

Obchodní název Saxo- Steinimprägnerung

:

Datum zpracování : 26.01.2016
Datum tisku : 24.03.2016

Verze : 1.0.0
Strana : 1 / 9

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Saxo- Steinimprägnerung

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití

směs, Impregnace, obsahuje: organických rozpouštědel

1.3 Dodavatel (výrobce/dovozce/výhradní zástupce/zapojený uživatel/prodejce)

Dodavatel :

Ulice : Unhostská 1102/30
Směrovací číslo/Místo : CZ-16100 Praha 6
Telefon (Technické oddělení): +420 565 321910
E-mail: info@weha.cz

WEHA CZ s.r.o.

Výrobce :

Ulice : Wikingstraße 15
Směrovací číslo/Místo : D-86343 Königsbrunn, DE
Telefon: +49 (0)8231 / 6007-0
E-mail: info@weha.com, www.weha.com

WEHA Ludwig Werwein GmbH

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační centrum
Na Bojišti 1, PSČ 128 08 Praha 2
Tel: +420 224 919 293, +420 224 915 402, +420 224 914 575

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Třídění podle předpisu (ES) č.1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 2 ; H411 - Ohrožující vodu : Kategorie 2 ; Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Asp. Tox. 1 ; H304 - Nebezpečnost při vdechnutí : Kategorie 1 ; Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
Flam. Liq. 3 ; H226 - Zápalné kapalné látky : Kategorie 3 ; Hořlavá kapalina a páry.
STOT SE 3 ; H336 - Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Kategorie 3 ; Může způsobit ospalost nebo závratě.

Dodatečná upozornění

Sloučenina je klasifikována jako nebezpečná ve změně nařízení (EG) č.1272/2008 [CLP].

Poznámka

Doslovné znění H- a EUH -věty: viz. oddíl 16.

2.2 Prvky označení

Označení podle ustanovení (EG) č.1272/2008 (CLP)

Bezpečnostní piktogramy



Plamen (GHS02) · Nebezpečnost pro zdraví (GHS08) · Životní prostředí (GHS09) · Vykřičník (GHS07)

Signální slovo

Nebezpečí

Komponent(y) určující nebezpečí k etiketování

Benzinová frakce (ropná), hydrogenačně odsířená, těžká; Nízkovroucí hydrogenovaný benzin, < 0,1 % benzenu ; CAS-číslo : (64742-82-1)

Standardní věty

Obchodní název Saxo- Steinimprägierung

:

Datum zpracování : 26.01.2016
Datum tisku : 24.03.2016

Verze : 1.0.0
Strana : 2 / 9

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P210	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P301+P310	PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře/...
P331	NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
P405	Skladujte uzamčené.
P501	Odstraňte obsah/obal předáním autorizované osobě v souladu s platnou legislativou.

Doplňující rizikové vlastnosti (EU)

EUH066	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
--------	---

2.3 Další nebezpečnost

Možné škodlivé fyzikálně-chemické účinky

Při nedostatečném větrání a/nebo při používání mohou vznikat explozivní/lehce hořlavé směsi. Tento materiál může být zapálen teplem, jiskrou nebo jiným zápalným zdrojem (např. statická elektřina, zapalovací plameny, mechanické/elektrické vybavení a elektronické přístroje jako např. mobilní telefony, počítače a pagery, které nejsou schváleny jako vnitřně bezpečné).

2.4 Dodatečná upozornění

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB dle REACH, příloha XIII.

