

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

### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : Sikafloor®-356 N Part B

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

Použití látky nebo přípravku : Podlahový systém, 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 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)

Hořlavé kapaliny, Kategorie 3	H226: Hořlavá kapalina a páry.
Akutní toxicita, Kategorie 4	H332: Zdraví škodlivý při vdechování.
Senzibilizace kůže, Kategorie 1	H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, Kategorie 3, Cen- trální nervový systém	H336: Může způsobit ospalost nebo závratě.
Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, Kategorie 3, Dý- chací systém	H335: Může způsobit podráždění dýchacích cest.

### 2.2 Prvky označení

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

Výstražné symboly nebezpečnosti :



Signálním slovem : Varování

Standardní věty o nebezpečnosti : H226 Hořlavá kapalina a páry.  
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H332 Zdraví škodlivý při vdechování.



	H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
	H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
Pokyny pro bezpečné zacházení	<b>Prevence:</b>	
	P210	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
	P261	Zamezte vdechování mlhy/ par.
	P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ ochranné brýle/obličejový štít.
	<b>Opatření:</b>	
	P303 + P361 + P353	PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou.
	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.
	P370 + P378	V případě požáru: K uhašení použijte písek, suchou chemikálii nebo pěnu odolnou alkoholu.

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

Hexamethylene diisocyanate, oligomers  
2-methoxy-1-methylethyl-acetát

**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.

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.



### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Směsi

##### Složky

Chemický název	Č. CAS Č.ES Registrační číslo	Klasifikace	Koncentrace (% w/w)
Hexamethylen diisocyanate, oligomers Obsahuje: hexamethylen-1,6-diisokyanát <= 0,49 %	28182-81-2 Nepřiděleno	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Dýchací systém)	>= 60 - < 80
2-methoxy-1-methylethyl-acetát Obsahuje: (2-methoxypropyl)-acetát <= 1 %	108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 25 - < 40

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

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

#### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy : Kašel  
Poruchy dýchání  
Alergické reakce  
Bolesti hlavy  
Loss of balance



	Závrať Podrobnější informace o účincích na zdraví a příznacích - viz kapitola 11.
Rizika	: dráždivé účinky senzibilizující účinky
	Může vyvolat alergickou kožní reakci. Zdraví škodlivý při vdechování. Může způsobit podráždění dýchacích cest. Může způsobit ospalost nebo závratě.

#### 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	: Použijte 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 : 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 : Nádoby skladujte dobře uzavřené na suchém, dobře větraném 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-

při skladování chází k rozkladu.

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

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

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

#### Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště

Složky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozice)	Kontrolní parametry *	Základ *
Hexamethylene diisocyanate, oligomers	28182-81-2	PEL	0,035 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	0,07 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL
2-methoxy-1-methylethyl-acetát	108-65-6	STEL	100 ppm 550 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		
		TWA	50 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
		PEL	270 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	550 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.  
Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách.

#### Osobní ochranné prostředky

- Ochrana očí : 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



- Ochrana dýchacích cest : a ochrannou obuv.  
: V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.  
Výběr respirátoru musí vycházet ze známé nebo předpokládané úrovně expozice, nebezpečnosti produktu a bezpečnostních pracovních limitů vybraného respirátoru.  
filtr pro organické výpary (typ A)  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
Zajistěte dostatečné větrání. Tohoto může být dosaženo lokálním odsáváním par nebo celkovým větráním. (EN 689 - Metody pro stanovení inhalační expozice). Platí zejména pro prostory s před přípravou / mícháním výrobku. V případě, že není dostatečně zajištěno dodržení koncentrací pod expozičními limity, je nutné použít ochranné prostředky pro dýchání. Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách.

