

SIKKERHEDSDATABLAD

Marine Flex

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

PUNKT 1: Identifikation af stoffet / blandingen og af selskabet / virksomheden

Udgivet dato 02.07.2019

Revisionsdato 13.03.2023

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Marine Flex

Synonymer FireStop Sealant 3000

Artikel nr. 100906, 100907

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet eller præparatet Brandtætning.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn Fireseal AB

Postadresse Esbogatan 14

Postnr. SE-164 74

Poststed Kista

Land Sverige

Telefon +46 8 6236160

E-mail info@fireseal.se

Web-adresse www.fireseal.se

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Telefon: 112
Beskrivelse: I nødstilfælde.

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

Stoffets/blandingens farlige egenskaber	Anses ikke for sundhedsskadelig eller miljøfarlig i henhold til gældende lovgivning.
---	--

2.2. Mærkningselementer

Sikkerhedssætninger	P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
Supplerende faresætninger på etiketten	EUH 210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres. EUH 208 Indeholder metyltrimetoxisilan. Kan udløse allergisk reaktion.
Anden mærkeinformation (CLP)	Ikke klassificeret. H-sætninger er ikke specificeret.

2.3. Andre farer

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

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Beskrivelse af blandingen	Silikonelastomer.
---------------------------	-------------------

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Søg lægehjælp ved ubehag. Frisk luft.
Hudkontakt	Vask huden med sæbe og vand. Søg lægehjælp ved ubehag.
Øjenkontakt	Skyl straks med rigelige mængder vand med udspilet øjenlåg. Søg lægehjælp ved ubehag.
Indtagelse	Fremkald IKKE opkastning. Skyl munden. Søg lægehjælp ved ubehag.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Behandles symptomatisk.
Forsinkede symptomer og virkninger	Kan forårsage allergisk hudreaktion.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Medicinsk behandling	Behandles symptomatisk.
----------------------	-------------------------

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Ved brandslukning anvendes alkoholresistent skum, kulsyre, pulver eller vandtåge.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Ingen oplysninger.
Farlige forbrændingsprodukter	Sundhedsskadelig røg Formaldehyd. Carbondioxid (CO ₂). Carbonmonoxid (CO).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler	Brug åndedrætsværn. Anvend de påkrævede personlige værnemidler.
Brandslukningsprocedurer	Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand. Brug kun VANDSPRAY til at køle beholdere! Undgå vand på lækket materiale. Flyt beholdere fra brandstedet, hvis det er muligt uden risiko.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Anvend de påkrævede personlige værnemidler.
--	---

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Undgå udledning til miljøet. Forhindre yderligere udslip hvis det kan gøres uden risiko. Ved større udslip til afløb/vandmiljø underrettes lokale myndigheder. Udslip opsamles.
-----------------------------------	---

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæmning	Opbevares i en lukket beholder.
Oprrensning	Opsuges med sand eller andet inert absorberende materiale.

6.4. Henvisning til andre punkter

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

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Følg god kemikaliehygiejne. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Se afsnit 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler. Sørg for god ventilation.
------------	---

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Opbevares i den originale pakning.
Forhold der skal undgås	Undgå kontakt med oxiderende stoffer.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Se afsnit 1.2
----------------------------	---------------

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Egnede tekniske kontroller Sørg for god ventilation.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Egnet øjenbeskyttelse Ved risiko for stænk benyttes tætsluttende beskyttelsesbriller.

Beskyttelse af hænder

Hud- / hånd beskyttelse, kortsigtet kontakt Beskyttelseshandsker er ikke påkrævet til anbefalet brug.

Hud- / håndbeskyttelse, langtids kontakt Brug egnede beskyttelseshandsker ved længerevarende eller gentagen hudkontakt.

Ekstra beskyttelse af hænderne Vask hænder efter kontakt.

Beskyttelse af hud

Passende beskyttelsesbeklædning Beskyttelsesbeklædning er ikke påkrævet til anbefalet brug.

Yderligere hud beskyttelsesforanstaltninger Vask straks med sæbe og vand, hvis huden bliver tilsmudset.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn er nødvendigt ved Under normale anvendelsesforhold er åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.

Passende miljøforanstaltninger ekspanderingskontrol

Begrænsning af eksponering af miljøet Der henvises til afsnit 6 og 12.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Pasta.
Farve	Sort.
Lugt	Ingen oplysninger.
Lugtgrænse	Bemærkninger: Ingen oplysninger.
pH	Bemærkninger: Ikke relevant.
Smeltepunkt / smeltepunktinterval	Bemærkninger: Ingen oplysninger.
Frysepunkt	Bemærkninger: Ingen oplysninger.

