



## TANET SR 13 10 X 1 L

WM 0712863

Ordre nummer: 0712863

Udgave 2.9

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : TANET SR 13 10 X 1 L  
identifikationsnummer : 61557

#### 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 Professional Export  
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

#### 2.2 Mærkningselementer

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

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

##### Tillægsmærkning:

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

#### 2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.  
Ingen information tilgængelig.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Vandig afspændingsopløsning.

#### Farlige komponenter

**TANET SR 13 10 X 1 L****WM 0712863****Ordre nummer: 0712863**

Udgave 2.9

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Registreringsnummer	Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)	Koncentration (%)
Sodium C14-17 alkyl sec sulfonate (INCI)	97489-15-1 307-055-2 01-2119489924-20	Acute Tox.4; H302 Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic3; H412	>= 1 - < 2
amider, C12-18- og C18-umættede, N,N-bis-(hydroxyethyl)-	90622-74-5 292-477-9 01-2119489409-22	Eye Dam.1; H318 Skin Corr.2; H315 Aquatic Chronic2; H411	>= 1 - < 2
Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering :			
ethanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319	>= 10 - < 15

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- Generelle anvisninger : Ingen risici, der kræver specielle førstehjælpsforanstaltninger.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- Søg frisk luft.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.  
I tilfælde af kontakt, skyl straks huden med sæbe og rigeligt vand.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.  
I tilfælde af kontakt, skyl straks huden med sæbe og rigeligt vand.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- 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.  
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- 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.



## TANET SR 13 10 X 1 L

WM 0712863

Ordre nummer: 0712863

Udgave 2.9

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

### 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 kloak afløb og vandløb.

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 kloak afløb. Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

### 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 : Undgå at materialet når kloak eller vandløb. Ingen specielle miljømæssige forholdsregler kræves.

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

Metoder til oprydning : 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.

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



## TANET SR 13 10 X 1 L

WM 0712863

Ordre nummer: 0712863

Udgave 2.9

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

eksplosionsbeskyttelse

Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

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

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

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

Andre oplysninger : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

### 7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Rengøringsmiddel

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Opdater	Basis
ethanol	64-17-5	GV	1.000 ppm 1.900 mg/m <sup>3</sup>	2005-04-01	DK OEL
Yderligere oplysninger	:	Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			

### DNEL

**Sodium C14-17 alkyl sec sulfonate (INCI)**  
**97489-15-1:**

: Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Hudkontakt  
Potentielle sundhedseffekter: Akutte lokale effekter  
Værdi: 2,8 mg/cm<sup>2</sup>

Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Hudkontakt  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Indånding  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 35 mg/m<sup>3</sup>

Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Hudkontakt  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter  
Værdi: 2,8 mg/cm<sup>2</sup>

**TANET SR 13 10 X 1 L**

WM 0712863

Ordre nummer: 0712863

Udgave 2.9

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Hudkontakt  
Potentielle sundhedseffekter: Akutte lokale effekter  
Værdi: 2,8 mg/cm<sup>2</sup>

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Hudkontakt  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Indånding  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 12,4 mg/m<sup>3</sup>

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Indtagelse  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Hudkontakt  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter  
Værdi: 2,8 mg/cm<sup>2</sup>

**amider, C12-18- og C18-  
umættede, N,N-bis-  
(hydroxyethyl)-  
90622-74-5:**

: Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Hudkontakt  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Indånding  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 73,4 mg/m<sup>3</sup>

Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Hudkontakt  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter  
Værdi: 0,09 mg/cm<sup>2</sup>

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Hudkontakt  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Indånding  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 21,73 mg/m<sup>3</sup>

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Indtagelse  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Hudkontakt  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter  
Værdi: 0,056 mg/cm<sup>2</sup>

**ethanol  
64-17-5:**

: Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Indånding  
Potentielle sundhedseffekter: Akutte lokale effekter

**TANET SR 13 10 X 1 L****WM 0712863****Ordre nummer: 0712863**

Udgave 2.9

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

Værdi: 1900 mg/m<sup>3</sup>

Anvendelse: Arbejdstagere  
 Eksponeringsvej: Indånding  
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
 Værdi: 950 mg/m<sup>3</sup>

Anvendelse: Arbejdstagere  
 Eksponeringsvej: Hudkontakt  
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

