

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sika-Trocal C 300



Datum revize: 26.11.2025

Verze 10.0

Datum vytištění 27.11.2025

Datum posledního vydání: 17.02.2025

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

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : Sika-Trocal C 300

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

Použití látky nebo přípravku : Lepidlo, Pouze pro profesionální uživatele.

#### 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 : EHS@cz.sika.com  
bezpečnostní list

#### 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 2                                                             | H225: Vysoce hořlavá kapalina a páry.                                                     |
| Akutní toxicita, Kategorie 4                                                              | H332: Zdraví škodlivý při vdechování.                                                     |
| Dráždivost pro kůži, Kategorie 2                                                          | H315: Dráždí kůži.                                                                        |
| Podráždění očí, Kategorie 2                                                               | H319: Způsobuje vážné podráždění očí.                                                     |
| Dechová senzibilizace, Kategorie 1                                                        | H334: Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.      |
| Senzibilizace kůže, Kategorie 1                                                           | H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.                                               |
| Karcinogenita, Kategorie 2                                                                | H351: Podezření na vyvolání rakoviny.                                                     |
| Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, Kategorie 3, Dýchací systém | H335: Může způsobit podráždění dýchacích cest.                                            |
| Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice, Kategorie 2                   | 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)

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sika-Trocac C 300



Datum revize: 26.11.2025

Verze 10.0

Datum vytištění 27.11.2025

Datum posledního vydání: 17.02.2025

Výstražné symboly nebezpečnosti :



Signálním slovem : Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti :

|      |                                                                                     |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| H225 | Vysoce hořlavá kapalina a páry.                                                     |
| 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.                                            |
| H351 | Podezření na vyvolání rakoviny.                                                     |
| H373 | Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici vdechováním. |
| 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. |
| P260 | Nevdechujte mlhu nebo páry.                                                                              |
| 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:

Difenylmetandiizokyanát (směs izomerů a homologů)

### Dodatečné označení

„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.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sika-Trocal C 300



Datum revize: 26.11.2025

Verze 10.0

Datum vytištění 27.11.2025

Datum posledního vydání: 17.02.2025

---

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.

Toxikologické 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

## Sika-Trocac C 300



Datum revize: 26.11.2025

Verze 10.0

Datum vytištění 27.11.2025

Datum posledního vydání: 17.02.2025

### 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) |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Difenylmetandiizokyanát (směs izomerů a homologů) | 9016-87-9<br>Nepřiděleno                                       | 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>Resp. Sens. 1; H334<br>>= 0,1 %<br><br>specifický limit koncentrace<br>Skin Irrit. 2; H315<br>>= 5 %<br><br>specifický limit koncentrace<br>STOT SE 3; H335<br>>= 5 % | >= 25 - < 40           |
| methyl-acetát                                     | 79-20-9<br>201-185-2<br>607-021-00-X<br>01-2119459211-47-XXXX  | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H336<br>EUH066                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | >= 10 - < 20           |
| ethyl-acetát                                      | 141-78-6<br>205-500-4<br>607-022-00-5<br>01-2119475103-46-XXXX | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H336<br>(Centrální nervový systém)<br>EUH066                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | >= 2,5 - < 5           |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sika-Trocac C 300



Datum revize: 26.11.2025

Verze 10.0

Datum vytištění 27.11.2025

Datum posledního vydání: 17.02.2025

|            |                                                                |                                                                                                                                       |                  |
|------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| cyklohexan | 110-82-7<br>203-806-2<br>601-017-00-1<br>01-2119463273-41-XXXX | Flam. Liq. 2; H225<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Skin Irrit. 2; H315<br>STOT SE 3; H336<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410 | $\geq 1 - < 2,5$ |
|------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|

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.
- 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  
Kašel  
Poruchy dýchání  
Alergické reakce  
Nadměrné slinění  
Zčervenání pokožky  
Bolesti hlavy  
Dermatitida  
Podrobnější informace o účincích na zdraví a příznacích - viz kapitola 11.
- Rizika : dráždivé účinky  
senzibilizující účinky

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sika-Trocac C 300



Datum revize: 26.11.2025

Verze 10.0

Datum vytištění 27.11.2025

Datum posledního vydání: 17.02.2025

Dráždí kůži.  
Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
Způsobuje vážné podráždění očí.  
Zdraví škodlivý při vdechování.  
Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.  
Může způsobit podráždění dýchacích cest.  
Podezření na vyvolání rakoviny.  
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 : Alkoholu odolná pěna  
Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)  
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. Zákaz 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 : Skladujte na chladném místě. Otevřené obaly musí být pečlivě uzavřeny a ponechávány ve svislé poloze, aby nedošlo k úniku. 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

