

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**Marine Multi MS**

SDS voldoet aan VERORDENING (EG) Nr. 1907/2006 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), Bijlage II - EU

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

Datum van afgifte	09.09.2019
Revisiedatum	16.05.2023

1.1. Productidentificatie

Productnaam	Marine Multi MS
Artikelnr.	100914

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het preparaat	Lijm. Afdichtmassa.
Relevante geïdentificeerde gebruiken	SU3 Industriële toepassingen Uiteindelijke toepassingen van substanties als zodanig of preparaten op industriële locaties SU22 Professionele toepassingen openbaar domein (overheid, onderwijs, entertainment, dienstverlening, vakmensen) PC1 Kleefstoffen, afdichtmiddelen PROC10 Aanbrengen met roller of kwast ERC5 Industrieel gebruik dat leidt tot insluiting in of aan een matrix ERC8C Wijd verspreid gebruik binnenshuis leidend tot insluiting in of aan een matrix ERC8F Wijd verspreid gebruik buitenshuis leidend tot insluiting in of aan een matrix

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsnaam	Fireseal AB
Postadres	Esbogatan 14
Postcode	SE-164 74
Plaatsnaam	Kista
Land	Zweden
Telefoonnummer	+46 8 6236160
E-mail	info@fireseal.se
Website	www.fireseal.se

Naam contactpersoon	Mikael Larsson, mikael.larsson@fireseal.com
---------------------	---

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Alarmnummer	Telefoonnummer: 112 Beschrijving: SOS.
-------------	---

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Gevaarlijke eigenschappen stof/mengsel	Het product is niet geclassificeerd.
--	--------------------------------------

2.2. Etiketteringselementen

Aanvullende etiketgegevens	EUH 208 Bevat trimethoxyvinylsilane. Kan een allergische reactie veroorzaken. EUH 210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
----------------------------	---

2.3. Andere gevaren

Milieu-effect	Niet geclassificeerd als PBT/zPzB door huidige EU criteria.
Andere gevaren	Dit product bevat geen stoffen die worden beschouwd als hormoonverstorende stoffen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Type compositie	Mengsel: Polymeer			
Componentnaam	Vaststelling	Classificatie	Inhoud	Opmerkingen
Trimethoxyvinylsilane	CAS nr.: 2768-02-7 EC nr.: 220-449-8 REACH Reg. nr.: 01-2119513215-52-xxxx	Flam. Liq. 3; H226 Skin Sens. 1B; H317 Acute Tox. 4; H332	≥ 0,1 < 1	1

¹Stof geclassificeerd met een gezondheids- of milieurisico

Beschrijving van het mengsel	Afdichtingsmiddel & lijm op basis van MS-hybride-polymeer.
Opmerkingen component	De volledige tekst voor alle gevarenaanduidingen wordt getoond in paragraaf 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	Frisse lucht. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.
Contact met de huid	Huid onmiddellijk met water en zeep wassen.
Contact met de ogen	Onmiddellijk een paar minuten lang met water uitspoelen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

Inslikken	Veel water drinken. Mond spoelen met water. Medische hulp inschakelen.
-----------	--

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Algemene symptomen en effecten	Symptomatisch behandelen.
--------------------------------	---------------------------

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Medische behandeling	Symptomatisch behandelen.
----------------------	---------------------------

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Gebruik bij het blussen van brand waternevel. Alcoholbestendig schuim. Kooldioxide (CO ₂). Grotere branden: Alcoholbestendig schuim. Waterspuit.
Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet mogen worden gebruikt	Straal van het Water

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Brand- en explosiegevaaren	Bij brand kunnen vergiftige gassen optreden.
----------------------------	--

5.3. Advies voor brandweerlieden

Persoonlijke beschermingsmiddelen	De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
-----------------------------------	--

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	Zorg voor een goede ventilatie.
Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Voor informatie over persoonlijke bescherming zie punt 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen	Vermijd afvoer naar riool, grond en aquatisch milieu.
---------------------------	---

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Verpakking	Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.
Opruimen	Gelekte/gemorste stof opruimen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Overige instructies	Zie de paragrafen 7, 8 en 13.
---------------------	-------------------------------

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Hantering

Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften. Vermijd eten, drinken of roken tijdens gebruik. Besmette kleding onmiddellijk uittrekken. Doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag

In koele, droge, geventileerde opslagplaats en gesloten houders bewaren. Bewaren op een koele plaats. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Tegen vocht beschermen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifieke toepassing(en)

De geïdentificeerde toepassingen worden in detail beschreven in Sectie 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Controleparameters opmerkingen

Niet van toepassing.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Veiligheidsaanduidingen



Voorzorgsmaatregelen om blootstelling te voorkomen

Toepasselijke technische controles

Geen advies gegeven.

