

## SIKKERHETS DATABLAD

## FireStop100

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

**AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET**

Utgitt dato 01.06.2015

Revisjonsdato 13.09.2019

**1.1. Produktidentifikator**

Kjemikaliets navn FireStop 100

Synonymer Silence

Artikkelnr. 100730, 100719

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

Kjemikaliets bruksområde Fugemasse

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Produsent**

Firmanavn Fireseal AB

Postadresse Esbogatan 14

Postnr. 164 74

Poststed Kista

Land Sverige

E-post [anders.wigant@fireseal.se](mailto:anders.wigant@fireseal.se)

Kontaktperson Anders Wigant

**1.4. Nødtelefonnummer**

Nødtelefon Telefon: 113  
Beskrivelse: I nødstilfelle

**AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

CLP Klassifisering, kommentarer	Ikke relevant.
---------------------------------	----------------

## 2.2. Merkingselementer

Faresetninger	EUH 208 Inneholder (3:1)-blanding av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6]. Kan gi en allergisk reaksjon.
---------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Annen merkeinformasjon (CLP)	Vurdert ikke merkepliktig.
------------------------------	----------------------------

## 2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Ikke PBT eller vPvB.
------------	----------------------

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Polybutene		Asp. Tox. 1; H304	< 10 %	
(3:1) -blanding av:	CAS-nr.: 55965-84-9	Acute Tox. 3; H331	< 0,0015 %	
5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og	Indeksnr.: 613-167-00-5	Acute Tox. 3; H311		
2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6]		Acute Tox. 3; H301		
		Skin Corr. 1B; H314		
		Skin Sens. 1; H317		
		Aquatic Acute 1; H400;		
		M-faktor 1		
		Aquatic Chronic 1;		
		H410; M-faktor 1		
		Eye Dam. 1; H318		
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.			

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Frisk luft.
Hudkontakt	Vask straks huden med såpe og vann. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt.
Øyekontakt	Skyll straks med vann. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Svelging	Skyll munn med vann. Fremkall ikke brekning. Kontakt lege.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Behandle symptomatisk.
Akutte symptomer og virkninger	Øyeirritasjon. Hudirritasjon.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Behandle symptomatisk.
----------------------	------------------------

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slökkingsmidler

Egnede slökkingsmidler	Pulver, skum eller karbondioksid.
Ueguede slökkingsmidler	Vannjet.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige forbrenningsprodukter	Helseskadelig røyk. Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ). Karbonmonoksid (CO). Nitrogen gasser (NO <sub>x</sub> ).
-------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm.
Brannsløkkingsmetoder	Beholdere i nærheten av brann flyttes eller kjøles med vann. Bruk bærbart åndedrettsvern og fullt verneutstyr ved brann.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se punkt 8.
-------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp.
--------------------------------------------	-----------------------------------------

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Forvaring	Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se punkt 13.
-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se § 7, 8 og 13.
-------------------	------------------

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Følg god kjemikaliehygiene. Unngå spising, drikking og røyking når produktet brukes. Sørg for god ventilasjon. Unngå kontakt med huden og øynene. Det skal være lett tilgang til vann og muligheter for øyeskylling.
------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt, svalt og godt ventilert sted. Oppbevares bare i originalbeholder. Oppbevares frostfritt.
Forhold som skal unngås	Unngå kontakt med oksiderende stoffer. Alkalier. Syrer.

## Betingelser for sikker oppbevaring

Lagringstemperatur	Verdi: > 5 °C
--------------------	---------------

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i punkt 1.2.
------------------------	--------------------------------------------------------------------------

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

Kontrollparametere, kommentarer	Ikke relevant.
---------------------------------	----------------

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Sørg for god ventilasjon.
------------------------	---------------------------

#### Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse	Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm.
----------------------	-----------------------------------------------------

#### Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt	Nitrilhansker anbefales.
Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt	Best egnet er laminathansker (PE/EVOH).
Egnede hansker	(EN 374)
Egnede materialer	Bruk vernehansker. Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid.

#### Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar	Bruk egnede verneklær for å beskytte mot mulig hudkontakt.
---------------------------	------------------------------------------------------------

#### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, kommentarer	Under normale bruksforhold er åndedrettsbeskyttelse ikke nødvendig.
-----------------------------	---------------------------------------------------------------------

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Pasta Tyktflytende.
Farge	Varierende
Lukt	Søtlig
Luktgrense	Kommentarer: Data mangler.
pH	Status: I handelsvare

	Kommentarer: Data mangler.
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Data mangler.
Frysepunkt	Kommentarer: Ingen informasjon.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 100 -101 °C
Flammepunkt	Verdi: > 93,3 °C
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ingen opplysninger.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Data mangler.
Eksplosjonsgrense	Kommentarer: Data mangler.
Damptrykk	Verdi: 2,3 kPa Temperatur: 20 °C
Damp tetthet	Kommentarer: Data mangler.
Relativ tetthet	Verdi: 1,5
Bulktetthet	Kommentarer: Data mangler.
Løslighet	Kommentarer: Data mangler.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Data mangler.
Selvantennelighet	Kommentarer: Data mangler.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Data mangler.
Viskositet	Kommentarer: Data mangler.
Eksplosive egenskaper	Ikke relevant.
Oksiderende egenskaper	Oppfyller ikke kriteriene for oksiderende.

## 9.2. Andre opplysninger

### AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

#### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette produktet.
-------------	----------------------------------------------------------------------

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	----------------------------------------------------------

#### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ikke kjent.
-------------------------------	-------------

#### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå varme.
-------------------------	--------------

#### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Sterke oksiderende stoffer. Sterke syrer. Alkalier.
----------------------------	-----------------------------------------------------

## 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ved oppvarming kan det dannes helseskadelige damper/gasser. Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ). Karbonmonoksid (CO). Nitrogenforbindelser.
-----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Allergi	Inneholder (3:1)-blanding av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6]. Kan gi en allergisk reaksjon.
Arvestoffskader	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Reproduksjonsskader	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksitet - enkelteksponering, klassifisering	Ingen spesiell helsefare angitt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksitet - repeterende eksponering, klassifisering	Ingen anbefaling angitt.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Ingen spesielle helsefarer angitt.

#### Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Kan virke irriterende og forårsake utilpasshet.
I tilfelle hudkontakt	Kan forårsake irritasjon.
I tilfelle innånding	Damp kan irritere luftveier og lunger.
I tilfelle øyekontakt	Kan virke irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Økotoksitet	Klassifiseres ikke som miljøskadelig.
-------------	---------------------------------------

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Ingen opplysninger.
--------------------------------------------------------	---------------------

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering, kommentarer	Ingen opplysninger.
------------------------------	---------------------

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen opplysninger.
-----------	---------------------

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.
----------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------

### 12.6. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Ingen opplysninger.
-------------------------------	---------------------

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 080410 annet avfall av klebmidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09 Klassifisert som farlig avfall: Nei
-----------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1. FN-nummer

Kommentarer	Dette produktet er ikke klassifisert som farlig gods.
-------------	-------------------------------------------------------

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

### 14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

### 14.5. Miljøfarer

ICAO/IATA	Ikke relevant.
-----------	----------------

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ikke relevant.
--------------------------	----------------

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

## ICAO/IATA Annen informasjon

Annen transport, generelt

Ikke relevant.

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Lover og forskrifter

EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.

EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006.

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført

Nei

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).

H301 Giftig ved svelging.  
 H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
 H311 Giftig ved hudkontakt.  
 H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
 H318 Gir alvorlig øyeskade.  
 H331 Giftig ved innånding.  
 H400 Meget giftig for liv i vann.  
 H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Viktige litteraturreferanser og datakilder

Databladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten.

Opplysninger som er nye, slettet eller revidert

Ny formulering. Ingen endring i klassifisering.

Versjon

1