

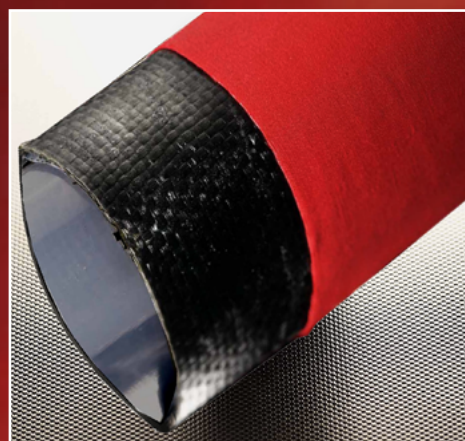


KOMPOSITFODER FÖR RENOVERING AV VENTILATION & SKORSTEN



säkerhetsdatablad

FÖR FITFIRE OCH FITFIRE+



1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 PRODUKT BETECKNING

Handelsnamn: FITFIRE®
Kemiskt namn och Synonym: Inget
Artikel nr: FP25-500

1.2 RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN

Ämnet/mixturen är bunden i ett foder för renovering av t ex skorstenar ventilationskanaler, dagvattenavlopp, sopnedkast etc.

Produkten avråds inte från någon specifik användning då den inte är farlig för människor, hälsa och miljö.

1.3 NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLAD

Namn: Chimneytec V&S AB
Adress: Box 2099, SE-103 13 Stockholm
Telefon: + 46 8 24 98 03
Fax: + 46 8 24 98 06
E-post: info@chimneytec.se

1.4 TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER

Nödtelefonnummer på företaget: + 46 8 24 98 03

Vid nödsituationer efter kontorstid: Ring 112 och begär Giftinformationen

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt gällande bestämmelser i direktiv 67/548/EEG och 1999/45/EG samt EG direktiv 1272/2008 och senare ändringar och tillägg.

2.2 MÄRKNINGSUPPGIFTER

Produkten är inte märkningspliktig enligt gällande bestämmelser i direktiv 67/548/EEG samt 1999/45/EG och senare ändringar och tillägg.

Varningssymboler: Inga.
Farliga Egenskaper (R): Inga.
Försiktighetsrekommendationer (S): Inga.

2.3 ANDRA FAROR

Inga hälsoskador förknippade med användning av produkten har rapporterats.

PBT/vPvB:

Produkten innehåller inte PBT-ämnen (*svårnedbrytbara, bioackumulerande och toxiska*) eller vPvB-ämnen (*mycket svårnedbrytbara och mycket bioackumulerande*) enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) bilaga XIII.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 SAMMANSÄTTNING

Informationen är inte relevant eftersom samtliga ingående farliga ämnen som ska deklarerars, inte finns eller ligger långt under EU:s gränsvärden för detta. Gällande föreskrifter se avsnitt 15.1

3.2 BLANDNINGAR

Produkten innehåller inte ämnen klassificerade som farliga för människors hälsa eller miljön över gällande koncentrationsgränser för klassificering enligt de bestämmelser som anges i Direktiv 1999/45/EG och/eller EG-förordning 1272/2008 (CLP) och 67/548EEG samt senare ändringar och tillägg.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Vid inandning

Ej sannolik exponeringsväg vid normal hantering (Produkten levereras i form av ett sammansatt foder).
God industriell hygien rekommenderas.

Vid hudkontakt

Kräver inga speciella åtgärder vid normal hantering (Produkten levereras i form av ett sammansatt foder).
God industriell hygien rekommenderas.

Vid kontakt med ögonen

Ej sannolik exponeringsväg vid normal hantering (Produkten levereras i form av ett sammansatt foder).
God industriell hygien rekommenderas.

Vid förtäring

Ej sannolik exponeringsväg vid normal hantering. (Produkten levereras i form av ett sammansatt foder).
God industriell hygien rekommenderas.

4.2 DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Inga hälsokador förknippade med användning av produkten har rapporterats. Följ råden som anges i avsnitt 4.1

4.3 ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Ej tillämpligt. Följ råden som anges i avsnitt 4.1.

5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 SLÄCKMEDEL

Lämpliga släckmedel:

Produkten är inte brandfarlig eller brännbar. Släckmedel väljs i förhållande till den omgivande branden.
Använd: koldioxid, skum, vattendimma eller kemiskt pulver.

Olämpliga släckmedel:

Inga specifika.

