

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## SikaBond®-T8



Datum revize: 23.08.2024

Verze 17.1

Datum vytištění 23.08.2024

Datum posledního vydání: 25.11.2023

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

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : SikaBond®-T8

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

Použití látky nebo přípravku : Lepidlo

#### 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 : EHS@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)

|   |   |
|---|---|
| Dechová senzibilizace, Kategorie 1  | H334: Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.      |
| Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice, Kategorie 2, Centrální nervový systém | H373: Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici vdechováním. |
| Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 3                              | 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 : H334 Při vdechování může vyvolat příznaky alergie

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## SikaBond®-T8



Datum revize: 23.08.2024

Verze 17.1

Datum vytištění 23.08.2024

Datum posledního vydání: 25.11.2023

|                               |                    |   |
|-------------------------------|--------------------|---|
| pečnosti                      | H373               | nebo astmatu nebo dýchací potíže.<br>Může způsobit poškození orgánů (Centrální nervový systém) při prodloužené nebo opakované expozici vdechováním. |
|                               | H412               | Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  |
| Pokyny pro bezpečné zacházení | P101               | Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.   |
|                               | P102               | Uchovávejte mimo dosah dětí.  |
|                               | <b>Prevence:</b>   |   |
|                               | P260               | Nevdechujte mlhu nebo páry.   |
|                               | <b>Opatření:</b>   |   |
|                               | P304 + P340        | PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.   |
|                               | P342 + P311        | Při dýchacích potížích: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékaře.   |
|                               | <b>Odstranění:</b> |   |
|                               | P501               | Odstraňte obsah/obal v souladu s místními předpisy.   |

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

Uhlovodíky, C9-C12, n alkany, isoalkanes, cyclics, aromáty (2-25 %)  
4,4'-methylendifenyl-diisokyanát  
aromatic polyisocyanate

### 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.“

U osob, u nichž se projevuje zvýšená citlivost na diisokyanáty, se mohou při použití tohoto výrobku vyskytnout alergické reakce.

Osoby, které trpí astmatem, ekzémy nebo kožními problémy, by se měly vyhnout kontaktu s tímto výrobkem, včetně dermálního kontaktu.

V podmínkách, kdy není zajištěno dostatečné větrání, by tento výrobek neměl být používán bez použití ochranné masky s vhodným protiplynovým filtrem (tj. typ A1 podle normy EN 14387).

### 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.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## SikaBond®-T8



Datum revize: 23.08.2024

Verze 17.1

Datum vytištění 23.08.2024

Datum posledního vydání: 25.11.2023

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<br>Č.ES<br>Registrační číslo   | Klasifikace   | Koncentrace<br>(% w/w) |
|---|---|---|------------------------|
| Uhlovodíky, C9-C12, n alkany, isoalkanes, cyclics, aromáty (2-25 %) | Nepřiděleno<br>919-446-0<br>265-185-4<br>01-2119458049-33-XXXX [corresponding group CAS 64742-82-1] | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336<br>(Centrální nervový systém)<br>STOT RE 1; H372<br>(Centrální nervový systém)<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411<br>EUH066   | >= 2,5 - < 5           |
| reakční množství ethylebenzenu a xylenu                             | Nepřiděleno<br>905-588-0<br>01-2119488216-32-XXXX   | Flam. Liq. 3; H226<br>Acute Tox. 4; H332<br>Acute Tox. 4; H312<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H335<br>(Dýchací systém)<br>STOT RE 2; H373<br>(sluchové orgány)<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412 | >= 1 - < 2,5           |
| 4,4'-Methylenebis (1-Butyl-3-Fenylurea)                             | 77703-56-1<br>416-600-4<br>01-0000016345-72-XXXX  | Aquatic Chronic 4;<br>H413  | >= 1 - < 2,5           |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## SikaBond®-T8



Datum revize: 23.08.2024

Verze 17.1

Datum vytištění 23.08.2024

Datum posledního vydání: 25.11.2023

|                                  |  |   |                |
|----------------------------------|--|---|----------------|
| 4,4'-methylendifenyl-diisokyanát | 101-68-8<br>202-966-0<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 toxicitu (prach/mlha): 1,5 mg/l | >= 0,1 - < 0,5 |
| aromatic polyisocyanate          | 53317-61-6<br>Nepřiděleno                      | Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1; H317  | >= 0,1 - < 0,5 |

