

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

1.1 Produktidentifikator.

Produktnavn: FIRESAFE WRAP LX
(Markedsføres af GLAVA AS under navnet GLAVA Brannpakning på rull. Markedsføres af Saint-Gobain ISOVER under navnet ISOVER Fire Sealing Strip.)

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

Anvendelse: Brandsikker tætning af brandbare og ikke-brandbare rørgennemføringer.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Leverandør: Firesafe AS
Robsrudskogen 15
1470 Lørenskog
Norge
Tlf: +47 09110 eller +47 22 72 20 20
firmapost@firesafe.no
www.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 nr. 1272/2008.

Produktet er en artikel og skal derfor ikke klassificeres i henhold til CLP 1272/2008.

2.2 Mærkningselementer 1272/2008.

Ikke klassificeret.

Anden mærkning:

-

2.3 Andre farer.

Ingen kendte.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stoffer:

Produktet er en blanding.

3.2 blandinger:

Hævende brandbeskyttelsesforsegling baseret på grafit, der udvider sig i tilfælde af brand.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt:	Kontakt læge for råd ved tvivl eller vedvarende symptomer.
Indånding:	Normalt ingen fare. Ved støvdannelse og dermed indånding af støv: Søg frisk luft. Søg læge ved fortsatte symptomer.
Hudkontakt:	Vask med masser af sæbe og vand.
Øjenkontakt:	Gnid ikke øjnene. Skyl straks med masser af vand.
Indtagelse:	Fremkald ikke opkastning. Drik masser af vand. Søg læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Ingen information.

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

Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmidler: CO₂, slukningspulver, vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Ingen kendte.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand: Kuloxider (CO, CO₂), phosphoroxider, Nitrogenoxider (NO_x).

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn samt beskyttelsesdragt anvendes.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Der kræves ingen særlige foranstaltninger under normale omstændigheder.

Ved støvdannelse: Undgå indånding af støv. Undgå kontakt med hud og øjne. Fugt eventuelt støv eller brug en støvsuger med korrekt filter.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Lad ikke støv eller produkt blive udledt til miljøet.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsaml produktet, genbrug hvis muligt.

Støv skal fejes/opsamles i egnede beholdere. Skyl spildområdet med vand.

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.
Undgå indånding af støv og kontakt med hud og øjne.
Undgå støvdannelse. Håndteres i overensstemmelse med god arbejdshygiejne og sikkerhedsforskrifter.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Opbevares på et tørt, køligt og vel-ventileret sted. Beskyt mod frost.
Opbevares utilgængeligt for børn. Holdes væk fra mad, drikke og foderstoffer.

7.3 Særlige anvendelser:

Bruges kun som oplyst punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre - grænseværdier:

Normalt er grænseværdier ikke relevante da produktet er en artikel.

Grænseværdier ved støvdannelse:

Navn	Grænsev. 8 t.	Grænsev. 15 min.	Anm.:	Referencer:
Mineralsk støv, inert	10 mg/m ³	20 mg/m ³	-	BEK nr. 1054 af 28/06/2022.
Mineralsk støv, inert, respirabelt	5 mg/m ³	10 mg/m ³	-	BEK nr. 1054 af 28/06/2022.

DNEL / PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontrol.

Tekniske foranstaltninger:

Normal ventilation.
Ved støvdannelse: Luftbårne koncentrationer skal holdes så lave som muligt og under de gældende grænseværdier.

Generel information:

Støv: 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.

Sikkerhedsinformation

FIRESAFE WRAP LX

Version 2.0

Udarbejdet: 31-10-2017

Redigeret 09-12-2022

FIRESAFE



Åndedrætsværn:	Normalt ikke nødvendigt. Brug åndedrætsværn med filter P2/3 ved støvdannelse – afhængig af eksponering.
Handsker:	Arbejdshandsker.
Øjenværn:	Normalt ikke nødvendigt. Brug beskyttelsesbriller ved støvdannelse. EN 166.
Hudværn:	Normale arbejdsklæder.
Begrænsning af eksponering til miljøet:	Ingen speciel begrænsning nødvendig.

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber.

Fysisk form:	Fast
Farve:	Grå
Lugt:	Ingen
Smeltepunkt/frysepunkt:	~95°C
Kogepunkt:	Ingen data
Antændelighed:	Ingen data
Øvre og nedre eksplosionsgrænse:	Ikke relevant
Flammepunkt:	Ikke relevant
Selvantændelsestemperatur:	Ikke relevant
Nedbrydningstemperatur:	Ingen data
pH:	Ingen data
Kinematisk viskositet:	Ingen data
Opløselighed:	Uopløselig i vand
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	Ingen data
Damptryk:	Ingen data
Relativ massefylde:	~1,2 g/cm ³
Relativ damp densitet:	Ikke relevant
Partikelegenskaber:	Ikke relevant

9.2 Andre oplysninger:

Eksplorative egenskaber: Ved støvdannelse: Fare for støvekspllosion.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:	Ingen farlige reaktioner kendt ved anvendelse som foreskrevet.
10.2 Kemisk stabilitet:	Stabil under normale betingelser. Produkter skummer op ved ca. 190°C.
10.3 Risiko for farlige reaktioner:	Ingen kendte ved anbefalet brug og opbevaring.
10.4 Forhold der skal undgås:	Undgå høje temperaturer og støvdannelse.

10.5 Materialer der skal undgås:

Ingen information.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Ingen kendte nedbrydningsprodukter ved anbefalet opbevaring og brug.

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.

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:

Støv fra produktet kan forårsage irritation af hud, luftveje og øjne.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet: Ikke klassificeret.

12.2 Persistens og nedbrydelighed:
Ingen data.

12.3 Bioakkumulerings-potentiale:
Ingen data.

12.4 Mobilitet i jord: Ingen data.

Sikkerhedsinformation

FIRESAFE WRAP LX

Version 2.0

Udarbejdet: 31-10-2017

Redigeret 09-12-2022



12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Dette produkt er ikke klassificeret PBT eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:

Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger:

Ingen kendte.

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. Undgå udledning til miljøet.

Mulighed:

EAK-kode:

07 02 13 Plastaffald.

17 02 03 Plast.

Rester af affald – emballage:

I henhold til emballagematerialet.

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:

Ikke relevant.

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 indeholder ingen SVHC-stoffer.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for produktet.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af H-sætninger:

Ingen.

Andre oplysninger:

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug produktet til nævnte anvendelse.

Redigeret 09-12-2022 punkt:

2 – 15.

Udarbejdet af:

SRS

www.sds-sikkerhedsdatablade.dk