Bescherming van de ogen / het gezicht

Geschikte oogbescherming

Chemische veiligheidsstofbril dragen waar blootstelling aan de ogen vrij waarschijnlijk is.

Bescherming van de handen

Geschikte materialen

Kies de meest geschikte handschoen in overleg met de betreffende leverancier die u informatie kan geven over de doorbraaktijd van het materiaal van de handschoen.
Veiligheidshandschoenen gebruiken, gemaakt van: Nitril. Rubber (natuurlijk, latex). Polyvinylalcohol (PVA).

Doorbraaktijd

Waarde: > 2 u(u)r(en)

Dikte van handschoenmateriaal

Waarde: ≥ 0,4 mm

Bescherming van de huid

Opmerking huidbescherming	Geschikte beschermende kleding dragen om spatten of besmetting te voorkomen.
---------------------------	--

Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming luchtwegen, opmerkingen	Onder normale omstandigheden is het gebruik van ademhalingsbescherming niet nodig.
-------------------------------------	--

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Viskeuze.
Kleur	Variërend.
Geur	Karakteristiek.
Geurgrens	Opmerkingen: Er ontbreken gegevens.
pH	Opmerkingen: Er ontbreken gegevens.
Smeltpunt / smelttraject	Opmerkingen: Er ontbreken gegevens.
Kookpunt	Opmerkingen: Niet van toepassing.
Vlampunt	Opmerkingen: Niet bepaald.
Verdampingssnelheid	Opmerkingen: Geen informatie.
Ontvlambaarheid	Niet bekend.
Explosielimiet	Opmerkingen: Er ontbreken gegevens.
Dampdruk	Opmerkingen: Geen informatie.
Dampdichtheid	Opmerkingen: Er ontbreken gegevens.
Specifieke zwaartekracht	Opmerkingen: Er ontbreken gegevens.
Densiteit	Waarde: 1,47 g/cm ³
Bulkdichtheid	Opmerkingen: Er ontbreken gegevens.
Oplosbaarheid	Medium: Water Opmerkingen: Niet oplosbaar in water.
Octanol/ water-verdelingscoëfficiënt (Kow)	Opmerkingen: Er ontbreken gegevens.
Zelfontbrandingstemperatuur	Opmerkingen: Niet relevant.
Ontledingstemperatuur	Opmerkingen: Er ontbreken gegevens.
Explosieve eigenschappen	Niet relevant.
Oxiderende eigenschappen	Voldoet niet aan de criteria van oxidatie.

9.2. Overige informatie

Fysische gevaren

Inhoud van VOC	Waarde: 0 %
----------------	-------------

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit	Er zijn geen bekende reactiviteitsgevaaren verbonden met dit product.
--------------	---

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	Stabiel onder normale temperaturomstandigheden en aanbevolen gebruik.
-------------	---

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties	Geen onder normale omstandigheden.
--------------------------------	------------------------------------

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	Geen advies gegeven.
-----------------------------	----------------------

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen	Niet bekend.
----------------------	--------------

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten	Bij verhitting kunnen gezondheidsschadelijke dampen/gassen ontstaan.
---------------------------------	--

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Overige informatie inzake gezondheidsrisico's

Beoordeling van acute toxiciteit, classificatie	Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.
Beoordeling corrosie/irritatie classificatie	Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.
Beoordeling van oogschade of irritatie, classificatie	Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.
Beoordeling van sensibilisering van de luchtwegen, classificatie	Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.
Beoordeling van sensibilisering van de huid, classificatie	Geen huidirritatie. Het product bevat een kleine hoeveelheid allergenen, waarop hiervoor gevoelige personen bij herhaaldelijk contact allergisch kunnen reageren.
Beoordeling van kiemcel mutageniteit, classificatie	Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.
Beoordeling van kankerverwekkendheid, classificatie	Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.
Beoordeling van reproductieve toxiciteit, classificatie	Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.
Beoordeling toxiciteit van specifiek doelorgaan - eenmalige blootstelling, classificatie	Geen specifiek gevaar voor de gezondheid aangegeven.

