

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam	Silicone Oil 350 cSt
INCI	Dimethicone
Pure stof/mengsel	Stof

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

Aanbevolen gebruik	Chemisch tussenproduct, Tussenproduct, Additief
Ontraden gebruik	Geen informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Nedform BV
Hofdwarsweg 20
6161DD Geleen
The Netherlands
☎ : 0031-464106260

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met

Contactpunt	R&D
E-mailadres	info@brbbv.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen +44 1235 239670 (NCEC 24/7) Voor additionele telefoonnummers voor noodgevallen, zie rubriek 16 van het veiligheidsinformatieblad.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

. Deze stof is niet ingedeeld als gevaarlijk volgens verordening (EG) nr. 1272/2008 [GHS].

2.2. Etiketteringselementen

Productidentificatie

. Deze stof is niet ingedeeld als gevaarlijk volgens verordening (EG) nr. 1272/2008 [GHS].

Signaalwoord

Geen

2.3. Andere gevaren

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Geen bekend op basis van verstrekte informatie

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie $\geq 0,1\%$ (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	Bij twijfel of als symptomen worden waargenomen, medisch advies inwinnen.
Inademing	Het slachtoffer in frisse lucht brengen.
Contact met de huid	Onmiddellijk afspoelen met veel water en zeep en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken.
Contact met de ogen	Wanneer het product in de ogen terecht komt, onmiddellijk een paar minuten spoelen met veel water.
Inslikken	Mond schoonmaken met water en daarna veel water drinken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen	Onbekend.
------------------	-----------

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

Opmerkingen voor artsen	De symptomen behandelen.
--------------------------------	--------------------------

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Gebruik. Koolstofdioxide (CO₂). Bluspoeder. Alcoholbestendig schuim. Containers koelen met overvloedige hoeveelheden water totdat de brand geruime tijd uit is.

Ongeschikte blusmiddelen

Geen harde waterstraal gebruiken; deze kan de brand verspreiden

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

Thermische ontleding kan leiden tot het vrijkomen van irriterende en giftige gassen en dampen

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Koolstofoxiden, Koolstofdioxide (CO₂), Stikstofoxiden (NO_x), Siliciumdioxide, Formaldehyde.***

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Een waterstraal gebruiken om personeel te beschermen en containers die gevaar lopen te koelen. Onafhankelijke ademhalingsapparatuur en beschermend pak dragen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Bluswater niet in afvoeren of waterwegen laten lopen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Speciaal gevaar voor uitglijden door lekken/morsen van product. Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Personeel naar veilige gebieden evacueren.

Voor de hulpdiensten

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

Reinigingsmethoden Absorberen met inert absorberend materiaal. Indammen. Oppakken en naar juist geëtiketteerde containers overbrengen. Verontreinigd oppervlak grondig reinigen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8 voor nationale blootstellingscontroleparameters. Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat

Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Bij vrijkoming van gas of emissie naar waterwegen, grond of afvoer, de verantwoordelijke autoriteiten informeren.

Instructies voor algemene hygiëne

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na het werken met dit product handen grondig wassen.

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

Opslagomstandigheden

In goed gesloten verpakking bewaren op een droge, goed geventileerde plaats. Nooit druk gebruiken om te legen; vat is geen drukvat.

7.3. Specifiek eindgebruik

Risicobeheersmaatregelen (RBM)

De vereiste informatie is opgenomen in dit veiligheidsinformatieblad.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen met door de regiospecifieke regelgevende instanties vastgestelde grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling.

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) Geen informatie beschikbaar

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) Geen informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische beheersmaatregelen Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Oog-/gelaatsbescherming Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen.

Bescherming van de handen Beschermende handschoenen dragen. Ter bescherming van de drager moeten handschoenen goed passen en op juiste wijze worden gebruikt. Ervoor zorgen dat de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal niet wordt overschreden. Handschoenleverancier raadplegen voor informatie over doorbraaktijd voor specifieke handschoenen.

Huid- en lichaamsbescherming Geschikte beschermende kleding. Beschermende handschoenen dragen. Ter bescherming van de drager moeten handschoenen goed passen en op juiste wijze worden gebruikt. Ervoor zorgen dat de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal niet wordt overschreden. Handschoenleverancier raadplegen voor informatie over doorbraaktijd voor specifieke handschoenen. Handschoenen moeten voldoen aan norm EN 374.

Bescherming van de ademhalingswegen Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

Beheersing van milieublootstelling Lokale autoriteiten moeten worden ingelicht indien aanzienlijke gemorste hoeveelheden niet kunnen worden beheerst.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand	Vloeistof	Geur	geurloos
Voorkomen	Geen informatie beschikbaar	Geurdrempelwaarde	Geen informatie beschikbaar
Kleur	Kleurloos		

<u>Eigendom</u>	<u>Waarden</u>	<u>Opmerkingen • Methode</u>
pH	ongeveer 7	
Smelt-/vriespunt	ongeveer -42.5 °C / 108.5 °F	
Kookpunt / kooktraject		Geen informatie beschikbaar
Vlampunt	ongeveer 260 °C / 500 °F > 300 °C / 572 °F	CC (closed cup) open cup
Verdampingssnelheid		Geen informatie beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)		Geen informatie beschikbaar
Ontvlambaarheidsgrens in lucht		
Bovenste ontvlambaarheidsgrens:	Geen gegevens beschikbaar	
Onderste ontvlambaarheidsgrens	Geen gegevens beschikbaar	
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar	@ 20° C
Dampdichtheid		Geen informatie beschikbaar

Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar ongeveer 0.970 g/cm ³	@ 20° C @ 25°C
Oplosbaarheid in water	Geen gegevens beschikbaar	@ 20° C
Oplosbaarheid	Onoplosbaar in water	
Verdelingscoëfficiënt		Geen informatie beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	ongeveer 410 °C / 770 °F	
Ontledingstemperatuur	> 250 °C	
Kinematische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar ongeveer 350.0 mm ² /s	@ 40 °C @ 25°C
Dynamische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar	@ 40 °C
Ontploffingseigenschappen	Geen informatie beschikbaar	
Oxiderende eigenschappen	Geen informatie beschikbaar	

9.2. Overige informatie

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bij normale verwerking.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Onverenigbaar met oxidatiemiddelen. Zuren. Basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Thermische ontleding kan leiden tot het vrijkomen van irriterende en giftige gassen en dampen. Koolstofdioxide (CO₂). Koolstofmonoxide. Stikstofoxiden (NO_x). Siliciumdioxide. Als dit produkt tot meer dan 150°C wordt verhit, kunnen sporen van formaldehyde zich loslaten. Aangepaste ventilatie is dan ook noodzakelijk.***

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit****Productinformatie**

Het product vormt geen gevaar voor acute toxiciteit op basis van bekende of de verstrekte informatie.

Inademing	Geen gegevens beschikbaar.
Contact met de ogen	Geen gegevens beschikbaar.
Contact met de huid	Geen gegevens beschikbaar.
Inslikken	Geen gegevens beschikbaar.

Oraal LD50

> 15400 mg/kg | Rat

Dermaal LD50

> 2000 mg/kg | Konijn

Onbekende acute toxiciteit	0% van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvoor geen informatie beschikbaar is over de toxiciteit.
Huidcorrosie/-irritatie	Geen informatie beschikbaar.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Geen informatie beschikbaar.
Sensibilisatie	Geen informatie beschikbaar.
Mutageniteit in geslachtscellen	Geen informatie beschikbaar.
Kankerverwekkendheid	Geen informatie beschikbaar.
Reproductietoxiciteit	Geen informatie beschikbaar.
STOT - bij eenmalige blootstelling	Geen informatie beschikbaar.
STOT - bij herhaalde blootstelling	Geen informatie beschikbaar.
Andere schadelijke effecten	De stof kan bij verwarming boven 150 °C en blootstelling aan lucht formaldehydedamp vormen. Formaldehyde is een vermoedelijk kankerverwekkende stof, die bij inademing giftig is en irritatie veroorzaakt aan ogen en ademhalingswegen. De MAC waarden moeten strikt in acht worden genomen.
Aspiratiegevaar	Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

0% van het mengsel bestaat uit component(en) met onbekend gevaar voor het aquatisch milieu

Productinformatie

Acute (short-term) algae toxicity

EC50	Geen informatie beschikbaar
EC0	Geen informatie beschikbaar
IC50	
IC0	Geen informatie beschikbaar
ErC50	Geen informatie beschikbaar
EbC50	Geen informatie beschikbaar

Acute (kortdurende) toxiciteit voor vissen

LC50	Geen informatie beschikbaar
LC0	Geen informatie beschikbaar
EC50	Geen informatie beschikbaar
EC0	Geen informatie beschikbaar

Acute (short-term) aquatic invertebrate toxicity**EC50**

> 200 mg/l (48 h)

Daphnia magna

EC0

Geen informatie beschikbaar

Chronische (langdurige) toxiciteit voor algen**NOEC**

Geen informatie beschikbaar

LOEC

Geen informatie beschikbaar

Chronische (langdurige) toxiciteit voor vissen**NOEC**

Geen informatie beschikbaar

LOEC

Geen informatie beschikbaar

Chronic (long-term) aquatic invertebrate toxicity**NOEC**

Geen informatie beschikbaar

LOEC

Geen informatie beschikbaar

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Productinformatie**Biodegradatie**