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečně obsažené látky

Benzinová frakce (ropná), hydrogenačně odsířená, těžká; Nízkovroucí hydrogenovaný benzin, < 0,1 % benzenu ; Registrační číslo REACH : 01-2119458049-33-xxxx ; ES-číslo : 919-446-0; CAS-číslo : (64742-82-1)

Váhový podíl : ≥ 90 - < 95 %

Zatřídění 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Chronic 2 ; H411

Dodatečná upozornění

Všechny složky obsahu sloučeniny jsou (před)registrovány podle REACH nařízení. < 0,1% Benzene, REG(EC) No 1272/2008, Annex VI; J, P

Doslovné znění H- a EUH -věty: viz. oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Obecné informace

Ve všech nejistých případech nebo když jsou po ruce symptomy, opatřit lékařskou radu. Osobě v bezvědomí nebo v nastupujících křečích nikdy ndávat nic přes ústa. Při zvracení dbát nebezpečí vdechnutí.

Vdechování

Postižené odvedte na čerstvý vzduch, udržujte je v teple a v klidu. Při potížích s dýcháním a zástavě dýchání zahájit umělé dýchání. Při bezvědomí uložte postiženou osobu do stabilizované polohy na boku a přivolejte lékařskou pomoc. Při podráždění dýchacích cest vyhledejte lékaře.

Při kontaktu s kůží

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím voda a mýdlo. Kontaminovaný oděv se musí okamžitě vyměnit. Neumývejte s: Čisticí prostředek, kyselý Čisticí prostředek, alkalický Rozpouštědlo/Redění

Po kontaktu s očima

Při styku s očima okamžitě při otevřené oční štěrbině vymývat 10 až 15 minut tekoucí vodou a vyhledat očního lékaře. Chraňte nezraněné oko.

Po požití

Okamžitě vyhledat lékaře. Ponechte jej v klidu. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Po polknutí vymýt ústa dostatkem vody (jen pokud je osoba při vědomí) a okamžitě vyhledat lékařskou pomoc.

Vlastní ochrana osoby poskytující první pomoc

První pokyn: Dbát vlastní ochrany

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Obchodní název Saxo- Steinimprägierung

:

Datum zpracování : 26.01.2016
Datum tisku : 24.03.2016

Verze : 1.0.0
Strana : 3 / 9

Žádné informace nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodné hasivo

Voda pěna odolná vůči alkoholu ABC-prášek Oxid uhličitý (CO₂) Stříkající voda

Nevhodné hasivo

Silný vodní paprsek Ostrý vodní paprsek

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné spaliny

Oxid uhelnatý. Oxid uhličitý (CO₂)

5.3 Pokyny pro hasiče

použít vhodný ochranný dýchací přístroj.

Zvláštní ochranné vybavení při hašení požáru

Použijte autonomní dýchací přístroj a protichemický ochranný oděv.

5.4 Dodatečná upozornění

K ochraně osob a ochlazování nádob v nebezpečné oblasti použijte vodní paprsek. Hasící voda se nesmí dostat do kanalizace, půdy a vody. Nevdechovat plyny exploze a hoření.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Použít osobní ochrannou výstroj. Odstraňte všechny zdroje vznícení. Zajistěte dostatečné větrání. Přiveďte osoby do bezpečí. Pozor, plyn se šíří hlavně při zemi (je těžší než vzduch) a ve směru větru.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nesmí proniknout pod zem/do půdy. Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro čištění

Vhodný materiál k zachycení: Univerzální pojivo

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz část 7 Likvidace: viz část 13 Osobní ochranné prostředky: viz část 8

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

Ochranná opatření

Všechny pracovní procesy vždy provádějte tak, aby bylo vyloučeno následující: Vdechování par nebo mlhy/aerosolu Kontakt s pokožkou Oční kontakt Použijte osobní ochrannou výstroj (viz oddíl 8). Nádobu po odebrání produktu vždy dobře uzavřete. Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly. Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Pokud není možné místní odsávání nebo je nedostatečné, musí být celý pracovní prostor dostatečně technicky větrán.

Požární opatření

Výpary jsou těžší než vzduch, rozšiřují se k zemi a utváří ze vzduchu explozivní sloučeninu. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření. Produkt je: Hořlavý

Třída požáru : B

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

Požadavky na úložné prostory a jímky

Uchovávejte obal těsně uzavřený. Uložte/Skladujte pouze v originálních nádobách.