5.2 SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Generellt vid bränder kan hälsoskadliga och giftiga ämnen bildas som t ex kolmonoxid, särskilda faror kopplat till produkten i samband med brand finns ej.

5.3 RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Vid all brandbekämpning ska skyddsutrustning för brand användas. Heltäckande brandsäkra skyddskläder, hjälm med visir, brandsäkra skyddshandskar och friskluftsmask rekommenderas.

Behållare i närheten av branden bör flyttas eller kylas med vatten. Valla in och samla upp släckvattnet. Förhindra att släckvatten och annat material från brandbekämpning rinner ned i vattendrag, avlopp eller dricksvattentäckter.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Oavsiktliga utsläpp eller läckor kan inte inträffa av produkten som levererats till Sverige då den är samansatt i form av ett foder och kan inte orsaka skada hos användaren eller miljön.

6.1 PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

Om sågning/kapning företas i färdig produkt rekommenderas användning av andningsskydd och handskar.

6.2 MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

(Endast relevant vid produktion i fabriken)

Förhindra att produktrester kommer ut i vattendrag, avlopp eller omgivande miljö. Om detta inte är möjligt ska räddningstjänsten och kommunens miljöförvaltning kontaktas.

6.3 METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

(Endast relevant vid produktion i fabriken)

Valla in spillet/produktrester med jord, sand eller annat material. Samla upp spillet/produktrester och placera det i en lämplig behållare för avfallshantering. Rengör området med vatten. För information om avfallshantering se avsnitt 13

6.4 HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

För information om skyddsutrustning se avsnitt 8. För information om avfallshantering se avsnitt 13.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Försiktighetsmått

Lagret/container låst

Allmänna råd om hygien på arbetsplatsen

God industriell hygien rekommenderas. Tvätta händerna efter hantering.

7.2 FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Produkten fodret transporteras i wellpappkartong eller trälåda.

Normal lagerhållning utan några specifika arrangemang.

Får ej komma i kontakt med vatten/fukt eller andra vätskor under lagringstiden eller innan användning, då kan produkten förstöras.

7.3 SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Främst framtagen för infodring/renovering skorstens- och ventilationskanaler utförda i murverk, plåt, eternit, gips etc. men går att använda till allt som behöver infodras eller leda något t ex avlopp, kabeltrummor sopnedkast etc. FITFIRE har en självuppbärande struktur som är mekaniskt och kemiskt resistent samt värmebeständig.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGT SKYDD

8.1 KONTROLLPARAMETRAR

Ej tillämpligt, vilket framgår av lämnad beskrivning punkt 1-7

8.2 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

God industriell hygien rekommenderas.

Individuella skyddsåtgärder, t ex personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd: Inga särskilda rekommendationer vid normal hantering.
Vid sågning i färdig produkt bör skyddsglasögon användas.

Hudskydd/Handskydd: Inga särskilda rekommendationer vid normal hantering.
Vid sågning i färdig produkt bör skyddsglasögon användas.

Andningsskydd: Inga särskilda rekommendationer vid normal hantering.
Vid sågning i färdig produkt bör skyddsglasögon användas.

Termisk fara: Försiktighetsåtgärder ska vidtas för att undvika brännskador på hud om hantering av het produkt förekommer.

Begränsning av miljöexponering

Produktrester hanteras som hushållsavfall och sorteras som ej farligt avfall se avsnitt 13.1.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

<i>Utseende:</i>	Foder
<i>Färg:</i>	Svart
<i>Lukt:</i>	Ingen
<i>Lukttröskel:</i>	Ingen
<i>pH:</i>	7
<i>Relativ densitet:</i>	1,7 g/cm ³
<i>Löslighet:</i>	Mycket begränsad, försumbar
<i>Självantändningstemperatur:</i>	790 °C

9.2 ANNAN INFORMATION

Innehåller inga lättflyktiga organiska föreningar.

VOC (Directive 1999/11/3 IEG): 0

Avger inga lättflyktiga kol

VOC (Volatile carbon): 0

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 REAKTIVITET

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning. Ingen reaktion med andra substanser.

10.2 KEMISK STABILITET

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning. Ingen reaktion med andra substanser.

10.3 RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Risk för farliga reaktioner förekommer inte vid rekommenderad användning.

10.4 FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Inga specifika förhållanden.

10.5 OFÖRENLIGA MATERIAL

Mycket starka syror.

