



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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** Tenco Houtcoat Zwart
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**  
SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten  
SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtsslieden)
- **Productcategorie** PC9a Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen
- **Toepassing van de stof / van de bereiding**  
Teervrije zwarte, U.V. bestendige, sneldrogende verf voor houten objecten die al eerder met teer waren behandeld.
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**  
Touwen & Co  
Oostzijde 300  
1508 ET Zaandam  
The Netherlands  
Tel: +31 (0)75-6350011  
info@touwen.nl
- **Inlichtingengevende sector:**  
Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu  
Antigif Centrum België / Centre Antipoison
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**  
Nationaal Vergiftingen 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**  
Flam. Liq. 3 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**  
Het product is geïdentificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen**  
  
GHS02 GHS07
- **Signaalwoord** Waarschuwing
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**  
hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes cyclic, <2% aromates
- **Gevarenaanduidingen**  
H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- **Veiligheidsaanbevelingen**  
P260 Damp/spuitnevel niet inademen.

(Vervolg op blz. 2)

**Handelsnaam: Tenco Houtcoat Zwart**

(Vervolg van blz. 1)

- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
- P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.
- P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
- P501 Inhoud en verpakking afvoeren op de aangegeven wijze in uw gemeente.

**Aanvullende gegevens:**

- EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- EUH208 Bevat 2-butanonoxim, kobaltbis(2-ethylhexanoaat). Kan een allergische reactie veroorzaken.

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

**3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**

**Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

**Gevaarlijke inhoudstoffen:**

EC-nummer: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33	hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes cyclic, <2% aromates Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336	25-30%
EC-nummer: 919-446-0 Reg.nr.: 01-2119458049-33	hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, aromates(2-25%) Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H336	5-<10%
EC-nummer: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35	Hydrocarbons, C9, aromatics Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H335-H336	1-5%
CAS: 64742-48-9 EINECS: 265-150-3 Reg.nr.: 01-2119486659-16	Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304	1-5%
CAS: 68910-93-0 EINECS: 272-756-1 Reg.nr.: 01-2119492544-31	talloil fatty acid Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Skin Irrit. 2, H315	0,3-0,4%
CAS: 96-29-7 EINECS: 202-496-6 Reg.nr.: 01-2119539477-28	2-butanonoxim Carc. 2, H351 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317	0,2-0,3%
CAS: 22464-99-9 EINECS: 245-018-1 Reg.nr.: 01-2119979088-21	Zirconium carboxylate Repr. 2, H361 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	0,2-0,3%
CAS: 136-52-7 EINECS: 205-250-6 Reg.nr.: 01-2119524678-29	kobaltbis(2-ethylhexanoaat) Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; Repr. 2, H361 Aquatic Acute 1, H400 Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	0,2-0,3%

(Vervolg op blz. 3)

**Handelsnaam: Tenco Houtcoat Zwart**

(Vervolg van blz. 2)

**· 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 de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:** CO<sub>2</sub>, zand, bluspoeder. Geen water gebruiken.
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt** Niet van toepassing.
- **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, beschermde uitrusting en noodprocedures**  
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**  
Mag niet in riolering of afvalwater terecht komen.  
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
- **6.3 InsluTINGS- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.  
Niet met water of waterachtige reinigingsmiddelen wegspoelen.
- **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:**  
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.  
Beschermen tegen hitte.  
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
- **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.

(Vervolg op blz. 4)

**Handelsnaam: Tenco Houtcoat Zwart**

(Vervolg van blz. 3)

- Op een koele plaats bewaren.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**  
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.  
Tegen hitte en directe zonnestrallen beschermen.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

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

**8.1 Controleparameters**

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

**CAS: 14808-60-7 Kwarts (SiO<sub>2</sub>) (1-5%)**

WG	Lange termijn waarde: 0,075 mg/m <sup>3</sup>
	Geldt voor respirabel stof

**DNEL's**

**hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes cyclic, <2% aromates**

Inhalatief	Grenswaarde	871 mg/m <sup>3</sup> (human) Voor werknemers: 871 mg/m <sup>3</sup> DNEL, Inademing, Chronische Blootstelling, Systeem Effecten
------------	-------------	---

**hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, aromates(2-25%)**

Inhalatief	Grenswaarde	600 mg/m <sup>3</sup> (human) Voor werknemers: Korte termijn waarde: 600 mg/m <sup>3</sup> , Lange termijn waarde: 330 mg/m <sup>3</sup>
------------	-------------	---

**CAS: 64742-48-9 Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar**

Inhalatief	Grenswaarde	300 mg/m <sup>3</sup> (human) 8u-TGG 300 mg/m <sup>3</sup> , 15 min-TGG 600 mg/m <sup>3</sup> (Zwitserland 2011)
------------	-------------	---

**CAS: 96-29-7 2-butanonoxim**

Inhalatief	Grenswaarde	3,33 mg/m <sup>3</sup> (human) 3,33 milligram per kubieke meter Inhalation, local effects Long-term exposure
------------	-------------	---

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**

- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

- **Ademhalingsbescherming:** Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.

- **Handbescherming:** Handschoenen / bestand tegen oplosmiddelen

- **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.

- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

Doordringtijd (maximale draagduur): >480 min.

Aanbevolen handschoenfabrikaten: Ansell Barrier® 02-100

(Vervolg op blz. 5)

**Handelsnaam: Tenco Houtcoat Zwart**

(Vervolg van blz. 4)

- 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)**
- **Oogbescherming:**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### · 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### · Voorkomen:

- |                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| · <b>Vorm:</b>              | Vloeibaar           |
| · <b>Kleur:</b>             | Zwart               |
| · <b>Reuk:</b>              | Oplosmiddelachtig   |
| · <b>Geurdrempelwaarde:</b> | Niet bepaald.       |
| · <b>pH-waarde:</b>         | niet van toepassing |

#### · Toestandsverandering

- |   |  |
|---|--|
| · <b>Smeltpunt/smeltbereik:</b>             | Niet bepaald.  |
| · <b>Kookpunt/kookpuntbereik:</b>           | 130 °C   |
| · <b>Vlampunt:</b>                          | 40 °C  |
| · <b>Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):</b> | Niet bruikbaar.  |
| · <b>Ontstekingstemperatuur:</b>            | 240 °C   |
| · <b>Ontbindingstemperatuur:</b>            | Niet bepaald.  |
| · <b>Zelfonsteking:</b>                     | Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.   |
| · <b>Ontploffingsgevaar:</b>                | Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk. |

#### · Ontploffingsgrenzen:

- |   |                        |
|---|------------------------|
| · <b>Onderste:</b>                                | 0,5 Vol %              |
| · <b>Bovenste:</b>                                | 7,0 Vol %              |
| · <b>Brandbevorderende eigenschappen</b>          | Niet bepaald.          |
| · <b>Dampspanning bij 20 °C:</b>                  | 2,1 hPa                |
| · <b>Dichtheid bij 20 °C:</b>                     | 0,97 g/cm <sup>3</sup> |
| · <b>Relatieve dichtheid</b>                      | Niet bepaald.          |
| · <b>Dampdichtheid</b>                            | Niet bepaald.          |
| · <b>Verdampingsnelheid</b>                       | Niet bepaald.          |
| · <b>Oplosbaarheid in/mengbaarheid met</b>        |                        |
| · <b>Water:</b>                                   | Niet oplosbaar.        |
| · <b>Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):</b> | niet bepaald           |

#### · Viscositeit

- |                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| · <b>Dynamisch:</b>             | Niet bepaald.         |
| · <b>Kinematisch bij 40 °C:</b> | 95 mm <sup>2</sup> /s |

#### · Oplosmiddelgehalte:

- |                   |  |
|-------------------|--|
| · <b>VOC (EG)</b> | EU-grenswaarden van dit product als primer (cat A/h) 750 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 500 g/l VOC. EU-grenswaarden van dit product als aflak (cat A/e) 400 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 400 g/l VOC. |
|-------------------|--|

- |  |        |
|--|--------|
| · <b>Gehalte aan vaste bestanddelen:</b> | 58,4 % |
|--|--------|

#### · 9.2 Overige informatie

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 6)

