Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 26.05.2015 *Versienummer 1* *Herziening van: 26.05.2015*

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

· **1.1 Productidentificatie**

· **Handelsnaam: 880 Euroseal Silicone**

· **Artikelnummer:** *880*
· **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **Toepassing van de stof / van de bereiding** *Siliconendichtingsmateriaal*

· **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
· **Fabrikant/leverancier:**
Forbo Eurocol Nederland B.V.
Industrieweg 1-2
NL-1521 NA Wormerveer Holland
Tel. +31 75 6271600 - Fax +31 75 6283564
E-mailadres: info.eurocol@forbo.com

Website: www.eurocol.com
· **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
Neem in noodgevallen contact op met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum, telefoonnummer: +31-(0)30-2748888. (Dit nummer is alleen toegankelijk voor de behandelend arts van het slachtoffer en alleen in geval van vergiftiging tijdens ongevallen).

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

· **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

· **Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG** *Vervalt.*
· **Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**
Het product moet geen markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.
· **Classificatiesysteem:**
De classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

· **2.2 Etiketteringselementen**
· **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** *vervalt*
· **Gevarenpictogrammen** *vervalt*
· **Signaalwoord** *vervalt*
· **Gevarenaanduidingen** *vervalt*
· **Aanvullende gegevens:**
Bevat 2-butanonoxim, 3-aminopropyltriethoxysilaan. Kan een allergische reactie veroorzaken.
Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
· **2.3 Andere gevaren**
· **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
· **PBT:** *Niet bruikbaar.*

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 26.05.2015 *Versienummer 1* *Herziening van: 26.05.2015*

Handelsnaam: 880 Euroseal Silicone

(Vervolg van blz. 1)

· **zPzB:** *Niet bruikbaar.*

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· **3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**
· **Beschrijving:** *Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.*
· **Gevaarlijke inhoudstoffen:** *vervalt*

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
· **Algemene informatie:** *Geen speciale maatregelen noodzakelijk.*
· **Na het inademen:** *Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.*
· **Na huidcontact:** *Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid*
· **Na oogcontact:** *Ogen met geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen.*
· **Na inslikken:** *Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen.*
· **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· **5.1 Blusmiddelen**
· **Geschikte blusmiddelen:**
CO2, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
· **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **5.3 Advies voor brandweerlieden**
· **Speciale beschermende kleding:** *Ademhalingstoestel aantrekken.*

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

· **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Voor voldoende ventilatie zorgen.
· **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
· **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Mechanisch opnemen.
· **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 26.05.2015 *Versienummer 1* *Herziening van: 26.05.2015*

Handelsnaam: 880 Euroseal Silicone

(Vervolg van blz. 2)

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

· **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Enkel in goed geventileerde omgeving werken.
· **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** *Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.*

· **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
· **Opslag:**
· **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** *Geen bijzondere eisen.*
· **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** *Niet noodzakelijk.*
· **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** *Geen.*
· **7.3 Specifiek eindgebruik** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**
Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

· **8.1 Controleparameters**
· **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
· **Aanvullende gegevens:** *Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.*

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
· **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
· **Ademhalingsbescherming:** *Niet noodzakelijk.*
· **Handbescherming:**
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
· **Handschoenmateriaal**
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.
· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
· **Oogbescherming:** *Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.*

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
· **Algemene gegevens**
· **Voorkomen:**

Vorm:	*Pasteus*
Kleur:	*Verschillend, naar gelang de kleuring.*
· **Geur:**	*Karakteristiek*

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 26.05.2015 *Versienummer 1* *Herziening van: 26.05.2015*

Handelsnaam: 880 Euroseal Silicone

(Vervolg van blz. 3)

