

## TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 12.2

Revisionsdatum 06.02.2021

Tryckdatum 22.02.2021

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : TANET SR 15 10x1 I  
Identifikationsnummer : 61268, 64791

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen : Rengöringsmedel  
Endast för yrkesmässigt bruk.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Tana Chemie GmbH  
Rheinallee 96  
55120 Mainz  
Telefon : +49613196403  
Telefax : +4961319642414  
E-postadress : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Ansvarig/distributör :  
Kontaktperson : Produktutveckling/produktsäkerhet

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+49(0)6131-19240

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008.

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

#### 2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.  
Ingen information tillgänglig.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Kemisk natur : Vattenlösning med ytaktivt ämne.

##### Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)

## TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 12.2

Revisionsdatum 06.02.2021

Tryckdatum 22.02.2021

etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319  SCL >= 50 % 2; H319	>= 2 - < 5
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3  01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412  SCL 5 - < 10 % 2; H319 >= 10,0 % 1; H318	>= 2,5 - < 3
Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated	69227-22-1	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302  SCL 1 - 10,0 % 2; H319 > 10,0 % 1; H318	>= 1 - < 2
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1  01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318  SCL > 10 % 1; H318 10 % 2; H319	>= 1 - < 2
1-fenoxipropan-2-ol	770-35-4 212-222-7 01-2119486566-23	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 2

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Flytta från farligt område.  
Kontakta läkare.  
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
- Vid inandning : Flytta till frisk luft i händelse av olycka och inandning av damm eller rökgaser från överhettning eller förbränning.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.  
Tvätta med tvål och mycket vatten.
- Vid ögonkontakt : Skydda oskadat öga.  
Om kontaktlinser används, ta av linserna om de är lätta att avlägsna.  
Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.  
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.

## TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 12.2

Revisionsdatum 06.02.2021

Tryckdatum 22.02.2021

Vid förtäring : Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.  
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.  
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetlös person.  
Uppsök läkare.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom : Irritation  
Risker : Ingen information tillgänglig.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling : För specialistråd skall läkare ta kontakt med  
Giftinformationscentralen (Poisons Information Service).

---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.  
Farliga förbränningsprodukter : Inga farliga förbränningsprodukter är kända

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.  
Ytterligare information : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.  
Säkerställ god ventilation.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

## TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 12.2

Revisionsdatum 06.02.2021

Tryckdatum 22.02.2021

Rengöringsmetoder : Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån). Sopa ihop och skyffla upp. Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8., Behandla uppsamlat material enligt vad som sägs i avsnittet "Avfallshantering"., Hänvisa till avsnitt 15 för specifika nationella regler.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : För personligt skydd se avsnitt 8. Inga speciella hanteringsråd krävs.  
Undvik att aerosol bildas. Undvik kontakt med huden och ögonen. För personligt skydd se avsnitt 8. Inga speciella hanteringsråd krävs. Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet. Hantera skölvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.

Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Förvara i rumstemperatur i originalförpackningen.

Råd för gemensam lagring : Inga speciella restriktioner beträffande lagring tillsammans med andra produkter.

Övrig data : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna. Skydda mot frost.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Rengöringsmedel

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Uppdatering	Grundval
etanol	64-17-5	NGV	500 ppm 1.000 mg/m <sup>3</sup>	2015-11-12	SE AFS
etanol	64-17-5	KGV	1.000 ppm 1.900 mg/m <sup>3</sup>	2015-11-12	SE AFS

## TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 12.2

Revisionsdatum 06.02.2021

Tryckdatum 22.02.2021

### DNEL

etanol  
64-17-5:

: Användningsområde: Arbetstagare  
Exponeringsväg: Inandning  
Potentiella hälsoeffekter: Akut - lokala effekter  
Värde: 1900 mg/m<sup>3</sup>

Användningsområde: Arbetstagare  
Exponeringsväg: Inandning  
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter  
Värde: 950 mg/m<sup>3</sup>

Användningsområde: Arbetstagare  
Exponeringsväg: Hudkontakt  
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter  
Värde: 343 mg/kg

Användningsområde: Konsumenter  
Exponeringsväg: Inandning  
Potentiella hälsoeffekter: Akut - lokala effekter  
Värde: 950 mg/m<sup>3</sup>

Användningsområde: Konsumenter  
Exponeringsväg: Hudkontakt  
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter  
Värde: 206 mg/kg

Användningsområde: Konsumenter  
Exponeringsväg: Inandning  
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter  
Värde: 114 mg/m<sup>3</sup>

Användningsområde: Konsumenter  
Exponeringsväg: Förtäring  
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter  
Värde: 87 mg/kg

Användningsområde: Konsumenter  
Exponeringsväg: Hudkontakt  
Potentiella hälsoeffekter: Akut - lokala effekter  
Värde: 950 mg/m<sup>3</sup>

Alcohols, C12-14, ethoxylated,  
sulfates, sodium salts  
68891-38-3:

: Användningsområde: Arbetstagare  
Exponeringsväg: Hudkontakt  
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter  
Värde: 2750 mg/kg bw/dag

Användningsområde: Arbetstagare  
Exponeringsväg: Inandning  
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter  
Värde: 175 mg/m<sup>3</sup>

Användningsområde: Konsumenter  
Exponeringsväg: Hudkontakt  
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter

## TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 12.2

Revisionsdatum 06.02.2021

Tryckdatum 22.02.2021

Värde: 1650 mg/kg bw/dag

Användningsområde: Konsumenter  
Exponeringsväg: Inandning  
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter  
Värde: 52 mg/m<sup>3</sup>

Användningsområde: Konsumenter  
Exponeringsväg: Förtäring  
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter  
Värde: 15 mg/kg

Användningsområde: Arbetstagare  
Exponeringsväg: Hudkontakt  
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - lokala effekter  
Värde: 0,132 mg/cm<sup>2</sup>

Användningsområde: Konsumenter  
Exponeringsväg: Hudkontakt  
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - lokala effekter  
Värde: 0,079 mg/cm<sup>2</sup>

**D-Glucopyranose, oligomers,  
decyl octyl glycosides  
68515-73-1:**

: Användningsområde: Arbetstagare  
Exponeringsväg: Hudkontakt  
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter  
Värde: 595000 mg/kg

Användningsområde: Arbetstagare  
Exponeringsväg: Inandning  
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter  
Värde: 420 mg/m<sup>3</sup>

Användningsområde: Konsumenter  
Exponeringsväg: Hudkontakt  
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter  
Värde: 357000 mg/kg

Användningsområde: Konsumenter  
Exponeringsväg: Inandning  
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter  
Värde: 124 mg/m<sup>3</sup>

Användningsområde: Konsumenter  
Exponeringsväg: Förtäring  
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter  
Värde: 35,7 mg/kg

**1-fenoxipropan-2-ol  
770-35-4:**

: Användningsområde: Arbetstagare  
Exponeringsväg: Hudkontakt  
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter  
Värde: 42 mg/kg bw/dag

Användningsområde: Arbetstagare  
Exponeringsväg: Inandning  
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter  
Värde: 25,7 mg/m<sup>3</sup>

Användningsområde: Konsumenter

## TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 12.2

Revisionsdatum 06.02.2021

Tryckdatum 22.02.2021

Exponeringsväg: Hudkontakt  
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter  
Värde: 21 mg/kg bw/dag

Användningsområde: Konsumenter  
Exponeringsväg: Förtäring  
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter  
Värde: 3,65 mg/kg bw/dag

Användningsområde: Konsumenter  
Exponeringsväg: Inandning  
Potentiella hälsoeffekter: Långtidsexponering, Systemiska effekter  
Värde: 12,7 mg/m<sup>3</sup>

### PNEC

etanol  
64-17-5:

: Sötvatten  
Värde: 0,96 mg/l

Havsvatten  
Värde: 0,79 mg/l

Sötvattenssediment  
Värde: 3,6 mg/kg

Jord  
Värde: 0,63 mg/kg

STP  
Värde: 580 mg/l

intermittent release  
Värde: 2,75 mg/l

Alcohols, C12-14, ethoxylated,  
sulfates, sodium salts  
68891-38-3:

: Sötvatten  
Värde: 0,24 mg/l

Havsvatten  
Värde: 0,024 mg/l

STP  
Värde: 10000 mg/l

intermittent release  
Värde: 0,071 mg/l

Sötvattenssediment  
Värde: 5,45 mg/kg

Havssediment  
Värde: 0,545 mg/kg

Jord  
Värde: 0,946 mg/kg torr vikt (d.w.)

D-Glucopyranose, oligomers,  
decyl octyl glycosides  
68515-73-1:

: Sötvatten  
Värde: 0,176 mg/l

## TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 12.2

Revisionsdatum 06.02.2021

Tryckdatum 22.02.2021

Havsvatten  
Värde: 0,0176 mg/l

intermittent release  
Värde: 0,27 mg/l

STP  
Värde: 560 mg/l

Sötvattenssediment  
Värde: 1,516 mg/kg

Havssediment  
Värde: 0,152 mg/kg

Jord  
Värde: 0,654 mg/kg

### 1-fenoxipropan-2-ol 770-35-4:

: Sötvatten  
Värde: 0,1 mg/l

Havsvatten  
Värde: 0,01 mg/l

Sötvattenssediment  
Värde: 0,38 mg/kg

Havssediment  
Värde: 0,038 mg/kg

Jord  
Värde: 0,02 mg/kg

STP  
Värde: 10 mg/l

intermittent release  
Värde: 1 mg/l

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : krävs inte vid normal användning

### Handskydd

Material : krävs inte vid normal användning

Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar.  
Kemikaliemotståndskraftiga handskar gjorda av butylgummi eller  
nitrilgummi kategori III enligt EN 374-1: 2003 (0,4 mm).

Anmärkning : Lägg märke till tillverkarens uppgifter om genomsläpplighet och  
genombrottsid och om särskilda arbetsplatsförhållanden (mekanisk  
slitning, kontaktid).



## TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 12.2

Revisionsdatum 06.02.2021

Tryckdatum 22.02.2021

Hud- och kroppsskydd : krävs inte vid normal användning

Andningsskydd : krävs inte vid normal användning

### Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	: vätska
Färg	: blå
Lukt	: karakteristisk
Luktröskel	: Ingen tillgänglig data
pH-värde	: ca. 8,6, vid 20 °C
Smältpunkt/smältpunktsintervall	: Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	: Ingen tillgänglig data
Flampunkt	: 60,1 °C
Avdunstningshastighet	: Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (vätskor)	: Inte klassificerat som understödjande av förbränning enligt transportreglerna.
Förbränningshastighet	: Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns	: Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns	: Ingen tillgänglig data
Ångtryck	: Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	: Ingen tillgänglig data
Relativ densitet	: Ingen tillgänglig data
Densitet	: ca. 1,005 g/cm <sup>3</sup> vid 20 °C
Löslighet i vatten	: löslig
Löslighet i andra lösningsmedel	: Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: Ingen tillgänglig data
Antändningstemperatur	: Ingen tillgänglig data

## TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 12.2

Revisionsdatum 06.02.2021

Tryckdatum 22.02.2021

Termiskt sönderfall	: Ingen tillgänglig data
Viskositet, dynamisk	: Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tillgänglig data
Explosiva egenskaper	: Ingen tillgänglig data
Oxiderande egenskaper	: Ingen tillgänglig data

### 9.2 Annan information

ingen

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden., Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Inga särskilda risker som behöver nämnas.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Skydda mot frost.

### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Ingen tillgänglig data

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

Annan information : Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Vårt företag är helt emot djurförsök.

Vårt företag ger inga uppdrag i att utföra djurförsök på slutprodukten eller på ingredienserna.

På grund av EU-lagstiftningen (REACH-förordningen) är tillverkare av ämnen eller EU-importörer emellertid skyldiga att testa ämnena med på deras verkan på människors hälsa och miljön, innan de lanseras på marknaden. Dessa obligatoriska test utfördes delvis för flera decennier sedan.

#### Produkt

Frätande/irriterande på huden : Kan ge hudirritation hos känsliga personer.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Ångor kan orsaka irritation i ögonen, andningsorganen och på huden. Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering : Ingen tillgänglig data

## TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 12.2

Revisionsdatum 06.02.2021

Tryckdatum 22.02.2021

Mutagenitet i könsceller	: Ej klassificerat
Cancerogenitet	: Ej klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Ej klassificerat
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering	: Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, enkel exponering.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering	: Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, upprepad exponering.
Aspirationstoxicitet	: Ej klassificerat
Ytterligare information	: Ingen tillgänglig data

### **Beståndsdelar:**

#### **etanol**

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

Akut oral toxicitet	: LD50 oral Råtta: 10.470 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
	LD50 Råtta: 5.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
Akut inhalationstoxicitet	: LC50 Råtta: 51 mg/l Exponeringstid: 4 h
Akut dermal toxicitet	: LD50 dermal Kanin: > 2.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
	LD50 dermal Kanin: > 10.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
Frätande/irriterande på huden	: Arter: Kanin Resultat: Ingen hudirritation Metod: OECD:s riktlinjer för test 404
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Arter: Kanin Resultat: Lindrig ögonirritation Metod: OECD:s riktlinjer för test 405
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Arter: Mus Resultat: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi). Metod: se användardefinierad fri text
Reproduktionstoxicitet	: Arter: Råtta Applikationssätt: Oralt

## TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 12.2

Revisionsdatum 06.02.2021

Tryckdatum 22.02.2021

NOAEL: 5.200 mg/kg

Arter: Råtta

Applikationssätt: Oralt

NOAEL: 13.800 mg/kg

Arter: Råtta

Applikationssätt: Inandning

NOAEL: 30400 mg/m<sup>3</sup>

Toxicitet vid upprepad dosering : Råtta, hane: NOAEL: > 20 mg/kg

Metod: OECD:s riktlinjer för test 403

Råtta, hona: NOAEL: 1.730 mg/kg

Metod: OECD:s riktlinjer för test 408

### Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

#### 68891-38-3:

Akut oral toxicitet : LD50 oral Råtta: 2.870 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

LD50 Råtta: 7.400 mg/kg

Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut dermal toxicitet : LD50 Råtta: > 2.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402  
GLP: ja

Frätande/irriterande på huden : Arter: Kanin  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 404

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Arter: Kanin  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 405

Luftvägs-/hudsensibilisering : Resultat: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet in vitro : Resultat: Negativ  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 471

Reproduktionstoxicitet : Arter: Råtta  
Applikationssätt: Oralt  
NOAEL: > 300 mg/kg,  
F1: > 300 mg/kg, Metod: OECD:s riktlinjer för test 416

Teratogenicitet : Arter: Råtta  
Applikationssätt: Oralt  
>1.000 mg/kg  
> 1.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 414

## TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 12.2

Revisionsdatum 06.02.2021

Tryckdatum 22.02.2021

Toxicitet vid upprepad dosering : NOAEL: 300 mg/kg

Specifik organototoxicitet -  
upprepad exponering : Exponeringsväg: Förtäring  
Målorgan: Lever

### Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated

#### 69227-22-1:

Akut oral toxicitet : LD50 oral : 1.800 mg/kg

Frätande/irriterande på huden : Resultat: Svag hudirritation  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 404  
Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte  
ansedd att vara hudirriterande.

Allvarlig  
ögonskada/ögonirritation : Resultat: Risk för allvarliga ögonskador.  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 405

### D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

#### 68515-73-1:

Akut oral toxicitet : LD50 Råtta: > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut dermal toxicitet : Kanin: > 2.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

Frätande/irriterande på huden : Arter: Kanin  
Resultat: Svag hudirritation  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 404

Allvarlig  
ögonskada/ögonirritation : Arter: Kanin  
Resultat: Irreversibla effekter på ögonen  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 405

Luftvägs-/hudsensibilisering : Arter: Marsvin  
Resultat: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 406

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet in vitro : Typ: Ames' test  
Resultat: Negativ  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 471

### 1-fenoxipropan-2-ol

#### 770-35-4:

Akut oral toxicitet : LD50 Råtta: > 2.000 mg/kg

## TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 12.2

Revisionsdatum 06.02.2021

Tryckdatum 22.02.2021

Akut inhalationstoxicitet	: LC50 Råtta: 5,4 mg/l Exponeringstid: 4 h Testatmosfär: damm/dimma
Akut dermal toxicitet	: LD50 Kanin: > 2.000 mg/kg
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Resultat: Ögonirritation

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

##### Beståndsdelar:

etanol

64-17-5:

Fisktoxicitet	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 13 g/l Exponeringstid: 96 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 203  LC50 (Leuciscus idus (guldid)): 8.150 mg/l Exponeringstid: 48 h  LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 0,1 g/l Exponeringstid: 96 h  LC50 (Fisk): 11.200 mg/l
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 12.340 mg/l Exponeringstid: 48 h  EC50 : 5.012 mg/l
Algtoxicitet	: EC50 (Chlorella vulgaris (sötvattensgrönalg)): 275 mg/l Exponeringstid: 72 h Testtyp: Tillväxthämning Metod: OECD:s riktlinjer för test 201  EC50 (Scenedesmus capricornutum (sötvattensgrönalg)): 12.900 mg/l Exponeringstid: 48 h Testtyp: Tillväxthämning Metod: Ingen information tillgänglig.  EC0 (Scenedesmus quadricauda (grönalg)): 5.000 mg/l Exponeringstid: 168 h  EC50 : 4.432 mg/l  EC10 : 11,5 mg/l  EC10 : 280 mg/l
Toxicitet för bakterier	: EC50 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): 11.800 mg/l

## TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 12.2

Revisionsdatum 06.02.2021

Tryckdatum 22.02.2021

Exponeringstid: 16 h  
Testtyp: Cellmultiplikationshämmningstest

### Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts 68891-38-3:

Fisktoxicitet

: LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): 7,1 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: genomflödestest  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203  
GLP: ja

LC50 (Fisk): > 1 - 10 mg/l  
Testtyp: halvstatiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

LC50 (Leuciscus idus (guldid)): 10 - 100 mg/l  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

NOEC (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 0,14 mg/l  
Exponeringstid: 28 d  
Testtyp: genomflödestest  
Metod: OECD TG 204

LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 1 - 10 mg/l  
Testtyp: genomflödestest  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 7,1 mg/l  
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra  
vattenlevande ryggradslösa djur

: EC50 (Daphnia pulex (vattenloppa)): 7,4 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Testtyp: Immobilisering  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 1 - 10 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Testtyp: statiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

NOEC (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,27 mg/l  
Exponeringstid: 21 d  
Testtyp: genomflödestest  
Metod: OECD TG 211

(Daphnia magna (vattenloppa)): 7,2 mg/l  
Exponeringstid: 48 h

Algtoxicitet

: EC50 (Desmodesmus subspicatus (gröналg)): 27,7 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Testtyp: Tillväxthämning  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201  
GLP: ja

EC50 (Scenedesmus subspicatus): 10 - 100 mg/l  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

EC50 (Desmodesmus subspicatus (gröналg)): > 10 - 100 mg/l

## TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 12.2

Revisionsdatum 06.02.2021

Tryckdatum 22.02.2021

- Exponeringstid: 72 h  
Testtyp: statistiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
- NOEC : 0,95 mg/l  
Testtyp: Tillväxthämning  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
- NOEC (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 0,93 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Testtyp: statistiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
- Toxicitet för bakterier : EC50 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): > 10 g/l  
Exponeringstid: 16 h  
Testtyp: Cellmultiplikationshämningstest  
Metod: DIN 38412  
GLP: ja
- EC10 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): > 10 g/l  
Testtyp: Cellmultiplikationshämningstest  
GLP:
- Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 1,2 mg/l
- NOEC: 1 - 10 mg/l  
Arter: Leuciscus idus (guldid)
- NOEC: 0,14 mg/l  
Exponeringstid: 28 d  
Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 204
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: > 0,1 - 1 mg/l  
Exponeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)  
Metod: OECD TG 211
- Toxicitet för markorganismer : NOEC: 750 mg/kg  
Exponeringstid: 96 d  
Arter: Eisenia fetida (daggmask)  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 222

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

- Fisktoxicitet : LC50 (Brachydanio rerio): > 1 - 10 mg/l  
Testtyp: halvstatistiskt test  
Metod: ISO 7346/2
- Toxicitet för bakterier : EC0 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): > 100 mg/l  
Metod: OECD TG 209

### D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides 68515-73-1:

- Fisktoxicitet : LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 100,81 mg/l  
Exponeringstid: 96 h
- NOEC (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 1,8 mg/l



## TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 12.2

Revisionsdatum 06.02.2021

Tryckdatum 22.02.2021

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 48 h

NOEC (Daphnia magna (vattenloppa)): 1,0 mg/l

Algtoxicitet : EC50 (Scenedesmus subspicatus): 27,22 mg/l  
Exponeringstid: 72 h

### **1-fenoxipropan-2-ol 770-35-4:**

Fisktoxicitet : LC50 (Leuciscus idus (guldid)): > 220 - 460 mg/l  
Exponeringstid: 96 h

LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): 280 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : LC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 370 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Testtyp: statistiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Algtoxicitet : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Testtyp: statistiskt test

EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 74,5 mg/l  
Exponeringstid: 72 h

Toxicitet för bakterier : EC50 (Bakterie): > 1.000 mg/l  
Exponeringstid: 17 h

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

### **Produkt:**

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

### **Beståndsdelar:**

#### **etanol**

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

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.  
Bionedbrytning: 97 %  
Metod: OECD TG 301

#### **Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts**

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

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob  
Resultat: snabbt bionedbrytbar  
Bionedbrytning: > 70 %  
Exponeringstid: 28 d  
Metod: OECD 301 A

Testtyp: anaerob

## TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 12.2

Revisionsdatum 06.02.2021

Tryckdatum 22.02.2021

Resultat: Bionedbrytbar  
Bionedbrytning: > 60 %  
Exponeringstid: 41 d

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

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Lätt bionedbrytbart enligt tillämpligt OECD-test., Den/de tensid(er) som ingår i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

### D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides 68515-73-1:

Bionedbrytbarhet : Resultat: snabbt bionedbrytbar  
Bionedbrytning: 100 %  
Exponeringstid: 28 d  
Metod: OECD 301 E

### 1-fenoxipropan-2-ol 770-35-4:

Bionedbrytbarhet : Bionedbrytning: 72 %  
Exponeringstid: 28 d  
Metod: OECD 301 F

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

### Beståndsdelar:

#### etanol

##### 64-17-5:

Bioackumulering : Koncentration: 3,2 mg/l

Fördelningskoefficient: n-  
oktanol/vatten : log Pow: -0,32

### Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

##### 68891-38-3:

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumulering osannolik.

### 1-fenoxipropan-2-ol

##### 770-35-4:

Bioackumulering : Anmärkning: Ackumulering i organismer förväntas ej p g a fördelningskoefficienten n-oktanol/vatten.

## 12.4 Rörlighet i jord

### Beståndsdelar:

#### etanol

##### 64-17-5:

Fördelning bland olika delar i miljön : Koc: 1 Anmärkning: Lättrörligt i jordar

### Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

##### 68891-38-3:

## TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 12.2

Revisionsdatum 06.02.2021

Tryckdatum 22.02.2021

Fördelning bland olika delar i miljön : Adsorption/jord  
Medium: Jord  
Koc: 191Metod: se användardefinierad fri text

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**Produkt:**

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre..

**Beståndsdelar:**

**Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts  
68891-38-3:**

Bedömning : Ämnet anses inte vara varken mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).. Ämnet anses inte vara varken persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT)..

### 12.6 Andra skadliga effekter

**Produkt:**

Tilllägg till ekologisk information : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Enligt lokala och nationella bestämmelser.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.  
Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaftande.

Avfallskod : Europeiska avfallskatalogen  
20 01 29\*  
Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

---

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer

**ADR**

Ej farligt gods

**IMDG**

Ej farligt gods

**IATA**

Ej farligt gods

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

### 14.3 Faroklass för transport

## TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 12.2

Revisionsdatum 06.02.2021

Tryckdatum 22.02.2021

**ADR**

Ej farligt gods

**IMDG**

Ej farligt gods

**IATA**

Ej farligt gods

### 14.4 Förpackningsgrupp

**ADR**

Ej farligt gods

**IMDG**

Ej farligt gods

**IATA**

Ej farligt gods

### 14.5 Miljöfaror

**ADR**

Ej farligt gods

**IMDG**

Ej reglerad som farligt gods

**IATA**

Ej farligt gods

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Anmärkning : Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

För personligt skydd se avsnitt 8.

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Inte tillämpligt

REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, beredningar och varor (Bilaga XVII) : Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen. : Inte tillämpligt

Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC) : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)  
Uppdatering: Andel flyktiga beståndsdelar: 2,9 %  
236,63 g/l  
VOC-innehåll exkluderande vatten

Innehåll av flyktiga organiska : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24

## TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 12.2

Revisionsdatum 06.02.2021

Tryckdatum 22.02.2021

beståndsdelar (VOC) november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)  
Uppdatering: Andel flyktiga beståndsdelar: 2,9 %  
29,12 g/l  
VOC-innehållet är giltigt endast för bstrykningsmedel använt på träytor

enligt Tvätt- och rengöringsmedelsförordningen EG 648/2004 : <5% Anjoniska tensider, Nonjoniska tensider, tvål, Parfym, PHENOXYETHANOL

GISBAU (D) : GU 55

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

### AVSNITT 16: Annan information

#### Fullständig text på H-Angivelser

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### Ytterligare information

De poster, där ändringar har gjorts från tidigare versioner, har markerats med två vertikala streck i det här dokumentet.

Klassificeringsförfarande:

På basis av testdata.

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS -

## TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 12.2

Revisionsdatum 06.02.2021

Tryckdatum 22.02.2021

Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

500000002785