

**SÄKERHETS DATABLAD****Fire Putty**

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget**

Utgivningsdatum 31.10.2019

**1.1. Produktbeteckning**

Produktnamn Fire Putty

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

Användningsområde Brandtätning.

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Företagsnamn Fireseal AB  
Postadress Esbogatan 14, Box 7091  
Postnr. 164 74  
Postort Kista  
Land Sverige  
Telefon +46 8 6236160  
E-post [anders.wigant@fireseal.se](mailto:anders.wigant@fireseal.se)  
Webbadress [www.fireseal.se](http://www.fireseal.se)

**1.4. Telefonnummer för nödsituationer**

Nödtelefon Telefon: 112  
Beskrivning: SOS.

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Ämnets / blandningens farliga egenskaper Anses inte som hälso- eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning.

**2.2. Märkningsuppgifter**

Övrig märkning (CLP) Bedömd som ej märkningspliktig. Faroangivelser skall ej anges.

## 2.3. Andra faror

PBT / vPvB

Ej PBT eller vPvB.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Typ av sammansättning

Blandning

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Om symptom uppträder, kontakta läkare.

Inandning

Flytta genast den skadade till frisk luft. Allvarliga fall: Om andningen upphör ges konstgjord andning.

Hudkontakt

Tag genast av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Använd ej lösningsmedel. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.

Ögonkontakt

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök läkarhjälp vid obehag

Förtäring

Skölj mun med vatten. Drick rikligt med vatten. Framkalla INTE kräkning.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter

Ögonirritation.

### 4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinsk behandling

Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Alkoholresistent skum. Pulver. Vattendimma

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker

Tjock, svart rök.

Farliga förbränningsprodukter

Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO<sub>2</sub>).

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning

Använd andningsapparat. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Undvik att inandas damm / rök / gaser / dimma / ångor / sprej.
---------------------------	--

## 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör eller vattendrag. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.
---------------------	---

## 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutning	Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare. Behållare med uppsamlat spill skall vara noga märkt med innehåll och varningsmärkning/ Faropiktogram. Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter.
--------------	--

Sanera	Tvätta spillområdet med rikliga mängder varmt vatten och rengöringsmedel.
--------	---

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

# AVSNITT 7: Hantering och lagring

## 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Undvik kontakt med hud och ögon. Ät, drick eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före pauser och rökning samt innan mat och dryck intages. Håll behållare väl slutna. Eliminera alla antändningskällor. Följ god kemikaliehygien.
-----------	---

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras på väl ventilerad plats och vid en temperatur som inte överstiger 25°C. Förvaras torrt. Får inte förvaras nära värmekällor eller utsättas för höga temperaturer. Förvaras frostfritt. Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen. Förvaras oåtkomligt för barn. Undvik kontakt med oxidationsmedel.
---------	--

## 7.3 Specifik slutanvändning

# AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1 Kontrollparametrar

Kontrollparametrar, kommentar	Inte relevant.
-------------------------------	----------------

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd	Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.
--------------------	--

### Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt	Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt.
-------------------------------------	--

### Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt	Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.
Ytterligare hud skyddsåtgärder	Avlägsna nedsmutsade kläder och tvätta huden noga med tvål och vatten när arbetet är färdigt. Tvätta händerna efter kontakt.

## Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid	Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd.
------------------------------	--

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Kräm/pasta
Färg	Röd.
pH	Kommentarer: Inte relevant.
Flampunkt	Värde: > 100 °C
Densitet	Värde: 1,64 -1,70 Temperatur: 20 °C
Löslighet	Kommentarer: Olösligt i vatten.

### 9.2. Annan information

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen information.
-------------	--------------------

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen.
-------------------------------	--------

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Ingen information.
---------------------------------	--------------------

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Undvik kontakt med oxidationsmedel.
-----------------------------	-------------------------------------

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO2). Kväveföreningar.
---------------------------------	--

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

## 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Andra toxikologiska data	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
--------------------------	--

## Övriga upplysningar om hälsofara

Sensibilisering	Inte sensibiliserande.
-----------------	------------------------

## Symtom på exponering

I fall av förtäring	Kan ge magsmärter eller kräkningar.
I fall av hudkontakt	Kan ge hudirritation/eksem.
I fall av inandning	Ingen information.
I fall av ögonkontakt	Direkt kontakt kan medföra irritation.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Klassificeras inte som miljöfarligt. Anses inte vara giftig för fisk.
--------------	---

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Produkten är inte biologiskt nedbrytbar.
---	--

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kommentarer till bioackumulering	Produkten är inte bioackumulerande.
----------------------------------	-------------------------------------

### 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Anses inte vara mobilt.
-----------	-------------------------

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
-------------------------------------	--

### 12.6 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Inga kända.
-----------------------------------	-------------

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter. Utsläpp till avlopp, vatten och mark strängt förbjudet.
EWC-kod	Klassificerad som farligt avfall: Nej

## AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Nej
--------------	-----

#### 14.1. UN-nummer

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

#### 14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

#### 14.3 Faroklass för transport

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

#### 14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

#### 14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN	Inte relevant.
-------------	----------------

#### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Inte relevant.
---	----------------

#### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Fartygstyp krävs	Inte relevant.
------------------	----------------

#### ADR/RID Övrig information

Begränsad mängd	Inte relevant.
-----------------	----------------

#### ADN Övrig information

Särbestämmelser	Inte relevant.
-----------------	----------------

#### IMDG Övrig information

Begränsad mängd	Inte relevant.
-----------------	----------------

#### ICAO/IATA Övrig information

Annan information om transport, allmänt	Inte relevant.
---	----------------

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Lagar och förordningar	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av
------------------------	---

kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts Nej

## AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.

Version

1