



## ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

### 1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov : Sikafloor®-3000 Snapbooster

### 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Použitie výrobku : Podlahový systém, Výrobok nie je určený na spotrebiteľské použitie

### 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Obchodné meno dodávateľa : Sika Slovensko spol. s r.o.  
Pri majeri 21  
831 06 Bratislava  
Telefón : +421 2 49 20 04 41  
E-mailová adresa osoby : EHS@sk.sika.com  
zodpovednej za KBÚ

### 1.4 Núdzové telefónne číslo

tel.: 02/5477 4166, fax: 02/5477 4605  
(Národné toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva  
a toxikológie FNŠP akad. L. Déreza, Limbová 5, 833 05 Bratislava)

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

#### Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

|                                                                                    |                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Akútna toxicita, Kategória 4                                                       | H302: Škodlivý po požití.                                                    |
| Podráždenie očí, Kategória 2                                                       | H319: Spôsobuje vážne podráždenie očí.                                       |
| Senzibilizácia kože, Kategória 1                                                   | H317: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.                                  |
| Toxicita pre špecifický cieľový orgán -<br>opakovaná expozícia, Kategória 1, týmus | H372: Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhšej<br>alebo opakovanej expozícii. |
| Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre<br>vodné prostredie, Kategória 2             | H411: Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými<br>účinkami.                 |

### 2.2 Prvky označovania

#### Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)



Výstražné piktogramy :



Výstražné slovo : Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia :

|      |                                                                             |
|------|-----------------------------------------------------------------------------|
| H302 | Škodlivý po požití.                                                         |
| H317 | Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.                                       |
| H319 | Spôsobuje vážne podráždenie očí.                                            |
| H372 | Spôsobuje poškodenie orgánov (týmus) pri dlhšej alebo opakovanej expozícii. |
| H411 | Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.                         |

Bezpečnostné upozornenia : **Prevenčia:**

|      |                                                            |
|------|------------------------------------------------------------|
| P260 | Nevdychujte hmlu alebo pary.                               |
| P264 | Po manipulácii starostlivo umyte pokožku.                  |
| P273 | Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.                |
| P280 | Noste ochranné rukavice/ ochranné okuliare/ ochranu tváre. |

**Odozva:**

|      |                                                                             |
|------|-----------------------------------------------------------------------------|
| P314 | Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/ starostlivosť. |
| P391 | Zozbierajte uniknutý produkt.                                               |

**Nebezpečné zložky ktoré musia byť uvedené na štítku:**

Bis(mercaptoalkanoyloxy)dialkylstannane derivatives  
ethylene bis(3-mercaptopropionate)

**2.3 Iná nebezpečnosť**

Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

Ekologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

Toxikologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

## Sikafloor®-3000 Snapbooster



Dátum revízie: 07.04.2024

Verzia 4.0

Dátum tlače 21.02.2025

Dátum posledného vydania: 28.03.2024

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.2 Zmesi

##### Zložky

| Chemický názov                                      | Č. CAS<br>č. ES<br>Registračné číslo             | Klasifikácia                                                                                                                                                                                                                | Koncentrácia<br>(% w/w) |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Bis(mercaptoalkanoyloxy)dialkylstannane derivatives | 2801565-07-9<br>Nepridelené                      | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Sens. 1B; H317<br>STOT RE 1; H372<br>(týmus)<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412<br><br>Akútna inhalačná toxicita<br><br>Akútna orálna toxicita: 300,03 mg/kg                                          | >= 20 - < 25            |
| Ethylene bis(3-mercaptopropionate)                  | 22504-50-3<br>245-044-3<br>01-2120775145-52-XXXX | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 4; H312<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>Akútna inhalačná toxicita<br><br>Akútna orálna toxicita: 1.000 mg/kg | >= 10 - < 20            |
| 3-mercaptopropionic acid                            | 107-96-0<br>203-537-0<br>01-2119489443-30-XXXX   | Met. Corr. 1; H290<br>Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 4; H332<br>Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam. 1; H318                                                                                                                   | >= 0,1 - < 0,5          |

Vysvetlenie skratiek vid' oddiel 16.

### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

#### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné odporúčania : Vyneste z miesta ohrozenia.  
Poradte sa s lekárom.  
Ukážte túto kartu bezpečnostných údajov ošetrojúcemu lekárovi.

Pri vdýchnutí : Preneste na čerstvý vzduch.



