

Bezpečnostní list

Strana: 1/7

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES

Datum / Přepřacováno.: 12.09.2010

Produkt: **PCI SILCOFORM S TRANSPARENT**

Verze: 2.1

(30426176/SDS_GEN_CZ/CS)

Datum tisku 12.09.2010

1. Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

PCI SILCOFORM S TRANSPARENT

Použití: Produkt pro stavební chemii.

Společnost:

BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o

K Májovu 1244

537 01 Chrudim, CZECH REPUBLIC

Telefon: +420 46 9607-222

Číslo faxu: +420 46 9607-112

E-mailová adresa: martina.entlicherova@basf.com

Informace pro nouzové situace:

Klinika nemocí z povolání, Tox. inf. středisko

Na bojišti1, 128 08 Praha 2

CZECH REPUBLIC

224919293, 224915402, 224914575

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

2. Identifikace rizik

Možná nebezpečí (dle směrnice 67/548/EWG nebo 1999/45/EG)

Nejsou známá žádná specifická nebezpečí, pokud budou dodrženy všechny předpisy/poznámky pro skladování a manipulaci.

3. Složení / informace o složkách

CHEMICKÁ CHARAKTERISTIKA

Přípravek na bázi: modifikované silikony

4. Pokyny pro první pomoc

Všeobecné pokyny:

Personál poskytující první pomoc musí dbát na vlastní bezpečnost. Znečištěný oděv odstraňte.

Při styku s kůží:

Při styku s kůží okamžitě omýt mýdlem a velkým množstvím vody. V žádném případě nepoužívejte rozpouštědlo. Pokud dojde k podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při kontaktu s očima:

Zasažené oči vyplachujte po dobu nejméně 15 minut pod tekoucí vodou, konzultujte s očním lékařem

Při požití:

Okamžitě vypláchněte ústa a potom vypijte hodně vody, vyhledejte lékařskou pomoc. Zvracení vyvolejte jen na příkaz toxikologického střediska nebo lékaře.

Poznámky pro lékaře:

Zacházení: Symptomatické ošetření (dekontaminace, životní funkce).

5. Opatření pro zdolávání požáru

Vhodná hasiva:

pěna, rozstřík vody, hasící prášek, oxid uhličitý

Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasicí prostředky:

proud vody

Zvláštní nebezpečí:

Oxid uhličitý, Oxid uhelnatý, zdraví škodlivé páry, oxidy dusíku, kouř, saze

Speciální ochranné vybavení:

Použijte autonomní dýchací přístroj.

Další informace:

Stupeň rizika je úměrný hořící látce a podmínkám hoření. Voda kontaminovaná při hašení musí být zlikvidována v souladu s platnými předpisy.

6. Opatření v případě náhodného úniku

Opatření pro ochranu osob:

Používat osobní ochranný oděv. Při zacházení s chemickými stavebními látkami dbejte na běžné bezpečnostní opatření.

Opatření pro ochranu životního prostředí:

Znečištěnou vodu/vodu použitou při hasení zachyťte. Nevypouštějte do odpadů, povrchových a podzemních vod.

Metody čištění nebo sběru:

Pro malá množství: Zameťte či odstraňte lopatou. Zlikvidujte absorbovanou látku v souladu s předpisy.

Pro velká množství: Zameťte či odstraňte lopatou. Zlikvidujte absorbovanou látku v souladu s předpisy.

7. Zacházení a skladování

Manipulace

Zamezte styku s kůží a očima. Žádná speciální opatření nejsou nutná při správném používání produktu.

Ochrana před ohněm a výbuchem:

Produkt nepřispívá k šíření plamenů a není samozápalný ani explozivní.

Skladování

Vhodné materiály pro obaly: vysokohustotní polyetylén (HDPE)

Další informace k podmínkám skladování: Uchovávejte pouze v původním obalu na chladném, suchém a dobře větraném místě, v patřičné vzdálenosti od zápalných zdrojů, tepla nebo plamene. Chraňte před přímým slunečním svitem.

8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

Vybavení pro ochranu osob

Ochrana dýchacího ústrojí:

Pokud není dostatečná ventilace, používejte respirační ochranu.

Ochrana rukou:

nepropustné rukavice

Pryž

Pokyny výrobce pro používání je nutno dodržovat kvůli velkému množství různých typů.

Ochrana očí:

Ochranné brýle s bočními štíty (rámové brýle) (EN 166)

Ochrana těla:

lehké ochranné oblečení

Obecná bezpečnostní a hygienická opatření:

Abychom zabránili ušpinění při zacházení, měli bychom používat uzavřené pracovní oblečení a pracovní rukavice. Při zacházení s chemickými stavebními látkami dbejte na běžné bezpečnostní opatření. Při použití nejezte, nepijte ani nekuřte. Před přestávkami a na konci směny musí být umyty ruce popř. obličej. Na konci směny musí být pokožka očištěna a musí být aplikovány prostředky péče o pokožku. Rukavice musí být kontrolovány před použitím a pravidelně. Pokud je to nutné (např. se objeví drobné trhlinky), vyměňte.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Forma:	pastovitý
Barva:	transparentní
Zápach:	alkoholový
Hodnota pH:	slabě kyselé
Bod tání:	nepoužitelný
Bod varu:	nepoužitelný
Bod vzplanutí:	nepoužitelný
Samozápalnost:	není samovznětlivý
Nebezpečí výbuchu:	neexplozivní
Vlastnosti podporující oheň/požár:	nepodporující šíření ohně
Hustota:	cca. 1,3 g/cm ³ (20 °C)
Sypná hustota:	1.000 - 1.400 kg/m ³
Rozpustnost ve vodě:	nerozpustný

10. Stálost a reaktivita

Nepřípustné podmínky:
Viz. BL Kap.7.- Pokyny pro zacházení a skladování.