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.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## SikaBond®-T8



Datum revize: 23.08.2024

Verze 17.1

Datum vytištění 23.08.2024

Datum posledního vydání: 25.11.2023

- 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 : Astmatické potíže  
Alergické reakce  
Podrobnější informace o účincích na zdraví a příznacích - viz kapitola 11.
- Rizika : senzibilizující účinky
- Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.  
Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici vdechováním.

### 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.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## SikaBond®-T8



Datum revize: 23.08.2024

Verze 17.1

Datum vytištění 23.08.2024

Datum posledního vydání: 25.11.2023

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.  
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 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.

---

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení : Dodržte stanovené expoziční limity na pracovišti (viz oddíl 8).  
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 dodržení určeného způsobu skladování a používání nedo-

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## SikaBond®-T8



Datum revize: 23.08.2024

Verze 17.1

Datum vytištění 23.08.2024

Datum posledního vydání: 25.11.2023

při skladování

chází k rozkladu.

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické (specifická) použití : Je třeba se vyhnout čištění aprotickými polárními rozpouštědly.  
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<br>221 mg/m <sup>3</sup>    | 2000/39/EC |
|   | Další informace: Poznámka 'pokožka' připojená k limitním hodnotám expozice na pracovišti označuje možnost závažného proniknutí pokožkou, Orientační |                              |                                    |            |
|   |   | STEL                         | 100 ppm<br>442 mg/m <sup>3</sup>   | 2000/39/EC |
|   |   | PEL                          | 45,33 ppm<br>200 mg/m <sup>3</sup> | CZ OEL     |
|   | Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži, Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůži                   |                              |                                    |            |
|   |   | NPK-P                        | 90,66 ppm<br>400 mg/m <sup>3</sup> | CZ OEL     |
| 4,4'-methylendifenyl-diisokyanát        | 101-68-8  | PEL                          | 0,05 mg/m <sup>3</sup>             | CZ OEL     |
|   | Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži, Látka má senzibilizující účinek (s větou H317, H334).                       |                              |                                    |            |
|   |   | NPK-P                        | 0,1 mg/m <sup>3</sup>              | 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 |

### 8.2 Omezování expozice

#### Technická opatření

Udržujte koncentraci ve vzduchu pod standardní hodnotou expozice na pracovišti.  
Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## SikaBond®-T8



Datum revize: 23.08.2024

Verze 17.1

Datum vytištění 23.08.2024

Datum posledního vydání: 25.11.2023

### Osobní ochranné prostředky

- 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 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 : Nenechtejте vniknout do povrchových vod nebo 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  
Vzhled : pasta  
Barva : různý  
  
Zápach : bez zápachu



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## SikaBond®-T8



Datum revize: 23.08.2024

Verze 17.1

Datum vytištění 23.08.2024

Datum posledního vydání: 25.11.2023

---

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 : cca. 62 °C  
Metoda: uzavřený kelímek

Teplota samovznícení : Údaje nejsou k dispozici

Teplota rozkladu : Údaje nejsou k dispozici

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

### Viskozita

Kinematická viskozita : > 20,5 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

### Rozpustnost

Rozpustnost ve vodě : nerozpustná látka

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

Tlak páry : 0,01 hPa

Hustota : cca. 1,34 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relativní hustota par : Údaje nejsou k dispozici

Velikost částic : Údaje nejsou k dispozici

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## SikaBond®-T8



Datum revize: 23.08.2024

Verze 17.1

Datum vytištění 23.08.2024

Datum posledního vydání: 25.11.2023

---

### 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

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

---

## 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:

##### reakční množství ethylebenzenu a xylenu:

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

##### 4,4'-Methylenbis (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

##### 4,4'-methyldifenyl-diisokyanát:

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

---

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## SikaBond®-T8



Datum revize: 23.08.2024

Verze 17.1

Datum vytištění 23.08.2024

Datum posledního vydání: 25.11.2023

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

### **aromatic polyisocyanate:**

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

### **Žiravost/dráždivost pro kůži**

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

### **Složky:**

#### **Uhlovodíky, C9-C12, n alkany, isoalkanes, cyclics, aromáty (2-25 %):**

Hodnocení : Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.  
Výsledek : Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

