

SIKKERHETSDATABLAD

Silence

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 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	11.12.2023

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Silence
Synonymer	FireStop 100
Artikkelnr.	100730, 100719

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

Kjemikaliets bruksområde	Fugemasse Klebemiddel
--------------------------	-----------------------

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Firmanavn	Fireseal AB
Postadresse	Esbogatan 14
Postnr.	SE-164 74
Poststed	Kista
Land	Sverige
Telefon	+46 8 6236160
E-post	info@fireseal.se
Hjemmeside	www.fireseal.se
Kontaktperson	Anders Wigant

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 113 Beskrivelse: Be om giftinformasjon.
------------	---

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP Klassifisering, kommentarer	Ikke ansett som helse- eller miljøfarlig i henhold til gjeldende lovgivning.
---------------------------------	--

2.2. Merkingselementer

Supplerende faresetninger på etikett	EUH 208 Inneholder 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2Hisotiazol-3-on (3:1). Kan gi en allergisk reaksjon.
--------------------------------------	--

2.3. Andre farer

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

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Reaktionsblanding av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on og 2- metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)	CAS-nr.: 55965-84-9	Acute Tox. 3; H301	< 0,001 %	
	Indeksnr.: 613-167-00-5	Acute Tox. 2; H310		
		Acute Tox. 2; H330		
		Skin Corr. 1C; H314		
		Skin Sens. 1A; H317		
		Eye Dam. 1; H318		
		Aquatic Acute 1; H400		
		Aquatic Chronic 1; H410		
		EUH 071		
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.			

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Ved den minste tvil, direkte eksponering for produktet eller vedvarende ubehag, kontakt lege. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Plasser bevisstløse skadde i stabilt sideleie og sørg for frie luftveier. Kontakt lege.
Innånding	Sørg for ro, varme og frisk luft. Ved store pustevansker: Kunstig åndedrett eller oksygen.
Hudkontakt	Ta av tilsølte klær. Vask huden grundig med såpe og vann. Ikke bruk løsningsmidler.
Øyekontakt	Skyll straks med vann. Løft øyelokket. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Kontakt lege umiddelbart.
Svelging	Søk øyeblikkelig legehjelp og vis produktets sikkerhetsdatablad. Hold personen varm og i ro. IKKE framkall brekning.

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

Generelle symptomer og virkninger	Behandle symptomatisk.
-----------------------------------	------------------------

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling

Behandle symptomatisk. Kontakt giftkontrollsentret umiddelbart hvis store mengder svelges eller inhaleres.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**5.1. Slökkingsmidler****Egnede slökkingsmidler**

Pulver, skum eller karbondioksid.

Uegnede slökkingsmidler

Vannjet.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**Brann- og eksplosjonsfarer**

Brann kan gi opphav til tett svart røyk. Farlige nedbrytningsprodukter dannes i brannsituasjoner.

Farlige forbrenningsprodukter

Helseskadelig røyk. Karbondioksid (CO₂). Karbonmonoksid (CO). Nitrose gasser (NO_x).

5.3. Råd til brannmannskaper**Personlig verneutstyr**

Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm.

Brannslökkingsmetoder

Beholdere i nærheten av brann flyttes eller kjøles med vann. Hold avrenningsvann borte fra kloakk og vannkilder. Grøft (lag diker) for å kontrollere vannavrenning.

Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn

Bruk bærbart åndedrettsvern og fullt verneutstyr ved brann. Bruk trykkluftmaske når produktet er involvert i brann.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****Sikkerhetstiltak for å beskytte personell**

Unngå innånding av støv / røyk / gass / tåke / damp / aerosoler. Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se punkt 8.

For innsattpersonell

Se seksjon 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø**

Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp. Ved større utslipp til avløp/vannmiljø informeres lokale myndigheter.

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.

Opprydding

Rengjør området med et egnet rengjøringsmiddel. Unngå organiske løsemidler.

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. Vask hendene før pauser, før røyking og før inntak av mat og drikke. Unngå spising, drikking og røyking når produktet brukes. Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk nødvendig verneutstyr. Bruk aldri trykkluft ved tømning av beholdere. Beholderen er ikke en trykkbeholder. Oppbevares i originalemballasjen.
------------	--

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. Skal beskyttes mot varme og direkte sollys. Åpnet beholder må lukkes godt igjen og oppbevares i oppreist stilling for å forhindre lekkasje.
-------------	--

Betingelser for sikker oppbevaring

Råd angående samlagring	Oppbevares adskilt fra: Oksiderende materiale. Sterke syrer. Sterke alkalier.
Lagringstemperatur	Verdi: > 5 °C

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

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	Bruk vernehansker. Nitrilhansker anbefales.
Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt	Bruk vernehansker. Best egnet er laminathansker (PE/EVOH).
Egnede hansker	(EN 374)
Egnede materialer	Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid.
Ytterligere håndbeskyttelsestiltak	Ved tegn på slitasje skal hanskene skiftes ut. Hvis man påfører beskyttelseskrem på forhånd, vil det være lettere å rengjøre huden etter eksponering, men det forhindrer ikke opptak gjennom huden.

Hudvern

Egnede verneklær	Bruk egnede verneklær for å beskytte mot mulig hudkontakt. Antistatisk drakt.
------------------	---

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved	Ved utilstrekkelig ventilasjon: Bruk egnet åndedrettsvern med kombinasjonsfilter, type A2/P2.
------------------------------	---

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Unngå utslipp til miljøet.
---------------------------------	----------------------------

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske Pasta
Farge	Varierende
Lukt	Søtlig
Luktgrense	Kommentarer: Data mangler.
pH	Kommentarer: Data mangler.
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Data mangler.
Frysepunkt	Kommentarer: Ingen informasjon.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 100 °C
Flammepunkt	Verdi: > 93,3 °C
Fordampningshastighet	Kommentarer: Langsommere enn eterfasen.
Antennelighet	Data mangler.
Ekspljosjonsgrense	Kommentarer: Data mangler.
Damptrykk	Verdi: 2,3 kPa
Damptetthet	Kommentarer: Data mangler.
Partikkelegenskaper	Kommentarer: Data mangler.
Relativ tetthet	Verdi: 1,517864362
Bulktetthet	Kommentarer: Data mangler.
Løslighet	Kommentarer: Data mangler.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Data mangler.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Data mangler.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Data mangler.
Viskositet	Verdi: > 20,5 mm ² /s Temperatur: 40 °C
Eksplorative egenskaper	Data mangler.

Oksiderende egenskaper

Oppfyller ikke kriteriene for oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper

Data mangler.

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 de foreskrevne oppbevaringsforholdene.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner

Ingen under normale forhold.

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. Sterke alkalier.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter

Ved oppvarming kan det dannes helseskadelige damper/gasser. Karbondioksid (CO₂). Karbonmonoksid (CO). Nitrogenforbindelser.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Oral
Verdi: 53 mg/kg
Art: Rotte
Kommentarer: CAS nr: 55965-84-9

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.
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Allergi	Inneholder reaksjonsmasse av 5-klor-N-metylisotiazolin-3-on og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on. Kan forårsake en allergisk reaksjon.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, klassifisering	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Vurdering av reproduksjonstoksisitet, klassifisering	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering	Ingen spesiell helsefare angitt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Ingen spesielle helsefarer angitt.

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Ingen spesielle symptomer angitt.
I tilfelle hudkontakt	Ingen spesielle symptomer angitt.
I tilfelle innånding	Ingen spesielle symptomer angitt.
I tilfelle øyekontakt	Kan virke irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.

11.2. Opplysninger om andre farer

Endokrine forstyrrelser	Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.
-------------------------	--

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksisitet	Klassifiseres ikke som miljøskadelig.
---------------	---------------------------------------

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Ingen anbefaling angitt.
--	--------------------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne, vurdering	Ingen anbefaling angitt.
---------------------------------	--------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen anbefaling angitt.
-----------	--------------------------

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. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.
-------------------------------	--

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Ingen anbefaling angitt.
-------------------------------	--------------------------

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 080410 annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09 Klassifisert som farlig avfall: Nei
Annen informasjon	Unngå utslipp til miljøet. Samle opp spill.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Nei
-------------	-----

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

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

14.2. FN-forsendelsesnavn

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

14.3. Transportfareklasse(r)

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

14.4. Emballasjegruppe

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

14.5. Miljøfarer

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

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler

Ikke relevant.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

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), 01.06.2004 nr. 930, med endringer.

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).

EUH 071 Etsende for luftveiene.
 H301 Giftig ved svelging.
 H310 Dødelig ved hudkontakt.
 H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
 H318 Gir alvorlig øyeskade.
 H330 Dødelig 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	Relevante endringer sammenliknet med forrige versjon av sikkerhetsdatabladet angis med linjemarkering i venstre marg.
Siste oppdateringsdato	11.12.2023
Versjon	3
Utarbeidet av	Amanda Öhman, Goodpoint AB