

Handelsnaam : FUNCOSIL FC
Samenstelling / herziening : 11.03.2013
Afdrukdatum : 04.04.2013

Versie (Herziening) : 2.1.0 (2.0.0)

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

1.1 Productidentificatie

FUNCOSIL FC (0000071100)

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel

Bekledingslaag / Impregneringsmiddel / Verfmiddel

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/Leverancier : Remmers Baustofftechnik GmbH
Straat/Postbus : Bernhard-Remmers-Str. 13
Postcode/Plaats : D-49624 Lönigen
Telefoon : +49 5432 830
Fax : +49 5432 3985
Contactpersoon : NL: Remmers Bouwchemie BV - Tel. 0528-229333 -
info@remmersbouwchemie.nl

B: FTB-Remmers BVBA - Tel. 014 84 80 80 - info@ftbremmers.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

NL: NVIC - Tel.: 030-274 8888 (24 uur per dag en 7 dagen per week). Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftiging
B: Belgisch Antigifcentrum - Tel.: 070-2450245 (24 uur per dag en 7 dagen per week)

2. Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG

Irriterend voor de huid.

Xi ; R 38

2.2 Etiketteringselementen

Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG

Symbool en gevaaromschrijving van het product



Xi ; Irriterend

R-zinnen

38 Irriterend voor de huid.

S-zinnen

2 Buiten bereik van kinderen bewaren.
46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
64 Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is).
24 Aanraking met de huid vermijden.

2.3 Andere gevaren

Geen

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke inhoudstoffen

Triethoxyoctylsilan ; EG-nr. : 220-941-2; CAS-nr. : 2943-75-1

Handelsnaam : FUNCOSIL FC
Samenstelling / herziening : 11.03.2013
Afdrukdatum : 04.04.2013

Versie (Herziening) : 2.1.0 (2.0.0)

Aandeel : 20 - 40 %
Indeling 67/548/EEG : Xi ; R38
Indeling 1907/2006 (GHS) : Skin Irrit. 2 ; H315
ALKANEN, C11-15-ISO- ; EG-nr. : 292-460-6; CAS-nr. : 90622-58-5
Aandeel : 20 - 40 %
Indeling 67/548/EEG : Xn ; R65 R66
Indeling 1907/2006 (GHS) : Asp.Tox. 1 ; H304
DESTILLATEN (AARDOLIE), MET WATERSTOF BEHANDELDE LICHTE FRACTIE / Kerosine - NIET GESPECIFIEERD ; EG-nr. : 265-149-8; CAS-nr. : 64742-47-8
Aandeel : 1 - 2,5 %
Indeling 67/548/EEG : Xn ; R65
Indeling 1907/2006 (GHS) : Asp.Tox. 1 ; H304
De volledige R zin is te vinden in hoofdstuk 16.

4. Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen een arts raadplegen. Nooit iets oraal toedienen aan een bewusteloos persoon.

Inademing

Persoon in de frisse lucht brengen, warm houden. Patiënt laten rusten. Bij onregelmatige of gestopte ademhaling: kunstmatig beademen. Bij bewusteloosheid: zijligging - arts bellen.

Contact met de huid

Verontreinigde kledingstukken onmiddellijk verwijderen. Met water en zeep wassen en goed naspoelen met water. Geen oplosmiddelen of thinners gebruiken !

Contact met de ogen

Contactlenzen verwijderen, oogleden geopend houden. Royaal met water spoelen (10-15 min.). Een arts bellen.

Opname door de mond

Onmiddellijk een arts consulteren. Patiënt laten rusten. Geen braken opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Niet bekend.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Tegen alcohol bestand schuim, kooldioxide, poederblussers, waternevel.

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden

Waterstraal.

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

Vuur veroorzaakt een dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de ontledingsproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

5.3 Advies voor brandweelieden

Passende ademhalingsapparatuur kan noodzakelijk zijn.

5.4 Aanvullende gegevens

Bedreigde verpakkingen bij brand met water afkoelen. Bluswater niet in de riolering afvoeren.

Handelsnaam : FUNCOSIL FC
Samenstelling / herziening : 11.03.2013
Afdrukdatum : 04.04.2013

Versie (Herziening) : 2.1.0 (2.0.0)

6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Zorg voor een goede ventilatie. Dampen niet inademen. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8 op.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering laten komen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Scherp het geknoeiide materiaal af met, en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13). Reinig bij voorkeur met een reinigingsmiddel; vermijd het gebruik van oplosmiddelen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen

7. Hantering en opslag

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

Hantering

Aanraking met de huid en de ogen vermijden. Dampen niet inademen. Bij het werk niet eten en drinken - niet roken. Houdt u aan de veiligheids- en gezondheidsvoorschriften op het werk.

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

Opslagruimte en tanks

Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

Gezamenlijke opslag

Vermijd contact met ontstekingspunten. Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, van sterk basische en sterk zure materialen.

Aanvullende gegevens

Bewaar het product altijd in containers van hetzelfde materiaal als de originele container. Houdt u aan de aanbevelingen op het etiket. Sla het product op uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Opslagklasse : 10

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Geen

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmaatregelen

Algemene maatregelen

Voor de pauzes en bij het einde van het werk handen wassen.

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor dit doel toegelaten ademhalingstoestel gedragen worden. Aanbevolen worden ventilatieluchtmaskers, of voor korte werkzaamheden combinatiefilter A2-P2.

Bescherming van de handen

Tegen oplosmiddelen bestendige veiligheidshandschoenen dragen. Na het handen wassen het verloren gegane huidvet door

Handelsnaam : FUNCOSIL FC
Samenstelling / herziening : 11.03.2013
Afdrukdatum : 04.04.2013

Versie (Herziening) : 2.1.0 (2.0.0)

vethoudende huidzalf aanvullen.

Bescherming van de ogen

Veiligheidsbril gebruiken.

Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties

Zorg voor voldoende ventilatie. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van het gebruik van de plaatselijke luchtafvoer en een goede ruimtelijke ventilatie. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder de grenswaarden te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming te worden gedragen.

9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijke kenmerken

Kleur : volgens de produktbeschrijving
Geur : naar oplosmiddel

Veiligheidsrelevante gegevens

Aggregatietoestand :			vloeibaar
Geurdrempelwaarde:			Geen gegevens beschikbaar
Verstarringspunt :			Geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid:			Geen gegevens beschikbaar
Dampdichtheid:			Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt / bereik:			niet van toepassing
Kookpunt / bereik :	(1013 hPa)	>	100 °C
Ontledingstemperatuur :			Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt :		>	61 °C
Ontstekingstemperatuur :			Geen gegevens beschikbaar
Onderste ontploffingsgrens :			Geen gegevens beschikbaar
Bovenste ontploffingsgrens :			Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur :			Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid :	(20 °C)		0,85 g/cm ³
Oplosbaarheid in water :	(20 °C)		Geen gegevens beschikbaar
pH-waarde :			Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit :	(23 °C)		3000 - 8000 mPa.s
Verdelingscoefficient: n-octanol/water:			Geen gegevens beschikbaar
Maximaal VOC-gehalte (EG) :		ca.	40 Gew-%

9.2 Overige informatie

Geen

10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

Handelsnaam : FUNCOSIL FC
Samenstelling / herziening : 11.03.2013
Afdrukdatum : 04.04.2013

Versie (Herziening) : 2.1.0 (2.0.0)

10.2 Chemische stabiliteit

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, zoals koolmonoxide en kooldioxide, rook, stikstofoxiden.

11. Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

11.2 Praktijkervaringen

Bij contact met het product bestaat het gevaar van een huidresorptie en de prikkeling van huid en slijmvliezen. Bij oogcontact: prikkeling.

11.3 Aanvullende toxicologische informatie

De toxicologische classificatie van het product is op grond van de resultaten van de berekeningsmethode van de preparatenrichtlijn (1999/45/EG) uitgevoerd.

12. Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

13. Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Aanbeveling

Met in acht name van de plaatselijke overheidsvoorschriften. Niet in het water of de riolering laten lopen.

Afvalsleutel

Afvalcode (91/689/EEG) : 08 01 11*

Niet gereinigde verpakkingen

Aanbeveling

Gecontamineerde verpakkingen dienen volledig te worden geledigd. Ze kunnen dan, na te zijn gereinigd, gerecycled worden. Niet gereinigde verpakkingen dienen als afvalstof te worden behandeld.

Handelsnaam : FUNCOSIL FC
Samenstelling / herziening : 11.03.2013
Afdrukdatum : 04.04.2013

Versie (Herziening) : 2.1.0 (2.0.0)

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

Het product is geen gevaarlijke stof in het nationale / internationale transport langs de weg, via de spoorweg, op zee en in de lucht.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Het product is geen gevaarlijke stof in het nationale / internationale transport langs de weg, via de spoorweg, op zee en in de lucht.

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Het product is geen gevaarlijke stof in het nationale / internationale transport langs de weg, via de spoorweg, op zee en in de lucht.

14.4 Verpakkingsgroep

Het product is geen gevaarlijke stof in het nationale / internationale transport langs de weg, via de spoorweg, op zee en in de lucht.

14.5 Milieugevaren

Het product is geen gevaarlijke stof in het nationale / internationale transport langs de weg, via de spoorweg, op zee en in de lucht.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

15. Regelgeving

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

Nationale voorschriften

Gevaarklasse van water (D)

Klasse : 1 Classificatie conform VwVwS

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

16. Overige informatie

Aanvullende gegevens

De gegevens in dit veiligheidsdocument voldoen aan de nationale en EG wetgeving. De bij de gebruiker bestaande omstandigheden waaronder gewerkt wordt, onttrekken zich echter aan onze kennis en controle. Het product mag zonder schriftelijke toestemming niet voor een ander dan voor het in hoofdstuk I genoemde doel gebruikt worden. De gebruiker is voor het opvolgen van alle noodzakelijke wettelijke bepalingen verantwoordelijk.

Veiligheidsrelevante wijzigingen

02.2 S-zinnen · 02.2 GHS - Veiligheidsaanbevelingen · 03. Gevaarlijke inhoudstoffen

R-zinnen van de inhoudstoffen

38 Irriterend voor de huid.
65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

GHS Gevaarenaanduidingen van de inhoudstoffen

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (GHS)

Veroorzaakt huidirritatie.

Skin Irrit. 2 ; H315

Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (GHS)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) 1907/2006



Handelsnaam : FUNCOSIL FC
Samenstelling / herziening : 11.03.2013
Afdrukdatum : 04.04.2013

Versie (Herziening) : 2.1.0 (2.0.0)

Gevarenpictogrammen



Uitroepteken (GHS07)

Signaalwoord

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten bereik van kinderen bewaren.

P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

P264.1 Na het werken met dit product handen grondig wassen.

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P332/313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

P302/352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.

P362 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

De gegevens zijn gebaseerd op ons huidig kennisniveau. Zij geven geen garantie omtrent de producteigenschappen en leiden niet tot een contractuele rechtsbetrekking.