Beoordeling toxiciteit van specifiek doelorgaan - herhaalde blootstelling, classificatie	Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.
Beoordeling van aanzuigingsrisico, classificatie	Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.

Symptomen van blootstelling

In het geval van inslikken	Kan een irriterende werking hebben en tot onpasselijkheid leiden.
In het geval van huidcontact	Kan irritatie veroorzaken.
In het geval van inademen	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
In het geval van oogcontact	Kan een irriterende werking hebben en kan roodheid en brandende pijn veroorzaken.

11.2. Overige informatie

Hormoonontregeling	Dit product bevat geen stoffen die worden beschouwd als hormoonverstorende stoffen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.
--------------------	--

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit	Niet gekwalificeerd als gevaarlijk voor het milieu.
---------------	---

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Beschrijving/evaluatie persistentie en afbreekbaarheid	Het product is biologisch niet makkelijk afbreekbaar.
--	---

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie, opmerkingen	Geen informatie.
-----------------------------	------------------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit	Geen informatie.
------------	------------------

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	Niet geclassificeerd als PBT/zPzB door huidige EU criteria.
---	---

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Hormoonontregelende eigenschappen	Dit product bevat geen stoffen die worden beschouwd als hormoonverstorende stoffen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.
-----------------------------------	--

12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende ecologische informatie	Geen informatie.
------------------------------------	------------------

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Geschikte methoden voor verwijdering van chemische producten	Lozingsprocedures moeten in lijn met plaatselijk geldende reguleringen zijn en door een milieudeskundige zijn goedgekeurd.
EWC-afvalcode	EWC-afvalcode: 080410 niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit Geclassificeerd als gevaarlijk afval: Nee
EWL-verpakking	EWC-afvalcode: 150101 papieren en kartonnen verpakking Geclassificeerd als gevaarlijk afval: Nee EWC-afvalcode: 150102 kunststofverpakking Geclassificeerd als gevaarlijk afval: Nee EWC-afvalcode: 150104 metalen verpakking Geclassificeerd als gevaarlijk afval: Nee

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Gevaarlijke goederen	Nee
----------------------	-----

14.1. VN-nummer

Opmerkingen	Geen advies gegeven.
-------------	----------------------

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Opmerkingen	Niet van toepassing.
-------------	----------------------

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Opmerkingen	Niet van toepassing.
-------------	----------------------

14.4. Verpakkingsgroep

Opmerkingen	Niet van toepassing.
-------------	----------------------

14.5. Milieugevaren

ICAO/IATA	Niet van toepassing.
-----------	----------------------

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet van toepassing.
---	----------------------

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

ICAO/IATA Overige informatie

Ander vervoer, algemeen	Niet van toepassing.
-------------------------	----------------------

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Nanomaterialen	Nee
Wet- en regelgeving	Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie, inclusief wijzigingen. VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006. Regeling Europese afvalstoffenlijst, inclusief wijzigingen. Lijst van afvalstoffen zoals bedoeld in artikel 7 van richtlijn 2008/98/EG.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Beoordeling chemische veiligheid uitgevoerd	Nee
---	-----

RUBRIEK 16: Overige informatie

Opmerkingen leverancier	De informatie op dit gegevensblad bevat onze huidige gegevens en is betrouwbaar op voorwaarde dat het product wordt gebruikt onder de voorgeschreven omstandigheden en in overeenstemming met de gespecificeerde aanwijzing op de verpakking en/of in het technische informatiemateriaal. Ieder ander gebruik van het product in combinatie met een ander product of een ander proces is de verantwoordelijkheid van de gebruiker.
Lijst van relevante H-zinnen (Sectie 2 en 3).	H226 Ontvlambare vloeistof en damp. H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H332 Schadelijk bij inademing.
Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld	Veiligheidsinformatiebladen van de leverancier.
Datum laatste update	16.05.2023
Versie	1