Kogepunkt/kogepunktsinterval	Bemærkninger: Ingen oplysninger.
Flammepunkt	Bemærkninger: Ingen oplysninger.
Fordampningshastighed	Bemærkninger: Ingen oplysninger.
Antændelighed	Ingen.
Nedre eksplosionsgrænse med måleenhed	Bemærkninger: Ingen oplysninger.
Øvre eksplosionsgrænse med måleenhed	Bemærkninger: Ingen oplysninger.
Eksplosionsgrænse	Bemærkninger: Ingen oplysninger.
Damptryk	Bemærkninger: Ingen oplysninger.
Dampmassefylde	Bemærkninger: Ingen oplysninger.
Relativ massefylde	Værdi: 1,45
Vægtfylde	Bemærkninger: Ingen oplysninger.
Opløselighed	Bemærkninger: Ingen oplysninger.
Fordelingskoefficient: n-octanol/ vand	Bemærkninger: Ingen oplysninger.
Selvantændelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke relevant.
Nedbrydelsestemperatur	Bemærkninger: Ingen oplysninger.
Viskositet	Bemærkninger: Data mangler.
Eksplosive egenskaber	Ikke relevant.
Oxiderende egenskaber	Ingen.

9.2. Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Der er ingen kendt reaktivitetsrisiko i forbindelse med dette produkt.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås Undgå kontakt med vand. Produktet afgiver methanol.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås Undgå kontakt med oxiderende stoffer (f.eks. salpetersyre, peroxider og chromater).

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter

Ved opvarmning kan giftige gasser dannes Benzene. Formaldehyd.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Andre oplysninger om sundhedsfare

Vurdering af akut toksicitet klassifikation	Ingen særlige sundhedsfarer oplyst.
Vurdering ætsning / irritation på hud klassifikation	Ingen særlige sundhedsfarer oplyst.
Vurdering øjenskade eller irritation, klassifikation	Ingen særlige sundhedsfarer oplyst.
Vurdering respiratorisk sensibilisering, klassifikation	Ingen særlige sundhedsfarer oplyst.
Vurdering hudsensibilisering, klassifikation	Ingen særlige sundhedsfarer oplyst.
Sensibilisering	Indeholder trimethoxy (methyl) silan. Kan udløse allergisk reaktion.
Vurdering Kimcellemutagenicitet, Klassifikation	Ingen særlige sundhedsfarer oplyst.
Vurdering carcinogenicitet klassifikation	Ingen særlige sundhedsfarer oplyst.
Vurdering reproduktionstoksicitet, Klassifikation	Ingen særlige sundhedsfarer oplyst.
Vurdering af specifik organtoksicitet - enkelt eksponering, klassifikation	Ingen specifik sundhedsfare angivet.
Vurdering af specifik organtoksicitet - gentagende eksponering, klassifikation	Ingen særlige sundhedsfarer oplyst.
Vurdering af aspiration, fareklassificering	Ingen særlige sundhedsfarer oplyst.

Symptomer for eksponering

I tilfælde af indtagelse	Ingen specifikke symptomer angivet.
I tilfælde af kontakt med huden	Kan forårsage sensibilisering hos følsomme mennesker.
I tilfælde af indånding	Ingen specifikke symptomer angivet.
I tilfælde af øjenkontakt	Ingen specifikke symptomer angivet.

11.2. Andre oplysninger

Hormonforstyrrelse

Produktet indeholder ingen stoffer, der er vurderet til at være hormonforstyrrende i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet	Ikke klassificeret som miljøfarlig.
---------------	-------------------------------------

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Beskrivelse / evaluering af persistens og nedbrydelighed	Ingen oplysninger.
--	--------------------

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Kommentarer til bioakkumulering	Ingen oplysninger.
---------------------------------	--------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen oplysninger.
-----------	--------------------

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber	Produktet indeholder ingen stoffer, der er vurderet til at være hormonforstyrrende i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.
-------------------------------	--

12.7. Andre negative virkninger

Yderligere økologisk information	Ingen oplysninger.
----------------------------------	--------------------

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

EAK-kode nr.	EAK-kode nr.: 080410 Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09 Klassificeret som farligt affald: Nej
--------------	---

PUNKT 14: Transportoplysninger

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

14.1. UN-nummer

Bemærkninger	Produktet er ikke klassificeret som farligt gods.
--------------	---

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

14.3. Transportfareklasse(r)

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

14.4. Emballagegruppe

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

14.5. Miljøfarer

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant.
--	----------------

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ICAO/IATA Andre oplysninger

Anden transport, generelt	Ikke relevant.
---------------------------	----------------

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Biocider	Nej
----------	-----

Nanomateriale	Nej
---------------	-----

Love og regulativer	Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer. Avfallsforordning (2000:614) med senere ændringer.
---------------------	--

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
--	-----

PUNKT 16: Andre oplysninger

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder	Producentens sikkerhedsdatablade
---	----------------------------------

Version	2
---------	---