



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 4.1

Revisionsdatum 27.04.2016

Tryckdatum 13.09.2016

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : TANET SR 15 10 X 1 LITER
Identifikationsnummer : 61268

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 Professional Export
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefon : +49613196403
Telefax : +4961319642526
E-postadress : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Ansvarig/utfärdande person :
Kontaktperson : Produktutveckling/produktsäkerhet

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

EU: 112

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.	Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr	Koncentration (%)
--------------	-------------------	---------------------------------------	-------------------



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 4.1

Revisionsdatum 27.04.2016

Tryckdatum 13.09.2016

	Registreringsnummer	1272/2008)	
Sodium laureth sulfate (INCI)	68891-38-3 01-2119488639-16	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic3; H412	>= 2 - < 5
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (NLP)	68515-73-1 01-2119488530-36	Eye Dam.1; H318	>= 2 - < 5
Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated	69227-22-1	Eye Dam.1; H318 Eye Dam.4; H302	>= 1 - < 2
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :			
etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319	>= 2 - < 5

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 ut i friska luften.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Flytta ut i friska luften.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.
Vid kontakt, skölj huden omedelbart med tvål och rikliga mängder vatten.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.
Vid kontakt, skölj huden omedelbart med tvål och rikliga mängder vatten.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- 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.
- 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.



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 4.1

Revisionsdatum 27.04.2016

Tryckdatum 13.09.2016

Vid förtäring : Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
: Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös 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 :

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, får ej tillföras 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 : Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.
Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 4.1

Revisionsdatum 27.04.2016

Tryckdatum 13.09.2016

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).
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 Försiktighetsmått 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. Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet. Hantera sköljvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.

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

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.
Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. 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.

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	Kontrollparametrar	Uppdatering	Grundval
---------------	---------	-----------	--------------------	-------------	----------



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 4.1

Revisionsdatum 27.04.2016

Tryckdatum 13.09.2016

		(Exponeringssätt)			
etanol	64-17-5	NGV	500 ppm 1.000 mg/m ³	2005-06-13	SE AFS
etanol	64-17-5	KTV	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	2005-06-13	SE AFS

DNEL

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

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

Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 175 mg/m³

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

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 52 mg/m³

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

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

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

Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 420 mg/m³

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

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 124 mg/m³

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Förtäring



Werner & Mertz
Professional

TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 4.1

Revisionsdatum 27.04.2016

Tryckdatum 13.09.2016

etanol 64-17-5:

Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter

: Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Akut - lokala effekter
Värde: 1900 mg/m³

Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 950 mg/m³

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

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Akut - lokala effekter
Värde: 950 mg/m³

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

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 114 mg/m³

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

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Akut - lokala effekter
Värde: 950 mg/m³

PNEC

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

: Sötvatten
Värde: 0,24 mg/l

Havsvatten
Värde: 0,024 mg/l

Sötvattenssediment
Värde: 0,9168 mg/kg

Havssediment
Värde: 0,09168 mg/kg

Jord



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 4.1

Revisionsdatum 27.04.2016

Tryckdatum 13.09.2016

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

Värde: 7,5 mg/kg

STP
Värde: 10000 mg/kg

intermittent release
Värde: 0,071 mg/l

: Sötvatten
Värde: 0,176 mg/l

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

**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

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd

: Vid risk för stänk, använd:
Tättslutande skyddsglasögon



Werner & Mertz
Professional

TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 4.1

Revisionsdatum 27.04.2016

Tryckdatum 13.09.2016

Vid risk för stänk, använd:
Tättslutande skyddsglasögon

Handskydd

- Material : Vid långvarig eller upprepade kontakt använd skyddshandskar.
Kemikaliemotståndskraftiga handskar gjorda av butylgummi eller
nitrilgummi kategori III enligt EN 374.
- Handsktjocklek : 0,4 mm
- Anmärkning : Lägg märke till tillverkarens uppgifter om genomsläpplighet och
genombrottsid och om särskilda arbetsplatsförhållanden (mekanisk
slitning, kontaktid).

