



## TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 7.0

Herzieningsdatum 16.05.2017

Printdatum 06.06.2017

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

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : TANET SR 15 10 X 1 LITER  
identificatienummer : 61268

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Reinigingsmiddel  
Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

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

Firma : Werner & Mertz Benelux S.A./N.V.  
Drève Richelle, 161 K BOITE/BUS 29  
1410 Waterloo  
Telefoon : +3223520400  
Telefax : +3223510860  
E-mailadres Verantwoordelijke persoon : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Contactpersoon : Productontwikkeling / productveiligheid

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

070/245.245

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

#### 2.2 Etiketteringselementen

##### Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Geen gevaarlijke stof of mengsel overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

#### 2.3 Andere gevaren

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

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

#### 3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Waterige oplossing van een oppervlakteactieve stof.

##### Gevaarlijke bestanddelen

| Chemische naam | CAS-Nr.<br>EG-Nr. | Indeling | Concentratie (%<br>w/w) |
|----------------|-------------------|----------|-------------------------|
|----------------|-------------------|----------|-------------------------|



## TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 7.0

Herzieningsdatum 16.05.2017

Printdatum 06.06.2017

|  | Registratienummer                        |   |              |
|--|--|---|--------------|
| ethanol  | 64-17-5<br>200-578-6<br>01-2119457610-43 | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br><br>SCL<br>>= 50 % 2; H319  | >= 2 - < 5   |
| Sodium laureth sulfate (INCI)                                | 68891-38-3<br><br>01-2119488639-16       | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412<br><br>SCL<br>5 - < 10 % 2; H319<br>>= 10,0 % 1; H318 | >= 2,5 - < 3 |
| D-Glucopyranose, oligomeric, decyl<br>octyl glycosides (NLP) | 68515-73-1<br><br>01-2119488530-36       | Eye Dam. 1; H318<br><br>SCL<br>> 10 % 1; H318   | >= 1 - < 2   |
| Alcohols, C10-16, ethoxylated<br>propoxylated                | 69227-22-1                               | Eye Dam. 1; H318<br>Acute Tox. 4; H302<br><br>SCL<br>1 - 10,0 % 2; H319<br>> 10,0 % 1; H318                                 | >= 1 - < 2   |

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.  
Een arts raadplegen.  
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen na onopzettelijk inademen van stof of rook  
bij oververhitting of verbranding.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.  
Afwassen met zeep en veel water.
- Bij aanraking met de ogen : Onbeschadigd oog beschermen.  
Voorzover eenvoudig te doen, eventuele contactlenzen uitnemen.  
Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden,  
gedurende tenminste 15 minuten.  
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.



## TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 7.0

Herzieningsdatum 16.05.2017

Printdatum 06.06.2017

- Bij inslikken : Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.  
Geen melk of alcoholische dranken geven.  
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).  
Medische hulp inroepen.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschuiven : Irritatie  
Geven : Geen gegevens beschikbaar.

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

- Behandeling : Voor specialistisch advies dient de arts contact op te nemen met het gifinformatiecentrum.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

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

- Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.  
Gevaarlijke verbrandingsproducten : Gevaarlijke verbrandingsproducten zijn niet bekend

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.  
Nadere informatie : Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.  
Zorg voor voldoende ventilatie.

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Milieuvoorzorgsmaatregelen : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.



## TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 7.0

Herzieningsdatum 16.05.2017

Printdatum 06.06.2017

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden : Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).  
Bijeenvegen en opscheppen.  
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8., Opgenomen materiaal behandelen zoals beschreven in de paragraaf "Verwijdering"., Zie paragraaf 15 voor specifieke landelijke voorschriften.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Advies voor veilige hantering : Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8. Geen speciale gebruiksaanwijzingen vereist.
- Vorming van aërosol vermijden. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8. Geen speciale gebruiksaanwijzingen vereist. Niet roken, eten en drinken op de werkplek. Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.
- Hygiënische maatregelen : Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik. Handschoenen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

