



## TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.18

Revisionsdato 23.08.2024

Trykdato 29.10.2024

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : TANET SR 15 2x5 I  
UFI : 6F08-306C-8004-EATH

#### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Rengøringsmiddel  
Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Tana Chemie GmbH  
Rheinallee 96  
55120 Mainz  
Telefon : +49613196403  
Telefax : +4961319642526  
E-mail adresse : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Ansvarlig/udsteder :  
Kontaktperson : Produktudvikling / Produktsikkerhed

#### 1.4 Nødtelefon

Giftlinjen (DK): +45 82 12 12 12

EU: 112

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

#### 2.2 Mærkningsselementer

##### Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

#### 2.3 Andre farer

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses som værende persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT).

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses for at være meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB).

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

**TANET SR 15 2x5 I**

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.18

Revisionsdato 23.08.2024

Trykdato 29.10.2024

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2 Blandinger**

Kemisk karakterisering : Vandig afspændingsopløsning.

**Komponenter**

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
ethanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319  specifik koncentrationsgrænse Eye Irrit. 2; H319 ≥ 50 %	≥ 2 - < 5
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412  specifik koncentrationsgrænse Eye Irrit. 2; H319 5 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 ≥ 10,0 % Skin Irrit. 2; H315 ≥ 10 %	≥ 2,5 - < 3
Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated	69227-22-1 614-942-0	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302  specifik koncentrationsgrænse Eye Irrit. 2; H319 1 - 10,0 % Eye Dam. 1; H318 > 10,0 %	≥ 1 - < 2
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1 500-220-1 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318  specifik koncentrationsgrænse Eye Dam. 1; H318 > 10 % Eye Irrit. 2; H319 10 %	≥ 1 - < 2
1-phenoxypropan-2-ol	770-35-4 212-222-7 01-2119486566-23	Eye Irrit. 2; H319	≥ 1 - < 2

## TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.18

Revisionsdato 23.08.2024

Trykdato 29.10.2024

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Ingen risici, der kræver specielle førstehjælpsforanstaltninger.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft ved tilfældig indånding af støv eller dampe fra overophedning eller forbrænding.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.  
Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.
- I tilfælde af øjenkontakt : Beskyt det ubeskadigede øje.  
Fjern evt. kontaktlinser, hvis det let kan gøres.  
Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.
- Ved indtagelse. : Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand.  
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.  
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

#### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen information tilgængelig.
- Risiko : Ingen information tilgængelig.

#### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : For specialist vejledning bør læger kontakte Giftinformationen.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

#### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakfløb og vandløb.
- Farlige forbrændingsprodukter : Der er ingen kendte farlige forbrændingsprodukter

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.
- Yderligere oplysninger : Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloakfløb.  
Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

## TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.18

Revisionsdato 23.08.2024

Trykdato 29.10.2024

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

#### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Fej op og skovl.  
Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld).  
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

#### 6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8., Behandl opsamlet materiale som beskrevet i punktet "Bortskaffelse", Referer til afsnit 15 for specifikke nationale regler.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : For personlig beskyttelse se punkt 8.  
Ingen speciel håndteringsvejledning påkrævet.  
  
For personlig beskyttelse se punkt 8.  
Ingen speciel håndteringsvejledning påkrævet.  
Bortskaffelse af skyllevand skal ske i overensstemmelse med lokale og nationale regler.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

#### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenlighed

Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderen tætlukket på et tørt og godt ventileret sted.  
Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen.

Anvisninger ved samlagring : Ingen særlige restriktioner ved opbevaring med andre produkter.

Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.  
Beskyt mod frost.