Geen informatie beschikbaar

BOD

Geen informatie beschikbaar

ThCO₂

Geen informatie beschikbaar

DOC

Geen informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie**Productinformatie****Bioaccumulatie (factor)**

Geen informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT). Dit preparaat bevat geen stof die als persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT) beschouwd wordt. Deze stof wordt niet beschouwd als zeer persistent of zeer bioaccumulerend (zPzB). Dit preparaat bevat geen stof die als zeer persistent of zeer bioaccumulerend (zPzB) beschouwd wordt.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Afval van residu/ongebruikte producten	Verwijdering moet plaatsvinden in overstemming met van toepassing zijnde regionale, nationale en lokale wet- en regelgeving.
Verontreinigde verpakking	Verontreinigde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na een grondige reiniging worden hergebruikt. Reinig tijdelijke opslagcontainers of vaten in een daarvoor goedgekeurde voorziening. Verpakkingen die niet gereinigd kunnen worden, moeten als afval weggegooid worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.
OVERIGE INFORMATIE	Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing waarvoor het product werd gebruikt.***

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer
--

ADR

14.1. VN-nummer	Niet gereguleerd
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet gereguleerd
14.3. Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
Etiketten	-
14.4. Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
Beschrijving	-
14.5. Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Geen
Classificatiecode	-
Code voor tunnelbeperking	-
Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ)	-
ADR gevaar-ID (Kemmler-code)	-
Opmerking:	-

RID

14.1. VN-nummer	Niet gereguleerd
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet gereguleerd
14.3. Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
Etiketten	-
14.4. Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
Beschrijving	-
14.5. Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Geen
Classificatiecode	-
Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ)	-
Opmerking:	-

IMDG

14.1. VN-nummer	Niet gereguleerd
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet gereguleerd
14.3. Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
Ondergeschikte gevarenklasse	-
14.4. Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
Beschrijving	-
14.5. Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Geen
EmS-nr	-
Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ)	-
Opmerking:	-
14.7. Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code	Geen informatie beschikbaar

IATA

14.1. VN-nummer	Niet gereguleerd
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet gereguleerd
14.3. Transportgevaar(n)klasse	Niet gereguleerd
Ondergeschikte gevaar(n)klasse	-
14.4. Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
Beschrijving	-
14.5. Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Geen
ERG-code	-
Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ)	-
Opmerking:	-

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****Nationale regelgeving**

Zie Rubriek 8 voor nationale blootstellingscontroleparameters

Duitsland

Watterrisicoklasse (WGK) enigszins gevaarlijk voor water (WGK 1)

Opslagklasse 10

Europese Unie

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie $\geq 0,1\%$ (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

Internationale inventarissen

Alle componenten in dit product staan op de volgende inventarissen: TSCA (Verenigde Staten), Europa (EINECS/ELINCS/NLP), ENCS (Japan), Australië (AICS), Filipijnen (PICCS), Canada (DSL/NDL), Zuid-Korea (KECL), China (IECSC).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof is geen chemischeveiligheidsbeoordeling uitgevoerd. Voor de stoffen in dit mengsel zijn geen chemische veiligheidsbeoordelingen uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Telefoonnummer voor noodgevallen**

Tsjechische Republiek	+420 228 882 830 (NCEC 24/7)
Denemarken	+45 8988 2286 (NCEC 24/7)
Finland	+358 9 7479 0199 (NCEC 24/7)
Frankrijk	+33 1 72 11 00 03 (NCEC 24/7)
Duitsland	+49 89 220 61012 (NCEC 24/7)

Griekenland	+30 21 1198 3182 (NCEC 24/7)
Italië	+39 02 3604 2884 (NCEC 24/7)
Nederland	+31 10 713 8195 (NCEC 24/7)
Noorwegen	+47 2103 4452 (NCEC 24/7)
Polen	+48 22 307 3690 (NCEC 24/7)
Portugal	+351 30880 4750 (NCEC 24/7)
Spanje	+34 91 114 2520 (NCEC 24/7)
Zweden	+46 8 566 42573 (NCEC 24/7)
Turkije	+90 212 375 5231 (NCEC 24/7)
Midden-Oosten	+973 1619 8321 (NCEC 24/7)
Midden-Oosten / Afrika	+44 1235 239671 (NCEC 24/7)

Opmerking bij revisie Zie de rode tekst met asteriskken in dit veiligheidsinformatieblad voor de laatste wijzigingen.

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van verordening (EG) nr. 1907/2006

Einde van het veiligheidsinformatieblad