

## HTS-180

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

#### 1.1. Productidentificatie

**Productnaam** : HTS-180  
**Registratienummer REACH** : Niet van toepassing (voorwerp)  
**Producttype REACH** : Voorwerp waar stof/mengsel integraal deel van uitmaakt

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

##### 1.2.1 Relevant geïdentificeerd gebruik

Dubbelzijdige tape

##### 1.2.2 Ontraden gebruik

Geen ontraden gebruiken gekend

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het productveiligheidsgegevensblad:

##### Verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Novatio\*  
Industrielaan 5B  
B-2250 Olen  
☎ +32 14 25 76 40  
☎ +32 14 22 02 66  
info@novatio.be  
\*NOVATIO is a registered trademark of Novatech International N.V.

##### Fabrikant van het product

Novatech International N.V.  
Industrielaan 5B  
B-2250 Olen  
☎ +32 14 85 97 37  
☎ +32 14 85 97 38  
info@tec7.be

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

24u/24u (Telefonisch advies: Engels, Frans, Duits, Nederlands) :  
+32 14 58 45 45 (BIG)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### 2.2. Etiketteringselementen

Etikettering is niet van toepassing op voorwerpen

#### 2.3. Andere gevaren

Geen andere gevaren gekend

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

Bij normaal gebruik kunnen de componenten niet vrijkomen omwille van de vorm waarin het voorwerp of preparaat in de handel wordt gebracht

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### **Algemeen:**

Indien men zich onwel voelt, arts raadplegen.

##### **Na inademen:**

Breng het slachtoffer in de frisse lucht. Bij ademhalingsproblemen: arts/medische dienst raadplegen.

##### **Na contact met de huid:**

Voorzichtig proberen te verwijderen met een stomp voorwerp. Wassen met water en zeep. Slachtoffer naar arts brengen als irritatie aanhoudt.

##### **Na contact met de ogen:**

Onmiddellijk met veel water spoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Slachtoffer naar oogarts brengen als irritatie aanhoudt.

##### **Na inslikken:**

# HTS-180

Niet van toepassing.

## 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

### 4.2.1 Acute symptomen

#### Na inademen:

Geen effecten bekend.

#### Na contact met de huid:

Geen effecten bekend.

#### Na contact met de ogen:

Geen effecten bekend.

#### Na inslikken:

Geen effecten bekend.

### 4.2.2 Uitgestelde symptomen

Geen effecten bekend.

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

Indien van toepassing en beschikbaar, wordt dit hieronder weergegeven.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

#### 5.1.1 Geschikte blusmiddelen:

Kleine brand: ABC-poedersnelblusser, BC-poedersnelblusser, Klasse B schuimsnelblusser, CO2-snelblusser.

Grote brand: Klasse B schuim (niet alcoholbestendig).

#### 5.1.2 Ongeschikte blusmiddelen:

Kleine brand: Water (snelblusser, haspel); gevaar voor plasuitbreiding.

Grote brand: Water; gevaar voor plasuitbreiding.

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

Bij verbranding: vorming van CO en CO<sub>2</sub>.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

#### 5.3.1 Instructies:

Geen specifieke blusinstructies vereist.

#### 5.3.2 Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

Handschoenen. Beschermende kleding. Bij verhitte/verbranding: ademluchttoestel.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Geen open vuur.

#### 6.1.1 Beschermende uitrusting voor andere personen dan de hulpdiensten

Zie rubriek 8.2

#### 6.1.2 Beschermende uitrusting voor de hulpdiensten

Handschoenen. Beschermende kleding.

Geschikte beschermkleding

Zie rubriek 8.2

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Geen gegevens beschikbaar

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

Product verzamelen. Bevuilde oppervlakken reinigen (behandelen) met aceton.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Verwijderd houden van open vuur/warmte. Normale hygiëne.

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

#### 7.2.1 Voorwaarden voor veilige opslag:

Op een koele plaats bewaren. Op een droge plaats bewaren. In orde met de wettelijke normen.

#### 7.2.2 Product verwijderd houden van:

Warmtebronnen, (sterke) zuren, oxidatiemiddelen.

#### 7.2.3 Geschikt verpakkingsmateriaal:

Geen gegevens beschikbaar

#### 7.2.4 Niet geschikt verpakkingsmateriaal:

Geen gegevens beschikbaar

Publicatiedatum: 2020-03-16

# HTS-180

## 7.3. Specifiek eindgebruik

Niet van toepassing

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

### 8.1. Controleparameters

#### 8.1.1 Beroepsmatige blootstelling

##### a) Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

##### b) Nationale biologische grenswaarden

Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

#### 8.1.2 Meetnormen

Indien van toepassing en beschikbaar, wordt dit hieronder weergegeven.

#### 8.1.3 Bij het beoogde gebruik toepasselijke grenswaarden

Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

#### 8.1.4 Drempelwaarden

Indien van toepassing en beschikbaar, wordt dit hieronder weergegeven.