#### 7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Rengøringsmiddel

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

**TANET SR 15 2x5 I**

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.18

Revisionsdato 23.08.2024

Trykdato 29.10.2024

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
ethanol	Ikke tildelt	GV	1.000 ppm 1.900 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler				

**Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:**

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
ethanol	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter	1900 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	950 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	343 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Akutte lokale effekter	950 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	206 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	114 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	87 mg/kg
	Forbrugere	Hudkontakt	Akutte lokale effekter	950 mg/m <sup>3</sup>
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	2750 mg/kg legemsvægt/dag
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	175 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	1650 mg/kg legemsvægt/dag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	52 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	15 mg/kg legemsvægt/dag
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids lokale effekter	0,079 mg/cm <sup>2</sup>

**TANET SR 15 2x5 I**

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.18

Revisionsdato 23.08.2024

Trykdato 29.10.2024

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	595000 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	420 mg/m3
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	357000 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	124 mg/m3
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	35,7 mg/kg
1-phenoxypropan-2-ol	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	42 mg/kg legemsvægt/dag
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	25,7 mg/m3
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	21 mg/kg legemsvægt/dag
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	3,65 mg/kg legemsvægt/dag
	Forbrugere	Indånding	Langtidspåvirkning, Systemiske effekter	12,7 mg/m3

**Beregnet nuleffekt-koncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:**

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
ethanol	Ferskvand	0,96 mg/l
	Havvand	0,79 mg/l
	Ferskvandssediment	3,6 mg/kg
	Jord	0,63 mg/kg
	STP	580 mg/l
	intermittent release	2,75 mg/l
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Ferskvand	0,24 mg/l
	Havvand	0,024 mg/l

## TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.18

Revisionsdato 23.08.2024

Trykdato 29.10.2024

	Jord	7,5 mg/kg
	STP	10000 mg/l
	intermittent release	0,071 mg/l
	Havsediment	0,092 mg/kg
	Ferskvandssediment	0,917 mg/kg
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	Ferskvand	0,176 mg/l
	Havvand	0,0176 mg/l
	intermittent release	0,27 mg/l
	STP	560 mg/l
	Ferskvandssediment	1,516 mg/kg
	Havsediment	0,152 mg/kg
	Jord	0,654 mg/kg
1-phenoxypropan-2-ol	Ferskvand	0,1 mg/l
	Havvand	0,01 mg/l
	Ferskvandssediment	0,38 mg/kg
	Havsediment	0,038 mg/kg
	Jord	0,02 mg/kg
	STP	10 mg/l
	intermittent release	1 mg/l

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : ikke påkrævet ved normal brug

Beskyttelse af hænder

Materiale : ikke påkrævet ved normal brug

Materiale : Brug beskyttelsehandsker ved længerevarende eller gentagende

## TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.18

Revisionsdato 23.08.2024

Trykdato 29.10.2024

kontakt.

Kemikaliebestandige handsker lavet af butylgummi eller nitrile gummi kategori III i henhold til EN 374.

Bemærkninger : Vær opmærksom på informationen givet af producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt).

Beskyttelse af hud og krop : ikke påkrævet ved normal brug

Åndedrætsværn : ikke påkrævet ved normal brug

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form : væske

Farve : blå

Lugt : karakteristisk

Smeltepunkt/frysepunkt : Ingen data tilgængelige

Kogepunkt/Kogepunktsinterval : Ingen data tilgængelige

Antændelighed (fast stof, luftart) : Ingen data tilgængelige

Antændelighed (væsker) : Ikke klassificeret som noget der understøtter antændelse ifølge transport regulativerne.

Laveste eksplosionsgrænse : Ingen data tilgængelige

Højeste eksplosionsgrænse : Ingen data tilgængelige

Flammepunkt : 60,1 °C

Antændelsestemperatur : Ingen data tilgængelige

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgængelige

pH-værdi : ca. 8,6, 100 % ved 20 °C

Viskositet, dynamisk : Ingen data tilgængelige

Viskositet, kinematisk : Ingen data tilgængelige

Vandopløselighed : opløselig



## TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.18

Revisionsdato 23.08.2024

Trykdato 29.10.2024

Opløselighed i andre opløsningsmidler	:	Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ingen data tilgængelige
Damptryk	:	Ingen data tilgængelige
Massefylde	:	ca. 1,005 g/cm <sup>3</sup> ved 20 °C
Relativ massefylde	:	Ingen data tilgængelige
Relativ dampvægtfylde	:	Ingen data tilgængelige
Partikelegenskaber	:	Ingen data tilgængelige

### 9.2 Andre oplysninger

ingen

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.  
Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen specielle nævneværdige farer.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Beskyt mod frost.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Vores virksomhed tager kraftigt afstand fra dyreforsøg.  
Vores virksomhed afgiver ikke ordrer til dyreforsøg på slutproduktet eller på indholdsstofferne.  
Gennem EU-lovgivningen (REACH-forordningen) forpligter producenter af kemikalier eller EU-importører sig til at teste kemikalier for deres indvirkning på menneskers sundhed og miljøet, før de lanceres på markedet. Disse tvungne test kan for en dels vedkommende dateres årtier tilbage.