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

- Eisen aan opslagruimten en containers : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container.
- Advies voor gemengde opslag : Geen bijzondere beperkingen voor opslag samen met andere stoffen.
- Andere gegevens : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven. Beschermen tegen vorst.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

- Specifiek gebruik : Reinigingsmiddel

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

### 8.1 Controleparameters

| Bestanddelen | CAS-Nr. | Type van de waarde (Wijze van) | Controleparameters | Herziening | Basis |
|--------------|---------|--------------------------------|--------------------|------------|-------|
|--------------|---------|--------------------------------|--------------------|------------|-------|



## TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 7.0

Herzieningsdatum 16.05.2017

Printdatum 06.06.2017

|         |         |                |                                      |            |        |
|---------|---------|----------------|--------------------------------------|------------|--------|
|         |         | blootstelling) |                                      |            |        |
| ethanol | 64-17-5 | TGG 8 hr       | 1.000 ppm<br>1.907 mg/m <sup>3</sup> | 2006-03-23 | BE OEL |

### DNEL

**ethanol**  
**64-17-5:**

: Eindgebruik: Werknemers  
Blootstellingsroute: Inademing  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Acute - plaatselijke effecten  
Waarde: 1900 mg/m<sup>3</sup>

Eindgebruik: Werknemers  
Blootstellingsroute: Inademing  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten  
Waarde: 950 mg/m<sup>3</sup>

Eindgebruik: Werknemers  
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten

Eindgebruik: Consumenten  
Blootstellingsroute: Inademing  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Acute - plaatselijke effecten  
Waarde: 950 mg/m<sup>3</sup>

Eindgebruik: Consumenten  
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten

Eindgebruik: Consumenten  
Blootstellingsroute: Inademing  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten  
Waarde: 114 mg/m<sup>3</sup>

Eindgebruik: Consumenten  
Blootstellingsroute: Inslikken  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten

Eindgebruik: Consumenten  
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Acute - plaatselijke effecten  
Waarde: 950 mg/m<sup>3</sup>

**Sodium laureth sulfate (INCI)**  
**68891-38-3:**

: Eindgebruik: Werknemers  
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische



Werner & Mertz  
Professional

## TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 7.0

Herzieningsdatum 16.05.2017

Printdatum 06.06.2017

|  |  |
|--|--|
|  | effecten   |
|  | Eindgebruik: Werknemers<br>Blootstellingsroute: Inademing<br>Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten<br>Waarde: 175 mg/m3                |
|  | Eindgebruik: Consumenten<br>Blootstellingsroute: Aanraking met de huid<br>Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten                        |
|  | Eindgebruik: Consumenten<br>Blootstellingsroute: Inademing<br>Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten<br>Waarde: 52 mg/m3                |
|  | Eindgebruik: Consumenten<br>Blootstellingsroute: Inslikken<br>Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten                                    |
|  | Eindgebruik: Werknemers<br>Blootstellingsroute: Aanraking met de huid<br>Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn-plaatselijke effecten<br>Waarde: 0,132 mg/cm2  |
|  | Eindgebruik: Consumenten<br>Blootstellingsroute: Aanraking met de huid<br>Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn-plaatselijke effecten<br>Waarde: 0,079 mg/cm2 |
| <b>D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (NLP) 68515-73-1:</b> | : Eindgebruik: Werknemers<br>Blootstellingsroute: Aanraking met de huid<br>Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten                       |
|  | Eindgebruik: Werknemers<br>Blootstellingsroute: Inademing<br>Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten<br>Waarde: 420 mg/m3                |
|  | Eindgebruik: Consumenten<br>Blootstellingsroute: Aanraking met de huid<br>Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten                        |
|  | Eindgebruik: Consumenten<br>Blootstellingsroute: Inademing<br>Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische   |



## TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 7.0

Herzieningsdatum 16.05.2017

Printdatum 06.06.2017

effecten

Waarde: 124 mg/m3

Eindgebruik: Consumenten

Blootstellingsroute: Inslikken

Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten

### PNEC

ethanol  
64-17-5:

: Zoetwater

Waarde: 0,96 mg/l

Zeewater

Waarde: 0,79 mg/l

Zoetwater afzetting

Waarde: 3,6 mg/kg

Bodem

Waarde: 0,63 mg/kg

STP

Waarde: 580 mg/l

intermittent release

Waarde: 2,75 mg/l

Sodium laureth sulfate (INCI)  
68891-38-3:

: Zoetwater

Waarde: 0,24 mg/l

Zeewater

Waarde: 0,024 mg/l

Zoetwater afzetting

Waarde: 0,9168 mg/kg

Zeeafzetting

Waarde: 0,09168 mg/kg

Bodem

Waarde: 7,5 mg/kg

STP

Waarde: 10000 mg/kg

intermittent release

Waarde: 0,071 mg/l

D-Glucopyranose, oligomeric,  
decyl octyl glycosides (NLP)  
68515-73-1:

: Zoetwater

Waarde: 0,176 mg/l

Zeewater

Waarde: 0,0176 mg/l



## TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 7.0

Herzieningsdatum 16.05.2017

Printdatum 06.06.2017

intermittent release  
Waarde: 0,27 mg/l

STP  
Waarde: 560 mg/l

Zoetwater afzetting  
Waarde: 1,516 mg/kg

Zeeafzetting  
Waarde: 0,152 mg/kg

Bodem  
Waarde: 0,654 mg/kg

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : niet nodig bij normaal gebruik

#### Bescherming van de handen

Materiaal : niet nodig bij normaal gebruik

Bij aanhoudende of herhaaldelijke aanraking handschoenen dragen.  
Chemicaliënbestendige handschoenen van butylrubber of  
nitrilrubber, categorie III volgens EN 374-1: 2003 (0,4 mm).

Opmerkingen : Neem nota van de informatie geleverd door de fabrikant over  
doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, en speciale  
werkplekomstandigheden (mechanische belasting, aanrakingstijd).

Huid- en lichaamsbescherming : niet nodig bij normaal gebruik

Bescherming van de  
ademhalingswegen : niet nodig bij normaal gebruik

#### Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen : vloeibaar

Kleur : blauw

Geur : kenmerkend





## TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 7.0

Herzieningsdatum 16.05.2017

Printdatum 06.06.2017

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Geurdrempelwaarde                     | : Geen gegevens beschikbaar  |
| pH                                    | : circa 8,6  |
| Smeltpunt/-traject                    | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Kookpunt/kooktraject                  | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Vlampunt                              | : 60,1 °C  |
| Verdampingssnelheid                   | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Ontvlambaarheid (vast, gas)           | : Niet geclassificeerd als brandbevorderend in de zin van de transportvoorschriften. |
| Verbrandingssnelheid                  | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Onderste explosiegrens                | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Bovenste explosiegrens                | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Dampspanning                          | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Relatieve dampdichtheid               | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Relatieve dichtheid                   | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Dichtheid                             | : circa 1,005 g/cm <sup>3</sup>  |
| Oplosbaarheid in water                | : oplosbaar  |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Ontstekingstemperatuur                | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Thermische ontleding                  | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Viscositeit, dynamisch                | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Viscositeit, kinematisch              | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Ontploffingseigenschappen             | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Oxiderende eigenschappen              | : Geen gegevens beschikbaar  |

### 9.2 Overige informatie

geen

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Stabiël onder de aanbevolen opslagomstandigheden., Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

### 10.2 Chemische stabiliteit



## TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 7.0

Herzieningsdatum 16.05.2017

Printdatum 06.06.2017

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Geen specifieke gevaren te noemen.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Beschermen tegen vorst.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Geen gegevens beschikbaar

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

Overige informatie : Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Product

Huidcorrosie/-irritatie : Kan huidirritatie veroorzaken bij gevoelige personen.

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Blootstelling aan de dampen kan irritatie veroorzaken aan de ogen, ademhalingswegen en de huid.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Geen gegevens beschikbaar

Nadere informatie : Geen gegevens beschikbaar

#### Bestanddelen:

##### **ethanol**

##### **64-17-5:**

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal Rat: 10.470 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401

LD50 Rat: 5.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 Rat: 51 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid Konijn: > 2.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402

LD50 huid Konijn: > 10.000 mg/kg



Werner & Mertz  
Professional

## TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 7.0

Herzieningsdatum 16.05.2017

Printdatum 06.06.2017

|  |  |
|--|--|
|  | Methode: Richtlijn test OECD 402   |
| Huidcorrosie/-irritatie                  | : Soort: Konijn<br>Resultaat: Geen huidirritatie<br>Methode: Richtlijn test OECD 404   |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie           | : Soort: Konijn<br>Resultaat: Lichte oogirritatie<br>Methode: Richtlijn test OECD 405  |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Soort: Muis<br>Resultaat: Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.<br>Methode: Zie de vrije tekst van de gebruiker   |
| Giftigheid voor de voortplanting         | : Soort: Rat<br>Methode van applicatie: Oraal<br>NOAEL: 5.200 mg/kg<br><br>Soort: Rat<br>Methode van applicatie: Oraal<br>NOAEL: 13.800 mg/kg<br><br>Soort: Rat<br>Methode van applicatie: Inademing<br>NOAEL: 30400 mg/m3 |
| Toxiciteit bij herhaalde toediening      | : Rat, han: NOAEL: > 20 mg/kg<br><br>Methode: Zie de vrije tekst van de gebruiker<br><br>Rat, vrouwtje: NOAEL: 1.730 mg/kg<br><br>Methode: Zie de vrije tekst van de gebruiker   |

### Sodium laureth sulfate (INCI) 68891-38-3:

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Acute orale toxiciteit   | : LD50 oraal Rat: 4.100 mg/kg<br>Methode: Richtlijn test OECD 401<br>GLP: nee<br><br>LD50 oraal Rat: 2.000 - 5.000 mg/kg<br>Methode: Richtlijn test OECD 401<br>Proefstof: Zie de vrije tekst van de gebruiker<br><br>LD50 oraal Rat: > 5.000 mg/kg<br>Methode: Richtlijn test OECD 401<br>Proefstof: Zie de vrije tekst van de gebruiker |
| Acute dermale toxiciteit | : LD50 Rat: > 2.000 mg/kg<br>Methode: Richtlijn test OECD 402   |



Werner & Mertz  
Professional

## TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 7.0

Herzieningsdatum 16.05.2017

Printdatum 06.06.2017

|  |   |
|--|---|
|  | GLP: ja   |
| Huidcorrosie/-irritatie                  | : Soort: Konijn<br>Methode: Richtlijn test OECD 404   |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie           | : Soort: Konijn<br>Methode: Richtlijn test OECD 405<br>Proefstof: Zie de vrije tekst van de gebruiker   |
|  | Soort: Konijn<br>Methode: Richtlijn test OECD 405<br>Proefstof: Zie de vrije tekst van de gebruiker   |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Testmethode: Maximalisatietest<br>Soort: Cavia<br>Resultaat: Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.<br>Methode: Richtlijn test OECD 406        |
| Mutageniteit in geslachtscellen          |   |
| Genotoxiciteit in vitro                  | : Resultaat: negatief<br>Methode: Richtlijn test OECD 471   |
| Giftigheid voor de voortplanting         | : Soort: Rat<br>Methode van applicatie: Oraal<br>NOAEL: > 300 mg/kg,<br>F1: > 300 mg/kg, Methode: Richtlijn test OECD 416   |
| Teratogeniteit                           | : Soort: Rat<br>Methode van applicatie: Oraal<br>>1.000 mg/kg<br>> 1.000 mg/kg<br>Methode: Zie de vrije tekst van de gebruiker                                      |
| Toxiciteit bij herhaalde toediening      | : Rat: NOAEL: > 225 mg/kg<br><br>Methode van applicatie: Oraal<br>Blootstellingstijd: 90 Tage<br>Methode: Zie de vrije tekst van de gebruiker<br>Doelorganen: Lever |
| STOT bij herhaalde blootstelling         | : Blootstellingsroute: Inslikken<br>Doelorganen: Lever  |

