

## 1. Oblasť použitia

Oblasť použitia

Tepelná / zvuková izolácia / protipožiarna ochrana

Pracovisko

Činnosť

Práca s umelými minerálnymi vláknami / údržbárske / stavebné/ rekonštrukčné / pomocné práce

## 2. Označenie chemickej látky

Označenie

**Materiál z umelých minerálnych vlákien**

Charakteristika

Vláknitý materiál s obsahom alkalických oxidov a oxidov alkalických zemín. Vláknitý materiál na báze vlny kremičitanu hlinitého.

Značky

07,08

## 3. Nebezpečenstvo pre človeka a prostredie



Pri manipulácii s výrobkom môže dôjsť k podráždeniu kože, očí a dýchacích ciest.

Pri práci sa môžu uvoľňovať škodlivé vdýchateľné vlákna. Tieto vlákna môžu byť karcinogénne.

Č.indexu: 650-016-00-2 sklená, trosková a kamenná vlna H351, karcino. 2, H315, dráždi kožu

Č. indexu: 650-017-008 keramické vlákna H350i, karcino. 1B, H315, dráždi kožu

Hodnoty limitov expozície: pre umelé minerálne vláknité aerosoly:

\*Početná koncentrácia: 2 respirabilné vlákna / cm<sup>3</sup>\*Hmotnostná koncentrácia: 4 mg/m<sup>3</sup>

Obe musia byť súčasne dodržané!

P202 - Nepoužívajte, pokiaľ ste si neprečítali všetky bezpečnostné pokyny a nerozumeli im.

P281 - Používajte požadované osobné ochranné pomôcky

Vzhľadom na uvoľňovanie vláknitého prachu - mechanicky dráždia pokožku, oči a horné dýchacie cesty.

Znížte expozíciu na najnižšiu možnú úroveň.



## 4. Ochranné opatrenia



Oboznámte sa s nebezpečenstvami a ohrozeniami, ktoré vyplývajú z používania látky.

Vezmite na vedomie bezpečnostné opatrenia uvedené na etikete/štítku.

Používajte iba na určené účely a používajte bezpečné pracovné postupy,

ktoré boli určené a predvedené ako správne a bezpečné.

Minimalizujte v najväčšej možnej miere vznik a vírenie vláknitého prachu.

Zabezpečte dostatočné odsávanie alebo vetranie.

Zabráňte šíreniu prachu do okolitých pracovných oblastí (prachotesné fólie / plachty a pod.)

Nosiť predpísané ochranné osobné pracovné pomôcky:

Aby sa zabránilo podráždeniu kože nosiť vhodné ochranné rukavice.

Používať ochranný krém (lindesa F - červená)

Zabrániť vdychovaniu vláknitého prachu. V prípade tvorby vláknitého prachu je nutné nosiť ochranu dýchacích ciest

- vhodný respirátor alebo polomasku s filtrom pevných častíc FFP2 a lebo FFP3.

Nosiť tesné ochranné okuliare.

Nosiť vhodný ochranný nepriepustný oblek - s ochranou proti pevným časticiam.

Odpad ihneď odstraňujte / ukladajte do prachotesných vrec alebo kontajnerov.

Pracovisko udržiavať v čistote. Pracovisko musí byť pravidelne čistené.

Pracovné oblasti čistite priemyselným vysávačom v príslušajúcej prachovej triede podľa smernice EN 60335-2-69 a pomocou metódy mokrého čistenia.

Zákaz odstraňovať stlačeným vzduchom alebo suchým zametáním.

Skladovanie: výrobok je stabilný. Skladovať na suchom mieste v originálnom balení. Zamedziť roztrhnutiu obalového materiálu.

Pri práci je zakázané jesť, piť a fajčiť.

Dodržiavať hygienické zásady a zásady bezpečnostní práce s chemickými faktormi.

Po ukončení prác - pracovnú oblasť, pracovné náradie a zariadenia - očistiť namokro.



## 5. Správanie sa pri haváriach a v prípade nebezpečia



Vhodné hasiace prostriedky: Produkt nie je horľavý. Použiť vhodné hasiace prostriedky v závislosti od okolitého prostredia. V prípade horenia obalového materiálu: použiť práškový hasiaci prístroj. Zasahujúci personál musí používať ochranné vybavenie - vhodné oblek a nezávislý dýchací prístroj. Pri haváriach - zabrániť šíreniu prachu prostredníctvom vhlčenia, pozbierať, prach povysávať vhodným priemyselným vysávačom alebo zotrieť mokrou metódou čistenia a umiestniť do prachotesných vriec a kontajnerov a zaslať na zneškodnenie oprávnenej firme na likvidáciu odpadov.

Pri požiari

HaZZ (0)150, vratnica 5110, 5112, ZHZ IWK 5114

Trieda horľavosti

Nezaradené

ZHZ 0918 910 282

## 6. Správanie sa pri nehodách, prvá pomoc



V prípade nadýchnutia: vyvieť osobu na čerstvý vzduch.

Pri zasiahnutí kože: postihnuté miesta opláchnuť studenou tečúcou vodou.

Pri zasiahnutí očí: vypláchnuť pri široko otvorenom viečku minimálne 15 min.

Pri požití: nehodnotí sa. Vypláchnuť ústa čistou vodou.

Pri pretrvávajúcej ťažkostiach alebo podráždení vyhľadajte lekársku pomoc.

Nehody hlásiť nadriadenému resp. Oddeleniu Bezpečnosti práce Tel. : 72 6355

Lekár: 5242

Sanitka. (0)155

## 7. Údržba a odstraňovanie



Likvidácia odpadu a obalov podľa platných predpisov, viď. Príručka energetický manažment, ochana životného prostredia a BOZP Schaeffler Kysuce, spol.s r.o.

Kľúč odpadu: 17 06 03 - odpad z minerálnych vlákien.

Zákaz likvidácie s bežným odpadom.

Odstránenie:  
Tel.:5862