#### Akut toksicitet

Akut toksicitet : Ikke klassificeret

**TANET SR 15 2x5 I**

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.18

Revisionsdato 23.08.2024

Trykdato 29.10.2024

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

Akut oral toksicitet	:	LD50 oral (Rotte): 10.470 mg/kg Metode: OECD retningslinje 401
		LD50 (Rotte): 5.000 mg/kg Metode: OECD retningslinje 401
Akut toksicitet ved indånding	:	LC50 (Rotte): 51 mg/l Ekspositionsvarighed: 4 h
Akut dermal toksicitet	:	LD50 Hud (Kanin): > 2.000 mg/kg Metode: OECD retningslinje 402
		LD50 Hud (Kanin): > 10.000 mg/kg Metode: OECD retningslinje 402

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

Akut oral toksicitet	:	LD50 oral (Rotte): 4.100 mg/kg Metode: OECD retningslinje 401 GLP: nej
		LD50 oral (Rotte): 2.870 mg/kg Metode: OECD retningslinje 401
		LD50 (Rotte): 7.400 mg/kg Metode: OECD retningslinje 401
		LD50 (Rotte): 2.000 - 5.000 mg/kg Metode: OECD retningslinje 401
		LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Akut dermal toksicitet	:	LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg Metode: OECD retningslinje 402 GLP: ja

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

Akut oral toksicitet	:	LD50 oral: 1.800 mg/kg
----------------------	---	------------------------

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

Akut oral toksicitet	:	LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg Metode: OECD retningslinje 401
Akut dermal toksicitet	:	(Kanin): > 2.000 mg/kg Metode: OECD retningslinje 402

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

**TANET SR 15 2x5 I**

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.18

Revisionsdato 23.08.2024

Trykdato 29.10.2024

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): &gt; 2.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 5,4 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: støv/tåge

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): &gt; 2.000 mg/kg

**Hudætsning/irritation****Produkt:**

Bemærkninger : Ifølge EUs klassificeringskriterier opfattes produktet ikke som irriterende på huden.

**Komponenter:****ethanol****64-17-5:**Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 404  
Resultat : Ingen hudirritation**Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts****68891-38-3:**Arter : Kanin  
Vurdering : Irriterer huden.  
Metode : OECD retningslinje 404**Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated****69227-22-1:**Metode : OECD retningslinje 404  
Resultat : Let hudirritation  
Bemærkninger : Ifølge EUs klassificeringskriterier opfattes produktet ikke som irriterende på huden.**D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides****68515-73-1:**Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 404  
Resultat : Let hudirritation**Alvorlig øjenskade/øjenirritation****Produkt:**

Bemærkninger : Ifølge EUs klassificeringskriterier opfattes produktet ikke som irriterende på øjnene.

**Komponenter:****ethanol****64-17-5:**Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 405

**TANET SR 15 2x5 I**

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.18

Revisionsdato 23.08.2024

Trykdato 29.10.2024

Resultat : Svag øjenirritation

**Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts****68891-38-3:**Arter : Kanin  
Vurdering : Risiko for alvorlig øjenskade.  
Metode : OECD retningslinje 405**Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated****69227-22-1:**Metode : OECD retningslinje 405  
Resultat : Risiko for alvorlig øjenskade.**D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides****68515-73-1:**Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 405  
Resultat : Irreversible effekter på øjet**1-phenoxypropan-2-ol****770-35-4:**

Resultat : Øjenirritation.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering****Produkt:**

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

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

Resultat : Ikke en hudsensibilisator.

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

Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.

**D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides****68515-73-1:**Arter : Marsvin  
Metode : OECD retningslinje 406  
Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.**Kimcellemutagenicitet**

Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret

## TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.18

Revisionsdato 23.08.2024

Trykdato 29.10.2024

### Komponenter:

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

##### 68891-38-3:

Genotoksicitet in vitro : Metode: OECD retningslinje 471  
Resultat: negativ

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

##### 68515-73-1:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Ames test  
Metode: OECD retningslinje 471  
Resultat: negativ

Kræftfremkaldende egenskaber : Ikke klassificeret

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret

Enkel STOT-eksponering : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, enkelt eksponering.

Gentagne STOT-eksponeringer : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, gentagen eksponering.

### Toksicitet ved gentagen dosering

#### Komponenter:

##### ethanol

##### 64-17-5:

Arter : Rotte, han  
NOAEL : > 20 mg/kg  
Metode : OECD retningslinje 403

Arter : Rotte, hun  
NOAEL : 1.730 mg/kg  
Metode : OECD retningslinje 408

Aspiration giftighed : Ikke klassificeret

## 11.2 Oplysninger om andre farer

### Yderligere oplysninger

#### Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

**TANET SR 15 2x5 I**

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.18

Revisionsdato 23.08.2024

Trykdato 29.10.2024

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet****Komponenter:****ethanol****64-17-5:**

Toksicitet overfor fisk

: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 13 g/l  
Ekspostionsvarighed: 96 h  
Metode: OECD retningslinje 203LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): 8.150 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 48 hLC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): > 0,1 g/l  
Ekspostionsvarighed: 96 h

LC50 (Fisk): 11.200 mg/l

Toksicitet for dafnier og andre  
hvirvelløse vanddyr: EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 12.340 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 48 h

EC50 : 5.012 mg/l

Toksicitet overfor  
alger/vandplanter: EC50 (Chlorella vulgaris (ferskvandalger)): 275 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 72 h  
Testtype: Væksthæmmer  
Metode: OECD retningslinje 201EC50 (Scenedesmus capricornutum (ferskvandalger)): 12.900 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 48 h  
Testtype: Væksthæmmer  
Metode: Ingen information tilgængelig.EC0 (Scenedesmus quadricauda (grønalg)): 5.000 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 168 h

EC50 : 4.432 mg/l

EC10 : 11,5 mg/l

EC10 : 280 mg/l

Giftighed overfor  
mikroorganismer: EC50 (Pseudomonas putida (bakterie)): 11.800 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 16 h  
Testtype: Celledelingshæmmer test**Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts****68891-38-3:**

Toksicitet overfor fisk

: LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): 7,1 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 96 h  
Testtype: Gennemstroemningstest  
Metode: OECD retningslinje 203  
GLP: jaLC50 (Fisk): > 1 - 10 mg/l  
Testtype: Semi-statisk test  
Metode: OECD retningslinje 203

**TANET SR 15 2x5 I**

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.18

Revisionsdato 23.08.2024

Trykdato 29.10.2024

	LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): 10 - 100 mg/l Metode: OECD retningslinje 203
	NOEC (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 0,14 mg/l Ekspositionsvarighed: 28 d Testtype: Gennemstroemningstest Metode: OECD TG 204
	LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 1 - 10 mg/l Testtype: Gennemstroemningstest Metode: OECD retningslinje 203
	LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 7,1 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	: EC50 (Daphnia pulex (Almindelig dafnie)): 7,4 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h Testtype: Ubevægelighed Metode: OECD retningslinje 202
	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 1 - 10 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h Testtype: Statisk test Metode: OECD retningslinje 202
	NOEC (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,27 mg/l Ekspositionsvarighed: 21 d Testtype: Gennemstroemningstest Metode: OECD TG 211
	(Daphnia magna (Stor dafnie)): 7,2 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h
	LC50 : 1,17 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h
	EC50 : 7,2 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h
Toksicitet overfor alger/vandplanter	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 27,7 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h Testtype: Væksthæmmer Metode: OECD retningslinje 201 GLP: ja
	EC50 (Scenedesmus subspicatus): 10 - 100 mg/l Metode: OECD retningslinje 201
	EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): > 10 - 100 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h Testtype: Statisk test Metode: OECD retningslinje 201
	NOEC : 0,95 mg/l Testtype: Væksthæmmer Metode: OECD retningslinje 201
	NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 0,93 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h Testtype: Statisk test