Anvendelse: Forbrugere  
 Eksponeringsvej: Indånding  
 Potentielle sundhedseffekter: Akutte lokale effekter  
 Værdi: 950 mg/m<sup>3</sup>

Anvendelse: Forbrugere  
 Eksponeringsvej: Hudkontakt  
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

Anvendelse: Forbrugere  
 Eksponeringsvej: Indånding  
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
 Værdi: 114 mg/m<sup>3</sup>

Anvendelse: Forbrugere  
 Eksponeringsvej: Indtagelse  
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

Anvendelse: Forbrugere  
 Eksponeringsvej: Hudkontakt  
 Potentielle sundhedseffekter: Akutte lokale effekter  
 Værdi: 950 mg/m<sup>3</sup>

**PNEC**

**Sodium C14-17 alkyl sec  
 sulfonate (INCI)  
 97489-15-1:**

: Ferskvand  
 Værdi: 0,04 mg/l

Havvand  
 Værdi: 0,004 mg/l

Ferskvandssediment  
 Værdi: 9,4 mg/kg

Havsediment  
 Værdi: 0,94 mg/kg

Jord  
 Værdi: 9,4 mg/kg

STP  
 Værdi: 600 mg/l

intermittent release  
 Værdi: 0,06 mg/l

**TANET SR 13 10 X 1 L****WM 0712863****Ordre nummer: 0712863**

Udgave 2.9

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

	Oralt Værdi: 53,3 mg/kg
<b>amider, C12-18- og C18-umættede, N,N-bis-(hydroxyethyl)-90622-74-5:</b>	: Ferskvand Værdi: 0,007 mg/l
	Havvand Værdi: 0,0007 mg/l
	Ferskvandssediment Værdi: 0,035 mg/kg
	Jord Værdi: 0,153 mg/kg
	STP Værdi: 830 mg/l
	intermittent release Værdi: 0,024 mg/l
<b>ethanol 64-17-5:</b>	: Ferskvand Værdi: 0,96 mg/l
	Havvand Værdi: 0,79 mg/l
	Ferskvandssediment Værdi: 3,6 mg/kg
	Jord Værdi: 0,63 mg/kg
	STP Værdi: 580 mg/l
	intermittent release Værdi: 2,75 mg/l

**8.2 Eksponeringskontrol****Personlige værnemidler**

Beskyttelse af øjne : Hvis sprøjt kan opstå, brug:  
Tætsluttende beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hænder

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

Hanske tykkelse : 0,4 mm

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



## TANET SR 13 10 X 1 L

WM 0712863

Ordre nummer: 0712863

Udgave 2.9

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

Beskyttelse af hud og krop : Vælg kropsbeskyttelse i henhold til mængde og koncentration af det farlige stof i arbejdsområdet.  
Fjern forurenede tøj og vask før genbrug.

Vælg kropsbeskyttelse i henhold til mængde og koncentration af det farlige stof i arbejdsområdet.  
Fjern forurenede tøj og vask før genbrug.

Åndedrætsværn : Ikke påkrævet; undtagen i tilfælde af aerosoldannelse.  
Anbefalet filter type:  
ABEK-P3-filter  
Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger : Undgå at materialet når kloak eller vandløb.  
Ingen specielle miljømæssige forholdsregler kræves.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	: væske
Farve	: orange
Lugt	: karakteristisk
Lugttærskel	: Ingen data tilgængelige
pH-værdi	: ca. 9,6
Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval	: Ingen data tilgængelige
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	: Ingen information tilgængelig.
Flammepunkt	: ca. 38,1 °C
Fordampningshastighed	: Ingen data tilgængelige
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Ikke klassificeret som noget der understøtter antændelse ifølge transport regulativerne.
Forbrændingshastighed	: Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse	: Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse	: Ingen data tilgængelige
Damptryk	: Ingen data tilgængelige
Relativ dampvægtfylde	: Ingen data tilgængelige
Relativ massefylde	: Ingen data tilgængelige
Massefylde	: ca. 0,980 g/cm <sup>3</sup>



**TANET SR 13 10 X 1 L****WM 0712863****Ordre nummer: 0712863**

Udgave 2.9

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

Vandopløselighed	: opløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler	: Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: Ingen data tilgængelige
Antændelsestemperatur	: Ingen data tilgængelige
Termisk spaltning	: Ingen data tilgængelige
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgængelige
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgængelige
Flow tid	: ca. 11 s Tværsnit: 4 mm
Eksplorative egenskaber	: Ingen data tilgængelige
Oxiderende egenskaber	: 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 : Ingen data tilgængelige

**10.5 Materialer, der skal undgås**

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter**

Farlige nedbrydningsprodukter : Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

Andre oplysninger : Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger****Produkt**

**TANET SR 13 10 X 1 L****WM 0712863****Ordre nummer: 0712863**

Udgave 2.9

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

Akut oral toksicitet	: Estimat for akut toksicitet : > 2.000 mg/kg Metode: Beregningsmetode
Hudætsning/-irritation	: Ifølge EUs klassificeringskriterier opfattes produktet ikke som irriterende på huden.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ifølge EUs klassificeringskriterier opfattes produktet ikke som irriterende på øjnene.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ingen data tilgængelige
Yderligere oplysninger	: Ingen data tilgængelige

**Komponenter:****Sodium C14-17 alkyl sec sulfonate (INCI)****97489-15-1:**

Akut oral toksicitet	: LD50 oral Rotte: > 2.000 mg/kg Metode: OECD test guideline 401
Akut dermal toksicitet	: LD50 Hud Mus: > 2.000 mg/kg
Toksicitet ved gentagen dosering	: Rotte, han og hun: NOAEL: 200 mg/kg Anvendelsesrute: Oralt Mus: NOAEL: 500 mg/kg Anvendelsesrute: Hud

**amider, C12-18- og C18-umættede, N,N-bis-(hydroxyethyl)-  
90622-74-5:**

Akut oral toksicitet	: LD50 oral Rotte: > 5.000 mg/kg
----------------------	----------------------------------

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

Akut oral toksicitet	: LD50 oral Rotte: 10.470 mg/kg Metode: OECD test guideline 401 LD50 Rotte: 5.000 mg/kg Metode: OECD test guideline 401
Akut toksicitet ved indånding	: LC50 : 117 - 125 mg/l Ekspositionsvarighed: 4 h Metode: OECD test guideline 403 LC50 Rotte: 1.800 mg/l Ekspositionsvarighed: 4 h

**TANET SR 13 10 X 1 L****WM 0712863****Ordre nummer: 0712863**

Udgave 2.9

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

Metode: se bruger specificeret fritekst

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud Kanin: > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD test guideline 402

LD50 Hud Kanin: > 10.000 mg/kg  
Metode: OECD test guideline 402

Hudætsning/-irritation : Arter: Kanin  
Resultat: Ingen hudirritation  
Metode: OECD test guideline 404

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Arter: Kanin  
Resultat: Svag øjenirritation  
Metode: OECD test guideline 405

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Arter: Mus  
Resultat: Medfører ikke hudsensibilisering.  
Metode: se bruger specificeret fritekst

Reproduktionstoksicitet : Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Oralt  
NOAEL: 5.200 mg/kg

Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Oralt  
NOAEL: 13.800 mg/kg

Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Indånding  
NOAEL: 30400 mg/m3

Toksicitet ved gentagen dosering : Rotte, han: NOAEL: > 20 mg/kg

Metode: se bruger specificeret fritekst

Rotte, hun: NOAEL: 1.730 mg/kg

Metode: se bruger specificeret fritekst

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet****Komponenter:****Sodium C14-17 alkyl sec sulfonate (INCI)****97489-15-1:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): 1 - 10 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Metode: OECD test guideline 203

Toksicitet for dafnier og andre : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 9,81 mg/l

**TANET SR 13 10 X 1 L****WM 0712863****Ordre nummer: 0712863**

Udgave 2.9

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

hvirvelløse vanddyr	Ekspostionsvarighed: 48 h Metode: OECD TG 202
Toksicitet overfor alger	: EC50 (Scenedesmus subspicatus): > 61 mg/l Ekspostionsvarighed: 72 h Metode: OECD TG 201
Toksicitet overfor bakterier	: se bruger specificeret fritekst (Pseudomonas putida (bakterie)): 600 mg/l Ekspostionsvarighed: 16 h Metode: DIN 38412
Toksicitet for jordbundsorganismer	: 470 mg/kg Ekspostionsvarighed: 56 d Arter: Eisenia fetida (regnorme) Metode: se bruger specificeret fritekst

**amider, C12-18- og C18-umættede, N,N-bis-(hydroxyethyl)-90622-74-5:**

Toksicitet overfor fisk	: LC50 (Brachydanio rerio): > 1 - 10 mg/l Metode: ISO 7346/2
Toksicitet overfor bakterier	: EC0 (Pseudomonas putida (bakterie)): > 100 mg/l Metode: OECD TG 209
Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)	: NOEC: > 0,1 - 1 mg/l Ekspostionsvarighed: 28 d Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	: NOEC: > 0,01 - 0,1 mg/l Ekspostionsvarighed: 21 d Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

**ethanol  
64-17-5:**

Toksicitet overfor fisk	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 13 g/l Ekspostionsvarighed: 96 h Metode: OECD test guideline 203
	LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): 8.150 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h
	LC50 (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	: EC50 (Chlorella vulgaris (ferskvandalger)): 275 mg/l Ekspostionsvarighed: 72 h Testtype: Væksthæmmer Metode: OECD TG 201

**TANET SR 13 10 X 1 L****WM 0712863****Ordre nummer: 0712863**

Udgave 2.9

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

EC50 (Scenedesmus capricornutum (ferskvandalger)): 12.900 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h  
Testtype: Væksthæmmer  
Metode: Ingen information tilgængelig.

EC0 (Scenedesmus quadricauda (grønalger)): 5.000 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 168 h

EC50 : 4.432 mg/l

EC10 : 11,5 mg/l

EC10 : 280 mg/l

Toksicitet overfor bakterier : EC50 (Pseudomonas putida (bakterie)): 11.800 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 16 h  
Testtype: Celledelingshæmmer test

**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.

**Komponenter:****Sodium C14-17 alkyl sec sulfonate (INCI)  
97489-15-1:**

Biologisk nedbrydelighed : Bionedbrydning: 78 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD 301 B  
Bemærkninger: I henhold til hensigtsmæssig OECD test let biologisk nedbrydelig.

Bionedbrydning: 89 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD 301 E  
Bemærkninger: I henhold til hensigtsmæssig OECD test let biologisk nedbrydelig.

Bionedbrydning: 96,2 %  
Ekspositionsvarighed: 34 d  
Metode: se bruger specificeret fritekst  
Bemærkninger: Forventes at være bionedbrydeligt

Kemisk iltkrav (COD) : 1.510 mg/g

Oploest organisk kulstof (DOC) : 322 mg/g

**ethanol  
64-17-5:**

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



## TANET SR 13 10 X 1 L

WM 0712863

Ordre nummer: 0712863

Udgave 2.9

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

**Komponenter:**

ethanol

64-17-5:

Bioakkumulering : Koncentration: 3,2 mg/l

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

### 12.4 Mobilitet i jord

**Komponenter:**

ethanol

64-17-5:

Spredning til forskellige miljøer : Koc: 1 Bemærkninger: Meget mobilt i jord

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

**Produkt:**

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere..

### 12.6 Andre negative virkninger

**Produkt:**

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

---

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Overskud og ikke genanvendelige opløsninger bør leveres til et anerkendt bortskaffelsesfirma.

Forurenede emballage : Tøm for resterende indhold.  
Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

Affaldsnr. : Europæisk Affalds Katalog  
200129  
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

ADR

Ikke farligt gods

IMDG

Ikke farligt gods

IATA

**TANET SR 13 10 X 1 L****WM 0712863****Ordre nummer: 0712863**

Udgave 2.9

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

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

Ikke reguleret som farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

For personlig beskyttelse se punkt 8.

**14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden**

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**

ZEU\_SEVES3

Ikke anvendelig

Flygtige organiske forbindelser

: Direktiv 1999/13/EF

Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 14,08 %, 707,46 g/l

Direktiv 1999/13/EF

Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 14,08 %, 137,94 g/l

iht. Detergent Forordningen EU  
648/2004: <5% Anioniske overfladeaktive stoffer, Nonioniske overfladeaktive  
stoffer, Parfume**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Fuld tekst af H-sætninger



## TANET SR 13 10 X 1 L

WM 0712863

Ordre nummer: 0712863

Udgave 2.9

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### Yderligere oplysninger

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.