
BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

089284632 - SILIKON SANITAR BÍLÝ

Verze 1.0 Datum revize 19.11.2014 Datum vytištění 22.11.2014 CZ / CS
Datum posledního vydání: -
Datum prvního vydání:
19.11.2014

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku**

Obchodní název produktu. : SILIKON SANITAR BÍLÝ
Kód výrobku : 089284632
SDS-Identcode : 10046295

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : Těsnivo

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma : Würth, spol. s r.o.
Průmyslová zóna , Nepřevázka 137
29301 Mladá Boleslav
Česká republika
www.wuerth.cz
E-mailová adresa: info@wuerth.cz
Telefon : +42(0) 326 345 111
Fax : +42(0) 326 345 119
Odpovědná/vydávající osoba : Ing. Adéla Novotna
Telefon: +42(0)602 432 582
E-mailová adresa: anovotna@iol.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Lékařská záchraná služba : 155 Hasiči : 150 , Policie: 158

Toxikologické informační středisko (TIS) Tel.24 hodin denně 224 919 293 /
224 915 402 / 224 914 575

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

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

Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

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

Není nebezpečnou látkou nebo směsí podle směrnic EU 67/548/EHS nebo 1999/45/ES.

2.2 Prvky označení

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

089284632 - SILIKON SANITAR BÍLÝ

Verze 1.0

Datum revize 19.11.2014
Datum posledního vydání: -
Datum prvního vydání:
19.11.2014

Datum vytištění 22.11.2014 CZ / CS

Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

Dodatečné označení:

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

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	Klasifikace (67/548/EHS)	Klasifikace (1272/2008/ES)	Koncentrace [%]
	Č.ES			
	Registrační číslo			
Hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,03% aromatics	932-078-5	Xn; R65	Asp. Tox. 1; H304	>= 7 - < 10
	01- 2119552497- 29			
Triacetoxyetylsilanu	17689-77-9	R14 Xn; R22 C; R34	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314	>= 2 - < 3
	241-677-4 01- 2119881778- 15			
Oligomeric ethyl and methyl acetoxyasilanes		C; R34	Skin Corr. 1B; H314	>= 1 - < 1,5

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**

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

089284632 - SILIKON SANITAR BÍLÝ

Verze 1.0

Datum revize 19.11.2014
Datum posledního vydání: -
Datum prvního vydání:
19.11.2014

Datum vytištění 22.11.2014 CZ / CS

- Všeobecné pokyny : Při nevolnosti se řiďte radami lékaře (pokud možno předložte tento štítek). Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy. Potřísněný oděv a obuv ihned odložte.
- Při vdechnutí : Při nadýchání dopravte postiženého na čerstvý vzduch.
- Při styku s kůží : Při potřísnění pokožky opláchněte polyethylenglykolem a pak velkým množstvím vody.
- Při styku s očima : Nebude-li to obtížné, vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou použity. Při zasažení očí ihned pečlivě vyplachujte velkým množstvím vody a konzultujte s lékařem.
- Při požití : Při požití: NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře. Postiženého zvracejícího v poloze na zádech otočte do stabilizované polohy na boku.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Data neudána

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Data neudána

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva**

- Vhodná hasiva : Sprchový proud vody, Suchý prášek, Alkohol odolná pěna, Oxid uhličitý (CO₂), Písek
- 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. Nebezpečné rozkladné produkty vzniknuvší při požáru (viz bod 10). Expozice rozkladným produktům může ohrožovat zdraví.

