

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878

Sika®-400 N Elastic



Datum revize: 05.02.2026

Verze 23.0

Datum vytištění 06.02.2026

Datum posledního vydání: 25.08.2025

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : Sika®-400 N Elastic

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo přípravku : Nátěr Polyuretanu, Výrobek není určen pro spotřebitelské použití

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Název společnosti dodavatele : Sika CZ s.r.o.
Bystrcká 1132 / 36
62400 Brno-Komin
Telefon : +420 5 464 224 64
Email osoby odpovědné za bezpečnostní list : RPC@cz.sika.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko:
+420 224 91 92 93

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Hořlavé kapaliny, Kategorie 3

Akutní toxicita, Kategorie 4

Podráždění očí, Kategorie 2

Dechová senzibilizace, Kategorie 1

Senzibilizace kůže, Kategorie 1

Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost
pro vodní prostředí, Kategorie 3

H226: Hořlavá kapalina a páry.

H332: Zdraví škodlivý při vdechování.

H319: Způsobuje vážné podráždění očí.

H334: Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.

H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení

Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Výstražné symboly nebezpečnosti :



Signálním slovem : Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti :

H226 Hořlavá kapalina a páry.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878

Sikafloor®-400 N Elastic



Datum revize: 05.02.2026

Verze 23.0

Datum vytištění 06.02.2026

Datum posledního vydání: 25.08.2025

H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H334	Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

Prevence:

P210	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P261	Zamezte vdechování mlhy/ par.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ ochranné brýle/obličejový štít.

Opatření:

P304 + P340 + P312	PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékaře.
P342 + P311	Při dýchacích potížích: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékaře.
P370 + P378	V případě požáru: K uhašení použijte písek, suchou chemikálii nebo pěnu odolnou alkoholu.

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:

Bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane- 1,2-diylbiscarbamate
Pentamethyl piperidylsebacate
bis[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan
Isophorondiisocyanate homopolymer
3-(isokyanatomethyl)-3,5,5-trimethylcyklohexylisokyanát
Reakční množství izomerů epoxidové pryskyřice BFDGE
P-tert-butylphenyl-1-(2,3-epoxy)propyl ether
methylhexahydroftalanhydrid
dibutylcín-dilaurát

Dodatečné označení

EUH211 Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky. Nevdechujte aerosoly nebo mlhu.

„Ode dne 24. srpna 2023 se pro průmyslové nebo profesionální použití vyžaduje odpovídající odborná příprava.“

2.3 Další nebezpečnost

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

Ekologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878

Sikafloor®-400 N Elastic



Datum revize: 05.02.2026

Verze 23.0

Datum vytištění 06.02.2026

Datum posledního vydání: 25.08.2025

Toxikologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Složky

Chemický název	Č. CAS Č. ES Č. indexu Registrační číslo	Klasifikace	Koncentrace (% w/w)
reakční množství ethylebenzenu a xylenu	Nepřiděleno 905-588-0 601-022-00-9 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 (Dýchací systém) STOT RE 2; H373 (sluchové orgány) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 5 - < 10
Bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane- 1,2-diylbiscarbamate	59719-67-4 261-879-6 01-2119983487-19-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 2,5 - < 5
benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká	Nepřiděleno 919-857-5 649-327-00-6 01-2119463258-33-XXXX [corresponding group CAS 64742-48-9]	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrální nervový systém) Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 2,5 - < 5
solventní nafta (ropná), lehká aromatická; nízkovroucí benzínová frakce – nespecifikovaná	Nepřiděleno 265-199-0 649-356-00-4 01-2119455851-35-XXXX [corresponding group CAS 64742-95-6]	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrální nervový systém) STOT SE 3; H335 (Dýchací systém) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 1 - < 2,5

