

Sikkerhedsdatablad

Rev.: 06-10-2016. Erstatte: 18-01-2011. Version: 01.01/DNK

Punkt 1: Identifikation af materiale og virksomhed

Produkt navn: FireFree® B960 Keramisk Uld.

Produkttype: Alkali-jord silicat uld.

Leverandør: Scandi Supply a/s, Energivej, 5492 Vissenbjerg, tlf. +45 76 24 48 00, mail@scandisupply.dk

Punkt 2: Fareidentifikation

CPL-klass.: Produktet skal ikke klassificeres om farligt efter reglerne for klassificering og mærkning af stoffer og blandinger. Kan virke irriterende på hud, øjne og åndedrætsorganer. Ikke biologisk nedbrydeligt. Stoffet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

Punkt 3: Sammensætning af/oplysninger om indholdsstoffer

Registreringsnr.: 436083-99-7

CAS-Nr.: Alkali-jord silicat uld

DPD/CLP: 100

Stoffet har national grænseværdi.

Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding; Søg frisk luft, skyl munden med vand og puds næsten grundigt. Søg læge ved ubehag.

Indtagelse: Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg læge ved ubehag.

Hud: Fjern forurenede tøj. Vask huden længe og grundigt med koldt vand, som lukker hudens porer. Søg læge ved vedvarende ubehag.

Øjne: hvis produktet kommer i øjnene, skyl med vand eller øjenskyller indtil irritation ophører. Søg læge ved fortsat irritation.

Øvrige oplysninger: Kan virke irriterende på hud, øjne og åndedrætsorganer. Ved henvendelse til læge, medbring sikkerhedsdatablad og etiket.

Punkt 5: Brandbekæmpelse

Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager. Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

Stoffet er ikke umiddelbart antændeligt. Undgå indånding af dampe og røggasser, søg frisk luft. Ved risiko for dampe og røggasser, bær luftforsynet åndedrætsværn.

Punkt 6: Forholdsregler ved udslip og uheld

Stå i vindsiden, hold afstand til kilden. Brug handsker. Brug åndedrætsværn og briller ved store støvmængder. Derudover, normal indsatsbeklædning svarende til EN469 anbefales.

Punkt 7: Håndtering og opbevaring

Ved arbejdsprocesser, hvor der er risiko for støvudvikling, skal arbejdet foregå under effektiv procesventilation (f.eks. punktudsugning eller lokaludsugning). Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller.

Produktet bør opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign. Opbevares tørt og i tillukket originalemballage.

Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Indholdsstof:	Alkali-jord silicat uld
Grænseværdi:	1 fiber/cm ³
Anmærkninger:	1
Retsgrundlag:	At-Vejledning C.O.1, 2007, Grænseværdier for stoffer og materialer
Anmærkning:	1: Grænseværdi for mineraluldsfibre
Målemetoder:	Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejds-hygieniske målinger.

Punkt 9: Fysiske/kemiske egenskaber

Tilstand:	Fibre / papir
Farve:	Hvid
Lugt:	Lugtfri
Smeltepunkt:	>1200°C
Relativ massefylde:	1,1 kg/l
Øvrige oplysninger:	0,05-0,24
Opløselighed:	Tungtopløseligt i vand
Andre oplysninger:	Længdevægtet geometrisk middeldiameter af fibre i produktet: >1,5 µm

Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

Stabilitet:	Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.
Farlige reaktioner:	Ingen kendte.
Forhold at undgå:	Undgå opvarmning over 900°C
Farlige processer:	Ved opvarmning over 900°C vil der ske en trinvis transformation til krystalline faser. Dette medfører risiko for indånding af krystallinsk siliciumdioxid. Bearbejdning af produkt, der har været opvarmet, skal derfor ske med stor opmærksomhed.

Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

Hudkontakt:	Kan irritere huden og medføre rødme. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Test viser en mekanisk irritation af huden, men ingen hudødelæggelse.
Øjenkontakt:	Irritation og rødme kan forekomme. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Indtagelse:	Indtagelse kan give ubehag. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Indånding:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kræftfremkaldende egenskaber:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Fibre med evne til at forblive i væv danner ikke tumorer, når de bliver injiceret i bughulen på rotter.
Enkel STOT-eksponering:	Indånding af fibre virker irriterende på de øvre luftveje. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Test viser en mekanisk irritation af luftvejene, men ingen ødelæggelse.
Andre virkninger:	Ingen kendte.

Punkt 12: Miljøoplysninger

Toksicitet:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Persistens:	Ikke biologisk nedbrydeligt.
Bioakkumulering:	Produktet er ikke bioakkumulerbart.
PBT- og vPvB:	Stoffet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.
Negative virkninger:	Frigjorte fibre kan spredes i luften.

Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

Undgå udslip til kloak eller overfladevand. Produktet er ikke farligt affald i henhold til Affaldsbekendtgørelsen. Det anbefales, at spild og affald bortskaffes via den kommunale affaldsordning med nedenstående specifikationer. Affaldsgruppe: Z. EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 17 06 04 Isolationsmateriale, bortset fra affald henhørende under 17 06 01 - 17 06 03

Punkt 14: Transportoplysninger

Ikke klassificeret som farligt gods

Punkt 15: Oplysninger om regulering

Særlige bestemmelser: Ingen.

Punkt 16: Andre oplysninger

Der er foretaget ændringer i følgende punkter:

Forkortelser:	PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative STOT: Specific Target Organ Toxicity. Metode til klassificering: Beregning på baggrund af farerne for de kendte bestanddele.
H-sætninger:	Ingen H-sætninger.
Uddannelse:	Ingen særlig uddannelse er nødvendig, men et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.