

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

### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Productnaam : White silicone gasket– AtmoSilic  
Productcode : 2111

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

#### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek  
Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik, Professioneel gebruik, Industrieel gebruik  
Gebruik van de stof of het mengsel : Silicone sealant voor sanitair

#### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

ATMOS SAS  
Zone d'Activités Les Portes du Vexin 74, Chemin de la Chapelle Saint Antoine  
95300 ENNERY - France  
T (33) 01 30 30 03 00 - F (33) 01 30 30 01 35  
[atmos@atmosani.com](mailto:atmos@atmosani.com) - [www.atmosani.com](http://www.atmosani.com)

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : + 33 1 45 42 59 59

| Land      | Organisatie/Bedrijf                         | Adres                                                       | Noodnummer       | Opmerking                                                                                 |
|-----------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nederland | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum | Huispostnummer B.00.118<br>Postbus 85500<br>3508 GA Utrecht | +31 30 274 88 88 | Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen |

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

#### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet ingedeeld

#### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Voor zover bekend, levert dit product geen specifiek gevaar op indien de gebruikelijke regels van bedrijfshygiëne nageleefd worden.

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.  
EUH zinnen : EUH208 - Bevat 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one. Kan een allergische reactie veroorzaken.  
Kinderveilige sluiting : Niet van toepassing  
Tastbare gevarenaanduiding : Niet van toepassing

### 2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# White silicone gasket– AtmoSilic

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

#### 3.2. Mengsels

| Naam                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Productidentificatie                                                                                          | %       | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------|
| destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie; gasolie — niet gespecificeerd; [een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door het behandelen van een aardoliefractie met waterstof in aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C11 tot en met C25, met een kooktraject van ongeveer; 250 °C tot 400 °C (401 °F tot 752 °F).]<br>(Noot N) | (CAS-Nr) 64742-46-7<br>(EG-Nr) 265-148-2<br>(EU Identificatie-Nr) 649-221-00-X<br>(REACH-nr) 01-2119552497-29 | 20 – 30 | Asp. Tox. 1, H304                                                    |
| Triacetoxyethylsilane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | (CAS-Nr) 17689-77-9<br>(EG-Nr) 241-677-4<br>(REACH-nr) 01-2119881778-15                                       | < 2     | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318 |
| Oligomere ethyl- en methylacetoxy-silanen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                               | < 2     | Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318                              |

#### Specifieke concentratiegrenzen:

| Naam                  | Productidentificatie                                                    | Specifieke concentratiegrenzen                                      |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Triacetoxyethylsilane | (CAS-Nr) 17689-77-9<br>(EG-Nr) 241-677-4<br>(REACH-nr) 01-2119881778-15 | ( 5 ≤C < 100) Skin Corr. 1B, H314<br>( 5 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318 |

Noot N : De stof hoeft niet als kankerverwekkend te worden ingedeeld als volledig bekend is hoe de raffinage daarvan is verlopen en kan worden aangetoond dat zij is geproduceerd uit een stof die niet kankerverwekkend is. Deze noot is alleen van toepassing op bepaalde complexe aardoliederivaten in deel 3.

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                             |                                                                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| EHBO na inademing           | : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. |
| EHBO na contact met de huid | : De huid met overvloedig water wassen.                                                   |
| EHBO na contact met de ogen | : Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen.                                    |
| EHBO na opname door de mond | : Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.                             |

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Symptomatische behandeling.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

|                          |                                                                                          |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Geschikte blusmiddelen   | : Alcoholbestendig schuim. Zand. Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide. |
| Ongeschikte blusmiddelen | : Gebruik geen sterke waterstraal.                                                       |

# White silicone gasket– AtmoSilic

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide. Siliciumoxides.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies : Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.

Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Overbodig personeel weg laten gaan. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting.

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. Wear chemically resistant gloves (tested to EN374) in combination with specific activity training. Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting. Een geschikte ademhalingsbeschermingsapparaat dragen.

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren.

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

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

Voor insluiting : Gelekte/gemorste stof opruimen.

Reinigingsmethoden : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel. Niet met water wegspoelen. Morsvloeistof voor zover mogelijk opvangen in hermetisch afsluitbare vaten.

Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Extra gevaren bij verwerking : Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen.

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden.