Hud- och kroppsskydd

- : Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på
arbetsplatsen.
Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på
arbetsplatsen.
Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

Andningsskydd

- : Erfordras inte utom i de fall aerosol kan bildas.
Rekommenderad filtertyp:
ABEK-P3-filter
Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.

Erfordras inte utom i de fall aerosol kan bildas.
Rekommenderad filtertyp:
ABEK-P3-filter
Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.

Begränsning av miljöexponeringen

- Allmän rekommendation : Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.
Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

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
- Lukttröskel : Ingen tillgänglig data



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 4.1

Revisionsdatum 27.04.2016

Tryckdatum 13.09.2016

pH-värde	: ca. 8,6
Smältpunkt/smältpunktsintervall	: Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	: Ingen tillgänglig data
Flampunkt	: 60,1 °C
Avdunstningshastighet	: Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form, gas)	: 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 ³
Löslighet i vatten	: löslig
Löslighet i andra lösningsmedel	: Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: Ingen tillgänglig data
Antändningstemperatur	: Ingen tillgänglig data
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.



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 4.1

Revisionsdatum 27.04.2016

Tryckdatum 13.09.2016

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden., Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

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

Produkt

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

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

Luftvägs-/hudsensibilisering : Ingen tillgänglig data

Ytterligare information : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

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

Akut oral toxicitet : LD50 oral Råtta: 4.100 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
GLP: nej

LD50 oral Råtta: 2.000 - 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
Test-ämne: se användardefinierad fri text

LD50 oral Råtta: > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
Test-ämne: se användardefinierad fri text

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



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 4.1

Revisionsdatum 27.04.2016

Tryckdatum 13.09.2016

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 Test-ämne: se användardefinierad fri text Arter: Kanin Metod: OECD:s riktlinjer för test 405 Test-ämne: se användardefinierad fri text
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Testmetod: Maximeringstest (GPMT) Arter: Marsvin Resultat: Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur. Metod: OECD:s riktlinjer för test 406
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: se användardefinierad fri text
Toxicitet vid upprepad dosering	: Råtta: NOAEL: > 225 mg/kg Applikationssätt: Oralt Exponeringstid: 90 Tage Metod: se användardefinierad fri text Målorgan: Lever
Specifik organotoxicitet - upprepad exponering	: Exponeringsväg: Förtäring Målorgan: Lever

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

68515-73-1:

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



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 4.1

Revisionsdatum 27.04.2016

Tryckdatum 13.09.2016

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

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

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



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 4.1

Revisionsdatum 27.04.2016

Tryckdatum 13.09.2016

	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 NOAEL: 5.200 mg/kg Arter: Råtta Applikationssätt: Oralt NOAEL: 13.800 mg/kg Arter: Råtta Applikationssätt: Inandning NOAEL: 30400 mg/m3
Toxicitet vid upprepad dosering	: Råtta, hane: NOAEL: > 20 mg/kg Metod: se användardefinierad fri text Råtta, hona: NOAEL: 1.730 mg/kg Metod: se användardefinierad fri text

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

Sodium laureth sulfate (INCI)
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
---------------	---



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 4.1

Revisionsdatum 27.04.2016

Tryckdatum 13.09.2016

- LC50 (Leuciscus idus (gulldid)): 10 - 100 mg/l
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia pulex (vattenloppa)): 7,4 mg/l
- EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 1 - 10 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD TG 202
- Algtoxicitet : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 27,7 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: Tillväxthämning
Metod: OECD TG 201
GLP: ja
- EC50 (Scenedesmus subspicatus): 10 - 100 mg/l
Metod: OECD TG 201
- EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): > 10 - 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD TG 201
- NOEC : 0,95 mg/l
Testtyp: Tillväxthämning
Metod: OECD TG 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 (gulldid)
- 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

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

- Fisktoxicitet : LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): > 100 mg/l
Metod: ISO 7346/2



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 4.1

Revisionsdatum 27.04.2016

Tryckdatum 13.09.2016

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l Metod: OECD TG 202
Algtoxicitet	: EC50 (Scenedesmus subspicatus): > 10 - 100 mg/l Metod: se användardefinierad fri text
Toxicitet för bakterier	: EC0 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): > 100 mg/l Metod: OECD TG 209 EC0 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): > 100 mg/l Metod: DIN 38 412 Part 8
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	: NOEC: > 1 - 10 mg/l Arter: Brachydanio rerio Metod: OECD TG 204
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	: NOEC: > 1 - 10 mg/l Arter: Daphnia magna (vattenloppa) Metod: OECD TG 202

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

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

etanol 64-17-5:

Fisktoxicitet	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 13 g/l Exponeringstid: 96 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 203 LC50 (Leuciscus idus (guldids)): 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 TG 201 EC50 (Scenedesmus capricornutum (sötvattensgrönalg)): 12.900



Werner & Mertz
Professional

TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 4.1

Revisionsdatum 27.04.2016

Tryckdatum 13.09.2016

mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: Tillväxthämning
Metod: Ingen information tillgänglig.

EC0 (Scenedesmus quadricauda (gröналg)): 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
Exponeringstid: 16 h
Testtyp: Cellmultiplikationshämmningstest

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:

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

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

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

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.

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

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Lätt bionedbrytbar 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.

etanol 64-17-5:

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



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 4.1

Revisionsdatum 27.04.2016

Tryckdatum 13.09.2016

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

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

68515-73-1:

Bioackumulering : Anmärkning: Ackumuleras ej påtagligt i organismer.

etanol

64-17-5:

Bioackumulering : Koncentration: 3,2 mg/l

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

12.4 Rörligheten i jord

Beståndsdelar:

Sodium laureth sulfate (INCI)

68891-38-3:

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

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

68515-73-1:

Stabilitet i jord : Anmärkning: Förväntas ej adsorberas av jord.

etanol

64-17-5:

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

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:

Sodium laureth sulfate (INCI)

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)..

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

68515-73-1:

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



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 4.1

Revisionsdatum 27.04.2016

Tryckdatum 13.09.2016

mycket bioackumulerande (vPvB)..

12.6 Andra skadliga effekter

Produkt:

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

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt	: Töm inte avfall i avloppet. Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare. Lämna överskott och icke återvinningsbara lösningar till företag med tillstånd för avfallshantering.
Förorenad förpackning	: Töm återstående innehåll. Avfallshandera som oanvänd produkt. Återanvänd inte tömd behållare.
Avfallskod	Europeiska avfallskatalogen 200129 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

ADR

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

ADR

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 4.1

Revisionsdatum 27.04.2016

Tryckdatum 13.09.2016

IATA

Ej farligt gods

14.5 Miljöfaror

ADR

Ej farligt gods

Ej reglerad som farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

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

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

		Kvantitet 1	Kvantitet 2
34	Petroleumprodukter: a) bensin och naftor b) fotogen (inklusive flygbränslen) c) gasoljor (inklusive dieselbränslen, eldningsoljor och blandkomponenter för gasoljor) d) Tunga eldningsoljor	2.500 t	25.000 t
Flyktiga organiska föreningar	: Direktiv 1999/13/EG Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): 3,36 %, 263,93 g/l Direktiv 1999/13/EG Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): 3,36 %, 33,77 g/l		
enligt Tvätt- och rengöringsmedelsförordningen EG 648/2004	: <5% Anjoniska tensider, Nonjoniska tensider, Tvål, Parfym, PHENOXYETHANOL		

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.



Werner & Mertz
Professional

TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 4.1

Revisionsdatum 27.04.2016

Tryckdatum 13.09.2016

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Ytterligare information

Klassificeringsförfarande:

På basis av testdata.

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 hänförs 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