### D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (NLP)

68515-73-1:

Acute orale toxiciteit : LD50 Rat: > 5.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401



## TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 7.0

Herzieningsdatum 16.05.2017

Printdatum 06.06.2017

|   |   |
|---|---|
| Acute dermale toxiciteit                    | : Konijn: > 2.000 mg/kg<br>Methode: Richtlijn test OECD 402   |
| Huidcorrosie/-irritatie                     | : Soort: Konijn<br>Resultaat: Lichte huidirritatie<br>Methode: Richtlijn test OECD 404                          |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie              | : Soort: Konijn<br>Resultaat: Onomkeerbare effecten aan de ogen<br>Methode: Richtlijn test OECD 405             |
| Sensibilisatie van de<br>luchtwegen/de huid | : Soort: Cavia<br>Resultaat: Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.<br>Methode: Richtlijn test OECD 406 |
| Mutageniteit in geslachtscellen             |   |
| Genotoxiciteit in vitro                     | : Type: Ames-test<br>Resultaat: negatief<br>Methode: Richtlijn test OECD 471                                    |

### Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated 69227-22-1:

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Acute orale toxiciteit         | : LD50 oraal : 1.800 mg/kg  |
| Huidcorrosie/-irritatie        | : Resultaat: Lichte huidirritatie<br>Methode: Richtlijn test OECD 404<br>Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als huidirriterende stof. |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie | : Resultaat: Gevaar voor ernstig oogletsel.<br>Methode: Richtlijn test OECD 405   |

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

#### Bestanddelen:

##### ethanol

#### 64-17-5:

|                        |  |
|------------------------|--|
| Toxiciteit voor vissen | : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 13 g/l<br>Blootstellingstijd: 96 h<br>Methode: Richtlijn test OECD 203<br><br>LC50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): 8.150 mg/l<br>Blootstellingstijd: 48 h |
|------------------------|--|



## TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 7.0

Herzieningsdatum 16.05.2017

Printdatum 06.06.2017

|   |  |
|---|--|
|   | LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): > 0,1 g/l<br>Blootstellingstijd: 96 h   |
|   | LC50 (Vis): 11.200 mg/l  |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren | : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 12.340 mg/l<br>Blootstellingstijd: 48 h   |
|   | EC50 : 5.012 mg/l  |
| Toxiciteit voor algen                                       | : EC50 (Chlorella vulgaris (zoetwateralgen)): 275 mg/l<br>Blootstellingstijd: 72 h<br>Testtype: Groeiremmer<br>Methode: OECD testrichtlijn 201             |
|   | EC50 (Scenedesmus capricornutum (zoetwateralgen)): 12.900 mg/l<br>Blootstellingstijd: 48 h<br>Testtype: Groeiremmer<br>Methode: Geen gegevens beschikbaar. |
|   | EC0 (Scenedesmus quadricauda (groene algen)): 5.000 mg/l<br>Blootstellingstijd: 168 h  |
|   | EC50 : 4.432 mg/l  |
|   | EC10 : 11,5 mg/l   |
|   | EC10 : 280 mg/l  |
| Toxiciteit voor bacteriën                                   | : EC50 (Pseudomonas putida): 11.800 mg/l<br>Blootstellingstijd: 16 h<br>Testtype: Test op remming van de celdeling   |
| <b>Sodium laureth sulfate (INCI)</b><br><b>68891-38-3:</b>  |  |
| Toxiciteit voor vissen                                      | : LC50 (Danio rerio (zebravis)): 7,1 mg/l<br>Blootstellingstijd: 96 h<br>Testtype: doorstroomtest<br>Methode: Richtlijn test OECD 203<br>GLP: ja           |
|   | LC50 (Vis): > 1 - 10 mg/l<br>Testtype: semi-statische test<br>Methode: Richtlijn test OECD 203   |
|   | LC50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): 10 - 100 mg/l<br>Methode: Richtlijn test OECD 203   |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren | : EC50 (Daphnia pulex (watervlo)): 7,4 mg/l  |
|   | EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 1 - 10 mg/l   |



## TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 7.0

Herzieningsdatum 16.05.2017

Printdatum 06.06.2017

|  |  |
|--|--|
|  | Blootstellingstijd: 48 h<br>Testtype: statische test<br>Methode: OECD testrichtlijn 202  |
| Toxiciteit voor algen  | : EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 27,7 mg/l<br>Blootstellingstijd: 72 h<br>Testtype: Groeiremmer<br>Methode: OECD testrichtlijn 201<br>GLP: ja<br><br>EC50 (Scenedesmus subspicatus): 10 - 100 mg/l<br>Methode: OECD testrichtlijn 201<br><br>EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): > 10 - 100 mg/l<br>Blootstellingstijd: 72 h<br>Testtype: statische test<br>Methode: OECD testrichtlijn 201<br><br>NOEC : 0,95 mg/l<br>Testtype: Groeiremmer<br>Methode: OECD testrichtlijn 201 |
| Toxiciteit voor bacteriën  | : EC50 (Pseudomonas putida): > 10 g/l<br>Blootstellingstijd: 16 h<br>Testtype: Test op remming van de celdeling<br>Methode: DIN 38412<br>GLP: ja<br><br>EC10 (Pseudomonas putida): > 10 g/l<br>Testtype: Test op remming van de celdeling<br>GLP:  |
| Toxiciteit voor vissen<br>(Chronische toxiciteit)  | : NOEC: 1,2 mg/l<br><br>NOEC: 1 - 10 mg/l<br>Soort: Leuciscus idus (Goudwinde)   |
| Toxiciteit voor dafnia's en<br>andere ongewervelde<br>waterdieren (Chronische<br>toxiciteit) | : NOEC: > 0,1 - 1 mg/l<br>Blootstellingstijd: 21 d<br>Soort: Daphnia magna (grote watervlo)<br>Methode: OECD testrichtlijn 211   |

### Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated 69227-22-1:

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Toxiciteit voor vissen    | : LC50 (Brachydanio rerio): > 1 - 10 mg/l<br>Testtype: semi-statische test<br>Methode: ISO 7346/2 |
| Toxiciteit voor bacteriën | : EC0 (Pseudomonas putida): > 100 mg/l<br>Methode: OECD testrichtlijn 209                         |



## TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 7.0

Herzieningsdatum 16.05.2017

Printdatum 06.06.2017

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

#### Product:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

#### Bestanddelen:

##### **ethanol**

##### **64-17-5:**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.  
Biodegradatie: 97 %  
Methode: OECD-testrichtlijn 301

##### **Sodium laureth sulfate (INCI)**

##### **68891-38-3:**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: snel biologisch afbreekbaar  
Biodegradatie: > 70 %  
Blootstellingstijd: 28 d  
Methode: OECD 301 A

##### **Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated**

##### **69227-22-1:**

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar zoals blijkt uit toepasselijke OESO-test., De oppervlakteactieve stof(fen) in dit mengsel voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in de Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

### 12.3 Bioaccumulatie

#### Bestanddelen:

##### **ethanol**

##### **64-17-5:**

Bioaccumulatie : Concentratie: 3,2 mg/l

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water : log Pow: -0,32

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

#### Bestanddelen:

##### **ethanol**

##### **64-17-5:**

Distributie in en tussen milieucompartimenten : Koc: 1Opmerkingen: Bijzonder beweeglijk in bodemsoorten





## TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 7.0

Herzieningsdatum 16.05.2017

Printdatum 06.06.2017

### **Sodium laureth sulfate (INCI)**

**68891-38-3:**

Distributie in en tussen  
milieucompartimenten

: Adsorbsie/bodem

Milieu:Bodem

Koc: 191Methode: Zie de vrije tekst van de gebruiker

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

#### **Product:**

Beoordeling

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

#### **Bestanddelen:**

### **Sodium laureth sulfate (INCI)**

**68891-38-3:**

Beoordeling

: Men acht deze substantie niet zeer persistent noch zeer bioaccumulerend (vPvB).. Men acht deze substantie niet persistent, bioaccumulerend noch giftig (PBT)..

### 12.6 Andere schadelijke effecten

#### **Product:**

Aanvullende ecologische  
informatie

: Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

: Restanten en niet-herbruikbare oplossingen aanbieden aan een vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.

Verontreinigde verpakking

: Achtergebleven restant verwijderen.  
Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

Afvalnummer:

Europese afvalstoffenlijst  
20 01 29\*

Volgens de Europese afvalstoffenlijst zijn afvalcodes niet productspecifiek, maar toepassingsspecifiek. Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer

**ADR**

Niet-gevaarlijke goederen

**IMDG**

Niet-gevaarlijke goederen



## TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 7.0

Herzieningsdatum 16.05.2017

Printdatum 06.06.2017

### IATA

Niet-gevaarlijke goederen

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

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

#### ADR

Niet-gevaarlijke goederen

#### IMDG

Niet-gevaarlijke goederen

#### IATA

Niet-gevaarlijke goederen

### 14.4 Verpakkingsgroep

#### ADR

Niet-gevaarlijke goederen

#### IMDG

Niet-gevaarlijke goederen

#### IATA

Niet-gevaarlijke goederen

### 14.5 Milieugevaren

#### ADR

Niet-gevaarlijke goederen

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

#### IATA

Niet-gevaarlijke goederen

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

### 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU : Niet van toepassing  
van het Europees Parlement en  
de Raad betreffende de  
beheersing van de gevaren van  
zware ongevallen waarbij  
gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

Vluchtige organische stoffen : Percentage vluchtige stoffen: 2,91 %  
(VOS)-gehalte 233,08 g/l  
VOS-gehalte zonder water

Vluchtige organische stoffen : Percentage vluchtige stoffen: 2,91 %  
(VOS)-gehalte 29,25 g/l  
VOS-gehalte geldt alleen voor materialen die als deklaag worden  
gebruikt op houtoppervlakken



Werner & Mertz  
Professional

## TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 7.0

Herzieningsdatum 16.05.2017

Printdatum 06.06.2017

overeenkomstig de : <5% Anionogene oppervlakteactieve stoffen, Niet-ionogene  
detergentiaverordening EC oppervlakteactieve stoffen, Zeep, Parfums, PHENOXYETHANOL  
648/2004

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Volledige tekst van de H-verklaringen

|      |   |
|------|---|
| H225 | Licht ontvlambare vloeistof en damp.                                      |
| H302 | Schadelijk bij inslikken.   |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie.  |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel.  |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  |
| H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

### Nadere informatie

Classificatieprocedure:

Op basis van testgegevens.

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AICS - Werkplek Environmental blootstellingslimiet; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; TCSI - Taiwanese inventarislijst van



Werner & Mertz  
Professional

## TANET SR 15 10 X 1 LITER

**WM 0712479**

**Bestelnummer: 0712479**

Versie 7.0

Herzieningsdatum 16.05.2017

Printdatum 06.06.2017

chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

500000002785