

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sikaflex®-292i



Datum revize: 18.02.2026  
Datum posledního vydání: 06.02.2026

Verze 16.1

Datum vytištění 19.02.2026

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : Sikaflex®-292i

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo přípravku : Těsnicí materiály a lepidla

#### 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)

Senzibilizace kůže, Kategorie 1

H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.

#### 2.2 Prvky označení

##### Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Výstražné symboly nebezpečnosti



Signálním slovem : Varování

Standardní věty o nebezpečnosti : H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Pokyny pro bezpečné zacházení : P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.  
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

##### Prevence:

P261 Zamezte vdechování mlhy/ par.  
P280 Používejte ochranné rukavice.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sikaflex®-292i



Datum revize: 18.02.2026  
Datum posledního vydání: 06.02.2026

Verze 16.1

Datum vytištění 19.02.2026

### Opatření:

P302 + P352

PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.

### Odstranění:

P501

Odstraňte obsah/obal v souladu s místními předpisy.

### Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:

Hardener LH (1,6-Hexanedialdimine)

Tužidlo LI (isoforondialdimin)

Hexamethylene-1,6-diisocyanate homopolymer

Reakční produkt hexamethylendiisokyanátu, oligomery s merkaptopropyltrimethoxysilanem

Pentamethyl piperidylsebacate

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

4,4'-methylendifenyl-diisokyanát

m-tolylden-diisokyanát

### Dodatečné označení

EUH204 Obsahuje isokyanáty. Může vyvolat alergickou reakci.

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 článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

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.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

**Sikaflex®-292i**



Datum revize: 18.02.2026

Verze 16.1

Datum vytištění 19.02.2026

Datum posledního vydání: 06.02.2026

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2 Směsi

#### Složky

| Chemický název                                                                                                                   | Č. CAS<br>Č.ES<br>Č. indexu<br>Registrační číslo   | Klasifikace                                                                                                                                                                                                      | Koncentrace<br>(% w/w) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 4,4'-Methylenebis (1-Butyl-3-Fenylurea)                                                                                          | 77703-56-1<br>416-600-4<br>01-0000016345-72-XXXX   | Aquatic Chronic 4;<br>H413                                                                                                                                                                                       | >= 2,5 - < 5           |
| Hardener LH (1,6-Hexanedialdimine)                                                                                               | 613222-52-9<br>479-930-8<br>01-2119880653-30-XXXX  | Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1B; H317<br>STOT SE 3; H335<br>(Dýchací systém)<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412                                                                                                     | >= 0,5 - < 1           |
| Tužidlo LI (isoforondialdimin)                                                                                                   | 932742-30-8<br>700-071-4<br>01-2119880654-28-XXXX  | Skin Sens. 1B; H317<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412                                                                                                                                                                | >= 0,5 - < 1           |
| Hexamethylene-1,6-diisocyanate homopolymer<br>Obsahuje:<br>hexamethylen-1,6-diisokyanát <= 0,3 %                                 | 28182-81-2<br>931-274-8<br>01-2119485796-17-XXXX   | Acute Tox. 4; H332<br>Skin Sens. 1; H317<br>STOT SE 3; H335<br>(Dýchací systém)<br><br>Odhad akutní toxicity<br><br>Akutní inhalační toxicita (prach/mlha): 1,5 mg/l                                             | >= 0,5 - < 1           |
| Reakční produkt hexamethylen-diisokyanátu, oligomery s merkaptopropyltrimethoxysilanem                                           | 192526-20-8<br>924-669-1<br>01-2120768758-32-XXXX  | Skin Sens. 1A; H317                                                                                                                                                                                              | >= 0,1 - < 0,5         |
| Pentamethyl piperidylsebacate<br>Obsahuje:<br>Pentamethyl piperidylsebacate<br>methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate | 1065336-91-5<br>915-687-0<br>01-2119491304-40-XXXX | Skin Sens. 1A; H317<br>Repr. 2; H361f<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-faktor (Akutní toxicita pro vodní prostředí): 1<br>M-faktor (Chronická toxicita pro vodní prostředí): 1 | >= 0,1 - < 0,25        |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sikaflex®-292i



