

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD****Marine Blanket**

Het veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie van 18 juni 2020 tot wijziging van 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)

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

Datum van afgifte 10.03.2023

**1.1. Productidentificatie**

Productnaam Marine Blanket  
Synoniemen Blanket D-24B  
Artikelnr. 100903, 100904

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

Gebruik van de stof of het preparaat Vlamvertrager additief  
Relevante geïdentificeerde gebruiken SU19 Bouw en constructiewerkzaamheden  
C18.1 Constructiegoederen en bouwmaterialen voor gebruik binnenshuis: muurconstructiematerialen, keramiek, metaal, kunststof en houten constructiematerialen, isolatiemateriaal.

**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](mailto:info@fireseal.se)  
Website [www.fireseal.se](http://www.fireseal.se)

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

Alarmnummer Telefoonnummer: 112  
Beschrijving: In geval van nood

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

## 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Gevaarlijke eigenschappen stof/mengsel	Wordt onder de huidige wetgeving niet beschouwd als een gevaar voor gezondheid of milieu.
--	---

## 2.2. Etiketteringselementen

Andere labelinformatie (CLP)	Niet geclassificeerd. H staten worden niet gespecificeerd.
------------------------------	--

## 2.3. Andere gevaren

PBT / vPvB	Niet PBT of vPvB
------------	------------------

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

Componentnaam	Vaststelling	Classificatie	Inhoud	Opmerkingen
Minerale vezels, met uitzondering van de elders in deze bijlage met name genoemde	Indexnr.: 650-016-00-2	Carc. 2; H351; CLP classificatie, aantekeningen: A; Q; R	100 %	1

<sup>1</sup>Stof geclassificeerd met een gezondheids- of milieurisico

Opmerkingen component	Minerale wol is geclassificeerd als een kankerverwekkende stof van categorie 3. Als de vezel voldoet aan een van de vier voorwaarden die zijn opgenomen in nota Q van EG-verordening 1272/2008 (CLP), het hoeft niet te worden als kankerverwekkend ingedeeld. De minerale wol gebruikt in het product voldoet aan de eis van biosolubility en is niet geclassificeerd als kankerverwekkend, getest volgens de EU-protocol ECB / TM 26:27 riffen. 7, 1998.
-----------------------	--

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	Frisse lucht. Neus en mond met water spoelen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.
Contact met de huid	Voorzichtig wassen met veel water en zeep. Besmette kleding verwijderen.
Contact met de ogen	Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Oogleden openhouden.
Inslikken	Veel water drinken.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Acute symptomen en effecten	Huidirritatie. Oogirritatie. Irritatie van de luchtwegen.
-----------------------------	---

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

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

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Dit product is niet ontbrandbaar. Houd bij het kiezen van brandblusmiddelen rekening met eventuele andere chemicaliën.

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

Brand- en explosiegevaren

Dit product is niet ontbrandbaar.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Voorschriften voor de bestrijding van de brand

Niet van toepassing.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen

Vermijd stofvorming. Zorg voor een goede ventilatie.

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Opruimen

Gebruik een stofzuiger. Als dit niet mogelijk is, dan het stof vochtig maken met water alvorens het te verzamelen met een schep, bezem of iets dergelijks. Gebruik geen luchtpomp bij het schoonmaken.

### 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

Voorkom extreme stofvorming. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Handen en bevulde plekken na het werk met water en zeep wassen. Houd de werkplaats schoon.

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

Opslag

In goed gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Te vermijden omstandigheden

Geen advies gegeven.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Specifieke toepassing(en) Zie paragraaf 1.2.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

Componentnaam	Vaststelling	Grenswaarden	Jaar
Minerale vezels, met uitzondering van de elders in deze bijlage met name genoemde			
Grenswaarden	Land van herkomst: Nederland Type grenswaarde: NGV Grenswaarde (8 h): 2 fiber/cm <sup>3</sup>		

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Veiligheidsaanduidingen



#### Voorzorgsmaatregelen om blootstelling te voorkomen

Toepasselijke technische controles Bij werkzaamheden die stofvorming veroorzaken voor afdoende ventilatie zorgen. Risico van inademing van stof tot minimum beperken.

#### Bescherming van de ogen / het gezicht

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

#### Bescherming van de handen

Geschikt type handschoenen Bij langdurig of herhaaldelijk contact met de huid, geschikte veiligheidshandschoenen gebruiken.

Geschikte materialen Leer. Anderen soorten handschoenen kunnen aanbevolen worden door de handschoenleverancier.

#### Bescherming van de huid

Geschikte beschermende kleding Geschikte kleding dragen om elk risico van huidcontact te voorkomen.

#### Bescherming van de ademhalingswegen

Ademhalingsbescherming moet gebruikt worden bij Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

Handelingen waarbij ademhalingsbescherming nodig is Draag ademhalingsuitrusting waar sprake is van stofvorming.

