



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 8.1

Revisionsdatum 19.12.2017

Tryckdatum 04.05.2018

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

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+49(0)6131-19240

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

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

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror

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

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk natur : Vattenlösning med ytaktivt ämne.

Farliga komponenter

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



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 8.1

Revisionsdatum 19.12.2017

Tryckdatum 04.05.2018

	Registreringsnummer		
etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 SCL >= 50 % 2; H319	>= 2 - < 5
Sodium laureth sulfat (INCI)	68891-38-3 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 SCL 5 - < 10 % 2; H319 >= 10,0 % 1; H318	>= 2,5 - < 3
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (NLP)	68515-73-1 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318 SCL > 10 % 1; H318	>= 1 - < 2
Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated	69227-22-1	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302 SCL 1 - 10,0 % 2; H319 > 10,0 % 1; H318	>= 1 - < 2

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

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



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 8.1

Revisionsdatum 19.12.2017

Tryckdatum 04.05.2018

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

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom : Irritation
Risker : Ingen information tillgänglig.

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

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

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

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

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

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.
Ytterligare information : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, 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 : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 8.1

Revisionsdatum 19.12.2017

Tryckdatum 04.05.2018

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

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

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Råd för säker hantering : För personligt skydd se avsnitt 8. Inga speciella hanteringsråd krävs.
Undvik att aerosol bildas. Undvik kontakt med huden och ögonen.
För personligt skydd se avsnitt 8. Inga speciella hanteringsråd krävs.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
Hantera skölvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.
- Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.
- Åtgärder beträffande hygien : Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen.
Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats.
Förvara i rumstemperatur i originalförpackningen.
- Råd för gemensam lagring : Inga speciella restriktioner beträffande lagring tillsammans med andra produkter.
- Övrig data : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna. Skydda mot frost.

7.3 Specifik slutanvändning

- Specifika användningsområden : Rengöringsmedel

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

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



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 8.1

Revisionsdatum 19.12.2017

Tryckdatum 04.05.2018

etanol	64-17-5	KTV	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	2015-11-12	SE AFS
--------	---------	-----	--------------------------------------	------------	--------

DNEL

etanol
64-17-5:

: 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
Värde: 343 mg/kg

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

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

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

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

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

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

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

Användningsområde: Arbetstagare



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 8.1

Revisionsdatum 19.12.2017

Tryckdatum 04.05.2018

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

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 1650 mg/kg

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

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

Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - lokala effekter
Värde: 0,132 mg/cm²

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - lokala effekter
Värde: 0,079 mg/cm²

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

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

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

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

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

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



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 8.1

Revisionsdatum 19.12.2017

Tryckdatum 04.05.2018

PNEC

etanol 64-17-5:	:	Sötvatten
		Värde: 0,96 mg/l
		Havsvatten
		Värde: 0,79 mg/l
		Sötvattenssediment
		Värde: 3,6 mg/kg
	Jord	
	Värde: 0,63 mg/kg	
	STP	
	Värde: 580 mg/l	
	intermittent release	
	Värde: 2,75 mg/l	
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	
	Värde: 7,5 mg/kg	
	STP	
	Värde: 10000 mg/kg	
	intermittent release	
	Värde: 0,071 mg/l	
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (NLP) 68515-73-1:	:	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	



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 8.1

Revisionsdatum 19.12.2017

Tryckdatum 04.05.2018

Havssediment
Värde: 0,152 mg/kg

Jord
Värde: 0,654 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : krävs inte vid normal användning

Handskydd

Material : krävs inte vid normal användning

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

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

Hud- och kroppsskydd : krävs inte vid normal användning

Andningsskydd : krävs inte vid normal användning

Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende : vätska
Färg : blå
Lukt : karakteristisk
Luktröskel : Ingen tillgänglig data
pH-värde : ca. 8,6
Smältpunkt/smältpunktsintervall : Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall : Ingen tillgänglig data
Flampunkt : 60,1 °C



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 8.1

Revisionsdatum 19.12.2017

Tryckdatum 04.05.2018

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.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Inga särskilda risker som behöver nämnas.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Skydda mot frost.



