

bezpečnostný list

Revízia: 13. 10. 2015 Nahradil:
28. 10. 2015 Verzia: 01.03 / EÚ

ODDIEL 1: Identifikácia látky / zmesi a spoločnosti / podniku

1.1. identifikátor produktu

Obchodný názov: Křemičinatovápenaté dosky SKAMOL
SKAMOPPLUS, SKAMOTEC225, SKAMOPRO 225/250/300

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia:

Odporúčaná použitia: Izolačný materiál pre použitie v stavebníctve, pri výrobe lodí a pre námorné aplikácie.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

dodávateľ: Skamol A / S Østergade
58-60 DK-7900 Nykøbing M

Tel: +45 97721533
Fax: +45 97724975
E-mail: insulation@skamol.dk

1.4. Telefónne číslo pre naliehavé situácie:

+45 97721533 (Skamol A / S)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi:

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.
1272/2008 (CLP):

Produkt nie je v súlade s klasifikáciou EÚ a pravidlami označovania klasifikovaný ako nebezpečný.

Najzávažnejšie nepriaznivé
účinky:

Manipulácia s produktom spôsobuje riziko hromadenia prachu, ktorý môže dráždiť nos a hrdlo. Môže spôsobiť mierne podráždenie pokožky a očí.

2.2. prvky označovania

Produkt nie je v súlade s klasifikáciou EÚ a pravidlami označovania klasifikovaný ako nebezpečný.

2.3. Ďalší

nebezpečnosť

Vzhľadom k tomu, že výrobok obsahuje iba anorganické látky, nebolo prevedenie vyžaduje posudzovanie.

ODDIEL 3: Zloženie / informácie o zložkách

3.2. Zmesi

registračné číslo	CAS / ES č ..	látka	CLP klasifikácia (nariadenie (ES) č. 1272/2008)% hm./hm. Poznámka
		Neobsahuje látky podliehajúce	

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis prvej pomoci

Pri vdýchnutí:	Prejdite na čerstvý vzduch, vypláchnite si ústa vodou a riadne sa vysmrkajte. V prípade pretrvávajúcich ťažkostí vyhľadajte lekársku pomoc.
Pri požití:	Riadne vypláchnite ústa vodou a v malých dúškoch vypite 1-2 poháre vody. V prípade pretrvávajúcich ťažkostí vyhľadajte lekársku pomoc.
Pri styku s pokožkou:	Odstráňte zasiahnutý odev. Kožu riadne opláchnite vodou a po dlhú dobu pokračujte v omývaní. V prípade pretrvávajúcich ťažkostí vyhľadajte lekársku pomoc.
Pri zasiahnutí očí:	Oplachujte vodou (najlepšie pomocou vybavenia na oplachovanie očí), kým sa podráždenie nezmierni. Ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Ďalšie informácie:	Ak vyhľadáte lekársku pomoc, vezmite so sebou bezpečnostných údajov alebo štítok.

4.2. Najdôležitejšie akútne a oneskorené príznaky a účinky

Manipulácia s produktom spôsobuje riziko hromadenia prachu, ktorý môže dráždiť nos a hrdlo. Môže spôsobiť mierne podráždenie pokožky a očí.

4.3. Údaj o akejkolvek okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Liečba príznakov. Žiadna okamžitá liečba nie je vyžadovaná.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky Produkt nie je priamo horľavý. Vhodnou hasiace látku vyberte na základe daného požiaru. Pre schladenie nevzníceného materiálu použite vodu alebo vodnú hmlu.

Nevhodné hasiace prostriedky

Nepoužívajte prúd vody, ktorý by mohol oheň rozšíriť.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zmesi

Produkt nie je priamo horľavý. Zabráňte inhalácii produktov horenia - prejdite na čerstvý vzduch.

5.3. Rady pre požiarnikov

Premiestnite nádoby z nebezpečnej oblasti, ak tak možno urobiť bez rizika. Zabráňte inhalácii produktov horenia - prejdite na čerstvý vzduch. Používajte samostatné dýchacie prístroje a rukavice odolné proti chemikáliám.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Opatrenia na ochranu osôb, ochranné prostriedky a núdzové postupy

Osoby nezasahujú pri mimoriadnych udalostiach: Ak hrozí nebezpečenstvo kontaktu očí s prachom, používajte ochranné okuliare.

