

# SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)  
og Forordning (EU) nr. 2020/878



## PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

---

### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: FireFree FF520 Foam plugs, FireFree FF510 Foam Blocks

### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af produktet: Midler til beskyttelse mod brand. Forbeholdt industriel og erhvervsmaessig brug.

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Identifikation af virksomheden: Scandi Supply a/s, Energivej 2, 5492 Vissenbjerg  
Tel: 0045 76244800  
Email: mail@scandisupply.dk

### 1.4 Nødtelefon

Giftlinjen: 82121212

## PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

---

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (CLP): Denne blanding er klassificeret som ikke farlig.

### 2.2. Mærkningselementer

Sikkerhedssætninger: Udelades

### 2.3 Andre farestoffer

Andre farer: Håndteringen hhv. forarbejdningen af dette materiale kan fremkalde støv, som kan medføre en mekanisk irritation af øjnene, huden, næsen og ganen. Ved personer, som allerede er sensibiliserede

PBT og vPvB-vurdering:: Ingen data disponible.

## PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

---

### 3.2 Blandinger

Kemiske karakteristika: Reaktionsprodukt af polyetherpolyol og isocyanater med additiver.

## PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

---

### 4.1 beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ved indånding: Bring offeret i frisk luft; hvis nødvendigt gives kunstigt åndedræt eller ilt. Ved ubehag kontakt læge.

Ved hudkontakt: Tilsudset tøj skal skiftes. Kommer stoffet på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Opsøg læge ved hudreaktioner.

Ved øjenkontakt: Skyl straks det åbne øje 10 til 15 minutter under rindende vand. Søg derefter øjenlæge.

Ved indtagelse: Skyl munden. Fremkald ikke opkastning. Tilkald straks læge.

### 4.2 vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Håndteringen hhv. forarbejdningen af dette materiale kan fremkalde støv, som kan medføre en mekanisk irritation af øjnene, huden, næsen og ganen.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

## PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

---

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Vandstøvstråle, skum, slukningspulver, kuldioxid. Af sikkerhedshensyn uegnet som slukningsmiddel: Hel vandstråle.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der opstå farlige brandgasser og dampe.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse: Benyt selvstændig lukket iltbeholder og beskyttelsesdragt, for at beskytte hud og øjne.  
Yderligere oplysninger: Slukningsvand må ikke hældes i kloaken, jorden eller vandløb.

## PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

---

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå udvikling af støv. Undgå indånding af støv.  
I forbindelse med mekanisk forarbejdning: Bær egnet beskyttelsesudstyr.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forurening af jorden, vandmiljøet eller i kloaksystemet bør forhindres.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Skal optages mekanisk og i egnede beholdere afleveres til affaldsbehandling. Efterrens.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 og 13 ang. nærmere detaljer.

## PUNKT 7: HÅNTERING OG OPBEVARING

---

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Henvisning til sikker omgang: Sørg for god ventilation ved lager og arbejdsplads.  
Undgå udvikling af støv. Undgå indånding af støv.

I forbindelse med mekanisk forarbejdning: Bær egnet beskyttelsesudstyr.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav om lagerrum og beholdere: Lagres køligt og tørt. Beskyt mod fugt.  
Information om fælleslagring: Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

### 7.3. Særlige anvendelser

Læs brugsanvisningen.

## PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

---

### 8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for eksponering:  
Danmark: korttid 10 mg/m<sup>3</sup> (Støv, mineralsk, alveol fraktion)  
Danmark: korttid 20 mg/m<sup>3</sup> (Støv, mineralsk, inhalerbar fraktion)  
Danmark: korttid 6 mg/m<sup>3</sup> (Støv, organisk inhalerbar fraktion)  
Danmark: Langsigtet 10 mg/m<sup>3</sup> (Støv, mineralsk, inhalerbar fraktion)  
Danmark: Langsigtet 3 mg/m<sup>3</sup> (Støv, organisk inhalerbar fraktion)

Danmark: Langsigtet 5 mg/m<sup>3</sup> (Støv, mineralsk, alveol fraktion)

## 8.2. Eksponeringskontrol

Sørg for god ventilation i arbejdsrummet og/eller udsugningsanlæg ved arbejdspladsen.

Foranstaltninger til kontrol af erhvervmæssig eksponering

Åndedrætsværn:	Ved støvudvikling bør støvmaske bæres. Filterklassen for åndedrætsværn skal ubetinget tilpasses den maksimale koncentration af skadelige stoffer (gas/damp/aerosol/partikler), som kan opstå ved håndtering af produktet.
Beskyttelse af hænder:	Beskyttelseshandsker ifølge EN 374. Vær opmærksom på producenten af beskyttelseshandskernes oplysninger om gennemtrængelighed og gennemtrængstider.
Beskyttelse af øjne:	Tætsluttende beskyttelsesbriller i overensstemmelse med EN 166.
Beskyttelse af kroppen:	Brug særligt arbejdstøj.
Forholdsregler for beskyttelse og hygiejne:	Undgå udvikling af støv. Undgå indånding af støv. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.
Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:	Se ”6.2 Miljøsikkerhedsforanstaltninger”.

## PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

---

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand ved 20 °C og 101,3 kPa:	Fast
Form:	Celleplast, blod, elastisk
Farve:	Ingen data disponible
Lugt:	Ingen data disponible
Lugttærskel:	Ingen data disponible
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data disponible
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Ingen data disponible
Brændbarhed:	Ingen data disponible
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser:	Ingen data disponible
Brændepunkt/brændeområde:	Ikke relevant
Dekomponeringstemperatur:	Ingen data disponible
pH:	Ikke relevant
Viskositet, kinematisk:	Ingen data disponible
Opløselighed:	Ingen data disponible
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	Ingen data disponible
Damptryk:	Ingen data disponible
Massefylde:	180 - 750 kg/m <sup>3</sup>
Dampthæthed:	Ingen data disponible

### 9.2. Andre oplysninger

Eksplorative egenskaber:	Ingen data disponible
Antændelsesstimulerende egenskaber:	Ingen
Selvantændelsestemperatur:	Ingen data disponible
Fordampningshastighed:	Ingen data disponible
Yderligere oplysninger:	Ingen data disponible

## PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

---

Reaktivitet: Se 10.3

## 10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet: Stabil under angivne lagerforhold.

## 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

## 10.4. Forhold, der skal undgås

Beskyt mod fugt.

## 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendt

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

I tilfælde af brand kan der opstå farlige brandgasser og dampe.

Termisk nedbrydning: Ingen data disponible

## PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

---

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske effekter: Bemærkninger er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber. Der foreligger ingen toxikologiske data om produktet selv.

Akut toxicitet (oral): Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

ATEmix beregnet: >2000 mg/kg

Akut toxicitet (dermal): Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

ATEmix beregnet: >2000 mg/kg

Akut toxicitet (inhalativ): Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

ATEmix Støv/tåge beregnet: >5 mg/L/4h

Hudætsning/-irritation: Ingen data.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Ingen data.

Respiratorisk sensibilisering: Ingen data.

Hudsensibilisering: Ingen data.

Kimcellemutagenicitet/

Genotoksicitet: Ingen data.

Kræftfremkaldende egenskaber: Ingen data.

Reproduktionstoksicitet: Ingen data.

Effekter på og via modermælken: Ingen data.

Specifik målorgantoksicitet

(enkelt eksponering): Ingen data.

Specifik målorgantoksicitet

(gentagen eksponering): Ingen data.

Aspirationsfare: Ingen data.

### 11.2 Symptomer / eksponeringsmåde

Hormonforstyrrende egenskaber: Ingen data disponible

Symptomer: Håndteringen hhv. forarbejdningen af dette materiale kan fremkalde støv, som kan medføre en mekanisk irritation af øjnene, huden, næsen og ganen.

## PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

---

### 12.1. Toksicitet

Andre oplysninger: Ingen data disponible

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Andre oplysninger: Ingen data disponible

Fordelingskoefficient:

n-oktanol/vand: Ingen data disponible

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Ingen data disponible.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data disponible.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data disponible

### 12.7 Andre negative virkninger

Almene oplysninger: Udgå udslip i grundvandet, i vandmiljøet eller i kloaksystemet.

## PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

---

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt

Affaldskode: 08 04 10 = Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09.

Anbefaling: Destrueres efter gældende bestemmelser.

Emballering

Anbefaling: Destrueres efter gældende bestemmelser.

Forurenede emballage bør behandles som produktet.

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed.

## PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

---

### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: Udelades

### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: Ikke begrænset

### 14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: Udelades

### 14.4 Emballagegruppe

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: Udelades

### 14.5 Miljøfarer

Miljøfarlig: Stof/blanding er ikke miljøfarlig i henhold til kriterierne i FN's modelbestemmelser.

Havforureningsfaktor: Nej

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

## 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data disponible

### PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

---

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Nationale bestemmelser - Danmark: Ingen data disponible  
 Nationale bestemmelser - EF-medlemslande  
 Andre bestemmelser, begrænsninger og forskrifter: Ingen data disponible  
 Nationale bestemmelser - Tyskland  
 Lagerklasse: 13 = Ikke brændbare faste stoffer  
 Fareklasse for vand: 1 = svagt skadeligt for vand

Nationale bestemmelser - Storbritannien  
 Hazchemkode: -

#### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Stofsikkerhedsvurdering er ikke nødvendig for denne blanding.

### PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

---

Yderligere information. Forkortelser og akronymer:

ADN: Europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje  
 ADR: Europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej  
 AS/NZS: Australske/New Zealand standard  
 CAS: Kemisk abstrakt service  
 CFR: Kode for Føderale Forordninger  
 CLP: Klassificering, mærkning og emballering  
 DMEL: Afledt minimumseffektniveau  
 DNEL: Afledt nuleffektniveau  
 EF: Europæiske Fællesskaber  
 EN: Europæisk standard  
 EQ: Undtagne mængder  
 EU: Europæiske Union  
 IATA: Internationale Luftfartssammenslutning  
 IATA-DGR: Internationale lufttransport-sammenslutning – Farlig gods forskrifter  
 IBC Code: Internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk  
 IMDG Code: Internationale kodeks for transport af farligt gods med skib  
 MARPOL: Internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe  
 OSHA: Arbejds miljø- og sundhedsadministration  
 PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk  
 PNEC: Forventet nuleffekt-koncentration  
 RID: Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane  
 TRGS: Tekniske regler for farlige stoffer  
 vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende

Årsag til de sidste ændringer:

Første oplag: Ændring i afsnit 8: Grænseværdier for arbejdsplads (Tyskland, Frankrig)  
 27-4-2015