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878

Sikafloor®-400 N Elastic



Datum revize: 05.02.2026

Verze 23.0

Datum vytištění 06.02.2026

Datum posledního vydání: 25.08.2025

Pentamethyl piperidylsebacate Obsahuje: Pentamethyl piperidylsebacate methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4- piperidyl sebacate	1065336-91-5 915-687-0 01-2119491304-40- XXXX	Skin Sens. 1A; H317 Repr. 2; H361f Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akutní toxi- cita pro vodní pro- středí): 1 M-faktor (Chronická toxická pro vodní prostředí): 1	>= 1 - < 2,5
bis[4-(2,3- epoxypropoxy)fenyl]propan	1675-54-3 216-823-5 603-073-00-2 01-2119456619-26- XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411 specifický limit kon- centrace Eye Irrit. 2; H319 >= 5 % specifický limit kon- centrace Skin Irrit. 2; H315 >= 5 %	>= 1 - < 2,5
Isophorondiisocyanate homopo- lymer Obsahuje: 3-(isokyanatomethyl)-3,5,5- trimethylcyklohexylisokyanát <= 0,49 %	53880-05-0 931-312-3 500-125-5 01-2119488734-24- XXXX	Skin Sens. 1B; H317 STOT SE 3; H335 (Dýchací systém)	>= 0,5 - < 1

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878

Sikafloor®-400 N Elastic

Datum revize: 05.02.2026

Verze 23.0

Datum vytištění 06.02.2026

Datum posledního vydání: 25.08.2025

3-(isokyanatomethyl)-3,5,5-trimethylcyklohexylisokyanát	4098-71-9 223-861-6 615-008-00-5 01-2119490408-31-XXXX	Acute Tox. 1; H330 Skin Corr. 1; H314 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 2; H411 EUH071 specifický limit koncentrace Resp. Sens. 1; H334 ≥ 0,5 % specifický limit koncentrace Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,001 % Odhad akutní toxicity Akutní inhalační toxicita (prach/mlha): 0,03 mg/l	≥ 0,5 - < 1
Reakční množství izomerů epoxidové pryskyřice BFDGE	Nepřiděleno 701-263-0 01-2119454392-40-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 2; H411	≥ 0,25 - < 0,5
P-tert-butylphenyl-1-(2,3-epoxy)propyl ether	3101-60-8 221-453-2 01-2119959496-20-XXXX	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	≥ 0,25 - < 0,5
methylhexahydroftalanhydrid	25550-51-0 247-094-1 607-241-00-6 01-2119845474-33-XXXX	Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317	≥ 0,1 - < 0,5

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878

Sikafloor®-400 N Elastic



Datum revize: 05.02.2026

Verze 23.0

Datum vytištění 06.02.2026

Datum posledního vydání: 25.08.2025

dibutylcín-dilaurát	77-58-7 201-039-8 050-030-00-3 01-2119496068-27-XXXX	Muta. 2; H341 Repr. 1B; H360FD STOT RE 1; H372 (Imunitní systém) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 1; H370 M-faktor (Akutní toxicita pro vodní prostředí): 1 M-faktor (Chronická toxicita pro vodní prostředí): 1	>= 0,1 - < 0,25
---------------------	---	---	-----------------

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

- Všeobecné pokyny : Postiženého vynesete z nebezpečného prostoru.
Konzultujte s lékařem.
Ošetřujícímu lékaři předložte tento bezpečnostní list.
- Při vdechnutí : Vyjděte na čistý vzduch.
Při závažném vystavení vlivu konzultujte s lékařem.
- Při styku s kůží : Potřísněný oděv a obuv ihned odložte.
Omývejte mýdlem a velkým množstvím vody.
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
- Při styku s očima : Při vniknutí do očí pečlivě vyplachujte velkým množstvím vody.
Odstraňte kontaktní čočky.
Široce otevřete oči a vyplachujte.
Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledejte odborného lékaře.
- Při požití : Bez pokynu lékaře nevyvolávejte zvracení.
Vypláchněte ústa vodou.
Nepodávejte mléko ani alkoholické nápoje.
Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy : Astmatické potíže
Poruchy dýchání
Alergické reakce

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878

Sikafloor®-400 N Elastic



Datum revize: 05.02.2026

Verze 23.0

Datum vytištění 06.02.2026

Datum posledního vydání: 25.08.2025

Nadměrné slinění
Bolesti hlavy
Podrobnější informace o účincích na zdraví a příznacích - viz kapitola 11.