**Handelsnaam: Tenco Houtcoat Zwart**

(Vervolg van blz. 5)

### 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 toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

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

**ATE (Acute Toxicity Estimates)**

Inhalatief	LC50/4 h	559 mg/l (rat)
------------	----------	----------------

**hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes cyclic, <2% aromates**

Oraal	LD50	>5000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>5000 mg/kg (konijn)
Inhalatief	LC50/4 h	>4951 mg/l (rat)

**hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, aromates(2-25%)**

Oraal	LD50	>5000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2000 mg/kg (konijn)

**Hydrocarbons, C9, aromatics**

Oraal	LD50	>6800 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>3400 mg/kg (konijn)
Inhalatief	LC50/4 h	>10,2 mg/l (rat)

**CAS: 68910-93-0 talloil fatty acid**

Oraal	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2000 mg/kg (rabbiet)

**CAS: 96-29-7 2-butanonoxim**

Oraal	LD50	2326 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	1000-2000 mg/kg (rabbiet)
Inhalatief	LC50/4 h	> 4,83 mg/l (rat)

- **Primaire aandoening:**
- **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.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **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**  
Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

(Vervolg op blz. 7)

**Handelsnaam: Tenco Houtcoat Zwart**

(Vervolg van blz. 6)

- **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:**

hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, aromates(2-25%)

EC50	10 mg/l (daphnia)
------	-------------------

CAS: 68910-93-0 talloil fatty acid

Inhalatief	LC50	>0,1 - 1 mg/l (vis)
------------	------	---------------------

EC50	>0,1 - 1 mg/l (daphnia)
------	-------------------------

· **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Verdere ecologische informatie:**

· **Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL) 8: Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

· **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:** 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**

· **ADR, ADN, IMDG**

Niet van toepassing

· **IATA**

UNI993

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

· **ADR, ADN, IMDG**

Niet van toepassing

· **IATA**

PAINT

· **14.3 Transportgevarenklasse(n)**

· **ADR, ADN, IMDG**

Niet van toepassing

· **klasse**

(Vervolg op blz. 8)

**Handelsnaam: Tenco Houtcoat Zwart**

(Vervolg van blz. 7)

· IATA



· Class 3 Brandbare vloeistoffen  
· Label 3

· 14.4 Verpakkingsgroep:  
· ADR, IMDG Niet van toepassing  
· IATA III

· 14.5 Milieugevaren:  
· Marine pollutant: Neen

· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet bruikbaar.

· 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code Niet bruikbaar.

· Transport/verdere gegevens:

· ADR  
· Opmerkingen: Op basis van aard en samenstelling wordt binnen klasse 3 gebruikt gemaakt van de volgende vrijstellingsregeling binnen het ADR:  
Vervoer volgens Opmerking E van hoofdstuk 2.2.3.1.5 (hoog visceus)

· VN "Model Regulation": Niet van toepassing

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

· SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

CAS: 14808-60-7 | Kwarts (SiO<sub>2</sub>)

· SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

CAS: 149-57-5 | 2-ethylhexaanzuur 205-743-6

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

CAS: 149-57-5 | 2-ethylhexaanzuur 2

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

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.

· Seveso-categorie P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 5.000 t

· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 50.000 t

· Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3

(Vervolg op blz. 9)



**Handelsnaam: Tenco Houtcoat Zwart**

(Vervolg van blz. 8)

- **Nationale voorschriften:**
- **Gevaarklasse v. water:** Waterbezwaarlijkheid (NL) 8: Saneringsinspanning A
- **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.

**Relevante zinnen**

- H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H312 Schadelijk bij contact met de huid.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
- H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
- H361 Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.
- H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Contact-persoon:**

Touwen & Co  
info@touwen.nl

**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)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- 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
- Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3
- Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4
- Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
- Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1
- Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
- Resp. Sens. 1: Sensibilisatie van de luchtwegen – Categorie 1
- Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
- Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2
- Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2
- Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2
- STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

(Vervolg op blz. 10)

**Handelsnaam: Tenco Houtcoat Zwart**

(Vervolg van blz. 9)

*Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1*

*Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1*

*Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1*

*Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2*

*Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3*

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

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