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen. Verwijderd houden van etens- en drinkwaren, inclusief dierenvoer.

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

Opslagvoorwaarden : Tegen vocht beschermen. Beschermen tegen bevriezing. In goed gesloten verpakking bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

Niet combineerbare stoffen : Sterke zuren. Oxiderende stoffen. Sterke basen.

Onverenigbare materialen : Rechtstreeks zonlicht. Ontstekingsbronnen.

# White silicone gasket– AtmoSilic

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

#### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen. Draag geschikte handschoenen die bestand zijn tegen chemische penetratie. Aangezien het product gemaakt is van verschillende stoffen, kan de duurzaamheid van het handschoenenmateriaal niet geschat worden. Dit moet voor gebruik getest worden. . Gelieve de door de fabrikant verstrekte voorschriften in acht te nemen betreffende de doorlatendheid en de doordringingstijd van de stof. De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant

| Type         | Materiaal          | permeatie         | Dikte (mm) | Penetratie | Norm       |
|--------------|--------------------|-------------------|------------|------------|------------|
| Handschoenen | Butylrubber        | 6 (> 480 minuten) | >0.3       |            | EN ISO 374 |
| Handschoenen | Nitrilrubber (NBR) | 3 (> 60 minuten)  | >0.1       |            | EN ISO 374 |

#### Bescherming van de ogen:

Nauwaansluitende bril

| Type            | Gebruik | Kenmerken          | Norm   |
|-----------------|---------|--------------------|--------|
| Veiligheidsbril |         | met zijbescherming | EN 166 |

#### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

| Toestel   | Type filter | Voorwaarde | Norm             |
|-----------|-------------|------------|------------------|
| Gasmasker | ABEK        |            | EN 136, EN 14387 |

#### Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



#### Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : Vloeibaar

# White silicone gasket– AtmoSilic

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

|                                                 |                                                  |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Voorkomen                                       | : Pasta.                                         |
| Kleur                                           | : wit.                                           |
| Geur                                            | : Geen gegevens beschikbaar                      |
| Geurdrempelwaarde                               | : Geen gegevens beschikbaar                      |
| pH                                              | : Geen gegevens beschikbaar                      |
| Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)  | : Geen gegevens beschikbaar                      |
| Smeltpunt                                       | : Niet van toepassing                            |
| Vriespunt                                       | : Geen gegevens beschikbaar                      |
| Kookpunt                                        | : Geen gegevens beschikbaar                      |
| Flampunt                                        | : Geen gegevens beschikbaar                      |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | : 400 °C                                         |
| Ontledingstemperatuur                           | : Geen gegevens beschikbaar                      |
| Ontvlambaarheid (vast,gas)                      | : 400 °C<br>Niet van toepassing                  |
| Dampspanning                                    | : Geen gegevens beschikbaar                      |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C               | : Geen gegevens beschikbaar                      |
| Relatieve dichtheid                             | : 0,98 23°C                                      |
| Dichtheid                                       | : ≈ 0,98 g/cm <sup>3</sup> 23°C                  |
| Oplosbaarheid                                   | : Het product is zo goed als oplosbaar in water. |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | : Geen gegevens beschikbaar                      |
| Viscositeit, kinematisch                        | : ≈ 816326,531 mm <sup>2</sup> /s                |
| Viscositeit, dynamisch                          | : ≈ 800000 mPa·s                                 |
| Ontploffingseigenschappen                       | : Geen gegevens beschikbaar                      |
| Oxiderende eigenschappen                        | : Geen gegevens beschikbaar                      |
| Explosiegrenzen                                 | : Geen gegevens beschikbaar                      |

### 9.2. Overige informatie

VOC-gehalte : < 10 g/l

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Vochtigheid. Extreem hoge of lage temperaturen. Rechtstreeks zonlicht. gel.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Water. Basen. alcoholen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Aziijnzuur. Vorming van irriterende dampen.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Acute toxiciteit (oraal)     | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (dermaal)   | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (inhalatie) | : Niet ingedeeld |

# White silicone gasket– AtmoSilic

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

| White silicone gasket– AtmoSilic |              |
|----------------------------------|--------------|
| LD50 oraal rat                   | > 2000 mg/kg |
| LD50 dermaal rat                 | > 2009 mg/kg |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie; gasolie — niet gespecificeerd; [een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door het behandelen van een aardoliefractie met waterstof in aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C11 tot en met C25, met een kooktraject van ongeveer; 250 °C tot 400 °C (401 °F tot 752 °F).] (64742-46-7)</b> |                |
| LD50 oraal rat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | > 5000 mg/kg   |
| LD50 dermaal rat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | > 2000 mg/kg   |
| LC50 Inhalatie - Rat (Dampen)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | > 5000 mg/l/4u |

| Triacetoxyethylsilane (17689-77-9) |           |
|------------------------------------|-----------|
| LD50 oraal rat                     | 380 mg/kg |

|                                          |                  |
|------------------------------------------|------------------|
| Huidcorrosie/-irritatie                  | : Niet ingedeeld |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie           | : Niet ingedeeld |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Niet ingedeeld |
| Mutageniteit in geslachtscellen          | : Niet ingedeeld |
| Kankerverwekkendheid                     | : Niet ingedeeld |

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Giftigheid voor de voortplanting | : Niet ingedeeld |
|----------------------------------|------------------|

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| STOT bij eenmalige blootstelling | : Niet ingedeeld |
|----------------------------------|------------------|

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| STOT bij herhaalde blootstelling | : Niet ingedeeld |
|----------------------------------|------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie; gasolie — niet gespecificeerd; [een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door het behandelen van een aardoliefractie met waterstof in aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C11 tot en met C25, met een kooktraject van ongeveer; 250 °C tot 400 °C (401 °F tot 752 °F).] (64742-46-7)</b> |                                  |
| NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ≥ 5000 mg/kg lichaamsgewicht/dag |

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Gevaar bij inademing | : Niet ingedeeld |
|----------------------|------------------|

| White silicone gasket– AtmoSilic |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| Viscositeit, kinematisch         | ≈ 816326,531 mm²/s |

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

|                                                                |                                          |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Ecologie - algemeen                                            | : Niet in het riool of het milieu lozen. |
| Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn     | : Niet ingedeeld                         |
| Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn | : Niet ingedeeld                         |

| White silicone gasket– AtmoSilic |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| LC50 vissen 1                    | 10 – 100 mg/l                |
| EC50 Daphnia 1                   | 10 – 100 mg/l                |
| ErC50 (algen)                    | 10 – 100 mg/l                |
| NOEC chronisch vis               | > 1 mg/l oncorhynchus mykiss |

# White silicone gasket– AtmoSilic

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| NOEC chronisch schaaldieren | > 1 mg/l daphnia magna        |
| NOEC chronisch algen        | > 1 mg/l navicula pelliculosa |

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie; gasolie — niet gespecificeerd; [een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door het behandelen van een aardoliefractie met waterstof in aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C11 tot en met C25, met een kooktraject van ongeveer; 250 °C tot 400 °C (401 °F tot 752 °F).] (64742-46-7)

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| LC50 vissen 1               | > 87556 mg/l        |
| EC50 Daphnia 1              | > 1000 mg/l         |
| EC50 72h alga 1             | > 1000 mg/l         |
| ErC50 (andere waterplanten) | > 100 mg/l          |
| NOEC chronisch vis          | > 1000 mg/l 28 days |
| NOEC chronisch schaaldieren | 5 mg/l 21 days      |

### Triacetoxylethylsilane (17689-77-9)

|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| LC50 vissen 1   | 251 mg/l OCDE 203   |
| EC50 Daphnia 1  | 62 mg/l OCDE 202    |
| EC50 72h alga 1 | > 100 mg/l OCDE 209 |

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

### White silicone gasket– AtmoSilic

|                                 |                                                                 |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Het product is niet biologisch afbreekbaar. Hydrolyse in water. |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------|

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie; gasolie — niet gespecificeerd; [een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door het behandelen van een aardoliefractie met waterstof in aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C11 tot en met C25, met een kooktraject van ongeveer; 250 °C tot 400 °C (401 °F tot 752 °F).] (64742-46-7)

|                                 |                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |
| Biodegradatie                   | 74 % OCDE 306                       |

## 12.3. Bioaccumulatie

### White silicone gasket– AtmoSilic

|                |                                            |
|----------------|--------------------------------------------|
| Bioaccumulatie | Bioaccumulatie is niet erg waarschijnlijk. |
|----------------|--------------------------------------------|

## 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

|                                                      |                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Afvalverwerkingsmethoden                             | : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.                                                                                                |
| Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen | : De verpakkingen volledig legen alvorens ze te ontsmetten. Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Niet in het riool of het milieu lozen. |

# White silicone gasket– AtmoSilic

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Ecologie - afvalstoffen

: Niet in het riool of het milieu lozen.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR                                                                         | IMDG                | IATA                | ADN                 | RID                 |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>14.1. VN-nummer</b>                                                      |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing                                                         | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing                                                         | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>                                      |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing                                                         | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>                                               |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing                                                         | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.5. Milieugevaren</b>                                                  |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing                                                         | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar                                     |                     |                     |                     |                     |

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Niet van toepassing

#### Transport op open zee

Niet van toepassing

#### Luchttransport

Niet van toepassing

#### Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

#### Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

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

Niet van toepassing

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

##### 15.1.1. EU-voorschriften

| De volgende beperkingen zijn van toepassing overeenkomstig annex XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH): |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Referentie code                                                                                                   | Van toepassing op                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Vermelding of omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3(b)                                                                                                              | destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie; gasolie — niet gespecificeerd; [een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door het behandelen van een aardoliefractie met waterstof in aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C11 tot en met C25, met een kooktraject van ongeveer; 250 °C tot 400 °C (401 °F tot 752 °F).] | Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10 |

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

# White silicone gasket– AtmoSilic

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

VOC-gehalte : < 10 g/l

### 15.1.2. Nationale voorschriften

#### Nederland

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen                                           | : destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie; gasolie — niet gespecificeerd; [een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door het behandelen van een aardoliefractie met waterstof in aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C11 tot en met C25, met een kooktraject van ongeveer; 250 °C tot 400 °C (401 °F tot 752 °F).] is aanwezig |
| SZW-lijst van mutagene stoffen                                                    | : destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie; gasolie — niet gespecificeerd; [een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door het behandelen van een aardoliefractie met waterstof in aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C11 tot en met C25, met een kooktraject van ongeveer; 250 °C tot 400 °C (401 °F tot 752 °F).] is aanwezig |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding   | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling   | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

| Afkortingen en acroniemen: |                                                                                                                |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                        | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen |
| ADR                        | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg              |
| ATE                        | Acute toxiciteitsschatting                                                                                     |
| BLV                        | Biologische grenswaarde                                                                                        |
| CAS-Nr                     | Chemical Abstract Service - Nummer                                                                             |
| CLP                        | Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008                   |
| DMEL                       | Afgeleide dosis met minimaal effect                                                                            |
| DNEL                       | Afgeleide dosis zonder effect                                                                                  |
| EC50                       | Mediaan effectieve concentratie                                                                                |
| EG-Nr                      | Europese commissie Nummer                                                                                      |
| EN                         | Europese standaard                                                                                             |
| IATA                       | Internationale Luchtvervoersvereniging                                                                         |
| IMDG                       | Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee                                          |
| LC50                       | Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt                                              |
| LD50                       | Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)                              |
| 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                                          |

# White silicone gasket– AtmoSilic

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

|       |                                                                                                                                            |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOEC  | Concentratie zonder waargenomen effecten                                                                                                   |
| OEL   | Beroepsmatige blootstellingslimiet                                                                                                         |
| PBT   | Persistente, bioaccumulerende en toxische stof                                                                                             |
| PNEC  | Voorspelde concentratie(s) zonder effect                                                                                                   |
| REACH | Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen |
| RID   | Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen                                                          |
| VIB   | Veiligheidsinformatieblad                                                                                                                  |
| zPzB  | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB                                                                                              |
| WGK   | Watergevaarsklasse                                                                                                                         |

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

|                     |                                                                                          |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4                                                    |
| Asp. Tox. 1         | Aspiratiegevaar, Categorie 1                                                             |
| Eye Dam. 1          | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1                                              |
| Skin Corr. 1B       | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B                                    |
| H302                | Schadelijk bij inslikken.                                                                |
| H304                | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.                |
| H314                | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.                                           |
| H318                | Veroorzaakt ernstig oogletsel.                                                           |
| EUH208              | Bevat 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one. Kan een allergische reactie veroorzaken. |

VIB EU (REACH bijlage II)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.