Pokyny pro společné skladování

Třída skladování (TRGS 510) : 3

Doporučená skladovací teplota 5 - 25 °C

Další údaje o skladovacích podmínkách

Obchodní název Saxo- Steinimprägierung

:

Datum zpracování : 26.01.2016
Datum tisku : 24.03.2016

Verze : 1.0.0
Strana : 4 / 9

Ušchovávejte uzavřené a nepřístupné pro děti. Nádoby udržovat těsně uzavřené a uchovávat na chladném, dobře větraném místě.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Doporučení

Dodržujte technický návod. Dbejte návodu k použití.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

DNEL/DMEL a PNEC hodnoty

DNEL/DMEL

Typ hraniční hodnoty :	DNEL Spotřebitel (systémový) (Benzinová frakce (ropná), hydrogenačně odsířená, těžká; Nízkovroucí hydrogenovaný benzín, < 0,1 % benzenu ; CAS-číslo : (64742-82-1))
Postup expozice :	Inhalování
Četnost ozáření :	Dlouhodobý (opakovaně)
Hraniční hodnota :	71 mg/m ³
Typ hraniční hodnoty :	DNEL Spotřebitel (systémový) (Benzinová frakce (ropná), hydrogenačně odsířená, těžká; Nízkovroucí hydrogenovaný benzín, < 0,1 % benzenu ; CAS-číslo : (64742-82-1))
Postup expozice :	Kožní
Četnost ozáření :	Dlouhodobý (opakovaně)
Hraniční hodnota :	26 mg/kg/d
Typ hraniční hodnoty :	DNEL Spotřebitel (systémový) (Benzinová frakce (ropná), hydrogenačně odsířená, těžká; Nízkovroucí hydrogenovaný benzín, < 0,1 % benzenu ; CAS-číslo : (64742-82-1))
Postup expozice :	Orální
Četnost ozáření :	Dlouhodobý (opakovaně)
Hraniční hodnota :	26 mg/kg/d
Typ hraniční hodnoty :	DNEL zaměstnanec (systémový) (Benzinová frakce (ropná), hydrogenačně odsířená, těžká; Nízkovroucí hydrogenovaný benzín, < 0,1 % benzenu ; CAS-číslo : (64742-82-1))
Postup expozice :	Inhalování
Četnost ozáření :	Dlouhodobý (opakovaně)
Hraniční hodnota :	330 mg/m ³
Typ hraniční hodnoty :	DNEL zaměstnanec (systémový) (Benzinová frakce (ropná), hydrogenačně odsířená, těžká; Nízkovroucí hydrogenovaný benzín, < 0,1 % benzenu ; CAS-číslo : (64742-82-1))
Postup expozice :	Kožní
Četnost ozáření :	Dlouhodobý (opakovaně)
Hraniční hodnota :	44 mg/kg/d

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí/obličeje

Vhodná ochrana očí

Obruba brýlí s postranní ochranou košíčkové brýle

Potřebné vlastnosti

DIN EN 166

Ochrana kůže

Ochrana rukou

Vhodný typ rukavic : Shrnovací rukavice

Vhodný materiál : NBR (Nitrilkaučuku), 0,4mm >8h; FKM (fluorový kaučuk), 0,7mm, >8h;

Doporučené rukavicové výrobky : Výrobce KCL GmbH/Eichenzell-Germany; Ansell/Yarra City-Australia Anebo srovnatelné tovární výrobky od jiných firem.

Dodatečná opatření na ochranu rukou : Před použitím prověřte těsnost/nepropustnost.

Poznámka : Časový průlom a pramenitost materiálu jsou k nahlédnutí. Chemicky ochranné rukavice volte ve vašem zájmu v závislosti od koncentrace a množství nebezpečných látek na vašem pracovišti. Je doporučeno konzultovat s výrobcem chemickou stálost výše uvedených ochranných rukavic pro speciální použití.