Rizika : dráždivé účinky
senzibilizující účinky

Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Způsobuje vážné podráždění očí.
Zdraví škodlivý při vdechování.
Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetření : Symptomatické ošetření.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva : Alkohol odolná pěna
Oxid uhličitý (CO₂)
Hasicí prášek

Nevhodná hasiva : Voda
Plný proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Specifická nebezpečí při hašení požáru : Nepoužijte plný proud vody, aby nedošlo k rozptýlení ohně do okolí.

Nebezpečné produkty spalování : Nebezpečné produkty spalování nejsou známy

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Při požáru použijte izolační dýchací přístroj.

Další informace : Uzavřené nádoby ochlazujte rozprašováním vody.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření na ochranu osob : Používejte vhodné ochranné prostředky.
Odstraňte všechny zápalné zdroje.
Osobám bez ochranných prostředků vstup zakázán.
Zabraňte vzniku výbušné koncentrace nahromaděním par.



Páry se mohou shromažďovat v níže položených místech.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí : Preventivním opatřením zabraňte vniknutí výrobku do kanalizace.
Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Nechejte uniknuvší materiál vsáknout do nehořlavého absorpčního materiálu (např. písku, zeminy, křemeliny, vermikulitu) a uložte do obalu k likvidaci podle místních / národních předpisů (viz oddíl 13).

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochrana viz sekce 8.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Pokyny pro bezpečné zacházení : Zabraňte vzniku aerosolu.
Dodržte stanovené expoziční limity na pracovišti (viz oddíl 8).
Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.
Osobní ochrana viz sekce 8.
Osoby s anamnézou senzibilizace kůže, astmatu, alergií nebo chronické nebo opakující se respirační choroby by neměly být zaměstnány v provozech, kde je používána tato směs.
V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.
Provedte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.
V pracovních prostorách je nutno zajistit dostatečnou výměnu vzduchu a/nebo odsávání.
Nádoby otvírejte opatrně, může být pod tlakem.
Provádějte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny (které může způsobit vznícení par organických látek).
Při manipulaci s chemickými výrobky dodržujte všeobecné doporučení z hlediska hygieny práce.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Používejte zařízení v nevýbušném provedení. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zakaz kouření. Provedte preventivní opatření proti elektrostatickým výbojům.

Hygienická opatření : Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Nejezte a nepijte při používání. Nekuřte při používání. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Nádoby skladujte dobře uzavřené na suchém, dobře větraném místě. Otevřené obaly musí být pečlivě uzavřeny a ponechá-

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878

Sikafloor®-400 N Elastic



Datum revize: 05.02.2026

Verze 23.0

Datum vytištění 06.02.2026

Datum posledního vydání: 25.08.2025

vány ve svislé poloze, aby nedošlo k úniku. Skladujte v souladu s místními předpisy.

Další informace ke stabilitě : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.
při skladování

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické (specifická) použití : Před použitím prostudujte aktuální produktový a bezpečnostní list výrobku.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště

Složky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozice)	Kontrolní parametry *	Základ *
reakční množství ethylebenzenu a xylenu	Nepřiděleno	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
Další informace: Poznámka 'pokožka' připojená k limitním hodnotám expozice na pracovišti označuje možnost závažného proniknutí pokožkou, Orientační				
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
		PEL	45,33 ppm 200 mg/m ³	CZ OEL
Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži, Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží				
		NPK-P	90,66 ppm 400 mg/m ³	CZ OEL
Reakční množství izomerů epoxidové pryskyřice BFDGE	Nepřiděleno	PEL (Celkové prach)	2 mg/m ³	CZ OEL

*Výše uvedené hodnoty jsou v souladu s právními předpisy s platností k datu vydání tohoto bezpečnostního listu.

