

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

### · 1.1 Productidentificatie

- **Handelsnaam:** **Slime Tire Sealant**
- **Productcode:** Zie sectie 16 voor een lijst met productcodes.

### · **Andere identificatiemiddelen:**

Tire Sealant  
Slime TPMS Sealant

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

- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Afdichtingsmiddel
- **Ontraden gebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

#### · **Fabrikant/leverancier:**

ITW Global Tire Repair, Europe GmbH  
Carl-Benz Str. 10, 88696 Owingen, Germany  
Tel 0049 7551-9200-100  
Email: Comments@itwgr.com

### · 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

ChemTel Inc.  
(800)255-3924 (Noord Amerika)  
+1 (813)248-0585 (Internationale)

België  
070 245 245 (24 uur)

Duitsland  
Mainz - Poison Information Centre for Rheinland-Pfalz and Hesse  
06131-19240 (24 uur)

Nederland  
030-2748888 (24 uur)

## 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 geïdentificeerd volgens de CLP-verordening.

### · 2.2 Etiketteringselementen

- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** Niet van toepassing
- **Gevarenpictogrammen** Niet van toepassing
- **Signaalwoord** Niet van toepassing
- **Gevarenaanduidingen** Niet van toepassing

### · 2.3 Andere gevaren

Er zijn geen andere, of anders geïdentificeerde risico's geïdentificeerd.

#### · **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

Handelsnaam: Slime Tire Sealant

(Vervolg van blz. 1)

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

#### · 3.2 Mengsels

##### · Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5 Reg.nr.: 01-2119471987-18-XXXX	glycerol stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	20-40%
CAS: 9004-34-6 EINECS: 232-674-9	cellulose stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	<5%

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### · 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

· **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

##### · Na huidcontact:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Het gestolde produkt niet van de huid trekken.

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

##### · Na oogcontact:

Verwijder contactlenzen indien versleten.

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

##### · Na inslikken:

Mond spoelen en overvloedig water drinken.

Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.

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

Maag- en darmklachten

Licht irriterend voor de huid en de slijmvliezen.

Geringe irriterende werking op de ogen.

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

Symptomatisch behandelen.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### · 5.1 Blusmiddelen

· **Geschikte blusmiddelen:** CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden.

· **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Geen.

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

Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.

#### · 5.3 Advies voor brandweerlieden

##### · Speciale beschermende kleding:

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

Volledig beschermende overall aantrekken.

(Vervolg op blz. 3)

**Handelsnaam: Slime Tire Sealant**

(Vervolg van blz. 2)

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**  
De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Voorkom lozing in het milieu.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
Laten stollen en mechanisch opnemen.  
In speciale tanks voor terugwinning of berging verzamelen.
- **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.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
Buiten het bereik van kinderen houden.  
Tanks voorzichtig openen en behandelen.  
Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**  
Vermijd opslag in de buurt van extreme hitte, ontstekingsbronnen en open vuur.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Verwijderd houden van eet- end drinkwaren.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**  
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.  
Beschermen tegen bevroering.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

· **8.1 Controleparameters**

- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

**56-81-5 glycerol**

VL (BE)	Lange termijn waarde: 10 mg/m <sup>3</sup> (brouillard)
GW (BE/NL)	Lange termijn waarde: 10 mg/m <sup>3</sup> Nevel

**9004-34-6 cellulose**

VL (BE)	Lange termijn waarde: 10 mg/m <sup>3</sup>
GW (BE/NL)	Lange termijn waarde: 10 mg/m <sup>3</sup>

- **DNEL's** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **PNEC's** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 4)

**Handelsnaam: Slime Tire Sealant**

(Vervolg van blz. 3)

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.  
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
Inademing van nevel/damp/spuitnevel vermijden.

· **Ademhalingsbescherming:**

Niet nodig bij normaal gebruik.  
Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.  
Morsen, kan adembescherming worden verplicht / aanbevolen.

· **Handbescherming:**



Veiligheidshandschoenen

Materiaal: Nitriël  
Dikte: ≥4 mil  
Doorbraaktijd: 2 uur

· **Oogbescherming:**



Veiligheidsbril

· **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding

· **Beperking en bewaking van de blootstelling van het milieu**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Risicobeheersmaatregelen** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

· **Voorkomen:**

· **Vorm:** Vloeistof

· **Kleur:** Groen

· **Geur:** Karakteristiek

· **Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.

· **pH-waarde:** Niet bepaald.

· **Smelt-/vriespunt:** Niet bepaald.

· **Beginkookpunt en kooktraject:** Niet bepaald.

· **Vlampunt:** Niet bepaald.

· **Ontvlambaarheid (vast, gas):** Niet bruikbaar.

· **Ontstekingstemperatuur:** Niet bepaald.

· **Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

· **Ontploffingsgrenzen:**

· **Onderste:** Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 5)

**Handelsnaam: Slime Tire Sealant**

(Vervolg van blz. 4)

<b>Bovenste:</b>	Niet bepaald.
· <b>Oxiderende eigenschappen:</b>	Niet-oxiderend
· <b>Dampspanning:</b>	Niet bepaald.
· <b>Dichtheid:</b>	
<b>Relatieve dichtheid</b>	Niet bepaald.
<b>Dampdichtheid</b>	Niet bepaald.
<b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bepaald.
· <b>Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:</b>	Volledig mengbaar.
· <b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:</b>	Niet bepaald.
· <b>Viscositeit</b>	
<b>Dynamisch:</b>	Niet bepaald.
<b>Kinematisch:</b>	Niet bepaald.
· <b>9.2 Overige informatie</b>	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**  
Geen afbraak bij opslag en handling volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Reacties met sterke zuren en oxydatiemiddelen.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden**  
Overmatige hitte.  
Indrogen vermijden.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**  
Alleen bij brand:  
Koolmonoxyde en kooldioxyde

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:** Geen.
- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie** Licht irriterend voor de huid en de slijmvliezen.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Licht irriterend voor de ogen.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Meest waarschijnlijke manier van blootstelling aan:**  
Inslikken.  
Oogcontact.  
Huidcontact.

(Vervolg op blz. 6)

**Handelsnaam: Slime Tire Sealant**

(Vervolg van blz. 5)

- **Mutageniteit in geslachtscellen**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

## 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.
- **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:**  
De gebruiker van dit materiaal heeft de verantwoordelijkheid voor de verwijdering van niet-gebruikte materiaal, residuen en containers in overeenstemming met alle relevante lokale, provinciale en federale wetten en voorschriften betreffende de behandeling, opslag en verwijdering van gevaarlijke en ongevaarlijke afvalstoffen.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- **14.1 VN-nummer**
- **DOT, ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** Niet van toepassing

- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **DOT, ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** Niet van toepassing

- **14.3 Transportgevaarklasse(n)**
- **DOT, ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**
- **Klasse** Niet van toepassing

(Vervolg op blz. 7)

**Handelsnaam: Slime Tire Sealant**

(Vervolg van blz. 6)

- |   |                     |
|---|---------------------|
| · <b>14.4 Verpakkingsgroep:</b><br>· DOT, ADR/RID/ADN, IMDG, IATA                 | Niet van toepassing |
| · <b>14.5 Milieugevaren:</b><br>· Marine pollutant:                               | Neen                |
| · <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>                             | Niet bruikbaar.     |
| · <b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code</b> | Niet bruikbaar.     |

### RUBRIEK 15: Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- **IARC (Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek)**  
De onderstaande verwijzing naar chemische component (en) is gebaseerd op niet-gebonden inadembare deeltjes en is niet algemeen van toepassing op het geleverde product.  
Aanwezig in sporenhoeveelheden.

14808-60-7	kwarts (SiO <sub>2</sub> )	1
------------	----------------------------	---

- **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

100-40-3	4-vinylcyclohexeen
----------	--------------------

- **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.

- **Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Richtlijn 2012/18/EU**

- **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **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.

(Vervolg op blz. 8)

**Handelsnaam: Slime Tire Sealant**

(Vervolg van blz. 7)

### RUBRIEK 16: Overige informatie

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

· **Productcode:**

10006, 10007, 10008, 10009, 10010, 10010-60, 10011, 10011-35, 10012, 10016, 10016/60, 10017, 10019, 10020, 10022, 10022-M, 10023, 10023-M, 10024, 10024-M, 10030, 10031, 10033, 10040, 10041, 10042, 10043, 10047, 10048, 10141, 10143, 10144, 10047, 10054, 10082, 10088, 10093, 10094, 10099, 10104/60, 10105SL, 10113, 10123, 10124, 10125, 10129, 10136, 10142, 10149, 10163, 10164, 10167, 10169, 10170, 10171, 10178, 10184, 20282, 40002, 50001, 50009, 50024, 50036, 50040, 50046, 50047, 50050, 50054, 50056, 50057, 50058, 50063, 50107, 70004, 70005, 100027, 400011, 500362, 500472, 70004, PWR-005, SB-55G-AMI, SDS-500-02-2A, SDS-500/02-3A, SDS-500/30, SDS-500/30-IN, SDSTIRE, SDSB TIRE, SDSB-1G-1/4PAL, SDSB-55G, SS-PDQ/06, SDS-500/06-IN, 100001, 100006, 100641, SDSB-1G/02, SDSB-1G/02-IN, SDSB-5G, SDSB-5G-IN, CRK0305-IN, CRK0305-MTD

· **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Internationale maritieme code voor gevaarlijke goederen)

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association (Internationale vereniging voor luchtvervoer)

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals (Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances (Europese lijst van chemische stoffen waarvan kennisgeving is gedaan)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) Chemical Abstracts Service (afdeling van de American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent (dodelijke concentratie, 50 procent)

LD50: Lethal dose, 50 percent (dodelijke dosis, 50 procent)

PBT: Persistent, Bio-accumulable, Toxique (Persistent, Bioaccumuleerbaar, Giftig)

SVHC: Substances of Very High Concern (Stoffen waarover zeer grote bezorgdheid bestaat)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (zeer persistent en zeer bioaccumuleerbaar)

· **Bronnen**

Website, European Chemicals Agency ([echa.europa.eu](http://echa.europa.eu))

Website, US EPA Substance Registry Services ([ofmpub.epa.gov/sorinternet/registry/substreg/home/overview/home.do](http://ofmpub.epa.gov/sorinternet/registry/substreg/home/overview/home.do))

Website, Chemical Abstracts Registry, American Chemical Society ([www.cas.org](http://www.cas.org))

Patty's Industrial Hygiene, 6th ed., Rose, Vernon, ed. ISBN: 978-0-470-07488-6

Casarett and Doull's Toxicology: The Basic Science of Poisons, 8th Ed., Klaassen, Curtis D., ed., ISBN: 978-0-07-176923-5.

Veiligheidsinformatieblad, Individuele Producenten

Veiligheidsinformatieblad opgesteld door:

ChemTel Inc.

1305 North Florida Avenue

Tampa, Florida USA 33602-2902

Tolvrij Noord-Amerika 1-888-255-3924 Intl. +01 813-248-0573

Website: [www.chemtelinc.com](http://www.chemtelinc.com)