#### 8.1.5 Control banding

Indien van toepassing en beschikbaar, wordt dit hieronder weergegeven.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### 8.2.1 Passende technische maatregelen

Verwijderd houden van open vuur/warmte.

#### 8.2.2 Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Normale hygiëne. Niet eten, drinken of roken tijdens het werk.

##### a) Bescherming van de ademhalingswegen:

Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden.

##### b) Bescherming van de handen:

Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden.

##### c) Bescherming van de ogen:

Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden.

##### d) Bescherming van de huid:

Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden.

#### 8.2.3 Beheersing van milieublootstelling:

Zie rubrieken 6.2, 6.3 en 13

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Verschijningsvorm           | Tape  |
| Geur                        | Zwakke geur<br>Kenmerkende geur                                 |
| Reukgrens                   | Geen gegevens beschikbaar in de literatuur                      |
| Kleur                       | Zwart   |
| Deeltjesgrootte             | Geen gegevens beschikbaar in de literatuur                      |
| Explosiegrenzen             | Geen gegevens beschikbaar in de literatuur                      |
| Ontvlambaarheid             | Geen gegevens beschikbaar i.v.m. direct brandgevaar             |
| Log Kow                     | Niet van toepassing (voorwerp)                                  |
| Dynamische viscositeit      | Geen gegevens beschikbaar in de literatuur                      |
| Kinematische viscositeit    | Geen gegevens beschikbaar in de literatuur                      |
| Smeltpunt                   | Geen gegevens beschikbaar in de literatuur                      |
| Kookpunt                    | Geen gegevens beschikbaar in de literatuur                      |
| Verdampingssnelheid         | Geen gegevens beschikbaar in de literatuur                      |
| Relatieve dampdichtheid     | Geen gegevens beschikbaar in de literatuur                      |
| Dampdruk                    | Geen gegevens beschikbaar in de literatuur                      |
| Oplosbaarheid               | Geen gegevens beschikbaar in de literatuur                      |
| Relatieve dichtheid         | Geen gegevens beschikbaar in de literatuur                      |
| Ontbindingstemperatuur      | Geen gegevens beschikbaar in de literatuur                      |
| Zelfontbrandingstemperatuur | Geen gegevens beschikbaar in de literatuur                      |
| Vlampunt                    | Geen gegevens beschikbaar in de literatuur                      |
| Ontploffingseigenschappen   | Geen chemische groep geassocieerd met ontplofbare eigenschappen |
| Oxiderende eigenschappen    | Geen chemische groep geassocieerd met oxiderende eigenschappen  |
| pH                          | Geen gegevens beschikbaar in de literatuur                      |

### 9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

Publicatiedatum: 2020-03-16

# HTS-180

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

#### Voorzorgsmaatregelen

Verwijderd houden van open vuur/warmte.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

(sterke) zuren, oxidatiemiddelen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij verbranding: vorming van CO en CO<sub>2</sub>.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### 11.1.1 Testresultaten

#### Acute toxiciteit

##### HTS-180

Geen (test)data beschikbaar

#### Corrosie/irritatie

##### HTS-180

Geen (test)data beschikbaar

#### Sensibilisatie van de luchtwegen/huid

##### HTS-180

Geen (test)data beschikbaar

#### Specifieke doelorganen toxiciteit

##### HTS-180

Geen (test)data beschikbaar

#### Mutageniteit in geslachtscellen (in vitro)

##### HTS-180

Geen (test)data beschikbaar

#### Mutageniteit in geslachtscellen (in vivo)

##### HTS-180

Geen (test)data beschikbaar

#### Kankerverwekkendheid

##### HTS-180

Geen (test)data beschikbaar

#### Giftigheid voor de voortplanting

##### HTS-180

Geen (test)data beschikbaar

#### Toxiciteit andere effecten

##### HTS-180

Geen (test)data beschikbaar

#### Chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Geen effecten bekend.

Publicatiedatum: 2020-03-16

# HTS-180

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

#### HTS-180

Geen (test)data beschikbaar

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Water

Geen gegevens over biologische afbreekbaarheid in water

### 12.3. Bioaccumulatie

#### HTS-180

#### Log Kow

| Methode | Opmerking                         | Waarde | Temperatuur | Waardebepaling |
|---------|-----------------------------------|--------|-------------|----------------|
|         | Niet van toepassing<br>(voorwerp) |        |             |                |

#### Conclusie

Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen (test)data beschikbaar over mobiliteit van de componenten

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

Omwille van onvoldoende gegevens kan er geen uitspraak gedaan worden over het al dan niet voldoen van de component(en) aan PBT- en zPzB-criteria volgens bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

#### HTS-180

#### Broeikasgassen

Geen van de gekende componenten zijn opgenomen in de lijst van gefluoreerde broeikasgassen (Verordening (EU) nr. 517/2014)

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

#### 13.1.1 Afvalvoorschriften

##### Europese Unie

Kan beschouwd worden als niet-gevaarlijk afval volgens Richtlijn 2008/98/EG, zoals aangepast door Verordening (EU) nr. 1357/2014 en Verordening (EU) nr. 2017/997.