Biologické limity expozice na pracovišti

Název látky	Č. CAS	Kontrolní parametry	Doba odběru vzorku	Základ
reakční množství ethylebenzenu a xylenu	Nepřiděleno	Methylhippurové kyseliny: 1400 mg/g kreatininu (moč)	Konec směny	CZ BEI
		Methylhippurové kyseliny: 820 μmol/mmol kreatininu (moč)	Konec směny	CZ BEI

Odvozená hladina bez účinku (DNEL) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006:

Název látky	Oblast použití	Cesty expozice	Možné ovlivnění zdraví	Hodnota
Bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane- 1,2-	Pracovníci	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	29,4 mg/m ³

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878

Sikafloor®-400 N Elastic



Datum revize: 05.02.2026

Verze 23.0

Datum vytištění 06.02.2026

Datum posledního vydání: 25.08.2025

diylbiscarbamate				
	Pracovníci	Styk s kůží	Dlouhodobé - systémové účinky	16,7 mg/kg
	Spotřebitelé	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	6,25 mg/m3
	Spotřebitelé	Styk s kůží	Dlouhodobé - systémové účinky	8,3 mg/kg
	Spotřebitelé	Požítí	Dlouhodobé - systémové účinky	4,2 mg/kg

Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006:

Název látky	Životní prostředí	Hodnota
Bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane- 1,2-diylbiscarbamate	Sladká voda	0,0186 mg/l
	Mořská voda	0,00186 mg/l
	Sladkovodní sediment	0,709 mg/kg
	Mořský sediment	0,0709 mg/kg
	Půda	1,131 mg/kg

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Udržujte koncentraci ve vzduchu pod standardní hodnotou expozice na pracovišti.

Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků (OOPP)

- Ochrana očí a obličeje : Ochranné brýle s bočními kryty vyhovující normě EN166
Láhev s čistou vodou k výplachům očí
- Ochrana rukou : V případě předpokládaného nebezpečí je třeba při manipulaci s chemickou látkou používat schválené a certifikované nepropustné rukavice odolné proti chemikáliím.
Vhodné pro krátkodobé použití nebo jako ochrana proti polití
Rukavice z butylkaučuku/nitrilkaučuku (> 0,1 mm)
Kontaminované rukavice by měly být odstraněny.
Vhodné pro trvalé zatížení:
Rukavice Viton (0,4 mm),
doba použitelnosti >30 min.
- Ochrana kůže a těla : Ochranné oděvy (např. bezpečnostní obuv podle EN ISO 20345, pracovní oděv s dlouhým rukávem, dlouhé kalhoty).
Doporučujeme použít při míchání a aplikaci gumovou zástěru a ochrannou obuv.
- Ochrana dýchacích cest : V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.
Výběr respirátoru musí vycházet ze známé nebo předpokládané úrovně expozice, nebezpečnosti produktu a bezpečnostních pracovních limitů vybraného respirátoru.
V případě předpokládaného nebezpečí používejte vhodné respirátory čistící vzduch nebo s přívodem vzduchu, odpovídající schváleným normám.
filtr pro organické výpary (typ A)
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm
Zajistěte dostatečné větrání. Tohoto může být dosaženo lokál-

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878

Sikafloor®-400 N Elastic



Datum revize: 05.02.2026

Verze 23.0

Datum vytištění 06.02.2026

Datum posledního vydání: 25.08.2025

ním odsáváním par nebo celkovým větráním. (EN 689 - Metody pro stanovení inhalační expozice). Platíto zejména pro prostory s před přípravou / mícháním výrobku. V případě, že není dostatečně zajištěno dodržení koncentrací pod expozičními limity, je nutné použít ochranné prostředky pro dýchání. Zajištěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách.

Omezování expozice životního prostředí

Všeobecné pokyny : Preventivním opatřením zabraňte vniknutí výrobku do kanalizace.
Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství : kapalný
Barva : různý
Zápach : po uhlovodících

Bod tání/ rozmezí bodu tání / : Údaje nejsou k dispozici
Bod tuhnutí

Bod varu/rozmezí bodu varu : Údaje nejsou k dispozici

Hořlavost (pevné látky, plyny) : Údaje nejsou k dispozici

Horní/dolní meze zápalnosti nebo meze výbušnosti

Horní mez výbušnosti / : 7 %(obj)
Horní mez hořlavosti

Dolní mez výbušnosti / : 1 %(obj)
Dolní mez hořlavosti

Bod vzplanutí : cca. 49 °C
Metoda: uzavřený kelímek

Teplota samovznícení : cca. 235 °C

Teplota rozkladu : Údaje nejsou k dispozici

pH : Nevztahuje se
látko / směs je nerozpustný (ve vodě)

Viskozita

Dynamická viskozita : cca. 3.000 mPa.s (20 °C)

Kinematická viskozita : > 20,5 mm²/s (40 °C)

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878

Sikafloor®-400 N Elastic



Datum revize: 05.02.2026

Verze 23.0

Datum vytištění 06.02.2026

Datum posledního vydání: 25.08.2025

Rozpustnost

Rozpustnost ve vodě	:	nerozpustná látka
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	:	Údaje nejsou k dispozici
Tlak páry	:	7,9993 hPa
Hustota	:	cca. 1,63 g/cm ³ (20 °C)
Relativní hustota par	:	Údaje nejsou k dispozici
Velikost částic	:	Údaje nejsou k dispozici

9.2 Další informace

Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je chemicky stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce : Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

Páry mohou tvořit se vzduchem výbušnou směs.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit : Horko, plameny a jiskry.

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Údaje nejsou k dispozici

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

:
Nejsou známy žádné nebezpečné rozkladné produkty.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878

Sikafloor®-400 N Elastic



Datum revize: 05.02.2026

Verze 23.0

Datum vytištění 06.02.2026

Datum posledního vydání: 25.08.2025

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Zdraví škodlivý při vdechování.

Složky:

reakční množství ethylebenzenu a xylenu:

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): 3.523 mg/kg

Bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane- 1,2-diylbiscarbamate:

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): > 5.000 mg/kg

Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně (Králík): > 2.000 mg/kg

benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká:

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): > 5.000 mg/kg

Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně (Králík): 3.160 mg/kg

solventní nafta (ropná), lehká aromatická; nízkovroucí benzínová frakce – nespecifikovaná:

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): > 2.000 mg/kg

Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně (Králík): > 2.000 mg/kg

Pentamethyl piperidylsebacate:

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): 3.230 mg/kg

bis[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan:

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): > 5.000 mg/kg

Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně (Králík): > 5.000 mg/kg

3-(isokyanatomethyl)-3,5,5-trimethylcyklohexylisokyanát:

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): 4.814 mg/kg

Akutní inhalační toxicitu : Odhad akutní toxicity: 0,03 mg/l
Zkušební atmosféra: prach/mlha
Metoda: Odhad akutní toxicity podle nařízení (ES) č. 1272/2008

LC50 (Potkan): 0,03 mg/l

Doba expozice: 4 h

Zkušební atmosféra: prach/mlha

Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně (Potkan): > 7.000 mg/kg

P-tert-butylphenyl-1-(2,3-epoxy)propyl ether:

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878

Sikafloor®-400 N Elastic



Datum revize: 05.02.2026

Verze 23.0

Datum vytištění 06.02.2026

Datum posledního vydání: 25.08.2025

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): > 5.000 mg/kg

Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Potkan): 3.466 mg/l
Doba expozice: 4 h
Zkušební atmosféra: prach/mlha

Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně (Králík): 6.000 mg/kg

methylhexahydroftalanhydrid:

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): > 5.000 mg/kg

dibutylcín-dilaurát:

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): 2.071 mg/kg

Žiravost/dráždivost pro kůži

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Složky:

solventní nafta (ropná), lehká aromatická; nízkovroucí benzínová frakce – nespecifikovaná:

Hodnocení : Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Senzibilizace kůže

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Dechová senzibilizace

Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Karcinogenita

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Toxicita pro reprodukci

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Nebezpečnost při vdechnutí

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878

Sikafloor®-400 N Elastic



Datum revize: 05.02.2026

Verze 23.0

Datum vytištění 06.02.2026

Datum posledního vydání: 25.08.2025

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Složky:

reakční množství ethylebenzenu a xylenu:

Toxicita pro ryby (Chronická toxicita) : NOEC: > 1,3 mg/l
Doba expozice: 56 d
Druh: Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita) : NOEC: 1,17 mg/l
Doba expozice: 7 d
Druh: Daphnia (Dafnie)

Bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane- 1,2-diylbiscarbamate:

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 87,1 mg/l
Doba expozice: 48 h

Toxicita pro řasy/vodní rostliny : EC50 (Scenedesmus capricornutum (sladkovodní řasy)): 18,6 mg/l
Doba expozice: 72 h

benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká:

