toime vetikate- : EC50 (vetikad): > 100 mg/l
le/veetaimedele Toime aeg: 72 h**etüülbenseeni ja ksüleenini reaktsioonimass:**Mürgine toime kaladele : NOEC: > 1,3 mg/l
(Krooniline toksilisus) Toime aeg: 56 000002
Liigid: Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)Mürgine toime dafniale (hiid- : NOEC: 1,17 mg/l
kiivrikule) ja muudele vees Toime aeg: 7 000002
elavatele selgrootutele Liigid: Daphnia (Vesikirp (suur kiivrik))
(Krooniline toksilisus)**Toorbensiin (nafta), raske hüdrogeenitud:**Mürgine toime dafniale (hiid- : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): > 1.000 mg/l
kiivrikule) ja muudele vees Toime aeg: 48 h
elavatele selgrootutele

OHUTUSKAART

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

Sikaflex®-252



Paranduse kuupäev: 10.04.2025

Variant 7.0

Trükkimise kuupäev 31.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
03.09.2024

Heksametüleendiisotsüanaadi reaktsioonisaadus, oligomeerid merkaptopropüültrimetoksüsilaniga:

Mürgine toime kaladele	:	LC50 (Brachydanio rerio (sebrakala)): > 100 mg/l Toime aeg: 96 h Meetod: OECD testimisjuhhis 203
Mürgine toime dafniale (hiid-kiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele	:	EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): > 100 mg/l Toime aeg: 48 h Meetod: OECD testijuhend 202
Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Rohevetikas)): > 100 mg/l Toime aeg: 72 h Meetod: OECD testijuhend 201

dibutüültnadikloriid:

Mürgine toime dafniale (hiid-kiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele	:	EC50 (Daphnia (Vesikirp (suur kiivrik))): 1,4 mg/l Toime aeg: 48 h
Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus)	:	10
Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus)	:	10

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-konnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL)
-----------	---	---

OHUTUSKAART

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

Sikaflex®-252



Paranduse kuupäev: 10.04.2025
Viimase väljastamise kuupäev:
03.09.2024

Variant 7.0

Trükkimise kuupäev 31.10.2025

2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL)
2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

12.7 Muu kahjulik mõju

Toode:

Ökoloogiline lisateave : Ebaõigel käitlemisel võib tekkida keskkonnasaastus.
Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toode : Jäätmete tekkimine tuleb ära hoida või minimeerida kui vähegi võimalik.
Tühjadesse konteineritesse või pakendivoodrisse võivad jääda ainejäägid.
Kemikaal ja pakend tuleb jäätmetena hävitada ohutult.
Ülejäägid ja mitteringlevad tooted kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu.
Toote, selle lahuste ja kõikide kõrvalproduktide kõrvaldamine peab alati vastama keskkonnakaitse nõuetele ja jäätmekäitluse õigusaktidele ning kõigile kohaliku omavalitsuse nõuetele.
Vältige mahavoolanud aine hajumist, laiali valgumist, kokkupuudet pinnase, veeteede, äravoolude ja kanalisatsiooniga.

Euroopa Jäätmekataloog : 08 04 09* orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad liimi- ja hermeetikujäätmed

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

14.3 Transpordi ohuklass(id)

OHUTUSKAART

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

Sikaflex®-252



Paranduse kuupäev: 10.04.2025

Variant 7.0

Trükkimise kuupäev 31.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
03.09.2024

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 keskkonnavalased 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 meile 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 20: dibutüülta-dikloriid

Number nimekirjas 40: Toorbensiin (nafta), raske hüdrogeenitud

OHUTUSKAART

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

Sikaflex®-252



Paranduse kuupäev: 10.04.2025
Viimase väljastamise kuupäev:
03.09.2024

Variant 7.0

Trükkimise kuupäev 31.10.2025

Number nimekirjas 52: 1,2-Benseendikarboksüülhape, di-C9-11-hargnenud alküülestrid, C10-rikkad

Number nimekirjas 56: 4,4'-metüleendifenüüldiisotsüanaat

Number nimekirjas 74:

4,4'-metüleendifenüüldiisotsüanaat, 3-isotsüanatometüül-3,5,5-trimetüülsükloheksüüliisotsüanaat

Number nimekirjas 75

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

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

Määrus (EÜ) nr 2024/590 osoonikihti kahandavate ainete kohta : Mitte kasutatav

Määrus (EL) 2019/1021 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta (uuesti sõnastatud) : Mitte kasutatav

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

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

Mitte kasutatav

Lenduvad orgaanilised ühendid : LOÜ maksustamise seadud
Lenduvate orgaaniliste ühendite (LOÜ) sisaldus: 4,19% w/w

Euroopa Parlamendi ja nõukogu 24. novembri 2010. aasta direktiiv 2010/75/EL tööstus- ja loomakasvatustseadete kohta (saastuse kompleksne vältimine ja kontroll)
Lenduvate orgaaniliste ühendite (LOÜ) sisaldus: 4,19% w/w

Teised reeglid:

Arvestada direktiivi 92/85/EMÜ alusel sätestatud rasedate ja rinnaga toitvate naiste töötervishoiu ja tööohutuse nõudeid või rangeimaid riiklikke määrusi, kus see on kohaldatav.

OHUTUSKAART

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

Sikaflex®-252



Paranduse kuupäev: 10.04.2025

Variant 7.0

Trükkimise kuupäev 31.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:

03.09.2024

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

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

16. JAGU. Muu teave

H-lausetega täistekst

H226	: Tuleohtlik vedelik ja aur.
H301	: Allaneelamisel mürgine.
H304	: Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H312	: Nahale sattumisel kahjulik.
H314	: Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H315	: Põhjustab nahaärritust.
H317	: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318	: Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319	: Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H330	: Sisesehingamisel surmav.
H332	: Sisesehingamisel kahjulik.
H334	: Sisesehingamisel võib põhjustada allergia-või astma sümptomeid või hingamisraskusi.
H335	: Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H336	: Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H341	: Arvatavasti põhjustab geneetilisi defekte.
H351	: Arvatavasti põhjustab vähktõbe.
H360FD	: Võib kahjustada viljakust. Võib kahjustada loodet.
H370	: Kahjustab elundeid.
H372	: Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H373	: Pikaajalisel või korduval sisesehingamisel võib kahjustada elundeid.
H400	: Väga mürgine veeorganismidele.
H410	: Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H411	: Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H412	: Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
H413	: Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.

Teiste lühendite täistekst

Acute Tox.	: Akuutne toksilisus
Aquatic Acute	: Lühiajaline (äge) ohtlikkus veekeskkonnale
Aquatic Chronic	: Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale
Asp. Tox.	: Hingamiskahjustus
Carc.	: Kantserogeensus
Eye Dam.	: Raske silmakahjustus
Eye Irrit.	: Silmade ärritus
Flam. Liq.	: Tuleohtlikud vedelikud
Muta.	: Mutageensus sugurakkudele
Repr.	: Reproduktiivtoksilisus
Resp. Sens.	: Hingamisteede sensibilisatsioon
Skin Corr.	: Nahasöövitus
Skin Irrit.	: Nahaärritus

OHUTUSKAART

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

Sikaflex®-252



Paranduse kuupäev: 10.04.2025

Variant 7.0

Trükkimise kuupäev 31.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
03.09.2024

Skin Sens.	:	Naha sensibiliseerimine
STOT RE	:	Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude
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	:	Töökeseaduse keemiliste ohutegurite piirnormid
2000/39/EC / TWA	:	Piirnormi - 8 tundi
2000/39/EC / STEL	:	Lühiajaline piir töökeseaduses
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:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Resp. Sens. 1	H334
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 3	H412

Klassifitseerimise protseduur:

Arvutusmeetod
Arvutusmeetod
Arvutusmeetod
Arvutusmeetod
Arvutusmeetod

OHUTUSKAART

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

Sikaflex®-252



Paranduse kuupäev: 10.04.2025

Variant 7.0

Trükkimise kuupäev 31.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
03.09.2024

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