Afvalstofcode (Richtlijn 2008/98/EG, Beschikking 2000/0532/EG).

08 04 99 (afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten): niet elders genoemd afval). Afhankelijk van de industrietak en het productieproces kunnen ook andere afvalcodes van toepassing zijn.

#### 13.1.2 Verwijderingsmethoden

Afval verwijderen volgens lokale en/of nationale voorschriften. Niet in het riool of het milieu lozen. Naar een erkend afvalinzamelpunt brengen.

#### 13.1.3 Verpakking

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Weg (ADR), Spoorweg (RID), Binnenwateren (ADN), Zee (IMDG/IMSBC), Lucht (ICAO-TI/IATA-DGR)

#### 14.1 VN-nummer

|         |                  |
|---------|------------------|
| Vervoer | Niet onderworpen |
|---------|------------------|

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

#### 14.3. Transportgevaarenklasse(n)

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Identificatienummer van het gevaar |  |
| Klasse                             |  |
| Classificatiecode                  |  |

#### 14.4. Verpakkingsgroep

|                  |  |
|------------------|--|
| Verpakkingsgroep |  |
| Etiketten        |  |

#### 14.5. Milieugevaren

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| Merkteken milieugevaarlijke stof | nee |
|----------------------------------|-----|

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Bijzondere bepalingen |  |
| Beperkte hoeveelheden |  |

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

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Bijlage II bij MARPOL 73/78 | Niet van toepassing |
|-----------------------------|---------------------|

Publicatiedatum: 2020-03-16

# HTS-180

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### Europese wetgeving:

VOS-gehalte Richtlijn 2010/75/EU

| VOS-gehalte | Opmerking                                  |
|-------------|--|
|             | Geen gegevens beschikbaar in de literatuur |

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling vereist.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

|              |  |
|--------------|--|
| (*)          | INTERNE CLASSIFICATIE DOOR BIG   |
| ADI          | Acceptable daily intake  |
| AOEL         | Acceptable operator exposure level   |
| CLP (EU-GHS) | Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System in Europa) |
| DMEL         | Derived Minimal Effect Level   |
| DNEL         | Derived No Effect Level  |
| EC50         | Effectieve Concentratie 50 %   |
| ErC50        | EC50 in terms of reduction of growth rate                                      |
| LC50         | Letale Concentratie 50 %   |
| LD50         | Letale Dosis 50 %  |
| NOAEL        | No Observed Adverse Effect Level   |
| NOEC         | No Observed Effect Concentration   |
| OESO         | Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling                      |
| PBT          | Persistent, Bioaccumulatief & Toxisch  |
| PNEC         | Predicted No Effect Concentration  |
| STP          | Sludge Treatment Process   |
| zPzB         | zeer Persistent & zeer Bioaccumulatief   |

Dit productveiligheidsgegevensblad informeert betreffende de eigenschappen van bepaalde stoffen, preparaten en mengsels die in het voorwerp zijn verwerkt. Het biedt geen kwaliteitsspecificatie of gebruikershandleiding. Het naleven van de aanwijzingen op dit productveiligheidsgegevensblad ontslaat de gebruiker niet van de plicht alle maatregelen te nemen welke het gezond verstand, de regelgevingen, de richtlijnen van de fabrikant en de aanbevelingen ter zake ingeven of welke noodzakelijk en/of nuttig zijn op basis van de concrete toepassingsomstandigheden. Het productveiligheidsgegevensblad geeft slechts richtlijnen en aanbevelingen. De informatie op dit productveiligheidsgegevensblad is opgesteld op basis van de aan BIG geleverde gegevens en samples. De opstelling gebeurde naar best vermogen en volgens de stand van kennis op dat ogenblik. Van tijd tot tijd worden nieuwe productveiligheidsgegevensbladen opgesteld. Enkel de meest recente versies mogen worden gebruikt. Tenzij verbatim anders is aangegeven op het productveiligheidsgegevensblad is de informatie niet geldig voor andere, zelfs gelijkaardige voorwerpen. BIG waarborgt noch de correctheid, noch de volledigheid van de weergegeven informatie en is niet aansprakelijk voor wijzigingen die door derden worden aangebracht. Dit productveiligheidsgegevensblad is enkel opgesteld voor gebruik binnen de Europese Unie, Zwitserland, IJsland, Noorwegen en Liechtenstein. Ieder gebruik daarbuiten is op eigen risico. Het gebruik van dit productveiligheidsgegevensblad is onderworpen aan de licentie- en aansprakelijkheidsbeperkende voorwaarden zoals opgenomen in de overeenkomst tussen BIG en de fabrikant van dit voorwerp of bij gebreke daaraan in de algemene voorwaarden van BIG. Alle intellectuele eigendomsrechten op dit blad zijn eigendom van BIG. Verdeling en reproductie zijn beperkt. Raadpleeg de vermelde overeenkomst/voorwaarden voor details.

Publicatiedatum: 2020-03-16