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 1.000 mg/l
Doba expozice: 48 h

solventní nafta (ropná), lehká aromatická; nízkovroucí benzínová frakce – nespecifikovaná:

Toxicita pro řasy/vodní rostliny : (Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)): 2,6 - 2,9 mg/l
Doba expozice: 72 h

Pentamethyl piperidylsebacate:

Toxicita pro ryby : LC50 (Ryba): 0,97 mg/l
Doba expozice: 96 h

M-faktor (Akutní toxicita pro vodní prostředí) : 1

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878

Sikafloor®-400 N Elastic



Datum revize: 05.02.2026
Datum posledního vydání: 25.08.2025

Verze 23.0

Datum vytištění 06.02.2026

M-faktor (Chronická toxicita : 1
pro vodní prostředí)

bis[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan:

Toxicita pro ryby : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)): 2 mg/l
Doba expozice: 96 h

Toxicita pro dafnie a jiné : EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 1,8 mg/l
vodní bezobratlé Doba expozice: 48 h

Reakční množství izomerů epoxidové pryskyřice BFDGE:

Toxicita pro ryby : LC50 (Leuciscus idus (Jesen zlatý)): 2,54 mg/l
Doba expozice: 96 h

Toxicita pro dafnie a jiné : LC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 2,55 mg/l
vodní bezobratlé Doba expozice: 48 h

Toxicita pro řasy/vodní rostli- : EC50 (řasy): 1,8 mg/l
ny Doba expozice: 72 h

P-tert-butylphenyl-1-(2,3-epoxy)propyl ether:

Toxicita pro ryby : LC50 (Salmo irideus (pstruh duhový)): 7,5 mg/l
Doba expozice: 96 h

Toxicita pro dafnie a jiné : EC50 (Daphnia (Dafnie)): 67,9 mg/l
vodní bezobratlé Doba expozice: 48 h

Toxicita pro řasy/vodní rostli- : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)): 9 mg/l
ny Doba expozice: 72 h

dibutylcín-dilaurát:

Toxicita pro ryby : LC50 (Ryba): 3,1 mg/l
Doba expozice: 96 h

Toxicita pro dafnie a jiné : EC50 (Daphnia (Dafnie)): 1 mg/l
vodní bezobratlé Doba expozice: 48 h

Toxicita pro řasy/vodní rostli- : EC50 (Selenastrum capricornutum(zelená řasa)): 1 - 10 mg/l
ny Doba expozice: 72 h

M-faktor (Akutní toxicita pro : 1
vodní prostředí)

M-faktor (Chronická toxicita : 1
pro vodní prostředí)

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaje nejsou k dispozici

12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878

Sikafloor®-400 N Elastic



Datum revize: 05.02.2026

Verze 23.0

Datum vytištění 06.02.2026

Datum posledního vydání: 25.08.2025

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší..

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Výrobek:

Dodatkové ekologické informace : Nelze vyloučit ohrožení životního prostředí při neodborně prováděné manipulaci nebo likvidaci.
Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

- Výrobek : Je třeba maximálně zabránit tvoření odpadu.
V prázdných kontejnerech nebo cisternách mohou zůstat zbytky produktů.
Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem.
Svěřte likvidaci přebytečného a nerecyklovatelného materiálu autorizované firmě.
Likvidace tohoto výrobku, roztoků a veškerých vedlejších produktů musí za všech okolností splňovat podmínky ochrany životního prostředí, legislativě o odpadech a všem požadavkům místních úřadů.
Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace.
- Evropský katalog odpadů : 08 01 11* odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
- Znečištěné obaly : 15 01 10* obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878

Sikafloor®-400 N Elastic



Datum revize: 05.02.2026

Verze 23.0

Datum vytištění 06.02.2026

Datum posledního vydání: 25.08.2025

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

ADR : UN 1263

IMDG : UN 1263

IATA : UN 1263

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR : BARVA

IMDG : PAINT

IATA : Paint

14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

	Třída	Vedlejší rizika
ADR	: 3	
IMDG	: 3	
IATA	: 3	

14.4 Obalová skupina

ADR
Obalová skupina : III
Klasifikační kód : F1
Identifikační číslo nebezpečnosti : 30
Štítky : 3
Kód omezení průjezdu tunelem : (D/E)
Poznámky : Podle ustanovení 2.2.3.1.5. nepodléhá předpisům ADR

