



BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-410

Datum revize 04.11.2013

Datum vytištění 04.11.2013

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : Sikafloor®-410

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

V současné době nejsou dostupné kompletní informace o identifikovaném použití. Jakmile budou tyto informace dostupné, budou zapracované do bezpečnostního listu.

Použití látky nebo přípravku : Výrobek není určen pro spotřebitelské použití., Nátěr Polyuretanu.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma : Sika CZ s.r.o.
Bystrcká 1132/36
624 00 Brno
Telefonní číslo : +420546422464

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : Toxikologické informační středisko:
+420 224 91 92 93
EHS@cz.sika.com

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Typ produktu : Směs

Klasifikace (67/548/EHS, 1999/45/ES)

Hořlavý	R10: Hořlavý.
Zdraví škodlivý	R20/21: Zdraví škodlivý při vdechování a při styku s kůží.
Látka se senzibilním účinkem	R43: Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
Dráždivý	R38: Dráždí kůži.
Nebezpečný pro životní prostředí	R52/53: Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

2.2 Prvky označení

Označení podle směrnic ES: 1999/45/ES



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-410

Datum revize 04.11.2013

Datum vytištění 04.11.2013

Symboly nebezpečí :



Zdraví škodlivý

R-věty :

R10
R20/21

Hořlavý.

Zdraví škodlivý při vdechování a při styku s kůží.

R38
R43
R52/53

Dráždí kůži.

Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

S-věty :

S36/37

Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:

- 215-535-7 xylén
- 931-288-4 hexametylen-1,6-diisokyanát homopolymer

Zvláštní značení u speciálních směsí : Obsahuje izokyanáty. Viz informace dodané výrobcem.

2.3 Další nebezpečnost

Směs neobsahuje žádné látky považované za perzistentní, bioakumulativní ani toxické (PBT).
Směs neobsahuje žádné látky považované za vysoce perzistentní ani vysoce bioakumulativní (vPvB).

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné složky

Chemický název Č. CAS Č.ES Registrační číslo	Klasifikace (67/548/EHS)	Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)	Koncentrace [%]
xylén 1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32-XXXX	R10 Xn; R20/21 Xi; R38	Asp. Tox.1; H304 Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.4; H332 Acute Tox.4; H312 Skin Irrit.2; H315	>= 20 - < 25
benzinová frakce (ropná), hydrogenačně odsířená, těžká 64742-82-1 919-446-0	Xn; R65 R10 R66 R67	Asp. Tox.1; H304 Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336 Aquatic Chronic2;	>= 10 - < 15



BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-410

Datum revize 04.11.2013

Datum vytištění 04.11.2013

265-185-4 01-2119458049-33-XXXX	N; R51/53	H411	
hexametylen-1,6-diisokyanát homopolymer 28182-81-2 931-288-4 01-2119488177-26-XXXX Obsahuje: hexamethylen-1,6-diisokyanát	R43 Xi; R37 T; R23	Acute Tox.3; H331 Skin Sens.1; H317 STOT SE3; H335	>= 10 - < 20
ethylbenzen 100-41-4 202-849-4 01-2119489370-35-XXXX	F; R11 Xn; R20	Flam. Liq.2; H225 Acute Tox.4; H332	>= 5 - < 10
solventní nafta (ropná), lehká aromatická 64742-95-6 265-199-0 01-2119455851-35-XXXX	Xn; R65 R10 Xi; R37 R66 R67 N; R51/53	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H335, H336 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411	< 0,25
dibutyltin dilaurate 77-58-7 201-039-8 01-2119496068-27-XXXX	Repr.Cat.2; R60 Repr.Cat.2; R61 Mut.Cat.3; R68 T; R48/25 N; R50/53 C; R34 R43	Skin Corr.1B; H314 Skin Sens.1; H317 Muta.2; H341 Repr.1B; H360FD STOT RE1; H372 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410 STOT SE1; H370	>= 0,1 - < 0,25
NPK-L látky :			
2-methoxy-1-methylethyl-acetát 108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29-XXXX	R10	Flam. Liq.3; H226	>= 2,5 - < 5

Plné znění R vět uvedených v tomto oddílu je uvedeno v oddílu 16.

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.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-410

Datum revize 04.11.2013

Datum vytištění 04.11.2013

- 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 : Oči preventivně vypláchněte vodou.
Odstraňte kontaktní čočky.
Široce otevřete oči a vyplachujte.
Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledejte odborného lékaře.
- Při požití : Vyplachujte ústa a dejte vypít velké množství vody.
NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
Nepodávejte mléko ani alkoholické nápoje.
Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.
Vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy : Poruchy dýchání
Alergické reakce
Zčervenání pokožky
Bolesti hlavy
Kožní problémy
Podrobnější informace o účincích na zdraví a příznacích - viz kapitola 11.
- Rizika : Poškození zdraví se může projevit opožděně.
Pokožkou mohou být absorbována nebezpečná množství.
dráždivé účinky
senzibilizující účinky

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 : Alkohol odolná pěna, Hasicí prášek
- Nevhodná hasiva : 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. Zabraňte úniku z místa požáru a vniknutí do kanalizace nebo vodních zdrojů.

5.3 Pokyny pro hasiče

- Zvláštních ochranných prostředků pro hasiče : Při požáru použijte izolační dýchací přístroj.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-410

Datum revize 04.11.2013

Datum vytištění 04.11.2013

Další informace : Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromažďujte odděleně. Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace. Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí být zlikvidovány podle místních předpisů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

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

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

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

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

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

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochrana viz sekce 8.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení : Dodržte stanovené expoziční limity na pracovišti (viz oddíl 8). Zamezte styku s kůží a očima. 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. V pracovních prostorách je nutno zajistit dostatečnou výměnu vzduchu a/nebo odsávání. Při manipulaci s chemickými výrobky dodržujte všeobecné doporučení z hlediska hygieny práce.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Zabraňte vzniku aerosolu. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření. Proveďte 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



BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-410

Datum revize 04.11.2013

Datum vytištění 04.11.2013

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Nádoby skladujte dobře uzavřené na suchém, dobře větraném místě. Uchovávejte 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 *
xylen	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
		PEL	200 mg/m ³	CZ OEL
ethylbenzen	100-41-4	NPK-P	400 mg/m ³	CZ OEL
		TWA	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
		STEL	200 ppm 884 mg/m ³	2000/39/EC
2-methoxy-1-methylethyl-acetát	108-65-6	PEL	200 mg/m ³	CZ OEL
		NPK-P	500 mg/m ³	CZ OEL
		TWA	50 ppm 275 mg/m ³	2000/39/EC
dibutyltin dilaurate	77-58-7	STEL	100 ppm 550 mg/m ³	2000/39/EC
		PEL	270 mg/m ³	CZ OEL
		NPK-P	550 mg/m ³	CZ OEL
		PEL	0,1 mg/m ³	CZ OEL
		NPK-P	0,2 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

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



BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-410

Datum revize 04.11.2013

Datum vytištění 04.11.2013

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.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled : kapalný
Barva : různý
Zápach : po uhlovodících
Prahová hodnota zápachu : data neudána
Bod vzplanutí : cca. 33 °C
Teplota vznícení : 235 °C
Dolní mez výbušnosti (Vol%) : 0,6 %(obj)
Horní mez výbušnosti (Vol%) : 6,5 %(obj)
Hořlavost (pevné látky, plyny) : data neudána



BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-410

Datum revize 04.11.2013

Datum vytištění 04.11.2013

Oxidační vlastnosti	:	data neudána
Teplota samovznícení	:	data neudána
pH	:	data neudána
Bod tání/rozmezí bodu tání / Bod tuhnutí	:	data neudána
Bod varu/rozmezí bodu varu	:	data neudána
Tlak páry	:	7,9993 hPa
Hustota	:	cca.0,95 g/cm ³ při 20 °C
Rozpustnost ve vodě	:	Poznámka: nerozpustná látka
Rozdělovací koeficient: n- oktanol/voda	:	data neudána
Dynamická viskozita	:	data neudána
Kinematická viskozita	:	> 20,5 mm ² /s při 40 °C
Relativní hustota par	:	data neudána
Rychlost odpařování	:	data neudána

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 : Páry mohou tvořit se vzduchem výbušnou směs.

Stabilní za doporučených skladovacích podmínek., Při dodržení stanoveného způsobu použití nedochází k rozkladu.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit : Horko, plameny a jiskry.

10.5 Neslučitelné materiály



BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-410

Datum revize 04.11.2013

Datum vytištění 04.11.2013

Materiály, kterých je třeba se : data neudána
vyvarovat

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Složky:

xylen :

Akutní dermální toxicitu : Odhad akutní toxicity : 1.100 mg/kg
Metoda: Přepočtený bodový odhad akutní toxicity

hexametylen-1,6-diisokyanát homopolymer :

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně krysa: > 5.665 mg/kg

Akutní inhalační toxicitu : Odhad akutní toxicity : 0,5 mg/l
Zkušební atmosféra: prach/mlha
Metoda: Odborný posudek

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

dibutyltin dilaurate :

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně krysa: 2.071 mg/kg

2-methoxy-1-methylethyl-acetát :

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně krysa: > 5.000 mg/kg

Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně králík: > 5.000 mg/kg

Žiravost/dráždivost pro kůži

Výrobek

Dráždí kůži.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Výrobek

data neudána

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže



BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-410

Datum revize 04.11.2013

Datum vytištění 04.11.2013

Výrobek

Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Výrobek

Mutagenita : data neudána

Karcinogenita

Výrobek

Karcinogenita : data neudána

Reprodukční toxicita / plodnost

Toxicita pro reprodukci : data neudána

data neudána

Reprodukční toxicita / vývoj / teratogenita

Teratogenita : data neudána

data neudána

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

data neudána

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

data neudána

Aspirační toxicita

data neudána

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Složky:

hexametylen-1,6-diisokyanát homopolymer :

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

Toxicita pro řasy : EC50: > 50 - 100 mg/l, 72 h, Scenedesmus quadricauda (ze-
lené řasy)

solventní nafta (ropná), lehká aromatická :

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



BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-410

Datum revize 04.11.2013

Datum vytištění 04.11.2013

řasy)

dibutyltin dilaurate :

- Toxicita pro ryby : LC50: 3,1 mg/l, 96 h, Ryba
- Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : EC50: 1 mg/l, 48 h, Dafnie
- Toxicita pro řasy : EC50: 1 - 10 mg/l, 72 h, Selenastrum capricornutum(zelená řasa)

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

12.6 Jiné nepříznivé účinky

data neudána

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



BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-410

Datum revize 04.11.2013

Datum vytištění 04.11.2013

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

ADR

14.1 Číslo OSN : 1263
14.2 Popis zboží : BARVA
14.3 Třída : 3
14.4 Obalová skupina : III
Klasifikační kód : F1
Štítky : 3
Kód omezení průjezdu tunelem : (D/E)
14.5 Ekologicky nebezpečný : ne

IATA

14.1 Číslo OSN : 1263
14.2 Popis zboží : Paint
14.3 Třída : 3
14.4 Obalová skupina : III
Štítky : 3
14.5 Ekologicky nebezpečný : ne

IMDG

14.1 Číslo OSN : 1263
14.2 Popis zboží : PAINT
14.3 Třída : 3
14.4 Obalová skupina : III
Štítky : 3
EmS Číslo 1 : F-E
EmS Číslo 2 : S-E
14.5 Látka znečišťující moře : ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

data neudána

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

nepoužitelné

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Nařízení 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) : Zhoubný a/nebo omezený (Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%))

REACH - Seznam kandidátů na povolené povolené vel- : Tento produkt neobsahuje látky, o



BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-410

Datum revize 04.11.2013

Datum vytištění 04.11.2013

mi nebezpečné látky (článek 59).

které by byl příliš velký zájem (Nařízení (EU) č. 1907/2006 (REACH), článek 57).

REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha XIV) : Nezhoubný a/nebo omezený

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

VOC-CH (VOCV) : 49,33 %

VOC-EU : 468,66 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 R-vět

R10	Hořlavý.
R11	Vysoce hořlavý.
R20	Zdraví škodlivý při vdechování.
R20/21	Zdraví škodlivý při vdechování a při styku s kůží.
R23	Toxický při vdechování.
R34	Způsobuje poleptání.
R37	Dráždí dýchací orgány.
R38	Dráždí kůži.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-410

Datum revize 04.11.2013

Datum vytištění 04.11.2013

R43	Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
R48/25	Toxický: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici požíváním.
R50/53	Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
R51/53	Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
R60	Může poškodit reprodukční schopnost.
R61	Může poškodit plod v těle matky.
R65	Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.
R66	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
R67	Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.
R68	Možné nebezpečí nevratných účinků.

Plný text H-prohlášení

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H226	Hořlavá kapalina a páry.
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.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H331	Toxický při vdechování.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H341	Podezření na genetické poškození.
H360FD	Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit plod v těle matky.
H370	Způsobuje poškození orgánů při požití.
H372	Při prodloužené nebo opakované expozici požitím způsobuje poškození orgánů.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Plný text jiných zkratk

Acute Tox.	Akutní toxicita
Aquatic Acute	Akutní toxicita pro vodní prostředí
Aquatic Chronic	Chronická toxicita pro vodní prostředí
Asp. Tox.	Nebezpečnost při vdechnutí
Flam. Liq.	Hořlavé kapaliny
Muta.	Mutagenita v zárodečných buňkách
Repr.	Toxicita pro reprodukci
Skin Corr.	Žíravost pro kůži
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



BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Sikafloor®-410

Datum revize 04.11.2013

Datum vytištění 04.11.2013

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!