### **Vážné poškození očí / podráždění očí**

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

### **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**

#### **Senzibilizace kůže**

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

#### **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**

Může způsobit poškození orgánů (Centrální nervový systém) při prodloužené nebo opakované expozici vdechováním.

#### **Aspirační toxicita**

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## SikaBond®-T8



Datum revize: 23.08.2024

Verze 17.1

Datum vytištění 23.08.2024

Datum posledního vydání: 25.11.2023

### 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 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 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)

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

Toxicita pro ryby : LC50 (Brachydanio rerio (danio pruhované)): > 250 mg/l  
Doba expozice: 96 h

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

Toxicita pro řasy/vodní rostliny : EC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodní řasa zelená)): > 100 mg/l  
Doba expozice: 72 h

#### 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 perzis-

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## SikaBond®-T8



Datum revize: 23.08.2024

Verze 17.1

Datum vytištění 23.08.2024

Datum posledního vydání: 25.11.2023

tentní, 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 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

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## SikaBond®-T8



Datum revize: 23.08.2024

Verze 17.1

Datum vytištění 23.08.2024

Datum posledního vydání: 25.11.2023

**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

### 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

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## SikaBond®-T8



Datum revize: 23.08.2024

Verze 17.1

Datum vytištění 23.08.2024

Datum posledního vydání: 25.11.2023

Číslo na seznamu 75:  
Zhoubný a/nebo omezený

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) o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu : Nevztahuje se

Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických : Nevztahuje se  
znečišťujících látkách (přepracované 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 : Zákon o stimulační dani pro těkavé organické sloučeniny  
(VOCV)  
Obsah organické těkavé sloučeniny (VOC): 5,54% w/w

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU ze dne  
24. listopadu 2010 o průmyslových emisích (integrované pre-  
venci a omezování znečištění)

Obsah organické těkavé sloučeniny (VOC): 5,54% 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, povolová-  
ní 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)

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## SikaBond®-T8



Datum revize: 23.08.2024

Verze 17.1

Datum vytištění 23.08.2024

Datum posledního vydání: 25.11.2023

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

### 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.   |
| H315 | : | Dráždí kůži.  |
| H317 | : | Může vyvolat alergickou kožní reakci.   |
| H319 | : | Způsobuje vážné podráždění očí.   |
| 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.  |
| H351 | : | Podezření na vyvolání rakoviny.   |
| H372 | : | Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici vdechováním.     |
| H373 | : | Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici vdechováním. |
| 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 zkratek

|                 |   |   |
|-----------------|---|---|
| Acute Tox.      | : | Akutní toxicita   |
| Aquatic Chronic | : | Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí |
| Asp. Tox.       | : | Nebezpečnost při vdechnutí                              |
| Carc.           | : | Karcinogenita   |
| Eye Irrit.      | : | Podráždění očí  |
| Flam. Liq.      | : | Hořlavé kapaliny  |



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## SikaBond®-T8



Datum revize: 23.08.2024

Verze 17.1

Datum vytištění 23.08.2024

Datum posledního vydání: 25.11.2023

|                   |   |   |
|-------------------|---|---|
| Resp. Sens.       | : | Dechová senzibilizace   |
| 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 směrných limitních hodnot expozice na pracovišti   |
| CZ BEI            | : | 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:

|                   |      |
|-------------------|------|
| Resp. Sens. 1     | H334 |
| STOT RE 2         | H373 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

#### Proces klasifikace:

|                  |
|------------------|
| Výpočetní metoda |
| Výpočetní metoda |
| Výpočetní metoda |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## SikaBond®-T8



Datum revize: 23.08.2024

Verze 17.1

Datum vytištění 23.08.2024

Datum posledního vydání: 25.11.2023

---

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