**TANET SR 15 2x5 I****WM 0712480****Ordre nummer: 0712480**

Udgave 13.18

Revisionsdato 23.08.2024

Trykdato 29.10.2024

Metode: OECD retningslinje 201

ErC50 (alger): 27 mg/l

Ekspositionsvarighed: 72 h

NOEC (alger): 0,93 mg/l

Ekspositionsvarighed: 72 h

Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 (*Pseudomonas putida* (bakterie)): > 10 g/l  
Ekspositionsvarighed: 16 h  
Testtype: Celledelingshæmmer test  
Metode: DIN 38412  
GLP: ja

EC10 (*Pseudomonas putida* (bakterie)): > 10 g/l

Testtype: Celledelingshæmmer test

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: 1 - 10 mg/l  
Arter: *Leuciscus idus* (Guldemde)

NOEC: 0,14 mg/l

Ekspositionsvarighed: 28 d

Arter: *Oncorhynchus mykiss* (Regnbueforel)

Metode: OECD retningslinje 204

NOEC: 0,2 mg/l

Ekspositionsvarighed: 28 d

Arter: Fisk

NOEC: &gt; 0,1 - 1 mg/l

Ekspositionsvarighed: 28 d

Arter: *Oncorhynchus mykiss* (Regnbueforel)

Metode: OECD retningslinje 204

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: > 0,1 - 1 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 21 d  
Arter: *Daphnia magna* (Stor dafnie)  
Metode: OECD TG 211

EC50: 0,37 mg/l

Ekspositionsvarighed: 21 d

0,74 mg/l

Ekspositionsvarighed: 21 d

NOEC: 0,27 mg/l

Ekspositionsvarighed: 21 d

Toksicitet for jordbundsorganismer : NOEC: 750 mg/kg  
Ekspositionsvarighed: 96 d  
Arter: *Eisenia fetida* (regnorme)  
Metode: OECD retningslinje 222

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

Toksicitet overfor fisk : LC50 (*Brachydanio rerio*): > 1 - 10 mg/l  
Testtype: Semi-statisk test  
Metode: ISO 7346/2

Toksicitet for dafnier og andre : EC50 (*Acartia tonsa*): > 1 - 10 mg/l



**TANET SR 15 2x5 I****WM 0712480****Ordre nummer: 0712480**

Udgave 13.18

Revisionsdato 23.08.2024

Trykdato 29.10.2024

hvirvelløse vanddyr

Ekspositionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor  
alger/vandplanter: EC50 (*Scenedesmus subspicatus*): > 1 - 10 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 hEC10 (*Scenedesmus subspicatus*): > 1 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 hGiftighed overfor  
mikroorganismer: EC0 (*Pseudomonas putida* (bakterie)): > 100 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 30 min  
Metode: OECD TG 209**D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides****68515-73-1:**

Toksicitet overfor fisk

: LC50 (*Brachydanio rerio* (zebrafisk)): 100,81 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 hNOEC (*Brachydanio rerio* (zebrafisk)): 1,8 mg/lToksicitet for dafnier og andre  
hvirvelløse vanddyr: EC50 (*Daphnia magna* (Stor dafnie)): > 100 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 hNOEC (*Daphnia magna* (Stor dafnie)): 1,0 mg/lToksicitet overfor  
alger/vandplanter: EC50 (*Scenedesmus subspicatus*): 27,22 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h**1-phenoxypropan-2-ol****770-35-4:**

Toksicitet overfor fisk

: LC50 (*Leuciscus idus* (Guldemde)): > 220 - 460 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 hLC50 (*Pimephales promelas* (Tykhovedet elritse)): 280 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Metode: OECD retningslinje 203Toksicitet for dafnier og andre  
hvirvelløse vanddyr: LC50 (*Daphnia magna* (Stor dafnie)): 370 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h  
Testtype: Statisk test  
Metode: OECD retningslinje 202Toksicitet overfor  
alger/vandplanter: EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (grønalger)): > 100 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Testtype: Statisk testEC50 (*Desmodesmus subspicatus* (grønalger)): 74,5 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 hGiftighed overfor  
mikroorganismer: EC50 (Bakterier): > 1.000 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 17 h**12.2 Persistens og nedbrydelighed****Produkt:**

