

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV



Vyhovuje nariadeniu (EC) číslo 1907/2006 (REACH), dodatok II - Slovensko

Sikaflex® Construction (D)

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Názov výrobku : Sikaflex® Construction (D)

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

Nie sú k dispozícii.

1.3 Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca/Distribútor : Sika Slovensko spol. s r.o.
Rybničná 38/e
SK-831 06 Bratislava-Vajnory
Slovenská republika

Telefónne č. : +421 2 49 20 04 41

Číslo faxu : +421 2 49 20 04 44

e-mailová adresa osoby, zodpovednej za túto KBÚ : EHS@sk.sika.com

Núdzové telefónne číslo : tel.: 02/5477 4166, fax: 02/5477 4605
(Toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie FNŠP akad. L. Dérera, Limbová 5, 833 05 Bratislava)

1.4 Núdzové telefónne číslo

Dodávateľ

Telefónne číslo : tel.: 02/5477 4166, fax: 02/5477 4605
(Toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie FNŠP akad. L. Dérera, Limbová 5, 833 05 Bratislava)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Definícia výrobku : Zmes

Klasifikácia podľa smernice 1999/45/ES (smernica o nebezpečných prípravkoch)

Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný podľa smernice 1999/45/EC a jej doplnkov.

Klasifikácia : Nie je klasifikovaný(á).

Úplný text R-viet alebo H-viet deklarovaných vyššie pozrite v časti 16.

Kvôli informácii o zdravotných účinkoch a symptómoch pozri Sekciu 11.

2.2 Prvky označovania

Rizikový symbol, alebo symboly :

Indikácia nebezpečia :

Rizikové vety : Tento výrobok nie je klasifikovaný podľa legislatívy EÚ.

S-vety : Nie je použiteľné.

Nebezpečné prísady :

Doplňujúce prvky označovania : Obsahuje izokyanáty. Riadťe sa pokynmi výrobcu. Karta bezpečnostných údajov je k dispozícii odbornému užívateľovi na požiadanie.

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

Iné riziká, nepodliehajúce klasifikácii : Nie sú k dispozícii.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

látka/prípravok : Zmes

Názov výrobku/prísady Identifikátory	%	Klasifikácia		Typ
		67/548/EHS	Nariadenie (ES) č. 1272/2008 [CLP]	
xylén, zmes RRN: 01-2119488216-32 EC: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Index: 601-022-00-9	>= 1 - < 2.5	R10 Xn; R20/21 Xi; R38 Pre úplný text R-viet, deklarovaných vyššie, pozri Sekciu 16	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Asp. Tox. 1, H304 Úplný text H-viet deklarovaných vyššie pozrite v časti 16.	[1] [2]

Neexistujú žiadne dodatočné prísady, ktoré by, podľa aktuálnych znalostí dodávateľa a v používaných koncentráciách, boli klasifikované ako nebezpečné zdraviu, či prostrediu, boli PBT, alebo vPvB, alebo mali priradený expozičný limit na pracovisku a museli by byť teda zahrnuté v tejto sekcii.

Typ

[1] Látka, klasifikovaná ako riziková pre zdravie, alebo životné prostredie

[2] Látka so stanovenými pracovnými expozičnými limitmi

[3] Látka spĺňa kritériá pre PBT podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha XIII

[4] Látka spĺňa kritériá pre vPvB podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha XIII

Maximálne prípustné pracovné dávky, ak sú k dispozícii, sú na zozname v Sekcii 8.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