Datum revize: 18.02.2026

Verze 16.1

Datum vytištění 19.02.2026

Datum posledního vydání: 06.02.2026

|                                                         |                                                                 |                                                                                                                                                 |                  |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 3-(isokyanatomethyl)-3,5,5-trimethylcyklohexylisokyanát | 4098-71-9<br>223-861-6<br>615-008-00-5<br>01-2119490408-31-XXXX | Acute Tox. 1; H330<br>Skin Corr. 1; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Resp. Sens. 1; H334<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Chronic 2; H411<br>EUH071 | >= 0,025 - < 0,1 |
|                                                         |                                                                 | specifický limit koncentrace<br>Resp. Sens. 1; H334<br>>= 0,5 %                                                                                 |                  |
|                                                         |                                                                 | specifický limit koncentrace<br>Skin Sens. 1A; H317<br>>= 0,001 %                                                                               |                  |
|                                                         |                                                                 | Odhad akutní toxicity                                                                                                                           |                  |
|                                                         |                                                                 | Akutní inhalační toxicitu (prach/mlha):<br>0,03 mg/l                                                                                            |                  |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sikaflex®-292i



Datum revize: 18.02.2026

Verze 16.1

Datum vytištění 19.02.2026

Datum posledního vydání: 06.02.2026

|                                  |                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 4,4'-methylendifenyl-diisokyanát | 101-68-8<br>202-966-0<br>615-005-00-9<br>01-2119457014-47-XXXX | Acute Tox. 4; H332<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Resp. Sens. 1; H334<br>Skin Sens. 1; H317<br>Carc. 2; H351<br>STOT SE 3; H335<br>(Dýchací systém)<br>STOT RE 2; H373<br><br>specifický limit koncentrace<br>Eye Irrit. 2; H319<br>≥ 5 %<br><br>specifický limit koncentrace<br>STOT SE 3; H335<br>≥ 5 %<br><br>specifický limit koncentrace<br>Skin Irrit. 2; H315<br>≥ 5 %<br><br>specifický limit koncentrace<br>Resp. Sens. 1; H334<br>≥ 0,1 %<br><br>Odhad akutní toxicity<br><br>Akutní inhalační toxicita (prach/mlha): 1,5 mg/l | < 0,1 |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sikaflex®-292i



Datum revize: 18.02.2026

Verze 16.1

Datum vytištění 19.02.2026

Datum posledního vydání: 06.02.2026

|                        |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                 |
|------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| m-tolylden-diisokyanát | 26471-62-5<br>247-722-4<br>615-006-00-4<br>01-2119454791-34-XXXX | Acute Tox. 1; H330<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Resp. Sens. 1; H334<br>Skin Sens. 1; H317<br>Carc. 2; H351<br>STOT SE 3; H335<br>(Dýchací systém)<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412<br><br>specifický limit koncentrace<br>Resp. Sens. 1; H334<br>≥ 0,1 %<br><br>Odhad akutní toxicity<br><br>Akutní inhalační toxicita (pára): 0,107 mg/l | ≥ 0,025 - < 0,1 |
|------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|

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 : 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 : Alergické reakce

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sikaflex®-292i



Datum revize: 18.02.2026

Verze 16.1

Datum vytištění 19.02.2026

Datum posledního vydání: 06.02.2026

Podrobnější informace o účincích na zdraví a příznacích - viz kapitola 11.

Rizika : senzibilizující účinky

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

### 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 : Při požáru použijte k uhašení vodu/rozstříkovanou vodu/plný proud vody/oxid uhličitý/písek/pěnu/pěnu odolnou alkoholu/chemický prášek.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

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 : Běžná opatření při chemických požárech.

---

## 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.  
Osobám bez ochranných prostředků vstup zakázán.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí : Nenechtejте vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny).  
Uložte do vhodné uzavřené nádoby.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochrana viz sekce 8.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

**Sikaflex®-292i**



Datum revize: 18.02.2026

Verze 16.1

Datum vytištění 19.02.2026

Datum posledního vydání: 06.02.2026

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení : 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.  
Při manipulaci s chemickými výrobky dodržujte všeobecné doporučení z hlediska hygieny práce.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Běžná opatření protipožární ochrany.

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. Skladujte v souladu s místními předpisy.