IMDG
Obalová skupina : III
Štítky : 3
EmS Kód : F-E, S-E
Poznámky : Nepodléhající ustan. 2.3.2.5 (IMDG)

IATA (Náklad)
Pokyny pro balení (nákladní letadlo) : 366
Pokyny pro balení (LQ) : Y344
Obalová skupina : III
Štítky : Flammable Liquids

IATA (Cestující)
Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu) : 355
Pokyny pro balení (LQ) : Y344
Obalová skupina : III
Štítky : Flammable Liquids

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878

Sikafloor®-400 N Elastic



Datum revize: 05.02.2026

Verze 23.0

Datum vytištění 06.02.2026

Datum posledního vydání: 25.08.2025

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADR

Ohrožující životní prostředí : ne

IMDG

Látka znečišťující moře : ne

IATA (Cestující)

Ohrožující životní prostředí : ne

IATA (Náklad)

Ohrožující životní prostředí : ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Klasifikace pro přepravu v tomto dokumentu jsou uvedeny pouze pro informační účely a stanoveny výhradně na podle vlastností nebaleného materiálu jak jsou popsány v bezpečnostním listu. Klasifikace se může lišit podle druhu přepravy, velikosti balení a předpisů v konkrétní zemi nebo regionu.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se na tento produkt, pokud je v dodávaném stavu.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Seznamy toxických chemikálií a prekurzorů podle mezi- : Nevztahuje se
národní Úmluvy o zákazu chemických zbraní (CWC)

REACH Information: Všechny látky obsažené v Sika výrobcích jsou:
- registrovány dodavatelem a/nebo
- registrovány spol.Sika a/nebo
- vyjmuty z registrace a/nebo
- osvobozeny od registrace

REACH - Omezení výroby, uvádění na trh a používání : Je třeba zvážit omezující podmínky
některých nebezpečných látek, směsí a předmětů (Pří- pro následující položky:
loha XVII) Číslo na seznamu 3
Zhoubný a/nebo omezený

Číslo na seznamu 75

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy : methylhexahydroftalanhydrid
podléhajících povolení (článek 59).

REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha : Nevztahuje se
XIV)

Rady (ES) č. 2024/590 o látkách, které poškozují ozono- : Nevztahuje se
vou vrstvu

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878

Sikafloor®-400 N Elastic



Datum revize: 05.02.2026

Verze 23.0

Datum vytištění 06.02.2026

Datum posledního vydání: 25.08.2025

Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (přepřacované znění) : Nevztahuje se

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek : dibutylcín-dilaurát

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek.

P5c HOŘLAVÉ KAPALINY

Těkavé organické sloučeniny : Nařízení o pobídkové dani na těkavé organické sloučeniny (OVOC)
Obsah organické těkavé sloučeniny (VOC): 12,48% w/w

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU ze dne 24. listopadu 2010 o průmyslových emisích a emisích z chovů hospodářských zvířat (integrovaná prevence a omezování znečištění)
Obsah organické těkavé sloučeniny (VOC): 12,48% w/w

Jiné předpisy:

Dodržujte směrnici 92/85/ES o zlepšení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci zaměstnankyň těhotných či po porodu nebo případnou vnitrostátní legislativu, pokud je přísnější.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 286/2011, kterým se pro účely přizpůsobení technickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)

Zákon č. 350/2011 Sb. , o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění

Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění

Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878

Sikafloor®-400 N Elastic



Datum revize: 05.02.2026

Verze 23.0

Datum vytištění 06.02.2026

Datum posledního vydání: 25.08.2025

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto směs nebylo dodavatelem provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Plný text H-prohlášení