10.6 FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Vid termisk nedbrytning eller vid brand etc. är inga specifika farliga sönderfallsprodukter hänförliga till produkten.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Hänförligt till kända fakta har denna produkt ingen akut toxicitet eller orsakat hälsoskada. Produkten hanteras enligt god industriell praxis.

11.1 INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

Akut toxicitet

Produkten är inte klassificerad som akut toxisk.

Irritation

Produkten är inte klassificerad som irriterande.

Frätande effekt

Produkten är inte klassificerad som frätande.

Sensibilisering

Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.

Toxicitet vid upprepad dosering

Produkten är inte klassificerad som toxisk vid upprepad dosering.

Inga hälsoskador förknippade med användning av produkten har rapporterats.

Cancerogenitet

Produkten är inte klassificerad som cancerogen.

Mutagenitet

Produkten är inte klassificerad som mutagen.

Reproduktionstoxicitet

Produkten är inte klassificerad som reproduktionstoxisk.

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 EKOTOXICITET

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig. Produkten innehåller inte ämnen som är klassificerade som miljöfarliga.

12.2 PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Produkten består till största del av organiskt material som är nedbrytbart.

12.3 BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Saknar bioackumuleringsförmåga.

12.4 RÖRLIGHET I JORD

Ej flyktig, absorberas långsamt i mark.

12.5 RESULTAT AV PBT- OCH VPVB- BEDÖMNING

Produkten innehåller inte PBT-ämnen (*svårnedbrytbara, bioackumulerande och toxiska*) eller vPvB-ämnen (*mycket svårnedbrytbara och mycket bioackumulerande*) enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) bilaga XIII.

12.6 ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Försumbar ekotoxitet.

13. AVFALLSHANTERING

13.1 AVFALLSBEHANDLINGSMETODER

Avfall som uppstår i samband med installation av FITFIRE är inte farligt avfall enligt Avfallsförordningen SFS 2011:927. Avfallet kan lämnas till förbränning enligt gällande nationell lagstiftning och lokala bestämmelser.

Avfall sorteras som ej farligt avfall

Förslag på avfallskod: 15 01 06 Blandade förpackningar.

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten är inte klassificerad som farligt gods i ADR/RID, IMDG/IMO, IATA/ICAD regelverk.

14.1 UN-NUMMER

Ej tillämpligt enligt ovanstående regelverk

14.2 OFFICIELL TRANSPORTBENÄMNING

Ej tillämpligt enligt ovanstående regelverk

14.3 FAROKLASS FÖR TRANSPORT

Ej tillämpligt enligt ovanstående regelverk

14.4 FÖRPACKNINGSGRUPP

Ej tillämpligt enligt ovanstående regelverk

14.5 MILJÖFAROR

Ej tillämpligt enligt ovanstående regelverk

14.6 SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

Ej tillämpligt enligt ovanstående regelverk

14.7 BULKTRANSPORT ENLIGT BILAGA II TILL MARPOL 73/78 OCH IBC-KODEN

Ej tillämpligt enligt ovanstående regelverk

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ

Produkten kan inte kopplas till SEVECO-direktivets kategori för säkerhet, hälsa och miljö eftersom den inte innehåller sådana ämnen:

Inga.

EU-föreskrifter:

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH).

Produkten innehåller inte ämnen upptagna i: artikel 59 (kandidatförteckningen), bilaga XVII (begränsningar) samt bilaga XIV (tillstånd) till REACH

Inga.

Nationella bestämmelser:

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om kemiska arbetsmiljörisker, AFS 2011:19.

15.2 KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för produkten eftersom ingående ämnen ligger långt under EU:s gränsvärden.

16. ANNAN INFORMATION

Viktiga litteraturreferenser och källor för uppgifter/data i detta säkerhetsdatablad:

1. Directiv I 999I451EC and following amendments.
2. Directiv 67/548/EEC and following amendments and adjustments.
3. Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) of the European Parliament
4. Regulation (EC) 1272/2008 (CLP) of the European Parliament
5. Regulation (EC) 790/2009 (I Atp. CLP) of the European Parliament
6. Regulation (EC) 453/2010 of the European Parliament
7. The Merck Index. – 10th Edition
8. Handling Chemical Safety
9. Niosh – Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
10. INRS – Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
11. Patty – Industrial Hygiene and Toxicology
12. N.I. Sax – Dangerous properties of industrials-7, 1989 Edition

Uppgifter i detta säkerhetsdatablad bygger på information från tillverkaren av FITFIRE samt de Europeiska säkerhetsdatabladet för FITFIRE.