Osoby zasahujúce pri mimoriadnych udalostiach: Spolu s vyššie uvedeným: Odporúča sa použitie ochranného odevu zodpovedajúcemu norme EN 469.

6.2. Opatrenia na ochranu životného prostredia

Zabráňte úniku do podzemných alebo povrchových vôd.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie

Materiál zamet' / zhromaždite pre ďalšie možné použitie alebo ho premiestnite do vhodnej odpadovej nádoby.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Požiadavky na ochranné prostriedky sú uvedené v oddiele 8. zneškodňovania sú uvedené v oddiele 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Opatrenia pre bezpečné zaobchádzanie

Pracovné činnosti, pri ktorých môže dôjsť k vytváraniu prachu, musia byť vykonávané za účinné vetranie (napr. Miestne odsávanie). K dispozícii musí byť tečúca voda a vybavenie na oplachovanie očí. Pred prestávkami, používaním toalety a na konci smeny si umyte ruky.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie látok a zmesí vrátane akejkolvek nekompatibility

Produkt musí byť bezpečne skladovať mimo dosahu detí a v bezpečnej vzdialenosti od potravín, krmiva pre zvieratá, liekov atď.

7.3. Špecifické konečné / -ia

Žiadna.

ODDIEL 8: Kontrola expozície / osobná ochrana

8.1. kontrolné parametre

Právny základ: nariadenie komisie 2000/39 / ES (medzné hodnoty expozície na pracovisku). Naposledy upravené smernicou komisie 2009/161 / EÚ.

Neobsahuje látky podliehajúce ohlasovacej povinnosti.

8.2. Kontroly expozície

Vhodné technické obmedzenia:

Používajte osobné ochranné prostriedky uvedené nižšie.

Osobné ochranné prostriedky,
ochrana zraku / tváre:

Ak hrozí nebezpečenstvo kontaktu očí s prachom, používajte ochranné okuliare. Ochrana očí musí spĺňať požiadavky normy EN 166.

Osobné ochranné prostriedky,
ochrana kože:

Odporúča sa používať plastové alebo gumené rukavice,

Osobné ochranné prostriedky,
ochrana dýchacích ciest:

Pri rezaní produktu používajte ochranu dýchacích ciest s filtrom P2. Ochrana dýchacích ciest musia spĺňať jednu z nižšie uvedených noriem: EN 136/140/145.

Obmedzenie expozície životného
prostredia:

Zaistíte dodržiavanie miestnych nariadení týkajúcich sa emisií.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

skupenstvo:	porézne
doska Farba:	žiadne údaje
zápach:	žiadne údaje
Prahová hodnota zápachu:	žiadne údaje
Hodnota pH (roztok pre použitie):	8
Hodnota pH (koncentrát):	žiadne údaje
Teplota topenia / teplota tuhnutia:	1 345 ° C
Počiatková teplota varu a rozsah varu:	žiadne údaje
Bod vzplanutia:	žiadne
údaje Rýchlosť odparovania:	žiadne
údaje Horľavosť (pevné skupenstvo, plyn):	žiadne
údaje Horná / dolná hranica horľavosti:	žiadne
údaje Horná / dolná hranica výbušnosti:	žiadne
údaje Tlak pár:	žiadne
údaje Hustota pár:	žiadne
údaje Relatívna hustota:	2,30-2,90
rozpusťnosť:	Rozpusťnosť vo vode: nerozpustný
Rozdeľovací koeficient n-oktanol / voda:	žiadne údaje
Teplota samovznietenia:	žiadne údaje
Teplota rozkladu:	žiadne údaje
viskozita:	žiadne údaje
Výbušné vlastnosti:	žiadne údaje
Oxidačné vlastnosti:	žiadne údaje

9.2. Ďalšie informácie

Žiadne.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. reaktivita

Nie je reaktívny.

10.2. chemická stabilita

Ak je produkt použitý podľa pokynov výrobcu, je stabilný.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť	Žiadne nie sú známe.
10.5. Nekompatibilné materiály	Žiadne nie sú známe.
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu	Žiadne nie sú známe.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita - perorálne:	Produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné dáta nie sú k dispozícii.
Akútna toxicita - dermálna:	Produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné dáta nie sú k dispozícii.
Akútna toxicita - po vdýchnutí:	Produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné dáta nie sú k dispozícii.
Dráždivé / poleptanie pokožky:	Môže spôsobiť mierne podráždenie. Produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné dáta nie sú k dispozícii.
Závažné poškodenie zraku / podráždenie očí: Prach môže spôsobiť podráždenie očí. Produkt nemusí byť klasifikovaný. skúšobné dáta nie sú k dispozícii.	
Senzibilizácia dýchacích orgánov alebo kože:	Produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné dáta nie sú k dispozícii.
Mutagenita zárodočných buniek:	Produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné dáta nie sú k dispozícii.
Karcinogénne vlastnosti:	Produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné dáta nie sú k dispozícii.
Reprodukčná toxicita:	Produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné dáta nie sú k dispozícii.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia:	Vdýchnutie prachu môže spôsobiť podráždenie horných dýchacích ciest. produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné dáta nie sú k dispozícii.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia:	Produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné dáta nie sú k dispozícii.
Nebezpečenstvo vdýchnutia:	Produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné dáta nie sú k dispozícii.
Ďalšie toxikologické účinky:	Žiadne nie sú známe.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. toxicita

Produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné dáta nie sú k dispozícii.

12.2. Perzistencia a odbúrateľnosť

Skúšobné dáta nie sú k dispozícii.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Skúšobné dáta nie sú k dispozícii.

12.4. Mobilita v pôde

Skúšobné dáta nie sú k dispozícii.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Vzhľadom k tomu, že výrobok obsahuje iba anorganické látky, nebolo prevedenie vyžaduje posudzovanie.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Žiadne nie sú známe.

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

Zabráňte úniku do podzemných alebo povrchových vôd. Obráťte sa na miestne orgány.

Kód CER: Závisí na danej činnosti a použití, napríklad izolačné materiály 17 06 04, okrem materiálu uvedeného v 17 06 01 a 17 06 03.

ODDIEL 14: Informácie o preprave

Produkt nepodlieha pravidlám pre prepravu nebezpečného tovaru.

14.1. číslo OSN

-

14.2. Príslušný označenie OSN -**14.3. Trieda / triedy nebezpečnosti pre dopravu: -****14.4. Obalová skupina:**

-

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie: -**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

-

14.7. Hromadná preprava podľa Prílohy II MARPOL73 / 78 a Kódexu IBC

-

ODDIEL 15: Informácie o právnych predpisoch**15.1. Nariadenia týkajúce sa bezpečnosti, zdravia a životného prostredia / právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes**

Zvlášťne ustanovenia:

Žiadna.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

V nasledujúcich oddeleniach boli vykonané zmeny:

1, 2, 3, 16

Objasnenie skratiek:

PBT: perzistentné, bioakumulatívne a toxické vPvB: veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne STOT: toxicita pre špecifický cieľový orgán

Metódy klasifikácia:

výpočet založený na nebezpečenstvo známych zložiek.

Výstražné upozornenie:

Žiadne výstražné upozornenie.

školenia:

Dôkladná znalosť tohto bezpečnostného listu musí byť základnou požiadavkou.

Ďalšie informácie:

Tento bezpečnostný list bol vytvorený a platí len pre tento produkt. Je založený na našich súčasných poznatkoch a informáciách, ktoré bol dodávateľ schopný o produkte poskytnúť v čase prípravy tohto listu. Bezpečnostný list spĺňa požiadavky platných právnych predpisov o príprave bezpečnostných listov v súlade so smernicou 1907/2006 / ES (REACH), v súlade s následnými zmenami.