H226	: Hořlavá kapalina a páry.
H304	: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H312	: Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H314	: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	: Dráždí kůži.
H317	: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	: Způsobuje vážné poškození očí.
H319	: Způsobuje vážné podráždění očí.
H330	: Při vdechování může způsobit smrt.
H332	: Zdraví škodlivý při vdechování.
H334	: Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.
H335	: Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	: Může způsobit ospalost nebo závratě.
H341	: Podezření na genetické poškození.
H360FD	: Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit plod v těle matky.
H361f	: Podezření na poškození reprodukční schopnosti.
H370	: Způsobuje poškození orgánů.
H372	: Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H373	: Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici vdechováním.
H400	: Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	: Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Plný text jiných zkratk

Acute Tox.	: Akutní toxicita
Aquatic Acute	: Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí
Aquatic Chronic	: Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí
Asp. Tox.	: Nebezpečnost při vdechnutí
Eye Dam.	: Vážné poškození očí
Eye Irrit.	: Podráždění očí
Flam. Liq.	: Hořlavé kapaliny
Muta.	: Mutagenita v zárodečných buňkách
Repr.	: Toxicita pro reprodukci
Resp. Sens.	: Dechová senzibilizace
Skin Corr.	: Žíravost pro kůži
Skin Irrit.	: Dráždivost pro kůži
Skin Sens.	: Senzibilizace kůže
STOT RE	: Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice
STOT SE	: Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice
2000/39/EC	: Směrnice Komise 2000/39/ES o stanovení prvního seznamu

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878

Sikafloor®-400 N Elastic



Datum revize: 05.02.2026

Verze 23.0

Datum vytištění 06.02.2026

Datum posledního vydání: 25.08.2025

CZ BEI	:	směrných limitních hodnot expozice na pracovišti Česká Republika. Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů.
CZ OEL	:	Kterým při práci - Příloha č. 2: Přípustné expoziční limity
2000/39/EC / TWA	:	Limitní hodnota - osmi hodin
2000/39/EC / STEL	:	Limitní krátkodobé expozici
CZ OEL / PEL	:	Přípustné expoziční limity
CZ OEL / NPK-P	:	Nejvyšší přípustné koncentrace
ADR	:	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných látek a předmětů
CAS	:	Registrační číslo CAS
DNEL	:	odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům na zdraví při expozici látky.
EC50	:	Polovina maximální účinné koncentrace
GHS	:	Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemikálií
IATA	:	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IMDG	:	Mezinárodní námořní předpisy pro přepravu nebezpečného nákladu
LD50	:	Střední smrtelná dávka (množství materiálu podaného najednou, které způsobí smrt 50 % (poloviny) skupiny pokusných zvířat)
LC50	:	Střední smrtelná koncentrace (koncentrace chemické látky ve vzduchu, která během sledovaného období usmrtí 50 % pokusných zvířat)
MARPOL	:	Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí z roku 1973 ve znění protokolu z roku 1978.
OEL	:	Limitní hodnota expozice při práci
PBT	:	Perzistentní, bioakumulativní a toxický
PNEC	:	Předpokládaná koncentrace bez účinku
REACH	:	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o opětovné registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), kterým se zřizuje Evropská agentura pro chemické látky.
SVHC	:	Látky vzbuzující mimořádné obavy
vPvB	:	Velmi perzistentní a velmi bioakumulativní

Další informace

Pracovníci zajišťující ochranu lidského zdraví a životního prostředí a pracovníci používají nebezpečné látky nebo směsi musí absolvovat školení předepsaná a požadovaná národní legislativou z oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví a ochrany životního prostředí.

Klasifikace směsi:

Flam. Liq. 3	H226
Acute Tox. 4	H332
Eye Irrit. 2	H319
Resp. Sens. 1	H334
Skin Sens. 1	H317

Proces klasifikace:

Na základě technických údajů o výrobku nebo jeho hodnocení
Výpočetní metoda
Výpočetní metoda
Výpočetní metoda
Výpočetní metoda

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878

Sikafloor®-400 N Elastic



Datum revize: 05.02.2026

Verze 23.0

Datum vytištění 06.02.2026

Datum posledního vydání: 25.08.2025

Aquatic Chronic 3

H412

Výpočetní metoda

Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu odpovídají naší úrovni znalostí v době vydání.
Žádné záruky se neposkytují. Naše současné Všeobecné obchodní podmínky jsou v platnosti.
Prosíme, přečtěte si před každým použitím



Změny ve srovnání s předchozí verzí!

CZ / CS