- Pri závažnej expozícii vyhľadajte lekára.
- Pri kontakte s pokožkou : Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev a obuv.  
Omývajte mydlom a veľkým množstvom vody.  
Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri kontakte s očami : Oko (oči) ihneď vymývajte veľkým množstvom vody.  
Odstráňte kontaktné šošovky.  
Pri vyplachovaní majte široko otvorené oči.  
Pokiaľ podráždenie očí pretrváva, vyhľadajte odborného lekára.
- Pri požití : Nevývolávajte zvracanie bez rady lekára.  
Vypláchnite ústa vodou.  
Nepodávajte mlieko ani alkoholické nápoje.  
Nikdy nepodávajte nič do úst osobe v bezvedomí.

#### 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Symptómy : Gastrointestinálne potiaže  
Alergické reakcie  
Nadmerné slzenie  
Kvôli informácii o zdravotných účinkoch a symptómoch pozri Sekciu 11.
- Riziká : Škodlivý po požití.  
Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.  
Spôsobuje vážne podráždenie očí.  
Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
- dráždivé účinky  
senzibilizačné účinky

#### 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

- Zaobchádzanie : Liečte symptomaticky.

### ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1 Hasiace prostriedky

- Vhodné hasiace prostriedky : Pri požiari použite na hasenie vodu/rozstrikávanú vodu/plný prúd vody/oxid uhličitý/piesok/penu/penu odolnú alkoholu/chemický prášok.

#### 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

- Zvláštne nebezpečenstvá pri hasení požiaru : Nedovoľte uniknúť z miesta hasenia požiaru a odvieť do kanalizácie alebo vodných tokov.
- Nebezpečné produkty spaľovania : Nebezpečné splodiny horenia nie sú známe



### 5.3 Rady pre požiarnikov

- Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov : Pri požiari použite nezávislý dýchací prístroj.
- Ďalšie informácie : Zberajte kontaminovanú vodu použitú na hasenie oddelene. Táto sa nesmie vypúšťať do kanalizácie. Zbytky po požiari a kontaminovaná voda použitá na hasenie musia byť zneškodnené v súlade s miestnymi predpismi.

---

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

- Osobné preventívne opatrenia : Použite prostriedky osobnej ochrany. Zakážete vstup osobám bez osobných ochranných pomôcok.

### 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

- Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej kanalizácie. Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie, informujte príslušné úrady.

### 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

- Spôsoby čistenia : Nechajte nasiaknúť do inertného absorbčného materiálu (napr. piesku, silikagelu, kyslého sorbentu, univerzálneho sorbentu, pilín). Uschovávajújte vo vhodnej a uzavretej nádobe na zneškodnenie.

### 6.4 Odkaz na iné oddiely

- Informácia o osobnej ochrane vid' oddiel 8.

---

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

- Pokyny pre bezpečnú manipuláciu : Vyvarujte sa prekročeniu daných pracovných expozičných limitov (vid' oddiel 8). Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom. Informácia o osobnej ochrane vid' oddiel 8. Osoby s anamnézami precitlivelosti pokožky alebo astmy, alergií, chronických alebo vratných respiračných chorôb by nemali byť zamestnané v žiadnych procesoch v ktorých sa táto zmes používa. V priestore aplikácie by malo byť zakázané fajčiť, jesť a piť. Pri manipulácii s chemickými produktmi dodržiavajte štandardné hygienické zásady.



Návod na ochranu pred požiarom a výbuchom : Bežné protipožiarne opatrenia.

Hygienické opatrenia : Dodržujte zásady správnej priemyselnej hygieny a bezpečnosti práce. Pri používaní nejedzte ani nepite. Pri používaní nefajčite. Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky.

## 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie plochy a zásobníky : Uschovávajúte nádobu tesne uzatvorenú na suchom a dobre vetranom mieste. Skladujte v súlade s miestnymi nariadeniami.

Ďalšie informácie o stabilite pri skladovaní : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

## 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Osobitné použitia : Pred použitím si preštudujte aktuálny produktový list a kartu bezpečnostných údajov.

# ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

## 8.1 Kontrolné parametre

### Limitné hodnoty vystavenia

| Zložky | Č. CAS | Typ hodnoty<br>(Forma expozície) | Kontrolné parametre * | Podstata * |
|--------|--------|----------------------------------|-----------------------|------------|
|--------|--------|----------------------------------|-----------------------|------------|

Neobsahuje žiadne látky s hraničnými hodnotami expozície na pracovisku.