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

### 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 *   |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|------------|
| Hexamethylene-1,6-diisocyanate homo-polymer | 28182-81-2                                                                                                                    | PEL                          | 0,035 mg/m3           | CZ OEL     |
|                                             | Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži. Látka má senzibilizující účinek (s větou H317, H334). |                              |                       |            |
|                                             |                                                                                                                               | NPK-P                        | 0,07 mg/m3            | CZ OEL     |
|                                             |                                                                                                                               | TWA                          | 0,01 mg/m3 (NCO)      | 98/24/EC I |
|                                             | Další informace: Kůže, Senzibilizace kůže a dýchacích cest, nezávažné                                                         |                              |                       |            |
|                                             |                                                                                                                               | STEL                         | 0,02 mg/m3 (NCO)      | 98/24/EC I |
| 4,4'-methyldifenyl-diisokyanát              | 101-68-8                                                                                                                      | PEL                          | 0,05 mg/m3            | CZ OEL     |
|                                             | Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive                                                             |                              |                       |            |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sikaflex®-292i



Datum revize: 18.02.2026

Verze 16.1

Datum vytištění 19.02.2026

Datum posledního vydání: 06.02.2026

|                         |                                                                       |       |                     |            |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------|---------------------|------------|
|                         | kůže, Látka má senzibilizující účinek (s větou H317, H334).           |       |                     |            |
|                         |                                                                       | NPK-P | 0,1 mg/m3           | CZ OEL     |
| m-tolyliden-diisokyanát | 26471-62-5                                                            | TWA   | 0,01 mg/m3<br>(NCO) | 98/24/EC I |
|                         | Další informace: Kůže, Senzibilizace kůže a dýchacích cest, nezávažné |       |                     |            |
|                         |                                                                       | STEL  | 0,02 mg/m3<br>(NCO) | 98/24/EC I |

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

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

| Název látky                                                                         | Oblast použití | Cesty expozice | Možné ovlivnění zdraví        | Hodnota   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|-------------------------------|-----------|
| Reakční produkt hexamethyldiisokyanátu, oligomery s merkaptopropyltrimethoxysilanem | Pracovníci     | Vdechnutí      | Dlouhodobé - systémové účinky | 1,7 mg/m3 |
|                                                                                     | Pracovníci     | Kožní          | Dlouhodobé - systémové účinky | 4,7 mg/kg |
|                                                                                     | Spotřebitelé   | Vdechnutí      | Dlouhodobé - systémové účinky | 0,3 mg/m3 |
|                                                                                     | Spotřebitelé   | Kožní          | Dlouhodobé - systémové účinky | 1,7 mg/kg |

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

| Název látky                                                                         | Životní prostředí                | Hodnota     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------|
| Reakční produkt hexamethyldiisokyanátu, oligomery s merkaptopropyltrimethoxysilanem | Sladká voda                      | 0,1 mg/l    |
|                                                                                     | Přerušované používání/uvolňování | 1 mg/l      |
|                                                                                     | Mořská voda                      | 0,01 mg/l   |
|                                                                                     | Přerušované používání/uvolňování | 1 mg/l      |
|                                                                                     | Sladkovodní sediment             | 23,28 mg/kg |
|                                                                                     | Mořský sediment                  | 2,33 mg/kg  |
|                                                                                     | Čistírna odpadních vod           | 100 mg/l    |
|                                                                                     | Půda                             | 4,58 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
- 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.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sikaflex®-292i



Datum revize: 18.02.2026

Verze 16.1

Datum vytištění 19.02.2026

Datum posledního vydání: 06.02.2026

- 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. filtr pro organické výpary (typ A)  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
Zajistěte dostatečné větrání. Tohoto může být dosaženo lokálním odsáváním par nebo celkovým větráním. (EN 689 - Metody pro stanovení inhalační expozice). Platí 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.

### Omezování expozice životního prostředí

- Všeobecné pokyny : Nenechejte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- Skupenství : kapalný  
Forma : pasta  
Barva : různý  
Zápach : bez zápachu
- Bod tání/ rozmezí bodu tání / Bod tuhnutí : Údaje nejsou k dispozici
- 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 / Horní mez hořlavosti : Údaje nejsou k dispozici
- Dolní mez výbušnosti / Dolní mez hořlavosti : Údaje nejsou k dispozici
- Bod vzplanutí : > 101 °C  
Metoda: uzavřený kelímek
- Teplota samovznícení : Údaje nejsou k dispozici
- Teplota rozkladu : Údaje nejsou k dispozici

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sikaflex®-292i



Datum revize: 18.02.2026

Verze 16.1

Datum vytištění 19.02.2026

Datum posledního vydání: 06.02.2026

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

### Viskozita

Dynamická viskozita : Nevztahuje se

Kinematická viskozita : Nevztahuje se

### Rozpustnost

Rozpustnost ve vodě : nerozpustná látka

Rozdělovací koeficient: n-  
oktanol/voda : Údaje nejsou k dispozici

Tlak páry : 0,01 hPa

Hustota : cca. 1,3 g/cm<sup>3</sup> (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 : Žádné další nebezpečí se výslovně neuvádí.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba  
zabránit : Chraňte před vlhkostí.

