

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

1.1 Produktidentifikator.

Produktnavn: FIRESAFE FT Acrylic

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

Anvendelse: Åbninger til rør og kabelgennemføringer.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

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

1.4 Nødtelefon: 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen CLP nr. 1272/2008.

Produktet er ikke klassificeret som farligt.

2.2 Mærkningselementer CLP nr. 1272/2008.

Ikke klassificeret.

Anden mærkning:

-

2.3 Andre farer.

Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer i henhold til REACH 1907/2006.

Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber i henhold til EU forordning 2017/2100 eller kommissionens forordning EU 2018/605.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1Stoffer:

Produktet er en blanding.

3.2 Blandinger:

Emulsion baseret dispersion.

Indeholder acrylpolymer, flammehæmmende fyldstoffer og brandhæmmende additiver.

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
27138-31-4 / 248-258-5	01-2119529241- 49-0002	Dipropylene glycol dibenzoate	2-5	Aquatic Chronic 3; H412.
2634-33-5 / -	Ikke relevant	BIT	<0,005 ppm	Acute Tox. 4; H302, Skin Irrit. 2; H315, Skin Sens. 1; H317, Eye Dam. 1; H318, Aquatic Acute 1; H400 (M=1).
2682-20-4 / -	Ikke relevant	MIT	<0,0002 ppm	Acute Tox. 3; H301+ H311, Skin Corr. 1B; H314, Skin Sens. 1A; H317, Eye Dam. 1; H318, Aquatic Acute 1; H400 (M=10).

Hele teksten for mulige H-faresætninger er vist i punkt 16.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt:

Giv aldrig noget oralt til en bevidstløs person.

Indånding:

Flyt personen til frisk luft. Søg læge ved fortsat irritation.

Hudkontakt:

Vask med sæbe og vand, brug ikke opløsningsmidler eller fortynder.

Øjenkontakt:

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl øjnene i flere minutter med rigelige mængder lunkent vand indtil irritationen ophører. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg lægehjælp ved fortsat irritation.

Indtagelse:

Skyl munden med vand. Fremkald ikke opkast, søg læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Kan forårsage irritation, rødhed eller tør hud.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

Behandle symptomatisk.



PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmidler: Produktet brænder ikke, brug slukningsmidler i henhold til omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler: Ingen kendte.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Ingen kendte.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn samt beskyttelsesdragt anvendes. Rester og forurenede slukningsvand må ikke udledes til miljøet.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Brug personligt værneudstyr som angivet i pkt. 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Inddæm og opsug spild med sand, jord eller andet ikke-brændbart materiale. Tørt produkt opsamles mekanisk. Skyl rent med vand. Opbevar i passende beholder til bortskaffelse.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.
Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Se punkt 8 for personlige værnemidler. Bruges i vel-ventileret område. Undgå kontakt med hud og øjne. Holdes godt tillukket og oprejst når ikke i brug.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Opbevares i godt tillukket original emballage ved temperaturer mellem 5 og 30°C. Maks luftfugtighed 70 %.
Undgå risiko for udledning til miljøet.
Opbevares adskilt fra stærke basiske og syrer produkter samt oxidationsmidler.

7.3 Særlige anvendelser: Bruges kun som oplyst punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre - grænseværdier:

Indeholder ingen stoffer med grænseværdier.

DNEL / PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontrol.

Tekniske foranstaltninger: Sørg for god ventilation.

Generel information: Rygning, indtagelse af mad eller væske, samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet. Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad og drikke eller rygning, samt når de forlader arbejdet. Undgå kontakt med hud og øjne.

Personlige værnemidler: Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.



Åndedrætsværn: Normalt ikke påkrævet.

Handsker: Beskyttelseshandsker er normalt ikke påkrævet på grund af produktets egenskaber, men kan være påkrævet af andre årsager såsom mekanisk risiko, temperaturforhold eller mikrobiologisk risiko. EN 374. EN 388.
Mulighed: Nitrilhandsker ≥ 30 min.
Tykkelse $\geq 0,11$ mm.

Øjenværn: Brug tætsluttende sikkerhedsbriller ved risiko for øjenkontakt. EN 166.

Hudværn: Normale arbejdsklæder.

Eksponering af miljøet: Ingen specielle krav.