## 8.2 Kontroly expozície

### Technické opatrenia

Udržujte koncentráciu vo vzduchu pod štandardnou hodnotou expozície na pracovisku. Zaisťte dostatočné vetranie, zvlášť v uzatvorených priestoroch.

### Prostriedok osobnej ochrany

Ochrany očí/ tváre : Ochranné okuliare s bočnými krytmi vyhovujúce norme EN166  
Fľaša s čistou vodou na výplach očí

Ochrana rúk : Vždy keď to odhad rizík naznačuje používajte pri manipulácii s chemickými výrobkami chemikáliám vzdorujúce, nepriepustné rukavice, splňujúce schválené normy. Vhodné na krátkodobé použitie alebo ako ochrana pred odfrknutím:  
Použiť ochranné rukavice z butylkaučuku alebo nitrilkaučuku (> 0,1 mm)  
Znečistené rukavice musia byť odstránené.  
Vhodné na trvalú expozíciu:  
Rukavice Viton (0.4 mm),



čas na prekonanie prekážky >30 min.

Ochrana pokožky a tela : Ochranný odev (napr. ochranná obuv podľa EN ISO 20345, pracovné oblečenie s dlhým rukávom, dlhé nohavice). Gumená záštera a ochranné čiapky sú dodatočne odporúčané pri procese miešania.

Ochrana dýchacích ciest : Nevyžadujú sa žiadne špeciálne opatrenia.

### Kontroly environmentálnej expozície

Všeobecné odporúčania : Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej kanalizácie.  
Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie, informujte príslušné úrady.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo : kvapalina  
Vzhľad : pasta  
Farba : priehľadný  
Zápach : slabý

Teplotu tavenia/rýchlosť tavenia / Bod tuhnutia : Údaje sú nedostupné

Teplota varu/destilačné rozpätie : Údaje sú nedostupné

Horľavosť (tuhá látka, plyn) : Údaje sú nedostupné

### Horné/dolné hranice zápalnosti alebo hranice výbušnosti

Horný výbušný limit / Horná hranica horľavosti : Údaje sú nedostupné

Dolný výbušný limit / Dolná hranica horľavosti : Údaje sú nedostupné

Teplota vzplanutia : > 101 °C  
Metóda: uzatvorený kelímok

Teplota samovznietenia : Údaje sú nedostupné

Teplota rozkladu : Údaje sú nedostupné



pH : Nepoužiteľné  
látka / zmes je nerozpustný (vo vode)

**Viskozita**

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

**Rozpustnosť (rozpustnosti)**

Rozpustnosť vo vode : Údaje sú nedostupné

Rozdeľovací koeficient: n-octanol/voda : Údaje sú nedostupné

Tlak pár : 0,01 hPa

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

Relatívna hustota pár : Údaje sú nedostupné

Charakteristiky častíc : Údaje sú nedostupné

**9.2 Iné informácie**

Údaje sú nedostupné

---

**ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**

**10.1 Reaktivita**

Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

**10.2 Chemická stabilita**

Produkt je chemicky stabilný.

**10.3 Možnosť nebezpečných reakcií**

Nebezpečné reakcie : Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.

**10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť : Údaje sú nedostupné

**10.5 Nekompatibilné materiály**

Materiály, ktorým je potrebné : Údaje sú nedostupné





sa vyhnúť

## 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

:

Nie sú známe žiadne nebezpečné rozkladné produkty.

---

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

#### Akútna toxicita

Škodlivý po požití.

#### Zložky:

##### **Bis(mercaptoalkanoyloxy)dialkylstannane derivatives:**

Akútna orálna toxicita : LD50 (Potkan, samička): > 300 mg/kg  
Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 423

##### **ethylene bis(3-mercaptopropionate):**

Akútna orálna toxicita : LD50 orálne (Potkan): >= 1.000 mg/kg

#### **Poleptanie kože/podráždenie kože**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### Zložky:

##### **Bis(mercaptoalkanoyloxy)dialkylstannane derivatives:**

Druh : Králik  
Expozičný čas : 4 h  
Hodnotenie : Žiadne dráždenie pokožky  
Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 404  
Výsledok : Žiadne dráždenie pokožky

#### **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí**

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

#### Zložky:

##### **Bis(mercaptoalkanoyloxy)dialkylstannane derivatives:**

Druh : Netestované na zvieratách.  
Hodnotenie : Žiadne dráždenie očí  
Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 438  
Výsledok : Žiadne dráždenie očí



### **Respiračná alebo kožná senzibilizácia**

#### **Senzibilizácia kože**

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

#### **Respiračná senzibilizácia**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### **Zložky:**

#### **Bis(mercaptoalkanoyloxy)dialkylstannane derivatives:**

|                   |                                                      |
|-------------------|------------------------------------------------------|
| Typ testu         | : Skúška lokálnych lymfatických uzlín (TGLL)         |
| Spôsoby expozície | : Dermal                                             |
| Druh              | : Myš                                                |
| Hodnotenie        | : Produkt je senzibilizátor pokožky subkategórie 1B. |
| Metóda            | : Usmernenie k testom OECD č. 429                    |
| Výsledok          | : Produkt je senzibilizátor pokožky subkategórie 1B. |

#### **Mutagenita zárodočných buniek**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### **Zložky:**

#### **Bis(mercaptoalkanoyloxy)dialkylstannane derivatives:**

|                       |                                                                                                                                                                   |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Genotoxicita in vitro | : Typ testu: test reverznej mutácie<br>Metabolická aktivácia: s alebo bez aktivácie metabolizmu<br>Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 471<br>Výsledok: negatívny |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### **Karcinogenita**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### **Reprodukčná toxicita**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia**

Spôsobuje poškodenie orgánov (týmus) pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

#### **Aspiračná toxicita**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

### **11.2 Informácie o inej nebezpečnosti**

#### **Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

#### **Produkt:**

|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hodnotenie | : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej. |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



---

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1 Toxicita

#### Zložky:

##### **Bis(mercaptoalkanoyloxy)dialkylstannane derivatives:**

Toxicita pre Rasy/vodní rosliny : NOELR (Raphidocelis subcapitata (sladkovodné zelené riasy)): 12,5 mg/l  
Expozičný čas: 72 h  
Typ testu: Inhibícia rastu  
Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 201

EL50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodné zelené riasy)): 125,467 mg/l  
Expozičný čas: 72 h  
Typ testu: Inhibícia rastu  
Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 201

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. (Chronická toxicita) : NOELR: 25 mg/l  
Expozičný čas: 48 h  
Druh: Daphnia magna (perloočka veľká)  
Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 202

##### **ethylene bis(3-mercaptopropionate):**

Toxicita pre ryby (Chronická toxicita) : LC50: 4,85 mg/l  
Expozičný čas: 48 h  
Druh: Ryba

### 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

#### Zložky:

##### **Bis(mercaptoalkanoyloxy)dialkylstannane derivatives:**

Biologická odbúrateľnosť : Typ testu: aeróbný  
Inokulum: aktivovaný kal  
Výsledok: Nie ľahko biologicky odbúrateľný.  
Biodegradácia: 8,2 %  
Expozičný čas: 28 d  
Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 301D

### 12.3 Bioakumulačný potenciál

Údaje sú nedostupné

### 12.4 Mobilita v pôde

Údaje sú nedostupné



## 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

**Produkt:**

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom..

## 12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

**Produkt:**

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

## 12.7 Iné nepriaznivé účinky

**Produkt:**

Doplňkové ekologické informácie : Nie je možné vylúčiť ohrozenie životného prostredia pri neodborne vykonávanej manipulácii alebo likvidácii. Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

---

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1 Metódy spracovania odpadu

Produkt : Vždy keď je to možné zabráňte, alebo minimalizujte vytváranie odpadu.  
Prázdne kovové aj plastové obaly môžu zachytiť zvyšky produktu.  
Tento materiál a jeho obal uložte na bezpečnom mieste.  
Prebytočné a nerecyklovateľné výrobky likvidujte cez firmu autorizovanú na likvidáciu odpadu.  
Likvidácia tohoto výrobku, roztokov a akýchkoľvek vedľajších produktov musí vždy spĺňať zásady ochrany životného prostredia a legislatívy na likvidáciu odpadu, ako aj vyhovieť akýmkoľvek požiadavkám miestnej legislatívy.  
Zabráňte rozptýleniu a odtečeniu uniknutého materiálu do pôdy, vodných tokov, odtokov a kanalizácie.

---

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo

ADR : UN 3082  
IMDG : UN 3082

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

## Sikafloor®-3000 Snapbooster



Dátum revízie: 07.04.2024

Verzia 4.0

Dátum tlače 21.02.2025

Dátum posledného vydania: 28.03.2024

**IATA** : UN 3082

### 14.2 Správne expedičné označenie OSN

**ADR** : LÁTKY OHROZUJÚCE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE,  
KVAPALNÉ, I. N.  
(ethylene bis(3-mercaptopropionate))

**IMDG** : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
N.O.S.  
(ethylene bis(3-mercaptopropionate))

**IATA** : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
(ethylene bis(3-mercaptopropionate))

### 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

|             | Trieda | Subsidiárne riziká |
|-------------|--------|--------------------|
| <b>ADR</b>  | : 9    |                    |
| <b>IMDG</b> | : 9    |                    |
| <b>IATA</b> | : 9    |                    |

### 14.4 Obalová skupina

**ADR**  
Obalová skupina : III  
Klasifikačný kód : M6  
Identifikačné číslo nebezpečnosti : 90  
Štítky : 9  
Kód obmedzenia prejazdu tunelom : (-)  
Poznámky : Preprava podľa zvláštneho ustanovenia 375

**IMDG**  
Obalová skupina : III  
Štítky : 9  
EmS Kód : F-A, S-F  
Poznámky : Vyňatý podľa 2.10.2.7 (IMDG)

#### **IATA (Náklad)**

Pokyny na balenie (nákladné lietadlo) : 964  
Pokyny pre balenie (LQ) : Y964  
Obalová skupina : III  
Štítky : Miscellaneous  
Poznámky : Preprava v súlade s osobitným predpisom A 197

#### **IATA (Cestujúci)**

Pokyny na balenie (dopravné lietadlo) : 964  
Pokyny pre balenie (LQ) : Y964  
Obalová skupina : III



Štítky : Miscellaneous

**14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie****ADR**

Nebezpečný pre životné prostredie : áno

**IMDG**

Znečisťujúcu látku pre more : áno

**IATA (Cestujúci)**

Nebezpečný pre životné prostredie : áno

**IATA (Náklad)**

Nebezpečný pre životné prostredie : áno

**14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

Tu uvedená(é) prepravná(é) klasifikácia(e) slúži(a) len na informatívne účely a sú uvedené výlučne na základe vlastností nezabaleného materiálu a sú popísané v karte bezpečnostných údajov. Prepravné klasifikácie sa môžu líšiť od spôsobu prepravy, rozmerov obalov a znenia národných alebo miestnych nariadení.

**14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO**

Nie je aplikovateľné na dodané produkty.

**ODDIEL 15: Regulačné informácie****15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

Zoznamy toxických chemikálií a prekursorov podľa me- : Nepoužiteľné  
dzinárodnej Konvencie o zákaze chemických zbraní  
(CWC)

Informácie REACH

Všetky látky, ktoré obsahujú produkty Sika, sú:

- registrované dodávateľom a/ alebo
- registrované spoločnosťou Sika a/ alebo
- vyňaté z registrácie a/ alebo
- oslobodené od registrácie.

REACH - Obmedzenia výroby, uvádzania na trh a pou-  
žívania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov  
(Príloha XVII)

: Podmienky obmedzenia je potrebné  
zohľadniť pre nasledovné záznamy:  
Číslo na zozname 3

REACH - Zoznam kandidátskych látok vzbudzujúcich  
veľmi veľké obavy, ktoré podliehajú autorizácii (článok  
59).

: Žiadna zo zložiek nie je na zozname  
(nebezpečných látok) (=> 0.1 %).

REACH - Zoznam látok podliehajúcich autorizácii (Prílo- : Nepoužiteľné



ha XIV)

Nariadenie (ES) č. 2037 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu : Nepoužiteľné

Nariadenie (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach (prepracované znenie) : Nepoužiteľné

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií : Nepoužiteľné

Seveso III: Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok.

E2 NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Prchavé organické zlúčeniny : Zákon o stimulačnej dani pre prchavé organické zlúčeniny (VOCV)  
žiadne clá za VOC (prchavé organické zlúčeniny)

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ z 24. novembra 2010 o priemyselných emisiách(integrovaná prevencia a kontrola znečisťovania životného prostredia)  
Nepoužiteľné

Citované predpisy : Nariadenie EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH).  
Nariadenie EP a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).  
Nariadenie Komisie (EÚ) č. 878/2020.  
Zákon č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon).  
Nariadenie vlády SR č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci.  
Zákon č.79/2015 Z.z. o odpadoch v z.n.z.  
Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z.z. ktorou sa ustanovuje katalóg odpadov v z.n.z.  
Zákon č. 364/2004 Z.z. o vodách a jeho vykonávací vyhláška č.200/2018 Z.z.  
Zákon č. 124/2006 Z.z. o BOZP.  
Vyhláška MV SR č. 96/2004 Z.z. ktorou sa ustanovujú zásady protipožiarnej bezpečnosti pri manipulácii a skladovaní horľavých kvapalín, ťažkých vykurovacích olejov a rastlinných a živočíšnych tukov a olejov.  
ADR - Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí.  
RID - Poriadok medzinárodnej železničnej prepravy nebezpečných tovarov a materiálov.  
IATA/ICAO Code - Medzinárodný predpis o vzdušnej preprave



nebezpečných vecí.