## Sika-Trocac C 300



Datum revize: 26.11.2025

Verze 10.0

Datum vytištění 27.11.2025

Datum posledního vydání: 17.02.2025

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<br>(Forma expozice) | Kontrolní parametry *              | Základ *    |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|-------------|
| Difenylmetandiizokyanát (směs izomerů a homologů) | 9016-87-9                                                              | TWA                             | 0,01 mg/m <sup>3</sup><br>(NCO)    | 98/24/EC I  |
|                                                   | Další informace: Kůže, Senzibilizace kůže a dýchacích cest, nezávažné  |                                 |                                    |             |
|                                                   |                                                                        | STEL                            | 0,02 mg/m <sup>3</sup><br>(NCO)    | 98/24/EC I  |
| methyl-acetát                                     | 79-20-9                                                                | PEL                             | 195 ppm<br>600 mg/m <sup>3</sup>   | CZ OEL      |
|                                                   | Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůže |                                 |                                    |             |
|                                                   |                                                                        | NPK-P                           | 260 ppm<br>800 mg/m <sup>3</sup>   | CZ OEL      |
| ethyl-acetát                                      | 141-78-6                                                               | STEL                            | 400 ppm<br>1.468 mg/m <sup>3</sup> | 2017/164/EU |
|                                                   | Další informace: Orientační                                            |                                 |                                    |             |
|                                                   |                                                                        | TWA                             | 200 ppm<br>734 mg/m <sup>3</sup>   | 2017/164/EU |
|                                                   |                                                                        | PEL                             | 191,1 ppm<br>700 mg/m <sup>3</sup> | CZ OEL      |
|                                                   | Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůže |                                 |                                    |             |
|                                                   |                                                                        | NPK-P                           | 245,7 ppm<br>900 mg/m <sup>3</sup> | CZ OEL      |
| cyklohexan                                        | 110-82-7                                                               | TWA                             | 200 ppm<br>700 mg/m <sup>3</sup>   | 2006/15/EC  |
|                                                   | Další informace: Orientační                                            |                                 |                                    |             |
|                                                   |                                                                        | PEL                             | 200 ppm<br>700 mg/m <sup>3</sup>   | CZ OEL      |
|                                                   | Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůže |                                 |                                    |             |
|                                                   |                                                                        | NPK-P                           | 572 ppm<br>2.000 mg/m <sup>3</sup> | CZ OEL      |

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

### 8.2 Omezování expozice

#### Technická opatření

Udržujte koncentraci ve vzduchu pod standardní hodnotou expozice na pracovišti.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sika-Trocac C 300



Datum revize: 26.11.2025

Verze 10.0

Datum vytištění 27.11.2025

Datum posledního vydání: 17.02.2025

Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorech.

### Osobní ochranné prostředky

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.

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). Platíto zejména pro prostory s před přípravou / mícháním výrobku. V případě, že nedostatečně zajištěno dodržení koncentrací pod expozičními limity, je nutné použít ochranné prostředky pro dýchání.  
Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorech.

### 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  
Forma : viskózní kapalina  
Barva : žlutý  
Zápach : lehký

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

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sika-Trocac C 300



Datum revize: 26.11.2025

Verze 10.0

Datum vytištění 27.11.2025

Datum posledního vydání: 17.02.2025

Bod tuhnutí

Bod varu/rozmezí bodu varu : 57 °C

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

### Horní/dolní meze zápalnosti nebo meze výbušnosti

Horní mez výbušnosti /  
Horní mez hořlavosti : Horní mez hořlavosti  
16 %(obj)

Dolní mez výbušnosti /  
Dolní mez hořlavosti : Dolní mez hořlavosti  
3,1 %(obj)

Bod vzplanutí : -13 °C  
Metoda: uzavřený kelímek

Teplota samovznícení : 400 °C

Teplota rozkladu : Údaje nejsou k dispozici

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

### Viskozita

Dynamická viskozita : cca. 4.600 mPa.s

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

### Rozpustnost

Rozpustnost ve vodě : prakticky nerozpustná látka

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

Tlak páry : 228 hPa (20 °C)

Hustota : cca. 1,1 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.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sika-Trocac C 300



Datum revize: 26.11.2025

Verze 10.0

Datum vytištění 27.11.2025

Datum posledního vydání: 17.02.2025

### 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

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

#### Akutní toxicita

Zdraví škodlivý při vdechování.

#### Složky:

#### Difenylmetandiizokyanát (směs izomerů a homologů):

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): > 10.000 mg/kg

Akutní inhalační toxicitu : LC50: 1,5 mg/l  
Doba expozice: 4 h  
Zkušební atmosféra: prach/mlha  
Metoda: Odborný posudek  
Hodnocení: Složka/směs je po krátkodobém vdechování středně toxická.

Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně (Králík): > 9.400 mg/kg

#### ethyl-acetát:

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

Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Potkan): cca. 1.600 mg/l  
Doba expozice: 4 h  
Zkušební atmosféra: pára

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

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sika-Trocac C 300



Datum revize: 26.11.2025  
Datum posledního vydání: 17.02.2025

Verze 10.0

Datum vytištění 27.11.2025

### **Žiravost/dráždivost pro kůži**

Dráždí kůži.

### **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**

Podezření na vyvolání rakoviny.

#### **Toxicita pro reprodukci**

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

#### **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

#### **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**

Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici vdechováním.

#### **Aspirační toxicita**

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:**

#### **Difenylmetandiizokyanát (směs izomerů a homologů):**

Toxicita pro ryby : LC50 (Brachydanio rerio (danio pruhovaný)): > 1.000 mg/l

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sika-Trocac C 300



Datum revize: 26.11.2025

Verze 10.0

Datum vytištění 27.11.2025

Datum posledního vydání: 17.02.2025

Doba expozice: 96 h

Toxicita pro řasy/vodní rostliny : EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)): > 1.640 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 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 článku 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 pro-

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sika-Trocac C 300



Datum revize: 26.11.2025

Verze 10.0

Datum vytištění 27.11.2025

Datum posledního vydání: 17.02.2025

duktů 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 : UN 1133

IMDG : UN 1133

IATA : UN 1133

#### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR : LEPIDLA

IMDG : ADHESIVES

IATA : Adhesives

#### 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  
Štítky : 3  
Kód omezení průjezdu tunelem : (E)  
Poznámky : Přeprava dle bodu 2.2.3.1.4 ADR.

**IMDG**  
Obalová skupina : III  
Štítky : 3  
EmS Kód : F-E, S-D  
Poznámky : Doprava podle bodu 2.3.2.2 IMDG.

**IATA (Náklad)**

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sika-Trocac C 300



Datum revize: 26.11.2025

Verze 10.0

Datum vytištění 27.11.2025

Datum posledního vydání: 17.02.2025

Pokyny pro balení (nákladní : 366  
letadlo)  
Pokyny pro balení (LQ) : Y344  
Obalová skupina : III  
Štítky : Flammable Liquids  
Poznámky : Doprava podle bodu 3.3.3.1.1 IATA.

### IATA (Cestující)

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

## 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 některých nebezpečných látek, směsí a předmětů (Příloha XVII)

: Je třeba zvážit omezující podmínky pro následující položky:  
Číslo na seznamu 3

Číslo na seznamu 40:

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sika-Trocal C 300



Datum revize: 26.11.2025

Verze 10.0

Datum vytištění 27.11.2025

Datum posledního vydání: 17.02.2025

methyl-acetát, ethyl-acetát, cyklohexan

Číslo na seznamu 56: Difenylmetandiizokyanát (směs izomerů a homologů)

Číslo na seznamu 57: cyklohexan

Číslo na seznamu 74: Difenylmetandiizokyanát (směs izomerů a homologů)

Číslo na seznamu 75

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

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

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

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

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

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 : Zákon o stimulační dani pro těkavé organické sloučeniny (VOCV)  
Obsah organické těkavé sloučeniny (VOC): 18% w/w

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)  
Obsah organické těkavé sloučeniny (VOC): 18% w/w

### 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

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sika-Trocac C 300



Datum revize: 26.11.2025

Verze 10.0

Datum vytištění 27.11.2025

Datum posledního vydání: 17.02.2025

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

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto směs nebylo dodavatelem provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti.

## ODDÍL 16: Další informace

### Plný text H-prohlášení

|      |   |                                                                                     |
|------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|
| H225 | : | Vysoce hořlavá kapalina a páry.                                                     |
| H304 | : | Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.                         |
| 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.                                                     |
| 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.                          |

### 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                              |
| 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

## Sika-Trocac C 300



Datum revize: 26.11.2025

Verze 10.0

Datum vytištění 27.11.2025

Datum posledního vydání: 17.02.2025

|                    |                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                                                                                                                                                                |
| 2006/15/EC         | : Limitních hodnot expozice na pracovišti                                                                                                                                                                                     |
| 2017/164/EU        | : Evropská směrnice Komise 2017/164/EU kterou se stanoví čtvrtý seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti                                                                                                       |
| 98/24/EC I         | : Evropská Chemical Agents Directive - Příloha I: Seznam závazných limitních hodnot expozice na pracovišti                                                                                                                    |
| CZ OEL             | : Kterým při práci - Příloha č. 2: Přípustné expoziční limity                                                                                                                                                                 |
| 2006/15/EC / TWA   | : Limitní hodnota - osmi hodin                                                                                                                                                                                                |
| 2017/164/EU / STEL | : Mezní hodnota krátkodobé expozice                                                                                                                                                                                           |
| 2017/164/EU / TWA  | : Limitní hodnota - osmi hodin                                                                                                                                                                                                |
| 98/24/EC I / STEL  | : Limitní hodnoty Krátkodobá expozice                                                                                                                                                                                         |
| 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.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## Sika-Trocac C 300



Datum revize: 26.11.2025

Verze 10.0

Datum vytištění 27.11.2025

Datum posledního vydání: 17.02.2025

### Klasifikace směsi:

|                   |      |
|-------------------|------|
| Flam. Liq. 2      | H225 |
| Acute Tox. 4      | H332 |
| Skin Irrit. 2     | H315 |
| Eye Irrit. 2      | H319 |
| Resp. Sens. 1     | H334 |
| Skin Sens. 1      | H317 |
| Carc. 2           | H351 |
| STOT SE 3         | H335 |
| STOT RE 2         | H373 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

### Proces klasifikace:

Na základě technických údajů o výrobku nebo jeho hodnocení

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