

SIKKERHETSDATABLAD

Marine Flex

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (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 02.07.2019

Revisjonsdato 13.03.2023

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Marine Flex

Synonymer FireStop Sealant 3000

Artikkelnr. 100906, 100907

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

Kjemikaliets bruksområde Branntetning.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: 113
Beskrivelse: I nødstilfelle

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Stoffets/blandingens farlige egenskaper	Ikke ansett som helse- eller miljøfarlig iht. gjeldende regelverk.
---	--

2.2. Merkingselementer

Sikkerhetssetninger	P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
Supplerende faresetninger på etikett	EUH 210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning. EUH 208 Inneholder metyltrimetoxisilan. 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 BESTANDELER

3.2. Stoffblandinger

Beskrivelse av blandingen	Silikonelastomer.
---------------------------	-------------------

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Søk legehjelp ved ubehag. Frisk luft.
Hudkontakt	Vask huden med såpe og vann. Søk legehjelp ved ubehag.
Øyekontakt	Skyll straks øynene med rikelig vann mens øyelokkene løftes. Søk legehjelp ved ubehag.
Svelging	IKKE framkall brekning. Skyll munnen. Søk legehjelp ved ubehag.

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

Generelle symptomer og virkninger	Behandle symptomatisk.
Forsinkede symptomer og virkninger	Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

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

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Ved brannslukking benyttes alkoholresistent skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
Uegnede slokkingsmidler	Vannjet.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ingen informasjon.
Farlige forbrenningsprodukter	Helseskadelig røyk. Formaldehyd. Karbondioksid (CO ₂). Karbonmonoksid (CO).

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk pusteapparat. Bruk påkrevd personlig verneutstyr
Brannsløkkingsmetoder	Bekjemp brannen med normal forsiktighet på behørig avstand. Bruk VANNSPRAY kun for å kjøle beholdere. Unngå vann direkte på utlekket materiale. Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk påkrevd personlig verneutstyr
---	------------------------------------

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp til miljøet. Hindre ytterligere søl dersom det kan gjøres uten risiko. Ved større utslipp til avløp/vannmiljø informeres lokale myndigheter. Samle opp spill.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Forvaring	Oppbevares i lukket beholder.
Opprydding	Suges opp med sand eller annet inert absorberende materiale.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

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

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Følg god kjemikaliehygiene. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Se avsnitt 8 for opplysninger om forholdsregler ved bruk og personlig verneutstyr. Sørg for god ventilasjon.
------------	---

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares i originalemballasjen.
Forhold som skal unngås	Unngå kontakt med oksiderende stoffer.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Se avsnitt 1.2
------------------------	----------------

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak Sørg for god ventilasjon.

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse Ved fare for sprut brukes tette sluttende, godkjente vernebriller.

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt Vernehansker er ikke nødvendig for anbefalt bruk.

Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt skal det brukes vernehansker.

Ytterligere håndbeskyttelsestiltak Vask hendene etter kontakt.

Hudvern

Egnede verneklær Beskyttende klær er ikke nødvendig for anbefalt bruk.

Ytterligere hudbeskyttelsestiltak Vask straks tilsølt hud med såpe og vann.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved Under normale bruksforhold er åndedrettsbeskyttelse ikke nødvendig.

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering Referer til seksjoner 6 og 12.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Pasta
Farge	Svart
Lukt	Ingen opplysninger.
Luktgrense	Kommentarer: Ingen informasjon.
pH	Kommentarer: Ikke relevant.
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ingen informasjon.
Frysepunkt	Kommentarer: Ingen informasjon.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ingen opplysninger.

Flammepunkt	Kommentarer: Ingen informasjon.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ingen informasjon.
Antennelighet	Ingen.
Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	Kommentarer: Ingen informasjon.
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Kommentarer: Ingen informasjon.
Eksplosjonsgrense	Kommentarer: Ingen informasjon.
Damptrykk	Kommentarer: Ingen informasjon.
Damp tetthet	Kommentarer: Ingen informasjon.
Relativ tetthet	Verdi: 1,45
Bulktetthet	Kommentarer: Ingen opplysninger.
Løslighet	Kommentarer: Ingen informasjon.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Ingen informasjon.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke relevant.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ingen informasjon.
Viskositet	Kommentarer: Data mangler.
Eksplosive egenskaper	Ikke relevant.
Oksiderende egenskaper	Ingen.

9.2. Andre opplysninger

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

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

10.2. Kjemisk stabilitet

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

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå kontakt med vann. Produktet avgir metanol.
-------------------------	--

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Unngå kontakt med oksiderende stoffer (f.eks. salpetersyre, peroksider og kromater).
----------------------------	--

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ved oppvarming kan giftige gasser dannes. Benzene. Formaldehyd.
-----------------------------	---

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

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 Trimetoksi (metyl) silan. Kan gi 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	Kan forårsake sensibilisering hos sensitive mennesker.
I tilfelle innånding	Ingen spesielle symptomer angitt.
I tilfelle øyekontakt	Ingen spesielle symptomer angitt.

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 delegerte 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 opplysninger.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering, kommentarer Ingen opplysninger.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Ingen opplysninger.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

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 opplysninger.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

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

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods Nei

14.1. FN-nummer eller ID-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

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

Biocider	Nei
----------	-----

Nanomateriale	Nei
---------------	-----

<p> lover og forskrifter</p>	<p>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.</p>
------------------------------	--

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Viktige litteraturreferanser og datakilder	Databladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten.
--	--

Versjon	1
---------	---