

Sikkerhedsdatablad for SMARTWOOD fibercementplader og planker
Ifølge 1907/2006/EF(REACH), Artikel 31

Udarbejdet: April 2018

Side 1 af 3

1. Identifikation af stoffet/det kemiske produkt og af selskabet/virksomheden

Handelsnavn: SMARTWOOD

Anvendelse: Beklædning af facader, udhæng og stern

Leverandør: BMC Danmark A/S

Stykgodsvej 7

DK-9000 Aalborg

Tlf. +45 96 31 28 00

bmc@bmc-danmark.dk

www.bmc-danmark.dk

Nødtelefon: +45 96 31 28 00

2. Fareidentifikation

Klassificering af stoffet:

Bortfalder

Oplysning om særlige farer for mennesker og miljø:

Produktet består af naturlige råstoffer. Ved mekanisk bearbejdning udvikles der støvpartikler, der kan indeholde rester af kvarts og silica.

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Produktets sammensætning:

Hærdet cement, sand, cellulosefibre

(Ingen deklareringspligtige tilsætningsstoffer)

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Ved hudkontakt med støv fra mekanisk bearbejdning, vaskes det berørte område med vand og sæbe.

Ved øjenkontakt med støv skylles med rent vand i 15 minutter.

Ved irritation i de berørte områder, søg læge.

5. Brandbekæmpelse

Produktet er ubrændbart i henhold til EN 13501-1

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Personlige sikkerhedsforanstaltninger:

Bortfalder

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Produktet og rester af dette skal opsamles og afleveres på den lokale miljøstation.

Side 2 af 3

7. Håndtering og opbevaring

Produktet skal opbevares tildækket på et plant og tørt underlag.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Mekanisk bearbejdning (skæring og boring mv.) bør foregå udendørs eller i godt ventilerede omgivelser. Anvend lokal udsugning ved brug af elektrisk værktøj.

Ved mekanisk bearbejdning udvikles der støvpartikler, som indeholder rester af cement, kvarts og silica. Anvend egnet støvmaske, handsker og beskyttelsesbriller for at undgå kontakt med støvpartiklerne.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

- a) Udseende: Farvede plader i fast tilstand
- b) Lugt: Ingen
- c) Lugttærskel: Ikke relevant
- d) pH: 11-13 ved levering
- e) Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke relevant
- f) Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: Ikke relevant
- g) Flammepunkt: Ikke brændbar
- h) Fordampningshastighed: Ikke relevant
- i) Antændelighed: Ikke brændbar
- j) Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser: Ikke relevant
- k) Damptryk: Ikke relevant
- l) Dampmassefylde: Ikke relevant
- m) Relativ massefylde: 1330 kg/m³
- n) Opløselighed: Ikke relevant
- o) Fordelingskoefficient: Ikke relevant
- p) Selvantændelsestemperatur: Ikke relevant
- q) Dekomponeringstemperatur: Ikke relevant
- r) Viskositet: Ikke relevant
- s) Eksplosive egenskaber: Ikke relevant
- t) Oxiderende egenskaber: Ikke relevant

10. Stabilitet og reaktivitet

Ingen kendte risici for farlige reaktioner.
Produktet er cementbundet og kan angribes af syre.

11. Toksikologiske oplysninger

Skæring og boring frembringer støv, og de nødvendige forholdsregler skal tages i form af egnede handsker, briller og åndedrætsværn. Støv fra fibercement er karakteriseret som mineralsk støv, og længere tids påvirkning kan medføre lungesygdomme som silikose eller lungekræft.

Ved hudkontakt med støv fra mekanisk bearbejdning, vaskes det berørte område med vand og sæbe.

Ved øjenkontakt med støv skylles med rent vand i 15 minutter.

Ved irritation i de berørte områder, søg læge.

Side 3 af 3

12. Miljøoplysninger

Produktet er uopløseligt og ikke biologisk nedbrydeligt.

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

Restprodukter og spild bortskaffes i overensstemmelse med de til enhver tid gældende regler for affaldshåndtering.

14. Transportoplysninger

Produktet er ikke omfattet af internationale regler om transport af farligt gods.

15. Oplysninger om regulering

Ikke relevant

16. Andre oplysninger

Alle oplysninger i dette datablad er givet ud fra vores bedste viden og baseret på de for os tilgængelige informationer om produktet på udgivelsestidspunktet. Det forudsættes, at produktet anvendes i overensstemmelse med den dertil hørende brugsvejledning.

Slut på datablad