Ochrana těla

Ochranný oděv.

Vhodná ochrana těla : Chemický ochranný oděv Ochranná obuv odolná vůči chemikáliím

Obchodní název Saxo- Steinimprägierung

:

Datum zpracování : 26.01.2016
Datum tisku : 24.03.2016

Verze : 1.0.0
Strana : 5 / 9

Potřebné vlastnosti : antistatický.

Doporučené ochranné tělové výrobky : DIN EN ISO 20345 DIN EN 13034 DIN EN 14605 DIN EN 14404

Poznámka : Krémy neslouží jako náhrada pro ochranu těla.

Ochrana dýchání

Obvykle není nutná osobní ochrana dýchacích cest. Ochrana dýchacích cest je nutná při: nedostatečném větrání tvoření aerosolu nebo mlhy. vysokým koncentracím aplikace spreje

Vhodný respirátor

Kombinovaný filtrační přístroj (EN 14387) Půlmaska (DIN EN 140) ABEK-P1

Poznámka

Použijte pouze dýchací přístroj s CE-označením, včetně čtyřmístného ověřeného čísla. Dbát ohraničení doby trvanlivosti podle GefStoffV ve spojení s pravidly pro použití dýchacích ochranných přístrojů (BGR 190).

Obecná nařízení ochrany a hygieny

Minimální standardy pro ochranná opatření při styku jsou uvedeny v TRGS 500. Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat. Zabráňte kontaktu s pleť, očima nebo oděvem. Znečištěné, kontaminované oblečení hned vysvléci. Znečištěné kusy oděvu je nutné před opětovným použitím znovu vyprat. Před přestávkou a při ukončení práce umýt ruce. Po práci použijte výrobky pro ochranu pokožky.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled : kapalný

Barva : bezbarvý

Zápach : aromatický

Základní údaje relevantní pro bezpečnost

Bod mrazu :	(1013 hPa)	<	-13	°C	
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu :	(1013 hPa)	ca.	165	°C	
Teplota rozkladu :	(1013 hPa)		neurčitý		
Bod vzplanutí :		ca.	39	°C	closed cup
Teplota vznícení :			neurčitý		
Dále hořlavý			Ano		UN Test L2:Sustained combustibility test
Dolní mez výbušnosti :			neurčitý		
Horní hranice exploze :			neurčitý		
Tlak páry :	(50 °C)	<	3000	hPa	
Hustota :	(20 °C)	ca.	0,8	g/cm ³	pyknometer
Zkouška oddělení rozpouštědla :	(20 °C)	<	3	%	
Rozpustnost ve vodě	(20 °C)		hydrolizovaný		
pH :			nepoužitelný		
log P O/W :			neurčitý		
Doba výtoku :	(23 °C)		12	s	ISO pohárek 4 mm
Práh zápachu :			neurčitý		
Rychlost odpařování :			neurčitý		
VOC-FR			A+		

9.2 Další informace

Žádný

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.2 Chemická stabilita

Výrobek je při skladování za normálních okolních teplot stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Při manipulaci a skladování v souladu s určením nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při manipulaci a skladování v souladu s určením nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

10.5 Neslučitelné materiály

Žádné údaje k dispozici

Obchodní název Saxo- Steinimprägierung

:

Datum zpracování : 26.01.2016
Datum tisku : 24.03.2016

Verze : 1.0.0
Strana : 6 / 9

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při určeném použití se nerozkládá.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní účinky

Akutní orální toxicita

Parametr : LD50 (Benzinová frakce (ropná), hydrogenačně odsířená, těžká; Nízkovroucí hydrogenovaný benzín, < 0,1 % benzenu ; CAS-číslo : (64742-82-1))
Postup expozice : Orální
Druh : Krysa
Účinná dávka : > 15000 mg/kg
Metoda : OECD 401

