

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-161/264/264 Thixo Part B



Datum revize 26.01.2017

Verze 5.3

Datum vytištění 26.01.2017

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : Sikafloor®-161/264/264 Thixo Part B

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo přípravku : Nátěr Epoxy

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

Typ produktu : Směs

Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Akutní toxicita, Kategorie 4	H302: Zdraví škodlivý při požití.
Žíravost pro kůži, Kategorie 1B	H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
Vážné poškození očí, Kategorie 1	H318: Způsobuje vážné poškození očí.
Senzibilizace kůže, Kategorie 1	H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Chronická toxicita pro vodní prostředí, Kategorie 3	H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení

Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Výstražné symboly nebezpečnosti :



Signálním slovem : Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti	H302	Zdraví škodlivý při požití.
	H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
	H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-161/264/264 Thixo Part B



Datum revize 26.01.2017

Verze 5.3

Datum vytištění 26.01.2017

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

: **Prevence:**

P261 Zamezte vdechování prachu/ dýmu/ plynu/ mlhy/ par/ aerosolů.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ ochranné brýle/obličejový štít.

Opatření:

P303 + P361 + P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.

P304 + P340 + P310 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P305 + P351 + P338 + P310 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:

- 202-859-9 benzylalkohol
- 220-666-8 3-(aminomethyl)-3,5,5-trimethylcyklohexan-1-amin
- 216-032-5 m-phenylenebis(methylamine)
- 202-013-9 2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)fenol

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.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné složky

Chemický název Č. CAS Č.ES Registrační číslo	Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)	Koncentrace [%]
benzylalkohol 100-51-6 202-859-9 01-2119492630-38-XXXX	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Eye Irrit.2; H319	>= 25 - < 50
3-(aminomethyl)-3,5,5-trimethylcyklohexan-1-amin	Acute Tox.4; H302	>= 10 - < 20

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-161/264/264 Thixo Part B



Datum revize 26.01.2017

Verze 5.3

Datum vytištění 26.01.2017

2855-13-2 220-666-8 01-2119514687-32-XXXX	Acute Tox.4; H312 Skin Corr.1B; H314 Skin Sens.1A; H317 Aquatic Chronic3; H412 Eye Dam.1; H318	
m-phenylenebis(methylamine) 1477-55-0 216-032-5 01-2119480150-50-XXXX	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Skin Corr.1B; H314 Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic3; H412	>= 10 - < 20
solventní nafta (ropná), lehká aromatická 918-668-5 01-2119455851-35-XXXX [corresponding group CAS 64742-95-6]	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H335, H336 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411	>= 5 - < 10
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)fenol 90-72-2 202-013-9 01-2119560597-27-XXXX Obsahuje: bis[(dimethylamino)methyl]phenol <= 15 %	Skin Sens.1B; H317 1C; H314 Aquatic Chronic3; H412 Acute Tox.4; H302 1; H318	>= 3 - < 5

Plný text H-údajů uvedených v tomto oddíle 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.
Je nutné okamžité lékařské ošetření, protože neošetřené po-
leptání vede ke vzniku špatně se hojících ran.
- Při styku s očima : Malá množství vniknuvší do očí mohou vyvolat nevratné po-
škození epitelu a oslepnutí.
Při zasažení očí ihned pečlivě vyplachujte velkým množstvím
vody a konzultujte s lékařem.
Oči vyplachujte i během přepravy do nemocnice.
Odstraňte kontaktní čočky.
Široce otevřete oči a vyplachujte.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-161/264/264 Thixo Part B



Datum revize 26.01.2017

Verze 5.3

Datum vytištění 26.01.2017

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 : Gastrointestinální obtíže
Alergické reakce
Dermatitida
Podrobnější informace o účincích na zdraví a příznacích - viz kapitola 11.

Rizika : Poškození zdraví se může projevit opožděně.
korozivní účinky
senzibilizující účinky

Zdraví škodlivý při požití.
Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Způsobuje vážné poškození očí.
Způsobuje těžké poleptání.

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 : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné produkty spalování : Nebezpečné produkty spalování nejsou známy

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Při požáru použijte izolační dýchací přístroj.

Další informace : Běžná opatření při chemických požárech.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření na ochranu osob : Používejte vhodné ochranné prostředky.
Osobám bez ochranných prostředků vstup zakázán.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Země CZ 100000001980

4 / 14

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-161/264/264 Thixo Part B



Datum revize 26.01.2017

Verze 5.3

Datum vytištění 26.01.2017

Opatření na ochranu životního prostředí : Nenechtejte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace. Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

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

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochrana viz sekce 8.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení : Nevdechujte páry nebo rozprášenou mlhu. Dodržte stanovené expoziční limity na pracovišti (viz oddíl 8). Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. Osobní ochrana viz sekce 8. Osoby s anamnézou senzibilizace kůže, astmatu, alergií nebo chronické nebo opakující se respirační choroby by neměly být zaměstnány v provozech, kde je používána tato směs. V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít. Při manipulaci s chemickými výrobky dodržujte všeobecné doporučení z hlediska hygieny práce.

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

Hygienická opatření : Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Nejezte a nepijte při používání. Nekuřte při používání. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Nádoby skladujte dobře uzavřené na suchém, dobře větraném místě. Otevřené obaly musí být pečlivě uzavřeny a ponechávány ve svislé poloze, aby nedošlo k úniku. Skladujte v souladu s místními předpisy.

Jiné údaje : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické (specifická) použití : Data neudána

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry



Složky s parametry pro kontrolu pracoviště

Složky	Č. CAS	Hodnota	Kontrolní parametry *	Základ *
benzylalkohol	100-51-6	PEL	40 mg/m ³	CZ OEL
		NPK-P	80 mg/m ³	CZ OEL

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

- Ochrana očí : Ochranné brýle s bočními kryty
Láhev s čistou vodou k výplachům očí
Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.
- 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 (0,4 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 : 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 dostatečnou 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 není dostatečně zajištěno dodržení koncentrací pod expozičními limity, je nutné použít ochranné prostředky pro dýchání.

Omezování expozice životního prostředí

- Všeobecné pokyny : Nenechtejте vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.
Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-161/264/264 Thixo Part B



Datum revize 26.01.2017

Verze 5.3

Datum vytištění 26.01.2017

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	:	kapalný
Barva	:	světležlutý
Zápach	:	po aminu
Prahová hodnota zápachu	:	Data neudána
Bod vzplanutí	:	cca. 68 °C
Teplota samovznícení	:	Data neudána
Teplota rozkladu	:	Data neudána
Dolní mez výbušnosti (Objem. %)	:	Data neudána
Horní mez výbušnosti (Objem. %)	:	Data neudána
Hořlavost	:	Data neudána
Výbušné vlastnosti	:	Data neudána
Oxidační vlastnosti	:	Data neudána
pH	:	cca. 11 při 20 °C
Bod tání/rozmezí bodu tání / Bod tuhnutí	:	Data neudána
Bod varu/rozmezí bodu varu	:	Data neudána
Tlak páry	:	19,9983 hPa
Hustota	:	cca. 1,03 g/cm ³ při 20 °C
Rozpustnost ve vodě	:	nerozpustná látka
Rozdělovací koeficient: n- oktanol/voda	:	Data neudána
Dynamická viskozita	:	cca. 100 mPa.s při 20 °C
Kinematická viskozita	:	> 20,5 mm ² /s při 40 °C
Relativní hustota par	:	Data neudána
Rychlost odpařování	:	Data neudána

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-161/264/264 Thixo Part B



Datum revize 26.01.2017

Verze 5.3

Datum vytištění 26.01.2017

9.2 Další informace

Data neudána

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.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit : Data neudána

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Data neudána

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Zdraví škodlivý při požití.

Složky:

benzylalkohol:

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Krysa): 1.620 mg/kg

Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Krysa): > 4,178 mg/l
Doba expozice: 4 h
Zkušební atmosféra: prach/mlha

3-(aminomethyl)-3,5,5-trimethylcyklohexan-1-amin:

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Krysa): 1.030 mg/kg

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

m-phenylenebis(methylamine):

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Krysa): 930 mg/kg

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-161/264/264 Thixo Part B



Datum revize 26.01.2017

Verze 5.3

Datum vytištění 26.01.2017

- Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Krysa): 1,34 mg/l
Doba expozice: 4 h
Zkušební atmosféra: prach/mlha
- Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně (Krysa): > 3.100 mg/kg
- solventní nafta (ropná), lehká aromatická:**
- Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Krysa): > 2.000 mg/kg
- Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně (Králík): > 2.000 mg/kg

Žiravost/dráždivost pro kůži

Způsobuje těžké poleptání.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné poškození očí.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Senzibilizace kůže: Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Dechová senzibilizace: Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Složky:

3-(aminomethyl)-3,5,5-trimethylcyklohexan-1-amin:

Hodnocení: Produkt je senzibilizátor kůže subkategorie 1A.

Výsledek: Produkt je senzibilizátor kůže subkategorie 1A.

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

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Aspirační toxicita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Složky:

benzylalkohol :

Toxicita pro ryby : LC50: > 100 mg/l, 96 h, Ryba

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-161/264/264 Thixo Part B



Datum revize 26.01.2017

Verze 5.3

Datum vytištění 26.01.2017

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

3-(aminomethyl)-3,5,5-trimethylcyklohexan-1-amin :

Toxicita pro řasy : ErC50: > 10 - 100 mg/l, 72 h, Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)

m-phenylenebis(methylamine) :

Toxicita pro ryby : LC50: > 10 - 100 mg/l, 96 h, Oryzias latipes (medaka japonská)

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : EC50: > 10 - 100 mg/l, 48 h, Daphnia magna (perloočka velká)

solventní nafta (ropná), lehká aromatická :

Toxicita pro řasy : 2,6 - 2,9 mg/l, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)

2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)fenol :

Toxicita pro řasy : EC50: > 10 - 100 mg/l, 72 h, Scenedesmus capricornutum (sladkovodní řasy)

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Data neudána

12.3 Bioakumulační potenciál

Data neudána

12.4 Mobilita v půdě

Data neudána

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 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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-161/264/264 Thixo Part B



Datum revize 26.01.2017

Verze 5.3

Datum vytištění 26.01.2017

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

ADR

- 14.1 UN číslo : 1760
14.2 Popis zboží : LÁTKA ŽÍRAVÁ, KAPALNÁ, J.N.
(3-(aminomethyl)-3,5,5-trimethylcyklohexan-1-amin, m-phenylenebis(methylamine))
14.3 Třída : 8
14.4 Obalová skupina : III
Klasifikační kód : C9
Štítky : 8
Kód omezení průjezdu tunelem : (E)
14.5 Ekologicky nebezpečný : ne

IATA

- 14.1 UN číslo : 1760
14.2 Popis zboží : Corrosive liquid, n.o.s.
14.3 Třída : 8
14.4 Obalová skupina : III
Štítky : 8
14.5 Ekologicky nebezpečný : ne

IMDG

- 14.1 UN číslo : 1760
14.2 Popis zboží : CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
14.3 Třída : 8

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-161/264/264 Thixo Part B



Datum revize 26.01.2017

Verze 5.3

Datum vytištění 26.01.2017

14.4 Obalová skupina : III
Štítky : 8
EmS Číslo 1 : F-A
EmS Číslo 2 : S-B
14.5 Látka znečišťující moře : ne

IMDG

Alkálie

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Data neudána

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

Nevztahuje se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Prohibice/Omezením

REACH - Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, přípravků a předmětů (Příloha XVII) : 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

REACH Information: Všechny látky obsažené v Sika výrobcích jsou:
- předregistrovány nebo registrovány dodavatelem a/nebo
- předregistrovány 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.

		množství 1	množství 2
34	Ropné produkty a alternativní paliva a) benzíny a primární benzíny, b) letecké petroleje (včetně paliva pro reaktivní motory), c) plynové oleje (včetně motorové nafty, topných olejů pro domácnost a směsí plynových olejů) d) těžké topné oleje e) alternativní paliva sloužící ke stejným účelům a mající podobné vlastnosti, pokud jde o	2.500 t	25.000 t

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-161/264/264 Thixo Part B



Datum revize 26.01.2017

Verze 5.3

Datum vytištění 26.01.2017

hořlavost a nebezpečnost
pro životní prostředí jako
produkty uvedené v pís-
menech a) až d)

VOC-CH (VOCV) : 7,36 %

VOC-EU : 632,97 g/l

Odkazy : Nařízení ES č. 1907/2006 (REACH), Nařízení ES č.1272/2008 (CLP); Vyhláška č. 232/2004 Sb. týkající se klasifikace, balení a označování NCHLP, ve znění č.389/2008 Sb.; Zákon č. 258/2000 Sb.o ochraně veřejného zdraví ve znění č. 274/2008 Sb.; Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. , kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci ve znění č.68/2010; Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech ve znění č. 326/2009 Sb.;Vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů ve znění č. 374/2008 Sb., ADR Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí.
Zákon č. 125/2005 Sb. o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh ve znění zákona č. 297/2008 Sb., Zákon o obalech č.477/2001 Sb. ve znění zákona č. 126/2008 Sb., úplné znění zákona č.356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, jak vyplývá z pozdějších změn zákon č. 66/2006 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech) ve znění pozdějších předpisů.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Tento produkt obsahuje látky, pro které jsou hodnocení chemické bezpečnosti stále požadovaná.

ODDÍL 16: Další informace

Plný text H-prohlášení

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Plný text jiných zkratk

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-161/264/264 Thixo Part B



Datum revize 26.01.2017

Verze 5.3

Datum vytištění 26.01.2017

Acute Tox.	Akutní toxicita
Aquatic Chronic	Chronická toxicita pro vodní prostředí
Asp. Tox.	Nebezpečnost při vdechnutí
Eye Dam.	Vážné poškození očí
Eye Irrit.	Podráždění očí
Flam. Liq.	Hořlavé kapaliny
Skin Corr.	Žíravost pro kůži
Skin Sens.	Senzibilizace kůže
STOT SE	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice
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
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

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!