Aanbevolen type uitrusting	Bescherming van de ademhalingsorganen FFP2.
----------------------------	---

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vezelachtig.
Kleur	Wit.
Geur	Geen karakteristieke geur.
Geurgrens	Opmerkingen: Geen informatie.
pH	Opmerkingen: Er ontbreken gegevens.
Smeltpunt / smelttraject	Opmerkingen: Geen informatie.
Vriespunt	Opmerkingen: Geen informatie.
Kookpunt	Opmerkingen: Er ontbreken gegevens.
Vlampunt	Opmerkingen: Geen informatie.
Verdampingssnelheid	Opmerkingen: Not relevant.
Ontvlambaarheid	Geen informatie.
Lagere explosielimiet met maateenheid	Opmerkingen: Geen informatie.
Upper explosion limit (UEL) met meeteenheid	Opmerkingen: Geen informatie.
Explosielimiet	Opmerkingen: Er ontbreken gegevens.
Dampdruk	Opmerkingen: Niet van toepassing.
Dampdichtheid	Opmerkingen: Niet van toepassing.
Specifieke zwaartekracht	Opmerkingen: Geen informatie.
Densiteit	Opmerkingen: Gegevens ontbreken
Bulkdichtheid	Waarde: 96 kg/m <sup>3</sup> Temperatuur: 1100 °C
Oplosbaarheid	Opmerkingen: Niet van toepassing.
Octanol/ water-verdelingscoëfficiënt (Kow)	Opmerkingen: Niet van toepassing.
Zelfontbrandingstemperatuur	Opmerkingen: Er ontbreken gegevens.
Ontledingstemperatuur	Opmerkingen: Geen informatie.
Viscositeit	Opmerkingen: Ingen information.
Explosieve eigenschappen	Gegevens ontbreken.
Oxiderende eigenschappen	Geen informatie.

### 9.2. Overige informatie

#### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

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

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

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

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	Stabiel indien onder de voorgeschreven manier opgeslagen.
-------------	---

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties	Geen advies gegeven.
--------------------------------	----------------------

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

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

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen	Geen advies gegeven.
----------------------	----------------------

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten	Continu gebruik van deze producten dan 900 graden Celsius, leidt tot de vorming van cristobaliet. Cristobaliet is een vorm van kristallijn silica. Herhaalde en langdurige inademing van inadembaar kristallijn silica kan silicose veroorzaken. Het IARC (Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek) beweert ook dat kristallijn silica kankerverwekkend voor de mens (groep 1).
---------------------------------	--

## 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	Kan een irriterende werking hebben.
Beoordeling van oogschade of irritatie, classificatie	Direct contact kan irritatie veroorzaken.
Beoordeling van sensibilisering van de luchtwegen, classificatie	Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.
Beoordeling van sensibilisering van de huid, classificatie	Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.
Beoordeling van kiemcel mutageniteit, classificatie	Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.
Kankerverwekkendheid, overige informatie	Minerale wol is geclassificeerd als een kankerverwekkende stof van categorie 3. Als de vezel voldoet aan een van de vier voorwaarden die zijn opgenomen in nota Q van EG-verordening 1272/2008 (CLP), het hoeft niet te worden als kankerverwekkend ingedeeld. De minerale wol gebruikt in het product voldoet aan de eis van biosolubility en is niet geclassificeerd als kankerverwekkend,

	getest volgens de EU-protocol ECB / TM 26:27 riffen. 7, 1998.
Beoordeling van kankerverwekkendheid, classificatie	Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.
Beoordeling van reproductieve toxiciteit, classificatie	Geen advies gegeven.
Beoordeling toxiciteit van specifiek doelorgaan - eenmalige blootstelling, classificatie	Geen advies gegeven.
Beoordeling toxiciteit van specifiek doelorgaan - herhaalde blootstelling, classificatie	Geen advies gegeven.
Beoordeling van aanzuigingsrisico, classificatie	Geen advies gegeven.

### Symptomen van blootstelling

In het geval van inslikken	Niet van toepassing.
In het geval van huidcontact	Kan een irriterende werking hebben.
In het geval van inademen	Licht irriterend.
In het geval van oogcontact	Licht irriterend.

### 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 bestaat uitsluitend uit anorganische verbindingen, die niet biologisch worden afgebroken.
--	---

### 12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie, opmerkingen	Er ontbreken gegevens.
-----------------------------	------------------------

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

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

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	Dit product bevat geen PBT of zPzB bestanddelen.
---	--

## 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 gegevens vermeld.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

EWC-afvalcode

EWC-afvalcode: 170604 niet onder 17 06 01 en 17 06 03 vallend isolatiemateriaal  
Geclassificeerd als gevaarlijk afval: Nee

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Gevaarlijke goederen

Nee

### 14.1. VN-nummer

Opmerkingen

Produkt nie jest klasyfikowany jako substancja niebezpieczna.

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Opmerkingen

Niet van toepassing.

### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

Opmerkingen

Niet van toepassing.

### 14.4. Verpakkingsgroep

Opmerkingen

Niet van toepassing.

### 14.5. Milieugevaren

Opmerkingen

Niet van toepassing.

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

### 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



Biociden	Nee
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. Arbeidsomstandighedenregeling, Bijlage XIII, Lijst van wettelijke grenswaarden op grond van de artikelen 4.3, eerste lid, en 4.16, eerste lid, van het Arbeidsomstandighedenbesluit, inclusief wijzigingen.

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

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

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Lijst van relevante H-zinnen (Sectie 2 en 3).	H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker
Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld	Veiligheidsinformatiebladen van de leverancier.
Versie	1