### 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.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

**Sikaflex®-292i**



Datum revize: 18.02.2026  
Datum posledního vydání: 06.02.2026

Verze 16.1

Datum vytištění 19.02.2026

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

#### Akutní toxicita

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

#### Složky:

##### **4,4'-Methylenebis (1-Butyl-3-Fenylurea):**

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): > 2.000 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování

Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně (Králík): > 2.000 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 402 pro testování

##### **Tužidlo LI (isoforondialdimin):**

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

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

##### **Hexamethylene-1,6-diisocyanate homopolymer:**

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): > 2.500 mg/kg

Akutní inhalační toxicitu : LC50: 1,5 mg/l  
Doba expozice: 4 h  
Zkušební atmosféra: prach/mlha  
Metoda: Odborný posudek

Odhad akutní toxicity: 1,5 mg/l  
Zkušební atmosféra: prach/mlha  
Metoda: Výpočetní metoda

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

##### **Reakční produkt hexamethylendiisokyanátu, oligomery s merkaptopropyltrimethoxysilanem:**

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): > 2.000 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 423 pro testování

Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně (Potkan): > 2.000 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 402 pro testování

##### **Pentamethyl piperidylsebacate:**

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

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

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

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sikaflex®-292i



Datum revize: 18.02.2026

Verze 16.1

Datum vytištění 19.02.2026

Datum posledního vydání: 06.02.2026

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

### 4,4'-methylen difenyl-diisokyanát:

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): > 5.000 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování

Akutní inhalační toxicitu : LC50: 1,5 mg/l  
Doba expozice: 4 h  
Zkušební atmosféra: prach/mlha  
Metoda: Odborný posudek

Odhad akutní toxicity: 1,5 mg/l  
Zkušební atmosféra: prach/mlha  
Metoda: Výpočetní metoda

### m-tolyldien-diisokyanát:

Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Potkan): 0,107 mg/l  
Doba expozice: 4 h  
Zkušební atmosféra: pára

Odhad akutní toxicity: 0,107 mg/l  
Zkušební atmosféra: pára  
Metoda: Výpočetní metoda

### Žiravost/dráždivost pro kůži

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

### Vážné poškození očí / podráždění očí

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

### Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

#### Senzibilizace kůže

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

#### Dechová senzibilizace

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

### Mutagenita v zárodečných buňkách

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sikaflex®-292i



Datum revize: 18.02.2026  
Datum posledního vydání: 06.02.2026

Verze 16.1

Datum vytištění 19.02.2026

### 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.

## 11.2 Informace o další nebezpečnosti

### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

#### 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:

#### **4,4'-Methylenebis (1-Butyl-3-Fenylurea):**

|                                             |                                                                                                |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicita pro ryby                           | : LC50 (Brachydanio rerio (danio pruhované)): > 250 mg/l<br>Doba expozice: 96 h                |
| Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé | : EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 100 mg/l<br>Doba expozice: 48 h                    |
| Toxicita pro řasy/vodní rostliny            | : EC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodní řasa zelená)): > 100 mg/l<br>Doba expozice: 72 h |

#### **Tužidlo LI (isoforondialdimin):**

|                                             |                                                              |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Toxicita pro ryby                           | : LC50 (Ryba): 87,2 mg/l<br>Doba expozice: 96 h              |
| Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé | : EC50 (Daphnia (Dafnie)): > 100 mg/l<br>Doba expozice: 48 h |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sikaflex®-292i



Datum revize: 18.02.2026

Verze 16.1

Datum vytištění 19.02.2026

Datum posledního vydání: 06.02.2026

Toxicita pro řasy/vodní rostliny : EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)): 180,4 mg/l  
Doba expozice: 72 h

### Reakční produkt hexamethylendiisokyanátu, oligomery s merkaptopropyltrimethoxysilanem:

Toxicita pro ryby : LC50 (Brachydanio rerio (danio pruhované)): > 100 mg/l  
Doba expozice: 96 h  
Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 100 mg/l  
Doba expozice: 48 h  
Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování

Toxicita pro řasy/vodní rostliny : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 100 mg/l  
Doba expozice: 72 h  
Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování

### Pentamethyl piperidylsebacate:

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

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

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

## 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaje nejsou k dispozici

## 12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici

## 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.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sikaflex®-292i



Datum revize: 18.02.2026

Verze 16.1

Datum vytištění 19.02.2026

Datum posledního vydání: 06.02.2026

### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

#### Výrobek:

Dodatkové ekologické informace : O produktu neexistují žádné údaje.