5.3 Pokyny pro hasiče

- Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Při hašení použijte v případě nutnosti dýchací přístroj s uzavřeným okruhem. Používejte vhodné ochranné prostředky.
- Další informace : Běžná opatření při chemických požárech. Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám. Při požáru a/nebo výbuchu nevdechujte plynné zplodiny. Uzavřené nádoby ochlazujte

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

089284632 - SILIKON SANITAR BÍLÝ

Verze 1.0

Datum revize 19.11.2014
Datum posledního vydání: -
Datum prvního vydání:
19.11.2014

Datum vytištění 22.11.2014 CZ / CS

rozprašováním vody. Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromážďujte 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**

Nahlédněte do odstavců 7 a 8 obsahujících ochranná opatření. Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorech. Nevdechujte páry ani mlhu.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nenechejte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace. Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s rizikem. Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny). Uložte do vhodné uzavřené nádoby. Znečištěné plochy pečlivě vyčistěte.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

viz kapitola: 7, 8, 11, 12 a 13

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Pokyny pro bezpečné zacházení : Osobní ochrana viz sekce 8. Nevdechujte páry nebo rozprašenou mlhu. Zamezte styku s kůží a očima.

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

Třída výbušnosti prachu : Nevztahuje se

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 chladném, dobře větraném místě.

Další informace o skladovacích podmínkách : Chraňte před vlhkostí.

Pokyny pro běžné skladování : Reaguje s vodou. Nesnáší se s bázemi.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

089284632 - SILIKON SANITAR BÍLÝ

Verze 1.0

Datum revize 19.11.2014

Datum vytištění 22.11.2014

CZ / CS

Datum posledního vydání: -

Datum prvního vydání:

19.11.2014

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Jiné údaje

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

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Data neudána

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry**

Složky	Č. CAS	Kontrolní parametry	Základ	Aktualizace
Hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,03% aromatics	64742-46-7	PEL (aerosol): 5 mg/m ³ , NPK-P (aerosol): 10 mg/m ³ ,	CZ OEL	2012-03-26

Nebezpečné produkty rozkladu

Složky	Č. CAS	Kontrolní parametry	Základ	Aktualizace
octová kyselina	64-19-7	PEL: 25 mg/m ³ , I,	CZ OEL	2012-03-26
		NPK-P: 35 mg/m ³ , I,	CZ OEL	2012-03-26
		TWA: 25 mg/m ³ , 10 ppm	91/322/EEC	2009-12-19

Jiné údaje o limitních hodnotách: viz kapitola 16

8.2 Omezování expozice**Technická opatření**

Zajistěte dobré větrání.

Osobní ochranné prostředky**Ochrana dýchacích cest**: V případě nedostatečného větrání použijte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů.
filtrační dýchací přístroj s ABEK filtrem

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

089284632 - SILIKON SANITAR BÍLÝ

Verze 1.0

Datum revize 19.11.2014

Datum vytištění 22.11.2014

CZ / CS

Datum posledního vydání: -

Datum prvního vydání:

19.11.2014

Ochrana rukou

Materiál : Fluorovaný kaučuk

Poznámky : Druh rukavic pro ochranu před chemikáliemi je nutné zvolit v závislosti na koncentraci a množství nebezpečných látek, dále pak s ohledem na pracoviště. Pro případy speciálního použití se doporučuje, aby jste si s výrobcem rukavic ujasnili odolnost výše uvedených ochranných rukavic vůči chemikáliím.

Ochrana očí : Při nebezpečí výstřiku - nasadit ochranné brýle.

Ochrana kůže a těla : Zvolte osobní ochranné prostředky podle množství a koncentrace nebezpečné látky na pracovišti.

Hygienická opatření : Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi.
Všeobecná hygienická opatření.
Zabraňte šíření plynu/mlhy/par tekutiny.
Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí.
Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.
Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.
Potřísněný oděv před novým použitím vyperte.

Omezování expozice životního prostředí

Všeobecné pokyny : Nenechtejте vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.
Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s rizikem.
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 : pasta
Barva : různý
Zápach : bodavý
Prahová hodnota zápachu : Data neudána
Bod vzplanutí : Data neudána
Teplota vznícení : cca. 400 °C

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

089284632 - SILIKON SANITAR BÍLÝ

Verze 1.0

Datum revize 19.11.2014
Datum posledního vydání: -
Datum prvního vydání:
19.11.2014