Biologisk nedbrydelighed

: Bemærkninger: Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

**TANET SR 15 2x5 I**

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.18

Revisionsdato 23.08.2024

Trykdato 29.10.2024

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

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.  
Bionedbrydning: 97 %  
Metode: OECD retningslinje 301

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

Biologisk nedbrydelighed : Testtype: aerob  
Resultat: fuldstændigt bionedbrydelig  
Bionedbrydning: > 70 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD 301 A

Testtype: anaerob  
Resultat: Bionedbrydelig  
Bionedbrydning: > 60 %  
Ekspositionsvarighed: 41 d

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

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: I henhold til hensigtsmæssig OECD test let biologisk nedbrydelig.  
Blandingens tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Forordning (EU) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

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

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: fuldstændigt bionedbrydelig  
Bionedbrydning: 100 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD 301 E

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

Biologisk nedbrydelighed : Bionedbrydning: 72 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD 301 F

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale****Komponenter:****ethanol****64-17-5:**

Bioakkumulering : Koncentration: 3,2 mg/l

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: -0,32

**TANET SR 15 2x5 I**

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.18

Revisionsdato 23.08.2024

Trykdato 29.10.2024

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

Bioakkumulering : Bemærkninger: Bioakkumulering er usandsynlig.

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

Bioakkumulering : Bemærkninger: På grund af fordelingskoefficienten n-oktanol/vand, forventes der ikke akkumulering i organismer.

**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen data tilgængelige

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****Produkt:**

Vurdering : Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses som værende persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT).. Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses for at være meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB).

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

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB).. Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT).

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen data tilgængelige

**12.7 Andre negative virkninger****Produkt:**

Yderligere økologisk information : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Produkt : I henhold til lokale og nationale regulativer.

Forurenet emballage : Tøm for resterende indhold.  
Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.Affaldsnr. Europæisk Affalds Katalog  
20 01 29\*  
Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

**TANET SR 15 2x5 I**

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.18

Revisionsdato 23.08.2024

Trykdato 29.10.2024

**ADR**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

Ikke reguleret som farligt gods

**14.3 Transportfareklasse(r)****ADR**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**14.4 Emballagegruppe****ADR**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**14.5 Miljøfarer****ADR**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke reguleret som farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Bemærkninger : Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

For personlig beskyttelse se punkt 8.

**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 : Ikke anvendelig om eksport og import af farlige kemikalier

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) : Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. : Ikke anvendelig

**TANET SR 15 2x5 I****WM 0712480****Ordre nummer: 0712480**

Udgave 13.18

Revisionsdato 23.08.2024

Trykdato 29.10.2024

- Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)  
Opdater: Procent flygtigt: 2,9 %  
236,63 g/l  
VOC indhold uden vand
- Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)  
Opdater: Procent flygtigt: 2,9 %  
29,12 g/l  
VOC-indhold gælder kun for overfladebehandlingsprodukter brugt på træoverflader
- iht. Detergent Forordningen EU 648/2004 : <5% Anioniske overfladeaktive stoffer, Nonioniske overfladeaktive stoffer, sæbe, Parfume, PHENOXYETHANOL
- Andre regulativer : Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)
- Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Fuld tekst af H-sætninger**

- H225 : Meget brandfarlig væske og damp.  
H302 : Farlig ved indtagelse.  
H315 : Forårsager hudirritation.  
H318 : Forårsager alvorlig øjenskade.  
H319 : Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H412 : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Fuld tekst af andre forkortelser**

- Acute Tox. : Akut toksicitet  
Aquatic Chronic : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet  
Eye Dam. : Alvorlig øjenskade  
Eye Irrit. : Øjenirritation  
Flam. Liq. : Brandfarlige væsker  
Skin Irrit. : Hudirritation  
DK OEL : Grænseværdier for stoffer og materialer  
DK OEL / GV : Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australisk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx -

**TANET SR 15 2x5 I****WM 0712480****Ordre nummer: 0712480**

Udgave 13.18

Revisionsdato 23.08.2024

Trykdato 29.10.2024

Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befording af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

**Yderligere oplysninger****Klassifikation af præparatet:****Klassifikationsprocedure:**

På grundlag af testdata.

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA