

Productnaam

# BUMPER PERMANENT SILICONENVRIJ

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

## 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL VAN DE ONDERNEMING

### 1.1. Identificatie van de stof of het mengsel

**Handelsnaam** Bumper Permanent Siliconen

### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof en ontraden gebruik

- Toepassing van het mengsel: Zuurvrije Velgenreiniger
- Er zijn geen contra-indicaties voor gebruik.

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

|            |                                                          |
|------------|----------------------------------------------------------|
| Firma :    | System                                                   |
| Adres :    | Hoogenboschweg 31 6442 PT Brunssum                       |
| Telefoon : | 0031-45-5325999                                          |
| Telefax :  | 0031-45-5324383                                          |
| E-mail :   | <a href="mailto:info@system123.nl">info@system123.nl</a> |

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

|                                                                                        |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Telefoonnummer voor noodgevallen (Europa):                                             | 112              |
| Nederland: Telefoonnummer van het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) : | +31 30 274 88 88 |
| België: Antigifcentrum                                                                 | +32 70 245 245   |

## 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

### 2.1. Classificatie van de stof

#### VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008

- Huidirritatie, categorie 2
- Oogirritatie, categorie 2
- Aspiratiegevaar, categorie 1

Productnaam

# BUMPER PERMANENT SILICONENVRIJ

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

## 2.2. Etiketteringselementen

**Signaalwoorden :** waarschuwing

**Gevarenpictogrammen:**

|                                                                                   |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| Waarschuwing                                                                      | Waarschuwing                                                                      |

**Gevarenaanduidingen**

Fysisch-chemische eigenschappen:

N.v.t.

Gezondheidsgevaar:

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

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt oogirritatie.

Milieugevaar:

N.v.t.

**Veiligheidsaanbevelingen**

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P301+P310+P101 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

## 2.3. Andere gevaren

- Er zijn geen andere gevaren geïdentificeerd

Productnaam

# BUMPER PERMANENT SILICONENVRIJ

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

## 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

### 3.1. Mengsel

| Naam component                                       | Waarde(n)        | CAS nr.    | EINECS nr. | Gervarenklasse-<br>en categorie | Gevarenklassen |
|------------------------------------------------------|------------------|------------|------------|---------------------------------|----------------|
| Nafta zwaar (met waterstof behandeld, laag kookpunt) | Tussen 40 en 75% | 64742-48-9 | 265-150-3  | Flam. Liq. 3, Asp. Haz.1        | H226, H304     |
| Lijnzaad olie                                        | Tussen 30 en 40% | 80001-26-1 |            | Skin irrit. 2, eye irrit. 2     | H315, H319     |

## 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemeen advies

- Met product vervuilde kledingstukken onmiddellijk verwijderen. Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.

#### Inademing

- Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

#### Aanraking met de huid

- Onmiddellijk spoelen met veel water.

#### Aanraking met de ogen

- Medische hulp inroepen indien pijn of roodheid aanhoudt. In geval van oogcontact, onmiddellijk spoelen met zuiver water gedurende 10-15 minuten.

#### Inslikken

- Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Niet laten braken. Aspiratiegevaar.

### 4.2. Belangrijkste symptomen/effecten, acuut en vertraagd

- Het product is acuut toxisch bij inslikken. Het mengsel is ingedeeld als irriterend voor de huid en ogen.

Productnaam

# BUMPER PERMANENT SILICONENVRIJ

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

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

- Volg de adviezen op uit hoofdstuk 4.1.

## 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

### 5.1. Blusmiddelen

#### 5.1.1. Geschikte blusmiddelen

- Niet brandbaar.

#### 5.1.2. Ongeschikte blusmiddelen

- N.v.t.

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof worden veroorzaakt

- N.v.t.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

- N.v.t.

## 6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

#### 6.1.1 Advies voor andere personen dan de hulpdiensten

- Draag geschikt veiligheidsmateriaal. Vermijd contact met de huid en de ogen. Indien buiten niet benaderen met de wind mee. Blijf weg van het gevaarlijk punt en maak ruimte voor hulpdiensten. Markeer het gecontamineerd gebied met tekens en vermijd de toegang van onbevoegd personeel.

#### 6.1.2 Advies voor de hulpdiensten

- Beschermende kleding aantrekken en niet beschermde personen op afstand houden. Contact met de huid, ogen en kleding vermijden. Dampen niet inademen. Getroffene ruimtes grondig ventileren.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Niet in de riolering of in oppervlaktewater laten geraken. Indringen in riolering, groeven, kelders en oppervlaktewater verhinderen. Bij indringen in oppervlaktewater of riolering onmiddellijk de bevoegde autoriteiten informeren.

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

- Met vloeistofbindend materiaal (zand, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen. Gecontamineerd materiaal als afval volgens punt 13 afvoeren. Voor voldoende ventilatie zorgen.

Productnaam

# BUMPER PERMANENT SILICONENVRIJ

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

## 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

- Voor meer informatie over blootstellingsbeheersing/persoonlijke bescherming of verwijderingsinstructies, raadpleegt u hoofdstuk 8 en 13 van het veiligheidsblad.

## 7. HANTERING EN OPSLAG

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

#### 7.1.1. Beschermende maatregelen

Tanks goed gesloten houden. Voor goede ventilatie / afzuiging op de werkplek en opslagplaats zorgen. Langdurig of herhaald contact met de huid vermijden.

#### 7.1.2. Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Vermijd inademing, inslikken en aanraking met de huid en ogen. De algemene beroepshygiënische maatregelen zijn verplicht om een veilige hantering van de stof te garanderen. Deze maatregelen omvatten goede persoonlijke en huishoudelijke gewoontes (zoals regelmatig reinigen met geschikte schoonmaakapparatuur), en niet drinken, eten en roken op de werkplek. Neem aan het eind van de werkdag een douche en trek schone kleren aan. Draag thuis geen verontreinigde kleding.

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

- In goed gesloten verpakking bewaren
- Geen open vuur. Rookverbod.
- Op een koele, goed gesloten plaats bewaren.
- Buiten bereik van kinderen bewaren.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

- De doelen van de VbF en de geassocieerde technische regels TRbF in acht nemen. Mengsel alleen gebruiken in goed geventileerde werkplaats. Contact met de huid en ogen vermijden.

## 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

### 8.1. Controleparameters

Niet beschikbaar

Productnaam

# BUMPER PERMANENT SILICONENVRIJ

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Het dragen van de juiste beschermingsmiddelen wordt aanbevolen. Oogbeschermingsmiddelen (bijv. een bril of vizier) moeten worden gedragen, tenzij potentieel contact met het oog kan worden uitgesloten door de aard van de toepassing en het type toepassing (bijv. een gesloten proces). Bovendien moeten indien nodig gezichtsbescherming, beschermende kleding en veiligheidsschoenen worden gedragen.

### 8.2.1. Passende technische maatregelen

Ventilatie / afzuiging in de ruimtes.

### 8.2.2. Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

#### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen / het gezicht

Oogbeschermingsmiddelen (bijv. een bril of vizier) moeten worden gedragen, tenzij potentieel contact met het oog kan worden uitgesloten door de aard van de toepassing en het type toepassing (bijv. een gesloten proces). Het is ook verstandig dat iedereen een eigen oogreiniger in zakformaat bij zich draagt.

#### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

Wanneer men een normaal gebruik verwacht, is geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen

#### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Geen bescherming is vereist indien men voldoende ventilatie handhaaft.

#### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Niet vlambaar.

### 8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

De algemene beroepshygiënische maatregelen zijn verplicht om een veilige hantering van de stof te garanderen. Deze maatregelen omvatten goede persoonlijke en huishoudelijke gewoontes (zoals regelmatig reinigen met geschikte schoonmaakapparatuur), en niet drinken, eten en roken op de werkplek. Voor de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Dampen en sproeiveel niet inademen. Neem aan het eind van de werkdag een douche en trek schone kleren aan. Draag thuis geen verontreinigde kleding.

## 9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Fysische toestand | Vloeibaar        |
| Kleur             | Roodachtig bruin |
| Geur              | Oplosmiddel      |
| Kookpunt (°C)     | 190              |

Productnaam

# BUMPER PERMANENT SILICONENVRIJ

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

|                        |                                          |
|------------------------|------------------------------------------|
| pH-waarde              | 11                                       |
| Smeltpunt/traject      | Niet beschikbaar                         |
| Dampdruk bij 20°C      | Ca. 1 kPa                                |
| Dichtheid bij 20°C     | 0,94                                     |
| Vlampunt (°C)          | 60                                       |
| Zelfontsteking         | Het product ontbrandt niet uit zichzelf. |
| Explosiegrenzen        | Onderste: 6%<br>Bovenste: 8%             |
| Oplosbaarheid in water | Niet beschikbaar                         |

## 9.2. Overige informatie

- Niet beschikbaar

## 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1. Reactiviteit

- Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.2. Chemische stabiliteit

- Onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden (koel en afgesloten), is het product stabiel.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

- Bij brand kunnen giftige dampen ontstaan.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

- Er zijn geen special maatregelen vereist onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Andere chemicaliën.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij brand kunnen giftige dampen ontstaan.

Productnaam

# BUMPER PERMANENT SILICONENVRIJ

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

## 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Het product heeft een irriterende werking op de huid en ogen.

#### Acute toxiciteit

- Aspiratiegevaar

#### Huidcorrosie/-irritatie

- Irriteert de huid en de slijmvliezen.

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

- irriterende werking op het oog.

#### Sensibilisering van de huid en luchtwegen

- Geen effect van overgevoeligheid van de huid bekend.

#### Mutageniteit van geslachtscellen

- Niet mutageen.

#### Kankerverwekkend

- Kankerverwekkende eigenschappen worden niet verwacht.

#### Voortplantingstoxiciteit

- Heeft geen effecten op de ontwikkeling.

#### STOT bij eenmalige blootstelling

- Niet bekend

#### STOT bij herhaalde blootstelling

- Niet bekend

#### Aspiratiegevaar

- Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.



Productnaam

# BUMPER PERMANENT SILICONENVRIJ

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

## 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

### 12.1. Toxiciteit

#### 12.1.1. Aquatisch compartiment

- Niet beschikbaar

#### 12.1.2. Terrestrisch compartiment

- Niet beschikbaar

#### 12.1.3. Luchtcompartiment

- Niet beschikbaar

#### 12.1.3. Overige informatie

- Het product toont geen significant gevaar voor in het water levende organismen aan.

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

- Potentieel biologisch afbreekbaar (geschat).

### 12.3. Bioaccumulatie

- Bioaccumulatie mogelijk.

### 12.4. Mobiliteit

- Niet beschikbaar

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

- De substantie voldoet niet aan alle screeningscriteria voor persistentie, bioaccumulatie en toxiciteit, en wordt daarom niet beschouwd PBT of zPzB te zijn.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

- Er zijn geen andere ongunstige effecten geïdentificeerd.

Productnaam

# BUMPER PERMANENT SILICONENVRIJ

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

## 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Product

Aanbeveling Plaatselijke voorschriften i.v.m. verwerking respecteren.

## 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

### 14.1 VN-nummer

- 1866

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

- HARSOPLOSSING

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

- 3

### 14.4. Verpakkingsgroep

- III

### 14.5. Milieugevaren

- N.v.t.

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Raadpleeg Hoofdstuk 7, Behandeling en Opslag, voor speciale voorzorgsmaatregelen waarvan een gebruiker op de hoogte moet zijn, of noodzaken waaraan voldaan moet worden met betrekking tot transport.

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

- N.v.t.

## 15. REGELGEVING

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

De informatie omtrent de wetgeving is niet bedoeld om volledig te zijn. Andere wetgeving kan voor dit product van toepassing zijn. Het product is volgens de EG-richtlijnen/de betreffende nationale wetten geclassificeerd en geëtiketteerd.

Productnaam

# BUMPER PERMANENT SILICONENVRIJ

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

## 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

- Er is voor deze substantie geen Chemical Safety Assessment (Beoordeling chemische veiligheid) beschikbaar.

## 16. OVERIGE INFORMATIE

Dit Product-Veiligheidsinformatieblad werd conform bijlage II van de REACH-verordening EC Nr 1907/2006, verordening EC Nr 1272/2008 en verordening EC Nr 453/2010 opgesteld. De gegevens zijn gebaseerd op de meest recent verkregen informatie, maar geven geen garantie op welke specifieke productfuncties dan ook en vormen geen wettelijk geldig contractuele relatie.

### 16.1. Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp

### 16.5. Afkortingen

- PBT: persistente, bioaccumulatieve, toxische stof
- vPvB: zeer persistente, zeer bioaccumulatieve stof

Productnaam

# BUMPER PERMANENT SILICONENVRIJ

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

## Vrijwaringclausule

Dit veiligheidsinformatieblad (SDS/VIB) is gebaseerd op de wettelijke provisijs van Verordening EG nr. 1907/2006; Artikel 32 en Bijlage II (REACH), zoals geamendeerd. De inhoud is bedoeld als leidraad bij het nemen van de juiste voorzorgsmaatregelen bij het hanteren van de stof. Het is de verantwoordelijkheid van de ontvangers van deze SDS om te zorgen dat de informatie hierin goed wordt gelezen en begrepen door iedereen die het product mogelijk gebruikt, hanteert, weggooit of op enige wijze in contact komt met het product. De informatie in instructies in deze SDS zijn gebaseerd op de huidige stand van wetenschappelijke en technische kennis ten tijde van de aangegeven uitgavedatum. Deze SDS moet niet worden beschouwd als garantie van technische prestaties, geschiktheid voor bepaalde toepassingen en vormt geen juridisch geldige contractuele verbintenis. Deze versie van de SDS vervangt alle voorgaande versies.