



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD SILASTIC 9252 900P PART B

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam	SILASTIC 9252 900P PART B
Product nummer	51537
Synoniemen; handelsnamen	DOWSIL 9252 900P PART B
REACH registratie aantekeningen	Dit product is niet geclassificeerd als gevaarlijk, de informatie in dit veiligheids informatie blad is uitsluitend indicatief.

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

Geïdentificeerd gebruik	Vulcanising Agent
-------------------------	-------------------

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier	Univar Belgium Riverside Business Park Building G Bd International 55 Internationalelaan 55 1070 Brussels Belgium +32 (0)2 525 05 11 +32 (0)2 525 05 11 sds@univar.com
-------------	--

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen	SGS - +32 (0) 3 575 55 55 (24h - Ondersteuning in de lokale taal)
Nationaal telefoonnummer voor noodgevallen	Antigifcentrum, België Tel: 070 245 245
Sds No.	51537

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (EC 1272/2008)

Fysische gevaren	Niet Ingedeeld
Gezondheidsgevaren	Niet Ingedeeld
Milieugevaren	Niet Ingedeeld

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenaanduiding	NC Niet Ingedeeld
Veiligheidsaanbeveling	P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P234 Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. P403 Op een goed geventileerde plaats bewaren.

SILASTIC 9252 900P PART B

2.3. Andere gevaren

Some hydrogen gas may be released. Hydrogen is flammable and can form explosive mixtures with air. Vermijd contact met de volgende stoffen: Water Alcoholen. Zuren. Basen. Oxiderende stoffen. Dit product bevat een stof die als PBT is ingedeeld. Dit product bevat een stof die als vPvB is ingedeeld.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE			>=0.35 - <=0.47%
CAS-nummer: 540-97-6	EG-nummer: 208-762-8	REACH registratienummer: 01-2119517435-42-XXXX	
Indeling Niet Ingedeeld			

Decamethylcyclopentasiloxane			>=0.09 - <=0.12%
CAS-nummer: 541-02-6	EG-nummer: 208-764-9	REACH registratienummer: 01-2119511367-43-XXXX	
Indeling Niet Ingedeeld			

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

Samenstelling opmerkingen Dit product bevat geen gevaarlijke bestanddelen, of bestanddelen met nationale blootstellingsgrenzen.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie	EHBO- personeel moet geschikte beschermingsmiddelen dragen tijdens een reddingsactie. Draag beschermende kleding als beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad.
Inademing	Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademhaling. Spoel neus en mond met water. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Inslikken	Mond goed spoelen met water. Geen braken opwekken. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Huidcontact	Besmette kleding verwijderen. Was de huid grondig met water en zeep. Raadpleeg een arts als symptomen ernstig zijn of aanhouden na wassen.
Oogcontact	Spoel onmiddellijk met volop water. Verwijder eventuele contactlenzen en trek oogleden ver uit elkaar. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Oogcontact Kan tijdelijke oogirritatie veroorzaken.

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

Opmerkingen voor de arts Geen specifieke aanbevelingen. Behandel symptomatisch.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

SILASTIC 9252 900P PART B

Geschikte blusmiddelen Blus met de volgende media: Waternevel. Alcoholbestendig schuim. Koolstof dioxide/koolzuur (CO₂).

Ongeschikte blusmiddelen Bluspoeder. Gebruik geen waterstraal als blusmiddel, dit zal de brand uitbreiden.

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

Specifieke gevaren Bij verhitting kunnen gezondheidsschadelijke dampen/gassen ontstaan.

Gevaarlijke verbrandingsproducten Thermische ontbinding of verbranding kan koolstofoxiden en andere vergiftige gassen of dampen vrijmaken. Formaldehyde Oxiden van de volgende stoffen: Silicium. Koolstof.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden Er mag geen actie worden genomen zonder passende training of wanneer persoonlijk risico aanwezig is. Koel aan hitte blootgestelde containers met waterspray en verwijder ze uit het brandgebied als het zonder risico kan worden gedaan. Beheers weggestroomd water door het op te vangen en houdt het uit riolen en waterlopen. Beheers bluswater en vang het op. Evacueren.

Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden Draag overdruk persluchtapparatuur (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Draag beschermende kleding als beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Volg de voorzorgsmaatregelen voor veilig hanteren als beschreven in dit veiligheidsinformatieblad.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen Vermijd dat gelekte stoffen of aflopend materiaal terecht komt in afvoeren, riolering of waterlopen. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Lekkage of ongecontroleerde lozing op waterlopen moet onmiddellijk worden gemeld aan het Milieu-agentschap of andere betrokken autoriteiten.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden Absorbeer in vermiculiet, droog zand of grond en breng over in verpakkingen. Verzamel en plaats in geschikte afvalcontainers en sluit stevig af. Label de containers met afval en besmette materialen en verwijder deze zo spoedig mogelijk uit het gebied. Some hydrogen gas may be released. Hydrogen is flammable and can form explosive mixtures with air. Vermijd contact met water. Alcoholen. Vocht. Zuren. Basen. Vermijd dat gelekte stoffen of aflopend materiaal terecht komt in afvoeren, riolering of waterlopen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Draag beschermende kleding als beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Verzamel en verwijder gemorst materiaal zoals aangegeven in Sectie 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgen voor gebruik Voorkom aanraking met water. Tegen vocht beschermen. Behandel alle verpakkingen en containers voorzichtig om morsen te minimaliseren. Voorkom lozing in het milieu. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften. Zorg voor adequate ventilatie. Draag beschermende kleding als beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Volg de voorzorgsmaatregelen voor veilig hanteren als beschreven in dit veiligheidsinformatieblad.

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

SILASTIC 9252 900P PART B

Opslag voorzorgsmaatregelen In gesloten verpakking bewaren. Opslaan in goed gesloten, originele verpakking op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Niet opslaan in de buurt van warmtebronnen of blootstellen aan hoge temperaturen. This product slowly evolves hydrogen on storage
Gescheiden opslaan van de volgende stoffen: Sterk oxiderende middelen. Water, vocht. Alcoholen. Zuren. Basen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Decamethylcyclopentasiloxane

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): SUP 10 ppm

Ingrediënt opmerkingen Houdt rekening met alle blootstellingslimieten voor het product of ingrediënten.

DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE (CAS: 540-97-6)

DNEL	Werknemers - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 11 mg/m ³
	Werknemers - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 6.1 mg/m ³
	Werknemers - Inhalatie; Lange termijn locale effecten: 1.22 mg/m ³
	Gebruiker - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 2.7 mg/m ³
	Gebruiker - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 1.5 mg/m ³
	Gebruiker - Inhalatie; Lange termijn locale effecten: 0.3 mg/m ³
	Gebruiker - Oraal; Korte termijn systemische effecten: 1.7 mg/kg lg/dag
	Gebruiker - Oraal; Lange termijn systemische effecten: 1.7 mg/kg lg/dag
PNEC	- Sediment (Zoetwater); 2.826 mg/kg
	- Sediment (Zoutwater); 0.282 mg/kg
	- Bodem; 3.336 mg/kg
	- RZl; >1.0 mg/l

Decamethylcyclopentasiloxane (CAS: 541-02-6)

DNEL	Werknemers - Inhalatie; Korte termijn systemische effecten: 97.3 mg/m ³
	Werknemers - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 24.2 mg/m ³
	Werknemers - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 97.3 mg/m ³
	Werknemers - Inhalatie; Lange termijn locale effecten: 24.2 mg/m ³
	Gebruiker - Inhalatie; Korte termijn systemische effecten: 17.3 mg/m ³
	Gebruiker - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 4.3 mg/m ³
	Gebruiker - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 17.3 mg/m ³
	Gebruiker - Inhalatie; Lange termijn locale effecten: 4.3 mg/m ³
PNEC	Gebruiker - Oraal; Korte termijn systemische effecten: 5 mg/kg lg/dag
	Gebruiker - Oraal; Lange termijn systemische effecten: 5 mg/kg lg/dag
	- Zoetwater; >0.0012 mg/l
	- Zoutwater; >0.00012 mg/l
	- Sediment (Zoetwater); 2.4 mg/kg
	- Sediment (Zoutwater); 0.24 mg/kg
	- Bodem; 1.1 mg/kg
	- RZl; >10 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

SILASTIC 9252 900P PART B

Beschermde uitrusting



Passende technische maatregelen

Zorg voor adequate algemene en plaatselijke afzuiging. Gebruik gesloten installaties, lokale afzuiging of andere technische controlemiddelen als het belangrijkste middel zijn om medewerker blootstelling te minimaliseren. Vermijd inademen van dampen en contact met huid en ogen.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Oogbescherming die voldoet aan een goedgekeurde standaard moet gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat oogcontact mogelijk is. Nauwsluitende veiligheidsbril. De volgende bescherming moet worden gedragen: Persoonlijke beschermingsmiddelen voor oog- en gezichtsbescherming moeten voldoen aan de Europese norm EN166.

Bescherming van de handen

De meest geschikte handschoenen dient te worden gekozen in overleg met de handschoen leverancier/fabrikant, die informatie over de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal kan geven. De geselecteerde handschoenen moeten een doorbraaktijd van minstens 1 uur hebben. Butylrubber. Neopreen. Nitrilrubber. Polyvinylalcohol (PVA). Polyvinylchloride (PVC). Viton rubber (fluoro rubber). Rubber (naturel, latex). Dikte: > 0.35 mm Om handen te beschermen tegen chemicaliën, moeten handschoenen voldoen aan de Europese Standaard EN374.

Andere huid- en lichaamsbescherming

Draag geschikte kleding om herhaald of langdurig huidcontact te voorkomen.

Hygiënische maatregelen

Was aan het einde van iedere werkperiode en voor eten, roken en toiletgebruik. Was handen en andere verontreinigde lichaamsdelen met zeep en water voor het verlaten van de werklocatie. Draag zorg contact met verontreinigingen te vermijden bij het verwijderen van besmette kleding. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Ademhalingsbescherming

Stel zeker dat alle adembescherming geschikt is voor het beoogde gebruik en "CE" is gemarkeerd. Indien ventilatie onvoldoende is dient geschikte adembescherming te worden gedragen. Organische damp filter. Combinatie filter, type A2/P2. EN 136/140/141/145/143/149

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Viskeuze vloeistof.
Kleur	Kleurloos.
Geur	Reukloos.
Geurdrempelwaarde	Geen informatie beschikbaar.
pH	Geen informatie beschikbaar.
Smelpunt	Geen informatie beschikbaar.
Beginkookpunt en kooktraject	>100°C
Vlampunt	101°C Closed cup.
Verdampingssnelheid	Geen informatie beschikbaar.
Verdampingsfactor	Geen informatie beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen informatie beschikbaar.

SILASTIC 9252 900P PART B

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Geen informatie beschikbaar.
Andere ontvlambaarheid	Geen informatie beschikbaar.
Dampspanning	Geen informatie beschikbaar.
Dampdichtheid	Geen informatie beschikbaar.
Relatieve dichtheid	1.11
Bulk dichtheid	Geen informatie beschikbaar.
Oplosbaarheid(heden)	Geen informatie beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt	Geen informatie beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen informatie beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	Geen informatie beschikbaar.
Viscositeit	100000 cSt @ 25°C
Ontploffingseigenschappen	Niet als ontplofbaar beschouwd.
Ontplofbaar door de werking van een vlam	Geen informatie beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	Voldoet niet aan de criteria voor indeling als oxiderend.

9.2. Overige informatie

Andere informatie	Er is geen informatie beschikbaar.
Refractie index	Geen informatie beschikbaar.
Deeltjesgrootte	Geen informatie beschikbaar.
Molecuulgewicht	Geen informatie beschikbaar.
Vluchtigheid	Geen informatie beschikbaar.
Verzadigingsconcentratie	Geen informatie beschikbaar.
Kritische temperatuur	Geen informatie beschikbaar.
Vluchtige organische stof	Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit	Er zijn geen reactiviteitsgevaaren bekend in relatie met dit product.
---------------------	---

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en indien gebruikt als aanbevolen.
--------------------	--

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijkheid van gevaarlijke reacties	De volgende stoffen kunnen reageren met het product: Sterk oxiderende middelen. Bewaren bij een temperatuur beneden 150°C. Bij verhitting kunnen gezondheidsschadelijke dampen/gassen ontstaan. Formaldehyde This product slowly evolves hydrogen on storage Vermijd contact met de volgende stoffen: Water. Alcoholen. Zuren. Basen. In contact met sommige metalen kan waterstofgas ontstaan, wat ontplofbare mengsels kan vormen met lucht. Gevaarlijke ontledingsproducten worden gevormd bij verhoogde temperaturen.
--	---

10.4. Te vermijden omstandigheden

SILASTIC 9252 900P PART B

Te vermijden omstandigheden Vermijd overmatige hitte gedurende langere tijd. Tegen vocht beschermen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen Vermijd contact met sterk oxiderende stoffen. Water, vocht. Alcoholen. Zuren. Basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Thermische ontbinding of verbranding kan koolstofoxiden en andere vergiftige gassen of dampen vrijmaken. Formaldehyde Oxiden van de volgende stoffen: Silicium. Koolstof.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Dermal, Berekeningsmethode.

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie Niet irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Kan tijdelijke oogirritatie veroorzaken.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de luchtwegen Geen informatie beschikbaar.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gentoxiciteit - in vivo Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Geen informatie beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Geen informatie beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Niet ingedeeld als giftig voor specifieke doelorganen na eenmalige blootstelling.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Geen informatie beschikbaar.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

SILASTIC 9252 900P PART B

Inademing	Gas of damp in hoge concentratie kunnen het ademhalingsstelsel irriteren.
Inslikken	Kan bij inslikken klachten veroorzaken.
Huidcontact	Langdurig huidcontact kan tijdelijke irritatie veroorzaken.
Oogcontact	Damp of spray in de ogen kan irriterend en pijnlijk zijn.

Toxicologische informatie over de bestanddelen

Decamethylcyclopentasiloxane

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ >24134 mg/kg, Oraal, Rat

Acute toxiciteit - inademing

Acute toxiciteit via inademing (LC₅₀ stof/nevel mg/l) 8,67

Soort Rat

Aantekeningen (inademing LC₅₀ 8.67 mg/l, Inhalatie, Rat LC₅₀)

ATE inademing (stof/nevels mg/kg) 8,67

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Terugmutatietest met bacteriën: Negatief.

Gentoxiciteit - in vivo DNA beschadiging en/of herstel: Negatief.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Geen bewijs voor carcinogeniteit in dierproeven.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Geen bewijs voor giftigheid voor de voortplanting in dierproeven.

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Geen bewijs voor giftigheid voor de voortplanting in dierproeven.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Niet ingedeeld als giftig voor specifieke doelorganen na eenmalige blootstelling.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling NOAEL 200 mg/kg, Dermaal, NOAEL 100 mg/kg, Oraal, LOAEL 125 mg/kg, ,

Inademing	Gas of damp in hoge concentratie kunnen het ademhalingsstelsel irriteren.
Inslikken	Kan bij inslikken klachten veroorzaken.
Huidcontact	Huid irritatie zou niet optreden wanneer gebruikt als aanbevolen.
Oogcontact	Damp of spray in de ogen kan irriterend en pijnlijk zijn.

SILASTIC 9252 900P PART B

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Ecotoxiciteit De componenten in het product zijn niet als milieugevaarlijk ingedeeld. Echter, grote of regelmatige lozingen kunnen gevaarlijke effecten op het milieu hebben.

Ecologische informatie over de bestanddelen

DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE

Ecotoxiciteit Dit product is naar verwachting niet schadelijk voor het milieu. Echter, grote of regelmatige lozingen kunnen gevaarlijke effecten op het milieu hebben.

Decamethylcyclopentasiloxane

Ecotoxiciteit De componenten in het product zijn niet als milieugevaarlijk ingedeeld. Echter, grote of regelmatige lozingen kunnen gevaarlijke effecten op het milieu hebben.

12.1. Toxiciteit

Toxiciteit Er zijn geen gegevens over de ecotoxiciteit van dit product.

Ecologische informatie over de bestanddelen

DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - waterplanten ErC50, 72 uur: > 0.002 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
Niet giftig bij de grens van wateroplosbaarheid.

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu

Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren NOEC, 21 dag: 0.0046 mg/l, Daphnia magna
Niet giftig bij de grens van wateroplosbaarheid.

Decamethylcyclopentasiloxane

Toxiciteit Niet giftig bij de grens van wateroplosbaarheid.

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis LC₅₀, 96 uren: >16 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren EC₅₀, 48 hours: >2.9 mg/l, Daphnia magna
OECD 202

Acute giftigheid - waterplanten EC₅₀, 96 uren: 0.012 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC, 96 uren: 0.012 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu

Chronische toxiciteit - jonge vissen LC₅₀, : >16 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)
NOEC, : >=0.014 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)
OECD 210
NOEC, : >=0.017 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)
OECD 204

Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren NOEC, 21 dagen: 0.015 mg/l, Daphnia magna
OECD 211

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

SILASTIC 9252 900P PART B

Persistentie en afbreekbaarheid

Er zijn geen gegevens bekend over de afbreekbaarheid van dit product.

Ecologische informatie over de bestanddelen

DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE

Persistentie en afbreekbaarheid

Het product is niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Biologische afbreekbaarheid

- Afbraak 57%: 28 dagen
OCED 301B

Decamethylcyclopentasiloxane

Persistentie en afbreekbaarheid

Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Biologische afbreekbaarheid

- Afbraak 0.14%: 28 dagen

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel

Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

Verdelingscoëfficiënt

Geen informatie beschikbaar.

Ecologische informatie over de bestanddelen

DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE

Bioaccumulatiepotentieel

Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.

Verdelingscoëfficiënt

log Pow: 8.87

Decamethylcyclopentasiloxane

Bioaccumulatiepotentieel

BCF: > 500, Pimephales promelas (Modderkruiper)

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit

Er is geen informatie beschikbaar.

Ecologische informatie over de bestanddelen

DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE

Mobiliteit

Mobiel.

Decamethylcyclopentasiloxane

Mobiliteit

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling

Dit product bevat een stof die als PBT is ingedeeld. Dit product bevat een stof die als vPvB is ingedeeld.

Ecologische informatie over de bestanddelen

DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE

SILASTIC 9252 900P PART B

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Deze stof wordt ingedeeld als PBT. Deze stof wordt ingedeeld als zPzB.

Decamethylcyclopentasiloxane

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Deze stof wordt ingedeeld als PBT. Deze stof wordt ingedeeld als zPzB.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere nadelige effecten Niet bepaald.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Decamethylcyclopentasiloxane

Andere nadelige effecten Niet bepaald.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemene informatie Afval moet worden behandeld als gereguleerd afval. Niet doorboren of verbranden, zelfs wanneer leeg.

Verwijderingsmethoden Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemeen Het product wordt niet genoemd door internationale regelgeving inzake het vervoer van gevaarlijke goederen(IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. VN-nummer

Niet van toepassing.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Geen transport gevaren symbool vereist.

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof
Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

SILASTIC 9252 900P PART B

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

EU wetgeving

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) (zoals gewijzigd).

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 (zoals gewijzigd).

Verordening(EU) Nr. 2015/830 van de Commissie van 28 mei 2015.

Beperkingen (Title VIII Verordening 1907/2006)

CAUTION - Chemical may be subject to REACH RESTRICTIONS - see Annex XVII. Dit product is/bevat een stof die is opgenomen in Verordening(EG) nr. 1907/2006(REACH) Bijlage XVII-BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN. Vermelding nummer: 70

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

Inventarissen

EU (EINECS/ELINCS)

Alle ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

Verenigde Staten (TSCA)

Alle ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

Australië (AICS)

Alle ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

China (IECSC)

Alle ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

Filipijnen (PICCS)

Alle ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

RUBRIEK 16: Overige informatie

SILASTIC 9252 900P PART B

Afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt

ATE: Acute toxiciteitsschattingen.
 ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
 ADN: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.
 CAS: Chemical Abstracts Service.
 DNEL: Afgeleide dosis zonder effect.
 IATA: Internationale Luchtvervoersvereniging.
 IMDG: Internationale vervoer van gevaarlijke stoffen over zee.
 Kow: Verdelingscoëfficiënt octanol-water.
 LC50: Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt.
 LD50: Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediane letale dosis).
 PBT: Persistente, Bioaccumulerende en Toxische stof.
 PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect.
 REACH: Registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (EG) Nr 1907/2006.
 RID: Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.
 zPzB: Zeer Persistent en Zeer Bioaccumulerend.
 IARC: Internationaal Instituut voor kankeronderzoek.
 MARPOL 73/78: Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen van 1973, gewijzigd bij het Protocol van 1978.
 cATpE: Omgerekende acute toxiciteitsschatting.
 BCF: Bioconcentratiefactor.
 BZV: Biochemische zuurstofvraag.
 EC₅₀: De effectieve concentratie van een stof waarbij 50 % van de maximale respons optreedt.
 LOAEC: Laagste concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld.
 LOAEL: Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld.
 NOAEC: Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld.
 NOAEL: Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld.
 NOEC: Concentratie zonder waargenomen effecten.
 LOEC: Laagste concentratie waarbij een effect werd vastgesteld.
 DMEL: Afgeleide dosis met minimaal effect.
 EL50: Blootstelling limiet
 hPa: Hectopascal
 LL50: dodelijke belasting
 OECD: Organisatie voor Economische Co-operatie en ontwikkeling
 POW: Octanol-water-partitiecoëfficiënt
 SCBA: onafhankelijke ademhalingsapparatuur
 STP: rioolwaterzuiveringsinstallatie
 VOC: vluchtige organische stoffen

Indeling, afkortingen en acroniemen

Acute Tox. = Acute toxiciteit
 Aquatic Acute = Gevaar voor het aquatisch milieu (acuut)
 Aquatic Chronic = Gevaar voor het aquatisch milieu (chronisch)

Belangrijke literatuurreferenties en informatiebronnen

Informatie van de leverancier.

Herzieningsopmerkingen

Noot: Lijnen in de kantlijn geven significante wijzigingen aan ten opzichte van de vorige revisie.

Datum herziening

6/12/2018

Versienummer

4.000

SILASTIC 9252 900P PART B

Datum van vervanging	24/08/2018
VIB nummer	51537
VIB status	Goedgekeurd.
Handtekening	Lisa Bland