· **Geurdrempelwaarde:**	*Niet bepaald.*
· **pH-waarde:**	*Niet bepaald.*
· **Toestandsverandering**	
Smeltpunt/smeltbereik:	*Niet bepaald.*
· **Vlampunt:**	*> 100 °C*
· **Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):**	*Niet bruikbaar.*
· **Ontstekingstemperatuur:**	*200 °C*
· **Ontbindingstemperatuur:**	*Niet bepaald.*
· **Zelfonsteking:**	*Het product ontbrandt niet uit zichzelf.*
· **Ontploffingsgevaar:**	*Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.*
· **Ontploffingsgrenzen:**	
Onderste:	*Niet bepaald.*
Bovenste:	*Niet bepaald.*
· **Dampspanning:**	*Niet bepaald.*
Dichtheid bij 20 °C:	*1,02 g/cm³*
· **Relatieve dichtheid**	*Niet bepaald.*
· **Dampdichtheid**	*Niet bepaald.*
· **Verdampingssnelheid**	*Niet bepaald.*
· **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met**	
Water:	*Niet bepaald.*
· **Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):**	*Niet bepaald.*
· **Viscositeit**	
Dynamisch:	*Niet bepaald.*
Kinematisch:	*Niet bepaald.*
· **Oplosmiddelgehalte:**	
Organisch oplosmiddel:	*0,0 %*
Gehalte aan vaste bestanddelen:	*100,0 %*
· **9.2 Overige informatie**	*Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

· **10.1 Reactiviteit**
· **10.2 Chemische stabiliteit**
· **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** *Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.*
· **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** *Geen gevaarlijke reacties bekend.*
· **10.4 Te vermijden omstandigheden** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*
· **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*
· **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** *Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.*

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 26.05.2015 *Versienummer 1* *Herziening van: 26.05.2015*

Handelsnaam: 880 Euroseal Silicone

(Vervolg van blz. 4)

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

· **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
· **Acute toxiciteit:**

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**		
96-29-7 2-butanonoxim		
Oraal	*LD50*	*3700 mg/kg (rat)*
Dermaal	*LD50*	*200-2000 mg/kg (rat)*
Inhalatie	*LC50/4 h*	*20 mg/l (rat)*

· **Primaire aandoening:**
· **op de huid:** *Geen prikkelend effect.*
· **aan het oog:** *Geen prikkelend effect.*
· **Overgevoeligheid:** *Geen effect van overgevoeligheid bekend.*
· **Aanvullende toxicologische informatie:**
Het product is op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen voor toebereidingen van de EG in de laatste geldige redactie niet kenmerkingsplichtig.
Bij deskundige omgang en gebruik volgens voorschrift veroorzaakt het product op grond van onze ervaring en de ons bekende informatie geen schadelijke effecten op de gezondheid.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· **12.1 Toxiciteit**
· **Aquatische toxiciteit:** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*
· **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*
· **12.3 Bioaccumulatie** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*
· **12.4 Mobiliteit in de bodem** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*
· **Verdere ecologische informatie:**
· **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
· **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
· **PBT:** *Niet bruikbaar.*
· **zPzB:** *Niet bruikbaar.*
· **12.6 Andere schadelijke effecten** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

· **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
· **Aanbeveling:** *Kleine hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil verbrand of gestort worden.*

· **Niet gereinigde verpakkingen:**
· **Aanbeveling:** *Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.*

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 26.05.2015 *Versienummer 1* *Herziening van: 26.05.2015*

Handelsnaam: 880 Euroseal Silicone

(Vervolg van blz. 5)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· **14.1 VN-nummer**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	*vervalt*
· **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	*vervalt*
· **14.3 Transportgevarenklasse(n)**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	
· **klasse**	*vervalt*
· **14.4 Verpakkingsgroep:**	
· **ADR, IMDG, IATA**	*vervalt*
· **14.5 Milieugevaren:**	
· **Marine pollutant:**	*Neen*
· **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**	*Niet bruikbaar.*
· **14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code**	*Niet bruikbaar.*
· **Transport/verdere gegevens:**	*Geen gevaarlijke stof overeenkomstig de nationale en internationale transportvoorschriften.*
· **VN "Model Regulation":**	-

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

· **Etikettering van "behandelde voorwerpen" volgens Verordening (EU) 528/2012, artikel 58**
Dit produkt bevat een biocide product voor de bescherming van de droge film.
Bevat: 2-Octyl-2H-isothiazool-3-on (CAS: 26530-20-1)

· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Nationale voorschriften:**

· **Technische aanwijzing lucht:**

Klasse	aandeel in %
I	*1,0*

· **Gevaarklasse v. water:** *WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.*

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 26.05.2015 *Versienummer 1* *Herziening van: 26.05.2015*

Handelsnaam: 880 Euroseal Silicone

(Vervolg van blz. 6)

· **Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen**

· **Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** *Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.*

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** *Afdeling productontwikkeling*
· **Contact:** *Ing. T.W. Breeuwer*
· **Afkortingen en acroniemen:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent