

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.11.2023

Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 07.11.2023

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

#### · 1.1 Productidentificatie

· Handelsnaam: **Tenco Bitumen Constructielak Zwart**

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

· Gebruikssector

SU3 Industrieel gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving

SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtsslieden)

· Productcategorie PC9a Coatings en verven, verdunners, verfafbijtmiddelen

· Toepassing van de stof / van de bereiding Zwarte bitumenverf voor staal en houten constructiewerk.

· 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

· Fabrikant/leverancier:

Touwen & Co

Edisonweg 30

3899 AZ Zeewolde

The Netherlands

Tel: +31 (0)85-018937

info@touwen.nl

· Inlichtingengevende sector:

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu

Antigif Centrum België / Centre Antipoison

· 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Nationaal Vergiftings Informatie Centrum: +31 (0) 30 274 8888

Antigif Centrum België: +32 (070) 245 245

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 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

· Veiligheidsaanbevelingen

Voorkom lozing in het milieu.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/hoorbescherming.

P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts/General Practitioner raadplegen.

P331 GEEN braken opwekken.

P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

· Aanvullende gegevens:

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

(Vervolg op blz. 2)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.11.2023

Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 07.11.2023

**Handelsnaam: Tenco Bitumen Constructielak Zwart**

(Vervolg van blz. 1)

- 2.3 Andere gevaren
- Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- PBT:

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

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

- 3.2 Mengsels
- Beschrijving:  
Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.  
Mengsel van alifatische koolwaterstofverbindingen en bitumen.

- Gevaarlijke inhoudstoffen:

EC-nummer: 918-481-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	40-50%
Reg.nr.: 01-2119457273-39	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	

- Aanvullende gegevens:  
De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

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

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- 5.1 Blusmiddelen
- Geschikte blusmiddelen:  
CO<sub>2</sub>, 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  
Niet van toepassing.  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 5.3 Advies voor brandweerlieden
- Speciale beschermende kleding: Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures Niet nodig.
- 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:  
Mag niet in riolering of afvalwater terecht komen.  
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.  
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terecht komen.

(Vervolg op blz. 3)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 07.11.2023

Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 07.11.2023

**Handelsnaam: Tenco Bitumen Constructielak Zwart**

(Vervolg van blz. 2)

- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) 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.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Beschermen tegen hitte.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Bewaar aan temperaturen tussen 0 °C en 35 °C.
- **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**

- **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.

· **DNEL's**

**Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics**

Inhalatief	DNEL	275 mg/m <sup>3</sup> (human)
------------	------	-------------------------------

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**  
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- **Bescherming van de ademhalingswegen**  
Bij goede ventilatie niet noodzakelijk. Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel (filter A). Bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhaligstoestel gebruiken.
- **Bescherming van de handen** Niet noodzakelijk.
- **Handschoenmateriaal**  
Geschikt materiaal: HPPE gelamineerde film (Polyethylene Nylon)  
Dikte van het handschoenmateriaal: 0.062 mm  
Doordringtijd (maximale draagduur): >480 min.  
Aanbevolen handschoenfabrikaten: Ansell Barrier® 02-100  
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.

(Vervolg op blz. 4)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.11.2023

Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 07.11.2023

**Handelsnaam: Tenco Bitumen Constructielak Zwart**

(Vervolg van blz. 3)

- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**  
Doordringingstijd (maximale draagduur): >480 min.
- **Aanbevolen handschoenfabrikaten:** Ansell Barrier® 02-100
- *De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.*
- **Niet geschikt zijn handschoenen uit de volgende materialen:** Natuurrubber (latex)
- **Bescherming van de ogen/het gezicht** 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

- |  |   |
|--|---|
| · <b>Fysische toestand</b>                                 | Vloeibaar                                 |
| · <b>Kleur:</b>  | Zwart                                     |
| · <b>Geur:</b>   | Oplosmiddelachtig                         |
| · <b>Geurdrempelwaarde:</b>                                | Niet bepaald.                             |
| · <b>Smeltpunt/vriespunt</b>                               | Niet bepaald.                             |
| · <b>Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject</b>          | 160-245 °C                                |
| · <b>Ontvlambaarheid</b>                                   | Niet bruikbaar.                           |
| · <b>Onderste en bovenste explosiegrens</b>                |   |
| · <b>Onderste:</b>   | 0,5 Vol %                                 |
| · <b>Bovenste:</b>   | 7 Vol %                                   |
| · <b>Vlampunt:</b>   | 63 °C                                     |
| · <b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>                      | >200 °C                                   |
| · <b>Ontledingstemperatuur:</b>                            | Niet bepaald.                             |
| · <b>pH</b>  | Het mengsel is niet oplosbaar (in water). |
| · <b>Viscositeit</b>                                       |   |
| · <b>Kinematische viscositeit bij 40 °C</b>                | 360 mm <sup>2</sup> /s                    |
| · <b>Dynamisch:</b>  | Niet bepaald.                             |
| · <b>Oplosbaarheid</b>                                     |   |
| · <b>Water:</b>  | Niet oplosbaar.                           |
| · <b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)</b> | niet bepaald                              |
| · <b>Dampspanning bij 20 °C:</b>                           | 27 hPa                                    |
| · <b>Dichtheid en/of relatieve dichtheid</b>               |   |
| · <b>Dichtheid bij 20 °C:</b>                              | 0,9 g/cm <sup>3</sup>                     |
| · <b>Relatieve dichtheid</b>                               | Niet bepaald.                             |
| · <b>Dampdichtheid</b>                                     | Niet bepaald.                             |

#### · 9.2 Overige informatie

- |   |   |
|---|---|
| · <b>Voorkomen:</b>                       | Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.   |
| · <b>Vorm:</b>                            | Vloeibaar   |
| · <b>Ontstekingstemperatuur:</b>          | Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.  |
| · <b>Ontploffingseigenschappen:</b>       | Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.   |
| · <b>Oplosmiddelgehalte:</b>              |   |
| · <b>Organisch oplosmiddel:</b>           | 44,5 %  |
| · <b>VOC (EU)</b>                         | EU-grenswaarden van dit product als primer (Cat. A/h):<br>750g/l. Dit product bevat max 550 g/l VOS. Als aflak (Cat. A/i):<br>500 g/l. Dit product bevat max 430 g/l VOS. |
| · <b>Gehalte aan vaste bestanddelen:</b>  | 47,0 %  |
| · <b>Toestandsverandering</b>             |   |
| · <b>Verwekingspunt/verwekingstraject</b> |   |
| · <b>Oxiderende eigenschappen:</b>        | Niet bepaald.   |
| · <b>Verdampingsnelheid</b>               | Niet bepaald.   |

(Vervolg op blz. 5)

**Veiligheidsinformatieblad**  
 volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.11.2023

Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 07.11.2023

**Handelsnaam: Tenco Bitumen Constructielak Zwart**

(Vervolg van blz. 4)

- |  |                     |
|--|---------------------|
| · <b>Informatie inzake fysische gevarenklassen</b>                                   |                     |
| · <b>Ontpofbare stoffen</b>  | Niet van toepassing |
| · <b>Ontvlambare gassen</b>  | Niet van toepassing |
| · <b>Aerosolen</b>   | Niet van toepassing |
| · <b>Oxiderende gassen</b>   | Niet van toepassing |
| · <b>Gassen onder druk</b>   | Niet van toepassing |
| · <b>Ontvlambare vloeistoffen</b>  | Niet van toepassing |
| · <b>Ontvlambare vaste stoffen</b>   | Niet van toepassing |
| · <b>Zelfontledende stoffen en mengsels</b>  | Niet van toepassing |
| · <b>Pyrofore vloeistoffen</b>   | Niet van toepassing |
| · <b>Pyrofore vaste stoffen</b>  | Niet van toepassing |
| · <b>Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels</b>                             | Niet van toepassing |
| · <b>Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen</b> | Niet van toepassing |
| · <b>Oxiderende vloeistoffen</b>   | Niet van toepassing |
| · <b>Oxiderende vaste stoffen</b>  | Niet van toepassing |
| · <b>Organische peroxiden</b>  | Niet van toepassing |
| · <b>Bijtend voor metalen</b>  | Niet van toepassing |
| · <b>Ongevoelig gemaakte ontpofbare stoffen</b>                                      | Niet van toepassing |

**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 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:**  
 Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten vrijkomen zoals rook, koolmonoxide, kooldioxide.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

**Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics**

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>5.000 mg/kg (konijn)
Inhalatief	LC50/4 h	>5.000 mg/l (rat)

- **Huidcorrosie/-irritatie**  
 Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**  
 Spatten in de ogen kunnen irritatie geven en herstelbare schade aanrichten.  
 Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
 Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 6)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.11.2023

Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 07.11.2023

**Handelsnaam: Tenco Bitumen Constructielak Zwart**

(Vervolg van blz. 5)

- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gifigheid 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.
- **11.2 Informatie over andere gevaren**

 · **Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

### **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

#### · 12.1 Toxiciteit

 · **Aquatische toxiciteit:**
**Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics**

ELO | 1.000 mg/l /48h (Daphnia magna)

 · **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 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

 · **12.7 Andere schadelijke effecten**

 · **Verdere ecologische informatie:**

 · **Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische 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.

### **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

 · **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

 · **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

 · **Niet gereinigde verpakkingen:**

 · **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

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

 · **14.1 VN-nummer of ID-nummer**

 · **ADR, ADN, IMDG, IATA**

Niet van toepassing

 · **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

 · **ADR, ADN, IMDG, IATA**

Niet van toepassing

(Vervolg op blz. 7)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.11.2023

Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 07.11.2023

**Handelsnaam: Tenco Bitumen Constructielak Zwart**

(Vervolg van blz. 6)

- |  |                     |
|--|---------------------|
| · <b>14.3 Transportgevaarklasse(n)</b><br>· ADR, ADN, IMDG, IATA<br>· klasse | Niet van toepassing |
| · <b>14.4 Verpakkingsgroep:</b><br>· ADR, IMDG, IATA                         | Niet van toepassing |
| · <b>14.5 Milieugevaar:</b><br>· Marine pollutant:                           | Neen                |
| · <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>                        | Niet bruikbaar.     |
| · <b>14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</b>             | Niet bruikbaar.     |
| · VN "Model Regulation":   | Niet van toepassing |

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

· <b>SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen</b> geen der bestanddelen staat op de lijst.
--

· <b>SZW-lijst van mutagene stoffen</b> geen der bestanddelen staat op de lijst.
---

· <b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid</b> geen der bestanddelen staat op de lijst.
--

· <b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling</b> geen der bestanddelen staat op de lijst.
--

· <b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding</b> geen der bestanddelen staat op de lijst.
--

· <b>Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)</b> geen der bestanddelen staat op de lijst.
--

· <b>Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen</b> 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.

· <b>Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II</b> geen der bestanddelen staat op de lijst.
--

 · **VERORDENING (EU) 2019/1148**

· <b>Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)</b> geen der bestanddelen staat op de lijst.
---

· <b>Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD</b> geen der bestanddelen staat op de lijst.
---

(Vervolg op blz. 8)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.11.2023

Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 07.11.2023

**Handelsnaam: Tenco Bitumen Constructielak Zwart**

(Vervolg van blz. 7)

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Nationale voorschriften:**

· **Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

· **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 produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Het Veiligheidsinformatieblad is berekend met een rekenmethode gebaseerd op CLP Annex I, deel 2 tot en met 5.

Dit veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878.

· **Relevante zinnen**

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

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

· **Contact-persoon:**

Touwen & Co

info@touwen.nl

· **Datum van de vorige versie:** 17.12.2020

· **Versienummer van de vorige versie:** 7

· **Afkortingen en acroniemen:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

ADR: Accord relatif au transport international 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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

· **\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

Rubrieken die ten opzichte van voorgaande versie zijn veranderd worden gemarkeerd met \*