- Styk s očami** : Okamžite vypláchnite oči veľkým množstvom vody, za občasného dvíhania horných a spodných viečok. Skontrolujte a odstráňte všetky kontaktné šošovky. Oplachujte po dobu aspoň 10 minút. Zavolajte lekára.
- Vdýchnutie** : Ak sa prejaví symptómy, vyhľadajte lekárske ošetrovanie.
- Styk s pokožkou** : Opláchnite zasiahnutú pokožku veľkým množstvom vody. Odstráňte kontaminované šatstvo a obuv. Ak sa prejaví symptómy, vyhľadajte lekárske ošetrovanie.
- Požitie** : Nevypúšťajte zvracanie, ak to nenariadi lekár. Udržujte otvorené dýchacie cesty. Okamžite vyhľadajte lekárske ošetrovanie.
- Ochrana osôb poskytujúcich prvú pomoc** : Nepodnikajte nič, čo by predstavovalo osobné riziko alebo na čo nemáte výcvik.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorenéPotenciálne akútne účinky na zdravie

- Styk s očami** : Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká.
- Vdýchnutie** : Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká.
- Styk s pokožkou** : Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká.
- Požitie** : Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká.

Znaky/symptómy prílišného vystavenia účinkom

- Styk s očami** : Žiadne špecifické údaje.
- Vdýchnutie** : Žiadne špecifické údaje.
- Styk s pokožkou** : Žiadne špecifické údaje.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

Požitie : Žiadne špecifické údaje.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Poznámky pre lekára : Liečte symptomaticky. V prípade požitia, alebo inhalácie veľkého množstva, treba okamžite kontaktovať špecialistu na liečenie otráv.

Zvláštne zaobchádzanie : Žiadna špeciálna terapia.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1 Hasiace prostriedky**

Vhodné hasiace prostriedky : Použite hasiaci prostriedok primeraný pre okolitý požiar.

Nevhodné hasiace prostriedky : Nie je známa.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečenstvá vyplývajúce z látky alebo zmesi : V ohni alebo pri zahrievaní sa zvyšuje tlak a nádoba môže explodovať.

Nebezpečné produkty tepelného rozkladu : V rozkladných produktoch môžu byť nasledovné materiály:
oxid uhličitý
oxid uhoľnatý
halogenované zlúčeniny
oxid/oxidy kovov

5.3 Rady pre požiarnikov

Zvláštne ochranné postupy, určené pre požiarnikov : Ak dôjde k požiaru, okamžite izolujte priestor evakuáciou všetkých osôb z blízkosti incidentu.

Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre hasičské jednotky : Hasiči musia mať primerané ochranné pomôcky a uzavretý dýchací prístroj (SCBA) s celotvárovou maskou v pretlakovom móde. Odevy pre hasičov (vrátane prílb, ochranných topánok a rukavíc) vyhovujúce európskej norme EN 469 poskytnú základnú úroveň ochrany pri chemických incidentoch.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy**

Pre iný ako pohotovostný personál : Nepodnikajte nič, čo by predstavovalo osobné riziko alebo na čo nemáte výcvik. Evakuujte okolité priestory. Zabráňte vstupu nechránených a prebytočných osôb. Nedotýkajte sa a neprechádzajte cez uniknutý materiál. Nasadte si vhodné osobné ochranné pomôcky.

Pre pohotovostný personál : Ak je na riešenie úniku potrebné špeciálne oblečenie, prečítajte si informácie v časti 8 o vhodných a nevhodných materiáloch. Ďalšie informácie o hygienických opatreniach pozrite aj v časti 8.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Zabráňte rozptýleniu a odtečeniu uniknutého materiálu do pôdy, vodných tokov, odtokov a kanalizácie. Ak výrobok spôsobil znečistenie životného prostredia (kanalizáciu, vodné toky, zeminu alebo vzduch), informujte príslušné úrady.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie

Malý únik : Zastavte priesak ak to nie je nebezpečné. Presuňte nádoby z miesta úniku. Absorbujte pomocou inertného materiálu a uložte do vhodnej odpadovej nádoby.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

Veľký únik : Zastavte priesak ak to nie je nebezpečné. Presuňte nádoby z miesta úniku. Zabráňte vniknutiu do kanálov, vodných tokov, pivníc a uzavretých priestorov. Zachyťte a pozbierajte uniknutý materiál pomocou nehorľavého absorbentu, napr. pieskom, zeminou, vermikulitom, infuzórovou hlinkou a preneste ho do odpadovej nádoby na likvidáciu podľa miestnych predpisov (Pozri sekciu 13).

6.4 Odkaz na iné oddiely : Informácie o núdzovom kontakte pozrite v časti 1.
Informácie o vhodných osobných ochranných pomôckach pozrite v časti 8.
Ďalšie informácie o nakladaní s odpadmi pozrite v časti 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Ochranné opatrenia : Nasadte si vhodné osobné ochranné prostriedky (Pozri sekciu 8). Pri manipulácii, spracovaní a skladovaní materiálu by jedenie, pitie a fajčenie malo byť zakázané. Pred jedlom, pitím a fajčením si pracovníci majú umyť ruky a tvár. Vyvarujte sa styku s očami, pokožkou a odevom. Skladujte v pôvodnom obale, alebo v schválenom alternatívnom obale z kompatibilného materiálu, mimo používania udržiajte pevne uzavreté.

Rady v súvislosti so všeobecnou pracovnou hygienou : Pri manipulácii, spracovaní a skladovaní materiálu by jedenie, pitie a fajčenie malo byť zakázané. Pred jedlom, pitím a fajčením si pracovníci majú umyť ruky a tvár. Pred vstupom do priestorov, kde sa konzumujú potraviny, si vyzlečte kontaminovaný odev a snímte ochranné pomôcky. Ďalšie informácie o hygienických opatreniach pozrite aj v časti 8.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility : Skladujte v súlade s miestnymi predpismi. Skladujte v originálnom balení, chránené pred priamym slnečným svetlom, na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste, mimo dosah inkompatibilného materiálu (pozri sekciu 10) a potravín a nápojov. Do doby použitia nádobu udržiajte pevne a tesne zavretú. Nádoby, ktoré boli otvorené, treba starostlivo opäť utesniť a uložiť v stojatej polohe, aby nedošlo k úniku. Neskladujte v neoznačených obaloch. Uskutočnite náležitú kontrolu, aby ste zabránili kontaminácii.

7.3 Špecifické konečné použitie / použitia

Odporúčania : Nie sú k dispozícii.

Riešenia špecifické pre priemyselný sektor : Nie sú k dispozícii.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Maximálne prípustné pracovné dávky

Názov výrobku/prísady	Medzné hodnoty expozície
xylén, zmes	Nariadenie Vlády Slovenskej republiky (Slovensko, 6/2007). Absorbuje sa cez pokožku. NPEL krátkodobý: 442 mg/m ³ NPEL: 221 mg/m ³ 8 hodina / hodiny / hodín. NPEL: 50 ppm 8 hodina / hodiny / hodín.

Odporúčané monitorovacie postupy : Ak obsahuje výrobok prísady s predpísaným expozičným limitom, môže byť potrebné sledovanie osôb, ovzdušia na pracovisku, alebo biologické sledovanie, aby bolo možné určiť účinnosť ventilácie, alebo iných kontrolných opatrení a/alebo určiť potrebu nosenia ochranných dýchacích prostriedkov. U metód zisťovania expozície vdýchnutím chemických látok a metód stanovenia škodlivých látok sa treba riadiť Európskou normou EN 689 a príslušnými národnými dokumentmi.

Odvodené hladiny účinku

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

Nie sú k dispozícii žiadne DEL.

Koncentrácie s predpovedaným účinkom

Nie sú k dispozícii žiadne PEC.

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie : Dobrý ventilačný systém by mal stačiť na kontrolu vystavenia pracovníkov látkam, kontaminujúcim ovzdušiu. Ak tento výrobok obsahuje prísady s expozičným limitom, použité uzavreté výrobné priestory, miestnu odsávaciu ventiláciu alebo iné technické prostriedky na kontrolu koncentrácií v ovzduší pod odporúčanými, alebo zákonom povolenými hraničnými koncentraciami.

Individuálne ochranné opatrenia

Hygienické opatrenia : Po manipulácii s výrobkom, pred jedlom, fajčením, používaním toalety a pred koncom pracovnej doby si dôkladne umyte ruky, predlaktia a tvár. Použite vhodný postup na odstránenie potenciálne kontaminovaných odevov. Pred opätovným použitím kontaminované šatstvo vyperte.

Ochrana očí a tváre : Ak odhad možných rizík naznačuje nutnosť vyhýbať sa rozstrekutej kvapaline, oparu, plynom a prachu, treba používať certifikované ochranné pomôcky pre oči.

Ochrana kože

Ochrana rúk : Vždy keď to odhad rizík naznačuje používajte pri manipulácii s chemickými výrobkami chemikáliám vzdorujúce, nepriepustné rukavice, splňujúce schválené normy. Referenčné číslo EN 374. Odporúčané: Použiť ochranné rukavice z butylkaučuku alebo nitrilkaučuku.

Ochrana tela : Osobné ochranné pomôcky pre celé telo majú byť zvolené podľa úlohy, ktorú treba splniť a podľa rizík s tým spojených; pred použitím pre manipuláciu s týmto výrobkom by mali byť schválené odborníkom. Odporúčané: Preventívna ochrana pokožky ochranným krémom.

Iná ochrana pokožky : Vhodná obuv a akékoľvek dodatočné opatrenia na ochranu pokožky by sa mali vybrať na základe vykonávanej úlohy a s ňou spojených rizík a pred manipuláciou s týmto výrobkom by ich mal schváliť špecialista.

Ochrana dýchacích ciest : Voľba respirátora musí byť založená na známej alebo predpokladanej dávke, rizikách spojených s výrobkom, a na bezpečných pracovných limitoch zvoleného respirátora.
filter proti organickým výparom (Typ A)
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm

Kontrola environmentálnej expozície : Pre zaistenie splnenia legislatívou stanovených podmienok ochrany životného prostredia je potrebné kontrolovať emisie z ventilačných a výrobných zariadení. V niektorých prípadoch budú pre zníženie emisií na prijateľnú úroveň potrebné práčky dymov, filtre, alebo úpravy výrobných zariadení.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach****Vzhľad**

Skupenstvo : Pasta.
Farba : Rôzne.
Zápach : Charakteristický.
Prahová hodnota zápachu : Nie sú k dispozícii.
pH : Nie sú k dispozícii.
Teplota topenia/teplota tuhnutia : Nie sú k dispozícii.
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah : Nie sú k dispozícii.
Bod vzplanutia : Uzavretej nádobe: >101°C
Rýchlosť odparovania : Nie sú k dispozícii.
Horľavosť (tuhá látka, plyn) : Nie sú k dispozícii.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

Čas horenia	: Nie je použiteľné.
Rýchlosť horenia	: Nie je použiteľné.
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	: Nie sú k dispozícii.
Tlak pár	: Nie sú k dispozícii.
Hustota pár	: Nie sú k dispozícii.
Hustota	: ~1.3 g/cm ³ [20°C (68°F)]
Relatívna hustota	: Nie sú k dispozícii.
Rozpustnosť / rozpustnosti	: Nerozpustný v nasledujúcich materiáloch: voda
Rozdeľovací koeficient oktanol/voda	: Nie sú k dispozícii.
Teplota samozapálenia	: Nie sú k dispozícii.
Teplota rozkladu	: Nie sú k dispozícii.
Viskozita	: Nie sú k dispozícii.
Výbušné vlastnosti	: Nie sú k dispozícii.
Oxidačné vlastnosti	: Nie sú k dispozícii.

9.2 Iné informácie

Žiadne ďalšie informácie.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita	: Pre tento výrobok a jeho zložky nie sú k dispozícii žiadne špecifické údaje zo skúšok, týkajúce sa reaktivity.
10.2 Chemická stabilita	: Výrobok je stabilný.
10.3 Možnosť nebezpečných reakcií	: Za normálnych podmienok skladovania a používania nedochádza k nebezpečným reakciám.
10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť	: Žiadne špecifické údaje.
10.5 Nekompatibilné materiály	: Žiadne špecifické údaje.
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu	: Za normálnych podmienok skladovania a používania by nemali vznikať nebezpečné rozkladné produkty.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita

Názov výrobku/prísady	Výsledok	Druhy	Dávka	Expozícia
xylén, zmes	LC50 Vdýchnutie Plyn. LD50 Dermálny (Kožný) LD50 Orálny	Krysa králik Krysa	5000 ppm >1700 mg/kg 4300 mg/kg	4 hodín - -

Záver/zhrnutie : Nie sú k dispozícii.

Podráždenie/poleptanie

Názov výrobku/prísady	Výsledok	Druhy	Hodnotenie	Expozícia	Pozorovanie

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

xylén, zmes	Oči - Mierne dráždivé	králik	-	87 milligrams	-
	Oči - Silne dráždidlo	králik	-	24 hodín 5 milligrams	-
	Pokožka - Mierne dráždivé	Krysa	-	8 hodín 60 microliters	-
	Pokožka - Mierne dráždivý(á)	králik	-	24 hodín 500 milligrams	-
	Pokožka - Mierne dráždivý(á)	králik	-	100 Percent	-

Záver/zhrnutie : Nie sú k dispozícii.

Senzibilizácia

Záver/zhrnutie : Nie sú k dispozícii.

Mutagenita

Záver/zhrnutie : Nie sú k dispozícii.

Karcinogenita

Záver/zhrnutie : Nie sú k dispozícii.

Reproduktívna toxicita

Záver/zhrnutie : Nie sú k dispozícii.

Teratogenita

Záver/zhrnutie : Nie sú k dispozícii.

Informácia o možnom spôsobe expozície : Nie sú k dispozícii.

Potenciálne akútne účinky na zdravie

Styk s očami : Môže spôsobiť podráždenie očí.

Vdýchnutie : Môže spôsobiť dráždenie.

Styk s pokožkou : Môže spôsobiť dráždenie pokožky.

Požitie : Môže spôsobiť gastrointestinálne poruchy.

Príznaky súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými charakteristikami

Styk s očami : Žiadne špecifické údaje.

Vdýchnutie : Žiadne špecifické údaje.

Styk s pokožkou : Žiadne špecifické údaje.

Požitie : Žiadne špecifické údaje.

Oneskorené aj okamžité účinky ako aj chronické účinky ako dôsledok krátkodobej a dlhodobej expozície

Krátkodobá expozícia

Potenciálne okamžité účinky : Nie sú k dispozícii.

Potenciálne oneskorené účinky : Nie sú k dispozícii.

Dlhodobá expozícia

Potenciálne okamžité účinky : Nie sú k dispozícii.

Potenciálne oneskorené účinky : Nie sú k dispozícii.

Potenciálne chronické účinky na zdravie

Nie sú k dispozícii.

Záver/zhrnutie : Nie sú k dispozícii.

Všeobecné : Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká.

Karcinogenita : Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká.

Mutagenita : Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká.

Teratogenita : Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

Vývojové účinky : Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká.
Účinky na plodnosť : Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká.

Iné informácie : Nie sú k dispozícii.

ODDIEL 12: Ekologické informácie**12.1 Toxicita**

Záver/zhrnutie : Nie sú k dispozícii.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Záver/zhrnutie : Nie sú k dispozícii.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii.

12.4 Mobilita v pôde

Rozdeľovací koeficient Pôda/Voda (K_{oc}) : Nie sú k dispozícii.

Mobilita : Nie sú k dispozícii.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

PBT : Nie je použiteľné.

vPvB : Nie je použiteľné.

12.6 Iné nepriaznivé účinky : Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**13.1 Metódy spracovania odpadu****Produkt**

Metódy likvidácie odpadu : Vždy keď je to možné zabráňte, alebo minimalizujte vytváranie odpadu. Významné množstvá odpadových zvyškov výrobku by sa nemali likvidovať vylitím do kanalizácie, ale mali by sa spracovať vo vhodnej čistiarni odpadových vôd. 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.

Európsky Katalóg Odpadov (EWC)

Odpadový kód	Označenie odpadu
08 04 10	iné odpadové lepidlá a tesniace materiály než uvedené v 08 04 09

Balenie : Čisté prázdne obaly môžu byť dané na recykláciu. Prázdne obaly, ktoré obsahujú nebezpečné zvyšky odovzdajte organizácii, autorizovanej na likvidáciu odpadu.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

	ADR/RID - ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 Číslo OSN	Nie je regulované(á).	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Správne expedičné označenie OSN			
14.3 Trieda / triedy nebezpečnosti pre dopravu	-	-	-
14.4 Obalová skupina	-	-	-
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie	No	No	No
14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Nie sú k dispozícii.	Nie sú k dispozícii.	Nie sú k dispozícii.
Dodatočné informácie	-	-	-

14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC : Nie sú k dispozícii.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Príloha XIV – zoznam látok podliehajúcich autorizácii

Látky vzbudzujúce veľké obavy

Žiadna zo zložiek nie je na zozname (nebezpečných látok).

Príloha XVII – obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov

VOC Obsah (EU) : VOC (w/w): 3%

Iné EÚ Pravidlá

Informácie REACH : Všetky látky, ktoré obsahujú produkty Sika, sú:
 - predregistrované alebo registrované dodávateľom a/ alebo
 - predregistrované alebo registrované spoločnosťou Sika a/ alebo
 - vyňaté z registrácie a/ alebo
 - oslobodené od registrácie.

Európsky zoznam chemikálií : Nie sú k dispozícii.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti : Tento produkt obsahuje látky, pre ktoré je ešte potrebné Hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

Indikuje informáciu, ktorá sa od minulej verzie zmenila.

- Skratky a akronymy** : ATE = Odhad akútnej toxicity
CLP = klasifikácia, označenie a balenie nariadenie (ES) 1272/2008
DNEL = Odvozená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku
EUH vyhlásenie = CLP-špecifické vyhlásenie o nebezpečenstve
PNEC = Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku
RRN = Registračné číslo REACH
- Úplný text skrátených H-viet** : H226 Horľavá kvapalina a pary.
H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H312 Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H315 Dráždi kožu.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H332 Škodlivý pri vdýchnutí.
- Úplný text klasifikácií [CLP/GHS]** : Acute Tox. 4, H312 AKÚTNA TOXICITA: POKOŽKA - Kategória 4
Acute Tox. 4, H332 AKÚTNA TOXICITA: INHALÁCIA - Kategória 4
Asp. Tox. 1, H304 ASPIRAČNÁ NEBEZPEČNOSŤ - Kategória 1
Eye Irrit. 2, H319 VÁŽNE POŠKODENIE OČÍ/PODRÁŽDENIE OČÍ - Kategória 2
Flam. Liq. 3, H226 HORĽAVÉ KVAPALINY - Kategória 3
Skin Irrit. 2, H315 ŽIERAVOSŤ/DRÁŽDIVOSŤ PRE KOŽU - Kategória 2
- Úplný text skrátených R-viet** : R10- Horľavý.
R20/21- Škodlivý pri vdýchnutí a pri kontakte s pokožkou.
R38- Dráždi pokožku.
- Úplný text klasifikácií [smernica o nebezpečných látkach/prípravkoch]** : Xn - Škodlivý
Xi - Dráždivý
- Citované predpisy** : 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.223/2001 Z.z. o odpadoch v z.n.z.
Vyhláška MŽP SR č. 284/2001 Z.z. ktorou sa ustanovuje katalóg odpadov v z.n.z.
Zákon č. 364/2004 Z.z. o vodách a jeho vykonávací vyhláška č.100/2005 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.

História

- Dátum tlače(nia)** : 13.09.2011.
- Dátum vydania** : 13.09.2011.
- Dátum predchádzajúceho vydania** : Žiadna predchádzajúca validácia.

Oznámenie pre čitateľa

ODDIEL 16: Iné informácie

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.