## 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 04 09\* odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
- Znečištěné obaly : 15 01 10\* obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1 UN číslo nebo ID číslo

- ADR : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
- IMDG : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
- IATA : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

- ADR : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
- IMDG : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
- IATA : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

### 14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

- ADR : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
- IMDG : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
- IATA : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sikaflex®-292i



Datum revize: 18.02.2026

Verze 16.1

Datum vytištění 19.02.2026

Datum posledního vydání: 06.02.2026

### 14.4 Obalová skupina

|                  |   |                                           |
|------------------|---|-------------------------------------------|
| ADR              | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |
| IMDG             | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |
| IATA (Náklad)    | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |
| IATA (Cestující) | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nevztahuje se

### 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

Číslo na seznamu 20: dibutylcín-  
dilaureát

Číslo na seznamu 52: 1,2-  
Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-  
branched alkyl esters, C10-rich

Číslo na seznamu 74:

3-(isokyanatomethyl)-3,5,5-  
trimethylcyklohexylisokyanát, 4,4'-  
methylen-difenyl-diisokyanát, m-  
tolyliden-diisokyanát

Číslo na seznamu 75

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sikaflex®-292i



Datum revize: 18.02.2026

Verze 16.1

Datum vytištění 19.02.2026

Datum posledního vydání: 06.02.2026

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy : V seznamu není uvedena žádná z  
podléhajících povolení (článek 59). těchto složek (=> 0.1 %).

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

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

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

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

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

Těkavé organické sloučeniny : Nařízení o pobídkové dani na těkavé organické sloučeniny  
(OVOC)  
žádná cla za VOC (těkavé organické sloučeniny)

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU ze dne  
24. listopadu 2010 o průmyslových emisích a emisích z chovů  
hospodářských zvířat (integrováná prevence a omezování  
znečištění)  
Nevztahuje se

### Jiné předpisy:

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 klasi-  
fikaci, 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

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sikaflex®-292i



Datum revize: 18.02.2026

Verze 16.1

Datum vytištění 19.02.2026

Datum posledního vydání: 06.02.2026

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

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto směs nebylo dodavatelem provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti.

## ODDÍL 16: Další informace

### Plný text H-prohlášení

|       |   |                                                                                     |
|-------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 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.                                            |
| H351  | : | Podezření na vyvolání rakoviny.                                                     |
| H361f | : | Podezření na poškození reprodukční schopnosti.                                      |
| 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.                                |
| H413  | : | Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.                        |

### Plný text jiných zkratk

|                   |   |                                                                                                         |
|-------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.        | : | Akutní toxicita                                                                                         |
| Aquatic Acute     | : | Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí                                                    |
| Aquatic Chronic   | : | Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí                                                 |
| Carc.             | : | Karcinogenita                                                                                           |
| Eye Dam.          | : | Vážné poškození očí                                                                                     |
| Eye Irrit.        | : | Podráždění očí                                                                                          |
| 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                                            |
| 98/24/EC I        | : | Evropa. Chemical Agents Directive - Příloha I: Seznam závazných limitních hodnot expozice na pracovišti |
| CZ OEL            | : | Kterým při práci - Příloha č. 2: Příпустné expoziční limity                                             |
| 98/24/EC I / STEL | : | Limitní hodnoty Krátkodobá expozice                                                                     |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

**Sikaflex®-292i**



Datum revize: 18.02.2026

Verze 16.1

Datum vytištění 19.02.2026

Datum posledního vydání: 06.02.2026

|                  |   |                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 98/24/EC I / TWA | : | Limitní hodnoty 8 hodin                                                                                                                                                                                                     |
| 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:

Skin Sens. 1

H317

### Proces klasifikace:

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

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sikaflex®-292i



Datum revize: 18.02.2026

Verze 16.1

Datum vytištění 19.02.2026

Datum posledního vydání: 06.02.2026

---