

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator.

Handelsnavn: FIRESAFE / FSD

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes:

Bruksområde: Brannstoppende disk benyttes for benyttes til brannsikring av kabler, flerlagsrør og plastrør i vegger og gulv.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

Leverandør: Firesafe AS
Robsrudskogen 15
1470 Lørenskog
Norge
Tlf.: +47 09110
firmapost@firesafe.no

1.4 Nødtelefonnummer: Giftinformasjonen på tlf.nr.: 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen CLP nr. 1272/2008.

Ikke klassifisert - produktet er en artikkel.

2.2 Merkingselementer CLP nr. 1272/2008.

Ikke klassifisert.

Annen merking:

-

2.3 Andre farer.

Håndtering og/eller bearbeiding av dette materialet kan danne støv som kan forårsake mekanisk irritasjon av øyne, hud, nese og svelg.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer: Produktet er en blanding.

3.2 Stoffblandinger - artikkel:

CAS/EC-nr.	Navn	Innhold %	Klassifisering
108-78-1 / 203-615-4	Melamin	≥1	Carc. 2; H351, Repr. 2; H361f, STOT RE 2; H373.

Melamin er et SVHC-stoff.

Se avsnitt 16 for fullstendig ordlyd av alle H-setningene som nevnt i avsnitt 3.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak.

Innånding:	Vanligvis ingen fare. Ved støvdannelse og innånding av støv – søk frisk luft. Søk lege ved fortsatt ubehag.
Hudkontakt:	Vask huden med såpe og vann,
Øyekontakt:	Skyll øyet grundig med vann i flere minutter; Hvis symptomer oppstår, søk legehjelp. Ikke gni øynene.
Svelging:	Ikke en sannsynlig eksponeringsvei.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede:

Håndtering og/eller bearbeiding av dette materialet kan danne støv som kan forårsake mekanisk irritasjon av øyne, hud, nese og hals.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukkingsmidler

Brannslukkingsmidler: Vanntåke, CO, slukningspulver, skum.

Uegnete brannslukkingsmidler:

Kraftig vannstråle.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Kan danne farlige gasser og damper ved brann.

5.3 Råd for brannmannskap:

Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha lufttilført åndedrettsvern.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

Bruk verneutstyr, se avsnitt 8.
Unngå støvdannelse og innånding av støv.
Vask forurensede klær før de brukes igjen.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Samle opp materialet for avhending i henhold til avsnitt 13.

6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for sluttbehandling av avfall.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Bruk verneutstyr, se avsnitt 8.
Unngå støvdannelse og innånding av støv.
Vask forurensede klær før de brukes igjen.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Sørg for tilgang til øyeskyllestasjon.
Ikke spis, drikk eller røyk i områder hvor dette produktet er lagret.
Vask hender etter bruk.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

Oppbevares tett lukket på et tørt og godt ventilert sted.
Oppbevaringstemperatur: +5–+25 °C.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere – grenseverdi:

Normalt er grenseverdier ikke relevante da produktet er en artikkel.

DNEL / PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontroll.

Tekniske tiltak:

Vanlig romventilasjon.
Mekanisk ventilasjon ved støvdannelse.

Generelt:

Støv: Unngå kontakt med hud og øyne.

Personlig verneutstyr:

Personlig verneutstyr skal være CE-merket.

Åndedrettsvern:

Ved støvdannelse: bruk åndedrettsvern med filter P1.

Håndvern:

Vernehansker er normalt ikke nødvendig på grunn av stoffets egenskaper, men kan være nødvendig av andre grunner, for eksempel mekanisk risiko, temperaturforhold eller mikrobiologisk risiko. EN 374. EN 388. Mulighet: Nitrilhansker ≥ 30 min. Tykkelse ≥ 0,11 mm.

Øyevern:

Bruk godkjente vernebriller ved fare for direkte kontakt. EN 166.

Kroppsvern:

Arbeidsverneklær.

Begrensning av eksponering av miljøet:

Ingen spesielle krav.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper.**

Fysisk tilstand:	Fast.
Farge:	Rødbrun
Lukt:	Mild
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data/ikke relevant
Kokepunkt eller startkokepunkt:	Ingen data/ikke relevant
Antennelighet:	Ingen data/ikke relevant
Nedre og øvre eksplosjonsgrense:	Ingen data/ikke relevant
Flammepunkt:	>180°C
Selvantennelsestemperatur:	Ingen data/ikke relevant
Spaltingstemperatur:	>200°C
pH:	Ingen data/ikke relevant
Kinematisk viskositet	Ingen data/ikke relevant
Løselighet:	Ingen data/ikke relevant
Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:	Ingen data
Damptrykk:	Ingen data
Tetthet og/eller relativ tetthet:	~1,2 g/cm ³
Relativ damptetthet:	Ingen data/ikke relevant
Partikkelegenskaper:	Ingen data/ikke relevant

9.2 Andre opplysninger:

Løsemiddelinhold: 0 %

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet:** Ingen reaktivitet ved anbefalt lagring og bruk.**10.2 Kjemisk stabilitet:** Stabil under anbefalte forhold, se avsnitt 7.**10.3 Mulighet for farlige reaksjoner:**

Farlige reaksjoner vil ikke oppstå under normal transport- eller lagringsforhold.

10.4 Forhold som skal unngås:

Beskyttes mot varme.

10.5 Uforenlige materialer: Syrer, organiske løsemidler.**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:**

Ingen farlige nedbrytingsprodukter kjente ved anbefalt bruk og oppbaving, se avsnitt 1.2.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008.****Akutt toksisitet:** Ikke klassifisert.**Irritasjon/etsing av huden:** Ikke klassifisert.

Alvorlig øyeskade/-irritasjon: Ikke klassifisert.

Framkalling av hud- og luftveisallergi: Ikke klassifisert.

Kimcellemutagenisitet: Ikke klassifisert.

Evne til å framkalle kreft: Ikke klassifisert.

Forplantningsgiftighet: Ikke klassifisert.

STOT, enkelteksponering: Ikke klassifisert.

STOT, gjentatt eksponering: Ikke klassifisert.

Aspireringsfare: Ikke klassifisert.

11.2 Andre opplysninger:

Hormonforstyrrende egenskaper:

Produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

Andre opplysninger: -

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet: Ikke klassifisert.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Produktet er ikke biologisk nedbrytbart.

12.3 Bioakkumuleringspotensial:

Ingen data.

12.4 Mobilitet i jord: Ingen data.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:

Produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper:

Ingen data.

12.7 Andre skadevirkninger: Ingen kjente.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:**

Produktet er ikke farlig avfall.

Unngå utslipp til miljøet. Må håndteres i samsvar med gjeldende nasjonale og lokale forskrifter.

Mulighet:

EAL-kode:

07 02 99 avfall som ikke er spesifisert andre steder.

Forurenset emballasje:

Emballasje i henhold til emballasjemateriale.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Ikke regulert som farlig gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 FN-nummer eller ID-nummer	Ikke relevant	Ikke relevant
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke relevant	Ikke relevant
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant	Ikke relevant
14.4 Emballasjegruppe	Ikke relevant	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer EMS:	Nei Ikke relevant	No Ikke relevant
Annen informasjon	LQ: Ikke relevant Tunnelrestriksjonskode: Ikke relevant	LQ: Ikke relevant Tunnelcode: Ikke relevant

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:

Ikke relevant

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter:

Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen:****Mall i henhold til:**

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 (REACH). EF forordning nr. 2020/878. CLP forordning nr. 1272/2008.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier - Norge. Transport av farlig

gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Forskrift om vern mot eksponering for kjemikalier på arbeidsplassen.

Ytterligere informasjon: Melamin er et SVHC-stoff.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering:

Kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) er ikke utarbeidet for dette produktet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forklaring til H-setninger i avsnitt 3:

H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

H361f Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.

H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Annet:

Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.

Forkortelser og akronymer:

ADR Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (den avtale om internasjonal veitransport av farlig gods).

CAS Cematic Abstracts Service (database som inneholder den mest omfattende listen av kjemiske substanser).

CLP Forskrift (EF) 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (Classification, Labelling and Packaging).

EF-nr. EF-betegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-listen) er kilden til det syvsifrede EC-nummeret, en identifikator for stoffer som er på markedet innen EU (den Europeiske Union).

IMDG International Maritime Dangerous Goods Code (internasjonal kode for transport av farlig gods til sjøs) i.

LD50 Lethal Dose 50 % (letal dose 50 x%): LD50 tilsvarer den dosen av et testet stoff som forårsaker 50 % dødelighet innenfor et gitt tidsrom.

Maksimum grenseverdi Maksimum grenseverdier.

PBT Persistent, bioakkumulerende og giftig.

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier).

vPvB Very Persistent and very Bioaccumulative (svært persistent og svært bioakkumulerende).

Validert av:

SRS

www.sikkerhetsdatablader.com