



TANET SR 13 2 X 5 L

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 2.13

Revisionsdato 30.09.2016

Trykdato 26.10.2016

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : TANET SR 13 2 X 5 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.

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.



TANET SR 13 2 X 5 L

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 2.13

Revisionsdato 30.09.2016

Trykdato 26.10.2016

Farlige komponenter

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 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.
I tilfælde af kontakt, skyl straks huden med sæbe og rigeligt vand.
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- 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.



TANET SR 13 2 X 5 L

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 2.13

Revisionsdato 30.09.2016

Trykdato 26.10.2016

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 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.

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.



TANET SR 13 2 X 5 L

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 2.13

Revisionsdato 30.09.2016

Trykdato 26.10.2016

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 eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.
- Hygiejniske foranstaltninger : 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 ³	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/cm²

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

Anvendelse: Arbejdstagere

**TANET SR 13 2 X 5 L**

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 2.13

Revisionsdato 30.09.2016

Trykdato 26.10.2016

Eksponeeringsvej: Indånding
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
Værdi: 35 mg/m³

Anvendelse: Arbejdstagere
Eksponeeringsvej: Hudkontakt
Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter
Værdi: 2,8 mg/cm²

Anvendelse: Forbrugere
Eksponeeringsvej: Hudkontakt
Potentielle sundhedseffekter: Akutte lokale effekter
Værdi: 2,8 mg/cm²

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

Anvendelse: Forbrugere
Eksponeeringsvej: Indånding
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
Værdi: 12,4 mg/m³

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

Anvendelse: Forbrugere
Eksponeeringsvej: Hudkontakt
Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter
Værdi: 2,8 mg/cm²

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

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

Anvendelse: Arbejdstagere
Eksponeeringsvej: Indånding
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
Værdi: 73,4 mg/m³

Anvendelse: Arbejdstagere
Eksponeeringsvej: Hudkontakt
Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter
Værdi: 0,09 mg/cm²

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

Anvendelse: Forbrugere
Eksponeeringsvej: Indånding
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
Værdi: 21,73 mg/m³

**TANET SR 13 2 X 5 L****WM 0712864****Ordre nummer: 0712864**

Udgave 2.13

Revisionsdato 30.09.2016

Trykdato 26.10.2016

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

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter
 Værdi: 0,056 mg/cm²

ethanol
64-17-5:

: Anvendelse: Arbejdstagere
 Eksponeringsvej: Indånding
 Potentielle sundhedseffekter: Akutte lokale effekter
 Værdi: 1900 mg/m³

Anvendelse: Arbejdstagere
 Eksponeringsvej: Indånding
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 950 mg/m³

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

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Indånding
 Potentielle sundhedseffekter: Akutte lokale effekter
 Værdi: 950 mg/m³

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

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Indånding
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 114 mg/m³

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

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Akutte lokale effekter
 Værdi: 950 mg/m³

PNEC

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

: Ferskvand
 Værdi: 0,04 mg/l

Havvand
 Værdi: 0,004 mg/l

**TANET SR 13 2 X 5 L****WM 0712864****Ordre nummer: 0712864**

Udgave 2.13

Revisionsdato 30.09.2016

Trykdato 26.10.2016

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

Oralt
Værdi: 53,3 mg/kg

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

: 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

**ethanol
64-17-5:**

: 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



TANET SR 13 2 X 5 L

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 2.13

Revisionsdato 30.09.2016

Trykdato 26.10.2016

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : ikke påkrævet ved normal brug

Beskyttelse af hænder

Materiale : ikke påkrævet ved normal brug

Brug beskyttelsehandsker ved længerevarende eller gentagende kontakt.
Kemikaliebestandige handsker lavet af butylgummi eller nitril gummi kategori III i henhold til EN 374 (0,4 mm).

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

ikke påkrævet ved normal brug

Åndedrætsværn : ikke påkrævet ved normal brug

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger : Undgå at materialet når kloak eller vandløb.

PUNKT 9: Fysiske og 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/Smeltepunktinterval	: Ingen data tilgængelige
Kogepunkt/Kogepunktinterval	: Ingen information tilgængelig.
Flammepunkt	: ca. 38,1 °C



TANET SR 13 2 X 5 L

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 2.13

Revisionsdato 30.09.2016

Trykdato 26.10.2016

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 ³
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
Eksplosive 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.



TANET SR 13 2 X 5 L

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 2.13

Revisionsdato 30.09.2016

Trykdato 26.10.2016

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

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

**TANET SR 13 2 X 5 L****WM 0712864****Ordre nummer: 0712864**

Udgave 2.13

Revisionsdato 30.09.2016

Trykdato 26.10.2016

**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 401LD50 Rotte: 5.000 mg/kg
Metode: OECD test guideline 401Akut toksicitet ved indånding : LC50 Rotte: 51 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 hAkut dermal toksicitet : LD50 Hud Kanin: > 2.000 mg/kg
Metode: OECD test guideline 402LD50 Hud Kanin: > 10.000 mg/kg
Metode: OECD test guideline 402Hudætsning/-irritation : Arter: Kanin
Resultat: Ingen hudirritation
Metode: OECD test guideline 404Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Arter: Kanin
Resultat: Svag øjenirritation
Metode: OECD test guideline 405Respiratorisk sensibilisering eller
hudsensibilisering : Arter: Mus
Resultat: Medfører ikke hudsensibilisering.
Metode: se bruger specificeret fritekstReproduktionstoksicitet : Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Oralt
NOAEL: 5.200 mg/kgArter: Rotte
Anvendelsesrute: Oralt
NOAEL: 13.800 mg/kgArter: Rotte
Anvendelsesrute: Indånding
NOAEL: 30400 mg/m³Toksicitet ved gentagen
dosering : Rotte, han: NOAEL: > 20 mg/kg
Metode: se bruger specificeret fritekst

**TANET SR 13 2 X 5 L****WM 0712864****Ordre nummer: 0712864**

Udgave 2.13

Revisionsdato 30.09.2016

Trykdato 26.10.2016

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 hvirvelløse vanddyr	: EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 9,81 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h Metode: OECD TG 202
Toksicitet overfor alger	: EC50 (Scenedesmus subspicatus): > 61 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h Metode: OECD TG 201
Toksicitet overfor bakterier	: se bruger specificeret fritekst (Pseudomonas putida (bakterie)): 600 mg/l Ekspositionsvarighed: 16 h Metode: DIN 38412
Toksicitet for jordbundsorganismer	: 470 mg/kg Ekspositionsvarighed: 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 Ekspositionsvarighed: 28 d Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	: NOEC: > 0,01 - 0,1 mg/l Ekspositionsvarighed: 21 d Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

**ethanol
64-17-5:**

Toksicitet overfor fisk	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 13 g/l
-------------------------	---



TANET SR 13 2 X 5 L

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 2.13

Revisionsdato 30.09.2016

Trykdato 26.10.2016

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

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

EC0 (Scenedesmus quadricauda (grønalger)): 5.000 mg/l
Ekspostionsvarighed: 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
Ekspostionsvarighed: 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 %
Ekspostionsvarighed: 28 d
Metode: OECD 301 B
Bemærkninger: I henhold til hensigtsmæssig OECD test let biologisk



TANET SR 13 2 X 5 L

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 2.13

Revisionsdato 30.09.2016

Trykdato 26.10.2016

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

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.



TANET SR 13 2 X 5 L

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 2.13

Revisionsdato 30.09.2016

Trykdato 26.10.2016

PUNKT 13: 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 FN-nummer

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

Ikke reguleret som farligt gods

IATA

Ikke farligt gods



TANET SR 13 2 X 5 L

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 2.13

Revisionsdato 30.09.2016

Trykdato 26.10.2016

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

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

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

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.



Werner & Mertz
Professional

TANET SR 13 2 X 5 L

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 2.13

Revisionsdato 30.09.2016

Trykdato 26.10.2016

50000000929