Datum vytištění 22.11.2014 CZ / CS

Termický rozklad : Data neudána

Dolní mez výbušnosti : Data neudána
Horní mez výbušnosti : Data neudána
Výbušnost : Data neudána
Hořlavost : Data neudána
Oxidací vlastnosti : Data neudána
Teplota samovznícení : Data neudána
Číslo hoření : Data neudána
Molekulová hmotnost : Data neudána
pH : Nevztahuje se
Tlak páry : Data neudána
Hustota : 1,01 g/cm³ při 23 °C

Sypná měrná hmotnost : Data neudána
Rozpustnost ve vodě : nerozpustná látka

Rozdělovací koeficient: n-
oktanol/voda : Data neudána
Rozpustnost v jiných
rozpouštědlech : Data neudána
Dynamická viskozita : cca. 800.000 mPa.s

Kinematická viskozita : Data neudána
Doba výtoku : Data neudána
Citlivost proti úderu (nárazu) : Data neudána
Relativní hustota par : Data neudána
Povrchové napětí : Data neudána
Rychlost odpařování : Data neudána
Minimální zápalná energie : Data neudána
Číslo kyselosti : Data neudána
Index lomu : Data neudána
Mísitelnost s vodou : Data neudána
Zkouška oddělováním
rozpouštědla : Data neudána

9.2 Další informace

Není známo.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Data neudána

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

089284632 - SILIKON SANITAR BÍLÝ

Verze 1.0

Datum revize 19.11.2014
Datum posledního vydání: -
Datum prvního vydání:
19.11.2014

Datum vytištění 22.11.2014 CZ / CS

10.2 Chemická stabilita

Produkt je chemicky stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Během zpracování se tvoří kyselina octová.

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

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Data neudána

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Voda, Báze, Alkoholy

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu : formaldehyd, Kyselina octová

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1 Informace o toxikologických účincích****Akutní toxicita**

Akutní orální toxicitu : Odhad akutní toxicity : > 2.000 mg/kg
Metoda: Výpočetní metoda

Akutní inhalační toxicitu:

Hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,03% aromatics : LC50 Krysa, samec a samice: > 5,266 mg/l
Zkušební atmosféra: prach/mlha
Doba expozice: 4 h
Metoda: Směrnice OECD 403 pro testování

Akutní dermální toxicitu:

Hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,03% aromatics : LD50 Králík, samec a samice: > 3.160 mg/kg
Metoda: Směrnice OECD 402 pro testování

Akutní toxicita (jiné způsoby aplikace):

Data neudána

Žiravost/dráždivost pro kůži

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

089284632 - SILIKON SANITAR BÍLÝ

Verze 1.0

Datum revize 19.11.2014

Datum vytištění 22.11.2014

CZ / CS

Datum posledního vydání: -

Datum prvního vydání:

19.11.2014

Kožní dráždivost : Druh: Králík
Nedráždí pokožku
Toxikologické údaje byly převzaty od výrobků podobného složení.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Oční dráždivost : Druh: Králík
Nedochází k dráždění očí
Toxikologické údaje byly převzaty od výrobků podobného složení.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůžeSenzibilizace:

Hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,03% aromatics : Zkušební metoda: Maximalizační test (GPMT)
Druh: Morče
Výsledek: Nezpůsobuje senzibilizaci kůže.
Metoda: Směrnice OECD 406 pro testování

Triacetoxyetylsilanu : Zkušební metoda: Buehlerova zkouška
Druh: Morče
Výsledek: Nezpůsobuje senzibilizaci kůže.
Metoda: Směrnice OECD 406 pro testování

Mutagenita v zárodečných buňkáchGenotoxicitě in vitro:

Hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,03% aromatics : Typ: Test podle Ames
Druh zkoušky: Salmonella typhimurium s nebo bez aktivace metabolismu
Výsledek: negativní
Metoda: Směrnice OECD 471 pro testování

Triacetoxyetylsilanu : Typ: Mutagenita (Salmonella typhimurium - zkouška zpětné mutace)
s nebo bez aktivace metabolismu
Výsledek: negativní
Metoda: Směrnice OECD 471 pro testování

Genotoxicitě in vivo:

Hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,03% aromatics : Druh zkoušky: Myš
Pohlaví: samec a samice
Způsob provedení: Orálně
Výsledek: negativní
Metoda: Směrnice OECD 474 pro testování

Triacetoxyetylsilanu : Druh zkoušky: Myš
Pohlaví: samčí (mužský)

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

089284632 - SILIKON SANITAR BÍLÝ

Verze 1.0

Datum revize 19.11.2014
Datum posledního vydání: -
Datum prvního vydání:
19.11.2014

Datum vytištění 22.11.2014 CZ / CS

Způsob provedení: Orálně
Výsledek: negativní

Karcinogenita

Poznámky

Triacetoxetylsilanu : Karcinogenita:
Data neudána

Mutagenita:
Zkoušky in vivo neukázaly mutagenní účinky

Toxicita pro reprodukci

Triacetoxetylsilanu : Poznámka: Netoxický pro reprodukční schopnost

Teratogenita

Data neudána

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Data neudána

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Data neudána

Nebezpečnost při vdechnutíAspirační toxicita

Hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,03% aromatics : Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Neurologické účinky

Data neudána

Toxikologické hodnocení

Toxikologie, metabolismus, distribuce

Data neudána

Akutní účinky

Data neudána

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

089284632 - SILIKON SANITAR BÍLÝ

Verze 1.0

Datum revize 19.11.2014
Datum posledního vydání: -
Datum prvního vydání:
19.11.2014

Datum vytištění 22.11.2014 CZ / CS

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1 Toxicita**Toxicita pro ryby

Hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,03% aromatics : LC50 (Ryba): > 1.028 mg/l
Doba expozice: 96 h

Triacetoxyetylsilanu : LC50 (Danio rerio (danio pruhované)): 251 mg/l
Doba expozice: 96 h
Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé

Triacetoxyetylsilanu : EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 168,7 mg/l
Doba expozice: 48 h

Toxicita pro řasy

Triacetoxyetylsilanu : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Řasa)): 24,41 mg/l
Doba expozice: 72 h
Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Řasa)): 18 mg/l
Doba expozice: 72 h
Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování

Toxicita pro bakterie

Hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,03% aromatics : EC50 (Bakterie): > 100 mg/l
Doba expozice: 3 h
Metoda: Směrnice OECD 209 pro testování

Triacetoxyetylsilanu : EC50 : > 100 mg/l
Doba expozice: 3 h
Metoda: Směrnice OECD 209 pro testování

Toxicita pro ryby (Chronická toxicita)

Hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,03% aromatics : NOEC: > 1.000 mg/l
Doba expozice: 28 d
Druh: Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita)

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

089284632 - SILIKON SANITAR BÍLÝ

Verze 1.0

Datum revize 19.11.2014

Datum vytištění 22.11.2014

CZ / CS

Datum posledního vydání: -

Datum prvního vydání:

19.11.2014

Hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,03% aromatics

: NOEC: > 100 mg/l
Doba expozice: 8 d
Druh: Ceriodaphnia dubia (perloočka)

Triacetoxyetylsilanu

: NOEC: >= 100 mg/l
Doba expozice: 21 d
Druh: Daphnia magna (perloočka velká)
Metoda: Směrnice OECD 211 pro testování

12.2 Perzistence a rozložitelnostBiologická odbouratelnost

Hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,03% aromatics

: Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.
Biologické odbourávání: 74 %
Doba expozice: 28 d
Metoda: Směrnice OECD 306 pro testování

Triacetoxyetylsilanu

: Koncentrace: 16,5 mg/l
Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.
Biologické odbourávání: 74 %
Doba expozice: 21 d

12.3 Bioakumulační potenciál

Data neudána

12.4 Mobilita v půdě

Data neudána

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

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

Dodatkové ekologické informace : Produkt by neměl být vypouštěn do kanalizace, vodních toků nebo do půdy.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady**

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

089284632 - SILIKON SANITAR BÍLÝ

Verze 1.0

Datum revize 19.11.2014
Datum posledního vydání: -
Datum prvního vydání:
19.11.2014

Datum vytištění 22.11.2014 CZ / CS

Pokyny pro zneškodnění a balení : Odstranění:
V souladu s místními a národními předpisy. Neodstraňujte zbytky vhozením do kanalizace. Nezneškodňujte společně s domovním odpadem.
Kódy odpadů by měl přidělovat uživatel na základě použité aplikace výrobku.

Následující kódy odpadů jsou pouze návrhy:

Katalogové číslo odpadu (EWC) : Kódové číslo odpadu (nepoužitý produkt):
080409, Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

Kódové číslo odpadu (použitý produkt):
080409, Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

Zneškodnění nevyčištěných obalů : Číslo kódu odpadu (nevyčištěný obal):
150106, směsné obaly

Poznámka: Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění. Zlikvidujte jako nespotřebovaný výrobek.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**14.1 Číslo OSN****ADN**

Není nebezpečným zbožím

ADR

Není nebezpečným zbožím

RID

Není nebezpečným zbožím

IMDG

Není nebezpečným zbožím

IATA

Není nebezpečným zbožím

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku**ADN**

Není nebezpečným zbožím

ADR

Není nebezpečným zbožím

RID

Není nebezpečným zbožím

IMDG

Není nebezpečným zbožím

IATA

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

089284632 - SILIKON SANITAR BÍLÝ

Verze 1.0

Datum revize 19.11.2014
Datum posledního vydání: -
Datum prvního vydání:
19.11.2014

Datum vytištění 22.11.2014 CZ / CS

Není nebezpečným zbožím

14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu**ADN**

Není nebezpečným zbožím

ADR

Není nebezpečným zbožím

RID

Není nebezpečným zbožím

IMDG

Není nebezpečným zbožím

IATA

Není nebezpečným zbožím

14.4 Obalová skupina**ADN**

Není nebezpečným zbožím

ADR

Není nebezpečným zbožím

RID

Není nebezpečným zbožím

IMDG

Není nebezpečným zbožím

IATA

Není nebezpečným zbožím

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**ADN**

Není nebezpečným zbožím

ADR

Není nebezpečným zbožím

RID

Není nebezpečným zbožím

IMDG

Není nebezpečným zbožím

IATA

Není nebezpečným zbožím

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

viz kapitola: 6, 7 a 8

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

Nevztahuje se na tento produkt, pokud je v dodávaném stavu.

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo**

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

089284632 - SILIKON SANITAR BÍLÝ

Verze 1.0

Datum revize 19.11.2014

Datum vytištění 22.11.2014

CZ / CS

Datum posledního vydání: -

Datum prvního vydání:

19.11.2014

směsi

VOC : Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU ze dne 24. listopadu 2010 o průmyslových emisích (integrované prevenci a omezování znečištění)
< 1 %
Obsah VOC po odečtení vody: < 10 g/l

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek. : Aktualizace: množství 1 množství 2

Ropné produkty: (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 2.500 t 25.000 t

Další pokyny : 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. 453/2010, kterým se mění 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. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění

Další informace : Pouze pro průmyslové a profesionální použití.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Data neudána

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

089284632 - SILIKON SANITAR BÍLÝ

Verze 1.0

Datum revize 19.11.2014
Datum posledního vydání: -
Datum prvního vydání:
19.11.2014

Datum vytištění 22.11.2014 CZ / CS

ODDÍL 16: Další informace**Úplné znění R-vět uvedených v odstavcích 2 a 3**

R14	Prudce reaguje s vodou.
R22	Zdraví škodlivý při požití.
R34	Způsobuje poleptání.
R65	Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.

Plný text H-údajů uvedených v oddílech 2 a 3.

H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Další informace

I dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůže

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbyť platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

Sestavila : SAP Business Compliance Services GmbH
Birlenbacher Str. 19
D-57078 Siegen
Německo
Telefon: +49-(0)271-88072-0

Cit.: WIAG00005250