Akutní dermální toxicita

Parametr : LD50 (Benzinová frakce (ropná), hydrogenačně odsířená, těžká; Nízkovroucí hydrogenovaný benzín, < 0,1 % benzenu ; CAS-číslo : (64742-82-1))
Postup expozice : Kožní
Druh : Krysa
Účinná dávka : 3400 mg/kg
Metoda : OECD 402

Akutní inhalační toxicita

Parametr : LC50 (Benzinová frakce (ropná), hydrogenačně odsířená, těžká; Nízkovroucí hydrogenovaný benzín, < 0,1 % benzenu ; CAS-číslo : (64742-82-1))
Postup expozice : Inhalování
Druh : Krysa
Účinná dávka : 13100 mg/l
Metoda : OECD 403

Specifické symptomy při pokusu na zvířatech

Žádné údaje k dispozici

Podráždění a poleptání

Odhad/značení

Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

CRM-účinky (karcinogenní, mutagení účinky a ohrožená schopnost rozmnožování)

Karcinogenita

Bez náznaku karcinogenity u člověka.

Mutagenita v zárodečných buňkách

In-vivo mutagenita

Další informace

Neexistují odkazy na mutačnost in-vivo.

Lidská toxikologická data

Další informace

Neexistují odkazy na mutaci zárodečných buněk lidí.

Toxicita pro reprodukci

Zkušenosti z praxe/u osob

Neexistují odkazy na reprodukční toxicitu u lidí.

Souhrnné hodnocení CRM vlastností

Obsažené látky této směsi nesplňují kritéria pro CMR kategorie 1A nebo 1B podle CLP.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Vodní toxicita

Akutní (krátkodobá) rybí toxicita

Parametr : LC50 (Benzinová frakce (ropná), hydrogenačně odsířená, těžká; Nízkovroucí hydrogenovaný benzín, < 0,1 % benzenu ; CAS-číslo : (64742-82-1))
Druh : ryby
Účinná dávka : > 10 mg/l
Doba expozice : 96 h

Obchodní název Saxo- Steinimprägierung

:

Datum zpracování : 26.01.2016
Datum tisku : 24.03.2016

Verze : 1.0.0
Strana : 7 / 9

Metoda : OECD 203

Akutní (krátkodobý) toxicita hrotnatek

Parametr : EC50 (Benzinová frakce (ropná), hydrogennačně odsířená, těžká; Nízkovroucí hydrogenovaný benzín, < 0,1 % benzenu ; CAS-číslo : (64742-82-1))

Druh : dafnie
Účinná dávka : > 10 mg/l
Doba expozice : 48 h
Metoda : OECD 202

Chronický (dlouhodobý) toxicita hrotnatek

Parametr : NOEC (Benzinová frakce (ropná), hydrogennačně odsířená, těžká; Nízkovroucí hydrogenovaný benzín, < 0,1 % benzenu ; CAS-číslo : (64742-82-1))

Druh : dafnie
Účinná dávka : 0,097 mg/l
Doba expozice : 21 d

Akutní (krátkodobý) toxicita pro řasy

Parametr : IC50 (Benzinová frakce (ropná), hydrogennačně odsířená, těžká; Nízkovroucí hydrogenovaný benzín, < 0,1 % benzenu ; CAS-číslo : (64742-82-1))

Druh : řasy
Účinná dávka : 4,6 mg/l
Doba expozice : 72 h

Chování v čističkách odpadních vod

Dbejte na místní odvodňovací ustanovení.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Žádné údaje k dispozici

Biologické odbourání

Žádné údaje k dispozici

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné údaje k dispozici

12.4 Mobilita v půdě

Žádné údaje k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB dle REACH, příloha XIII.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádné údaje k dispozici

12.7 Dodatečné ekotoxikologické informace

Dodatečné údaje

Produkt nebyl vyzkoušen.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Zlikvidujte v souladu s úředními předpisy.