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Fysisk form:	Flydende pasta
Farve:	Hvid
Lugt:	Kompatibel med M1
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data
Kogepunkt:	Ingen data
Antændelighed:	Ingen data
Øvre og nedre eksplosionsgrænse:	Ikke relevant

Sikkerhedsdatablad

FIRESAFE FT Acrylic

Version 3.1

Udarbejdet: 06-12-2022

Redigeret: 16-09-2024

FIRESAFE



Flammepunkt:	>+100°C
Selvantændelsestemperatur:	Ikke relevant
Nedbrydningstemperatur:	Ingen data
pH:	~8,1
Viskositet:	4,1 mPas - +20°C
Opløselighed:	Opløselig hvis vådt
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	Ingen data
Damptryk:	Ingen data
Relativ massefylde:	~1,62 g/cm ³ - +20°C
Relativ damp densitet:	Ikke relevant
Partikelegenskaber:	Ikke relevant
Vandindhold:	280 g/l

Ecaolabel, VOC: A+, EMICODE, Indoor Air Comfort Gold, Blue Angel, Agbb, EN 717-1§.

9.2 Andre oplysninger:

Euroklasse F i henhold til EN 13501-1.

Hårdhed: Shore A: 30 – 35.

Aktiveringstemperatur: ~ +180°C.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet: Stabil under anbefalede betingelser, se punkt 7 og 9.2.

10.2 Kemisk stabilitet: Stabil under anbefalede betingelser, se punkt 7.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:
Produktet indeholder brændbare bestanddele, se punkt 10.6.

10.4 Forhold der skal undgås:
Undgå udledning til miljøet.

10.5 Materialer der skal undgås:
Oxidationsmidler, stærke syrer og baser.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:
Ved brand kan der opstå farlige forbrændingsprodukter; undgå eksponering for nedbrydningsstoffer.
Kuldioxid ved brand og temperaturer over 300°C.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EU) nr. 1272/2008.

Akut toksicitet: Ikke klassificeret.

Hudætsning/-irritation: Ikke klassificeret.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Ikke klassificeret.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: Ikke klassificeret.

Sikkerhedsdatablad FIRESAFE FT Acrylic

Version 3.1

Udarbejdet: 06-12-2022

Redigeret: 16-09-2024

FIRESAFE



Mutagenicitet: Ikke klassificeret.

Kræftfremkaldende egenskaber: Ikke klassificeret.

Reproduktionstoksicitet: Ikke klassificeret.

Enkel STOT-eksponering: Ikke klassificeret.

Gentagne STOT-eksponeringer: Ikke klassificeret.

Aspirationsfare: Ikke klassificeret.

11.2 Oplysninger om andre farer:

Hormonforstyrrende egenskaber: Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

Andre oplysninger: Ingen specielle.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet: Produktet er ikke klassificeret som skadelig for miljøet.

12.2 Persistens og nedbrydelighed: Produktet er ikke biologisk nedbrydeligt.

12.3 Bioakkumulerings-potentiale: Ingen potentiale.

12.4 Mobilitet i jord: Er ikke mobilt.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: Dette produkt opfylder ikke PBT-/vPvB kriterierne i REACH, bilag XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber: Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger: Ingen yderligere kendte.
Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling: Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Vær opmærksom på at det er slutbrugerens ansvar at tildele korrekt affaldskode.

Rester af affald – emballage: Godt tømte dunke/beholdere bortskaffes i henhold til emballagemateriale, ellers som produktet.



PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ikke relevant	Ikke relevant
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant	Ikke relevant
14.3 Transportfareklasse	Ikke relevant	Ikke relevant
14.4 Emballagegruppe	Ikke relevant	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer - MP	Ikke relevant	Ikke relevant
Andre oplysninger	Ikke relevant	Ikke relevant

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

Holdes i lukket emballage, oprejst og fastspændt. Paller må ikke stables.
Hold altid tørt og frostfrit >+5°C.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:

Ikke relevant.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. BEK nr. 1793 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser). BEK nr. 1794 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø. BEK nr. 1054 af 28/06/2022 Grænseværdier for stoffer og materialer. BEK nr. 1795 af 18/12/2015: Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde med ændringer: BEK nr. 1049 af 30/05/2021. BEK nr. 2159 af 09/12/2020, bekendtgørelse om affald. BEK nr. 1639 af 06/12/2016, Bekendtgørelse om brandfarlige og brændbare væsker. EU forordning nr. 2020/878. CLP nr. 1272/2008.

Yderligere information:

Produktet er CE mærket.
Mal-kode (1993): 00-1

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for produktet.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af H-sætninger:

H301 Giftig ved indtagelse.

H302 Farlig ved indtagelse.

H311 Giftig ved hudkontakt.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Andre oplysninger:

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug ikke produktet sammen med andre produkter, og kun til nævnte anvendelse.

Ændret 16-09-2024 punkt:

8.

Udarbejdet af:

SRS

www.sds-sikkerhedsdatablade.dk