IMDG Code - Medzinárodný predpis o preprave nebezpečných materiálov po mori.

### 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Dodávateľ pre túto zmes nevykonával hodnotenie chemickej bezpečnosti.

## ODDIEL 16: Iné informácie

### Plný text H-prehlásení

|      |   |                                                                     |
|------|---|---------------------------------------------------------------------|
| H290 | : | Môže byť korozívna pre kovy.                                        |
| H301 | : | Toxický po požití.                                                  |
| H302 | : | Škodlivý po požití.                                                 |
| H312 | : | Škodlivý pri kontakte s pokožkou.                                   |
| H314 | : | Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.                   |
| H317 | : | Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.                               |
| H318 | : | Spôsobuje vážne poškodenie očí.                                     |
| H319 | : | Spôsobuje vážne podráždenie očí.                                    |
| H332 | : | Škodlivý pri vdýchnutí.                                             |
| H372 | : | Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii. |
| H400 | : | Veľmi toxický pre vodné organizmy.                                  |
| H410 | : | Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.           |
| H412 | : | Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.                |

### Plný text iných skratiek

|                 |   |                                                                                                                                        |
|-----------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.      | : | Akútna toxicita                                                                                                                        |
| Aquatic Acute   | : | Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie                                                                                  |
| Aquatic Chronic | : | Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie                                                                                 |
| Eye Dam.        | : | Vážne poškodenie očí                                                                                                                   |
| Eye Irrit.      | : | Podráždenie očí                                                                                                                        |
| Met. Corr.      | : | Korozívnosť pre kovy                                                                                                                   |
| Skin Corr.      | : | Žieravosť kože                                                                                                                         |
| Skin Sens.      | : | Senzibilizácia kože                                                                                                                    |
| STOT RE         | : | Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia                                                                            |
| ADR             | : | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route                                              |
| CAS             | : | Chemical Abstracts Service                                                                                                             |
| DNEL            | : | Derived no-effect level                                                                                                                |
| EC50            | : | Half maximal effective concentration                                                                                                   |
| GHS             | : | Globally Harmonized System                                                                                                             |
| IATA            | : | International Air Transport Association                                                                                                |
| IMDG            | : | International Maritime Code for Dangerous Goods                                                                                        |
| LD50            | : | Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals) |
| LC50            | : | Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)   |
| MARPOL          | : | International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978                          |



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

## Sikafloor®-3000 Snapbooster



Dátum revízie: 07.04.2024

Verzia 4.0

Dátum tlače 21.02.2025

Dátum posledného vydania: 28.03.2024

|       |   |                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OEL   | : | Occupational Exposure Limit                                                                                                                                                                                                          |
| PBT   | : | Persistent, bioaccumulative and toxic                                                                                                                                                                                                |
| PNEC  | : | Predicted no effect concentration                                                                                                                                                                                                    |
| REACH | : | Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency |
| SVHC  | : | Substances of Very High Concern                                                                                                                                                                                                      |
| vPvB  | : | Very persistent and very bioaccumulative                                                                                                                                                                                             |

### Ďalšie informácie

#### Klasifikácia zmesi:

|                   |      |
|-------------------|------|
| Acute Tox. 4      | H302 |
| Eye Irrit. 2      | H319 |
| Skin Sens. 1      | H317 |
| STOT RE 1         | H372 |
| Aquatic Chronic 2 | H411 |

#### Proces klasifikácie:

|                  |
|------------------|
| Výpočetná metóda |
| Výpočetná metóda |
| Výpočetná metóda |
| Výpočetná metóda |
| Výpočetná metóda |

Informácie uvedené v karte bezpečnostných údajov zodpovedajú našej úrovni vedomostí v čase jej publikovania. Všetky záruky sú vylúčené. Platia aktuálne Všeobecné obchodné podmienky spoločnosti Sika Slovensko, spol. s r.o. Pred akýmkoľvek použitím alebo spracovaním produktu si prosím preštudujte aktuálny produktový list.

Informácie, ktoré sa od minulej verzie zmenili!

SK / SK