Odstranění produktu/balení

Odpadový klíč/označení odpadů podle EAK/AVV

Klíč odpadů produkt

Odpadový klíč (2008/98/ES; 2000/532/ES) : 07 01 04*

Klíč odpadů obal

Klíč odpadů obal : 15 01 10* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
Balení neschopné vyčištění se musí odstranit.

Řešení pro zpracování odpadů

29/35 - Nevylévejte do kanalizace, tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. Odevzdat schválené likvidační firmě.

Správné odstranění odpadu / Balení

Kontaminované balení musí být dobře vyprázdněno a pak může být po odpovídajícím vyčištění znovu použito.
Balení neschopné vyčištění se musí odstranit.

13.2 Dodatečné údaje

Tato registrační čísla byla přiřazena na základě nejčastějšího použití tohoto materiálu, čímž zůstává tvorba škodlivin při skutečném použití nezohledněna.

Obchodní název Saxo- Steinimprägierung

:

Datum zpracování : 26.01.2016
Datum tisku : 24.03.2016

Verze : 1.0.0
Strana : 8 / 9

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 Číslo OSN

OSN 1993

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

Pozemní přeprava (ADR/RID)

LÁTKA HOŘLAVÁ KAPALNÁ, J.N. (terpentýn náhražka)

Doprava po moři (IMDG)

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (TURPENTINE SUBSTITUTE)

Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (TURPENTINE SUBSTITUTE)

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)

Třída(y) : 3
Klasifikační kódy : F1
Číslo nebezpečnosti (Kemlerův kód) : 30
Kód omezení vjezdu do tunelu : D/E
Zvláštní předpisy : 640E · LQ 5 I · E 1
Výstražný štítek : 3 / N

Doprava po moři (IMDG)

Třída(y) : 3
EmS-čísla : F-E / ~~S-E~~
Zvláštní předpisy : LQ 5 I · E 1
Výstražný štítek : 3 / N

Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)

Třída(y) : 3
Zvláštní předpisy : E 1
Výstražný štítek : 3

14.4 Obalová skupina

III

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Pozemní přeprava (ADR/RID) : Ano

Doprava po moři (IMDG) : Ano (P)

Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR) : Ano

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádný

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

EU-předpisy

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)

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES o odpadech (2000/532/ES)

EN 2:1992 (DIN EN 2:2005-01)

Jiné předpisy EU

Směrnice 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci. (Směrnice 2000/39/ES, Směrnice 2006/15/ES, Směrnice 2009/161/ES)

Národní předpisy

Dbejte dodatečně mezinárodních právních předpisů! Zákon č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování (zákon o zdravotních službách).

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

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.

Vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší.

Obchodní název Saxo- Steinimprägnerung

:

Datum zpracování : 26.01.2016
Datum tisku : 24.03.2016

Verze : 1.0.0
Strana : 9 / 9

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění
Zdravotnické předpisy
Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci v platném znění.
Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění.
Požární předpisy
Zákon ČNR č. 133/1985 Sb., ve znění platných předpisů.
Vyhláška č. 246/2001 Sb., o požární prevenci

Ochranná třída vody (WGK)

Třída : 2 (Ohrožující vodu) Zařazení podle VwVwS

Jiné předpisy, omezení a nařízení o zákazu

VOCV (CH)

Maximální VOC obsah (Švýcarsko) : 93,9 Životnost -% dle VOCV

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 16: Další informace

16.1 Upozornění na změny

02. Klasifikace látky nebo směsi · 02. Prvky označení · 15. Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

16.2 Zkratky a akronymy

Žádný

16.3 Důležité literární údaje a prameny dat

Žádný

16.4 Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle předpisu (EG) č.1272/2008

[CLP]

Žádné informace nejsou k dispozici.

16.5 Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H336	Může způsobit ospalost nebo závrať.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

16.6 Instrukční pokyny

Žádný

16.7 Dodatečné údaje

Žádný

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepočetné na nově vzniklé materiály.