Tepelný rozklad: Při skladování a manipulaci podle pokynů nedochází k rozkladu.

Nepřípustné látky:
silné kyseliny, silné zásady, silná oxidační činidla

Nebezpečné reakce:
Produkt je stabilní, pokud je skladován/manipulován, jak je předepsáno či uvedeno.

Možné produkty rozkladu:
Methanol
Stopy uvedených látek či jejich skupin se mohou uvolňovat v průběhu zpracování.

11. Toxikologické informace

Akutní toxicita

Vyhodnocení akutní toxicity:
Při jednorázovém požití prakticky netoxický. Produkt nebyl testován. Specifikace byla odvozena podle produktů s podobnou strukturou a složením.

Podráždění

Vyhodnocení dráždivých účinků:

Nedráždí oči a kůži. Při dodržování daného použití a při přiměřeném zacházení se neočekává žádný dráždivý účinek.

Další informace o toxicitě

Při doporučené manipulaci a předepsaném použití výrobek na základě našich zkušeností a informací nevyvolává žádné účinky ohrožující zdraví. Produkt nebyl zkoušen. Údaje k toxikologii byly odvozeny od vlastností a složení podobného produktu.

12. Ekologické informace

Ekotoxicita

Vyhodnocení vodní toxicity:

Existuje vysoká pravděpodobnost, že produkt není akutně škodlivý pro vodní organizmy. Za současného stavu znalostí nejsou očekávány žádné negativní ekologické účinky. Existuje vysoká pravděpodobnost, že produkt není akutně škodlivý pro vodní organizmy. Produkt nebyl testován. Specifikace byla odvozena podle produktů s podobnou strukturou a složením.

Stálost a rozložitelnost

Vyhodnocení biodegradace a vylučování (H₂O):

Potenciálně biologicky odbouratelný. Nerozpustná frakce může být odstraněna mechanickými prostředky ve vhodném zařízení pro čištění odpadních vod.

Dodatečné informace

Další ekologicko-toxikologický pokyn:

Existuje vysoká pravděpodobnost, že produkt není akutně škodlivý pro vodní organizmy. Nevypouštějte produkt nekontrolovaně do okolního prostředí. Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek.

13. Pokyny k likvidaci

Dodržujte národní legislativní předpisy.

Zbytky se likvidují stejně jako samotná látka/produkt.

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech a ve znění pozdějších a souvisejících předpisů

Klíč odpadu:

08 04 09^a odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

Kontaminovaný obal:

Kontaminované obaly se musí co nejvíce vyprázdnit; poté se mohou předat k recyklaci po předchozím důkladném vyčištění.

14. Informace pro přepravu

Pozemní doprava

ADR

V dopravních předpisech není klasifikován jako nebezpečný

RID

V dopravních předpisech není klasifikován jako nebezpečný

Vnitrozemská vodní doprava

ADNR

V dopravních předpisech není klasifikován jako nebezpečný

Námořní doprava

IMDG

V dopravních předpisech není klasifikován jako nebezpečný

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

Letecká doprava

IATA/ICAO

V dopravních předpisech není klasifikován jako nebezpečný

Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

15. Informace o předpisech

Předpisy Evropské unie (Značení) / Státní legislativa/předpisy

EU-Směrnice 1999/45/ES ('Směrnice pro přípravky'):

Produkt nevyžaduje výstražné označení nebezpečí v souladu se směrnicemi ES.

Jiné předpisy

Dle zákona č. 356/2003 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích není výrobek klasifikován jako nebezpečný.

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, ve znění pozdějších a souvisejících předpisů. Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších a souvisejících předpisů.

ČSN 65 0201 a ČSN 65 6060 pro skladování, manipulaci a přepravu

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES
Datum / Přepracováno.: 12.09.2010
Produkt: **PCI SILCOFERM S TRANSPARENT**

Verze: 2.1

(30426176/SDS_GEN_CZ/CS)

Datum tisku 12.09.2010

16. Další informace

Na základě sloučení Degussa Stavební hmoty a BASF Group byly revidovány všechny bezpečnostní listy. S toho můžou vyplynout změny v bezpečnostních listech. Vaše dotazy směřujte prosím na kontaktní adresu uvedenou v kapitole 1.

Svislé čáry na levém okraji upozorňují na změny oproti předchozí verzi.

Údaje v tomto Bezpečnostním listě se zakládají na našich současných znalostech a zkušenostech a popisují produkt z hlediska bezpečnostních požadavků. Údaje nelze považovat v žádném případě za popis vlastností zboží (specifikace produktu). Dohodnutá kvalita nebo vhodnost produktu pro konkrétní způsob nasazení nemůže být odvozena z našich údajů. Na případná ochranná práva stejně jako stávající zákony a ustanovení musí dbát příjemce našeho produktu na vlastní zodpovědnost.