#### **Omezování expozice životního prostředí**

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

---

## **ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**

### **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

- Fyzický stav : kapalný  
Barva : žlutý  
Zápach : po uhlovodících
- 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 : Horní mez hořlavosti  
10,8 %(obj)
- Dolní mez výbušnosti / Dolní mez hořlavosti : Dolní mez hořlavosti  
1,5 %(obj)
- Bod vzplanutí : 54 °C  
Metoda: uzavřený kelímek
- Teplota samovznícení : 333 °C
- Teplota rozkladu : Údaje nejsou k dispozici



pH : Nevztahuje se  
látka / směs reaguje s vodou

**Viskozita**

Kinematická viskozita : > 7 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

**Rozpustnost**

Rozpustnost ve vodě : nerozpustná látka

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

Tlak páry : 7 hPa

Hustota : 1,08 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relativní hustota par : Údaje nejsou k dispozici

Velikost částic : Údaje nejsou k dispozici

**9.2 Další informace**

Údaje nejsou k dispozici

---

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

**10.1 Reaktivita**

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

**10.2 Chemická stabilita**

Produkt je chemicky stabilní.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Nebezpečné reakce : 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**

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

Zdraví škodlivý při vdechování.

#### Složky:

##### **Hexamethylene diisocyanate, oligomers:**

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

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

##### **2-methoxy-1-methylethyl-acetát:**

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

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

#### **Žiravost/dráždivost pro kůži**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

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

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

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

##### **Senzibilizace kůže**

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

##### **Dechová senzibilizace**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

##### **Mutagenita v zárodečných buňkách**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

##### **Karcinogenita**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

##### **Toxicita pro reprodukci**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

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

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Může způsobit ospalost nebo závratě.

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

Na základě dostupných informací neklasifikováno.



### Aspirační toxicita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

## 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:

#### Hexamethylene diisocyanate, oligomers:

Toxicita pro ryby : LC50 (Danio rerio (danio pruhované)): > 100 mg/l  
Doba expozice: 96 h

Toxicita pro dafnie a jiné : EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 100 mg/l  
vodní bezobratlé Doba expozice: 48 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 : O produktu neexistují žádné údaje.

---

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

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

---

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1 UN číslo

- ADR : UN 1866  
IMDG : UN 1866  
IATA : UN 1866

### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

- ADR : ROZTOK PRYSKYŘICE  
IMDG : RESIN SOLUTION  
IATA : Resin solution

### 14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

- ADR : 3



**IMDG** : 3  
**IATA** : 3

#### 14.4 Obalová skupina

**ADR**  
Obalová skupina : III  
Klasifikační kód : F1  
Identifikační číslo nebezpeč-  
nosti : 30  
Štítky : 3  
Kód omezení průjezdu tune-  
lem : (D/E)

**IMDG**  
Obalová skupina : III  
Štítky : 3  
EmS Kód : F-E, S-E

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

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

#### 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 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

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

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
Seznamy toxických chemikálií a prekurzorů podle mezinárodní Úmluvy o zákazu chemických zbraní (CWC)	: Nevztahuje se
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. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu	: Nevztahuje se
Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (přepracované znění)	: Nevztahuje se
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek	: Nevztahuje se
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

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): 25% w/w

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU ze dne 24. listopadu 2010 o průmyslových emisích (integrované prevenci a omezování znečištění)  
Obsah organické těkavé sloučeniny (VOC): 25% w/w

Číslo MAL kódu : 5-6

#### Jiné předpisy:

Dodržujte směrnici 92/85/ES o zlepšení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci zaměstnankyň těhotných či po porodu nebo případnou vnitrostátní legislativu, pokud je přísnější.  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení



látek a směsí (CLP)

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

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

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

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

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

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

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

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech

### 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.
H317	:	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H332	:	Zdraví škodlivý při vdechování.
H335	:	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	:	Může způsobit ospalost nebo závratě.

### Plný text jiných zkratek

Acute Tox.	:	Akutní toxicita
Flam. Liq.	:	Hořlavé kapaliny
Skin Sens.	:	Senzibilizace kůže
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 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	:	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 dose (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

BEZPEČNOSTNÍ LIST  
podle nařízení (ES) č. 1907/2006  
**Sikafloor®-356 N Part B**



Datum revize: 24.05.2022  
Datum posledního vydání: 29.04.2022

Verze 10.0

Datum vytištění 25.05.2022

	Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
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

**Další informace**

**Klasifikace směsi:**

Flam. Liq. 3	H226
Acute Tox. 4	H332
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H336
STOT SE 3	H335

**Proces klasifikace:**

Na základě technických údajů o výrobku nebo jeho hodnocení
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