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 8.1

Revisionsdatum 19.12.2017

Tryckdatum 04.05.2018

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:

etanol

64-17-5:

Akut oral toxicitet : LD50 oral Råtta: 10.470 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

LD50 Råtta: 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut inhalationstoxicitet : LC50 Råtta: 51 mg/l
Exponeringstid: 4 h

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

LD50 dermal Kanin: > 10.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

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

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



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 8.1

Revisionsdatum 19.12.2017

Tryckdatum 04.05.2018

- 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: OECD:s riktlinjer för test 403
Råtta, hona: NOAEL: 1.730 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 408
- 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
- Akut dermal toxicitet : LD50 Råtta: > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
GLP: ja
- Frätande/irriterande på huden : Arter: Kanin
Metod: OECD:s riktlinjer för test 404
- Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Arter: Kanin
Metod: OECD:s riktlinjer för test 405
- Luftvägs-/hudsensibilisering : Testmetod: Maximeringstest
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



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 8.1

Revisionsdatum 19.12.2017

Tryckdatum 04.05.2018

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

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

Toxicitet vid upprepad dosering : Råtta: NOAEL: > 225 mg/kg

Applikationssätt: Oralt
Exponeringstid: 90 Tage
Metod: OECD:s riktlinjer för test 408
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

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



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 8.1

Revisionsdatum 19.12.2017

Tryckdatum 04.05.2018

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

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 (guldid)): 8.150 mg/l
Exponeringstid: 48 h

LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 0,1 g/l
Exponeringstid: 96 h

LC50 (Fisk): 11.200 mg/l

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 12.340 mg/l
Exponeringstid: 48 h

EC50 : 5.012 mg/l

Algtoxicitet : EC50 (Chlorella vulgaris (sötvattensgrönalg)): 275 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: Tillväxthämning
Metod: OECD TG 201

EC50 (Scenedesmus capricornutum (sötvattensgrönalg)): 12.900 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: Tillväxthämning
Metod: Ingen information tillgänglig.

EC0 (Scenedesmus quadricauda (grönalg)): 5.000 mg/l
Exponeringstid: 168 h



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 8.1

Revisionsdatum 19.12.2017

Tryckdatum 04.05.2018

- 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: Cellmultiplikationshämningstest
- 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
- LC50 (*Leuciscus idus* (guldid)): 10 - 100 mg/l
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
- NOEC (*Oncorhynchus mykiss* (regnbågslax)): 0,14 mg/l
Exponeringstid: 28 d
Testtyp: genomflödestest
Metod: OECD TG 204
- 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
- NOEC (*Daphnia magna* (vattenloppa)): 0,27 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Testtyp: genomflödestest
Metod: OECD TG 211
- 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



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 8.1

Revisionsdatum 19.12.2017

Tryckdatum 04.05.2018

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 (guldid)

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

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

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

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

Beståndsdelar:

etanol

64-17-5:

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

Sodium laureth sulfate (INCI)

68891-38-3:

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob
Resultat: snabbt bionedbrytbar



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 8.1

Revisionsdatum 19.12.2017

Tryckdatum 04.05.2018

Bionedbrytning: > 70 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD 301 A

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

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

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

etanol

64-17-5:

Bioackumulering : Koncentration: 3,2 mg/l

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

Sodium laureth sulfate (INCI)

68891-38-3:

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumulering osannolik.

12.4 Rörlighet i jord

Beståndsdelar:

etanol

64-17-5:

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

Sodium laureth sulfate (INCI)

68891-38-3:

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

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

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

Beståndsdelar:

Sodium laureth sulfate (INCI)



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 8.1

Revisionsdatum 19.12.2017

Tryckdatum 04.05.2018

68891-38-3:

Bedömning

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

12.6 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information

: Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

: Lämna överskott och icke återvinningsbara lösningar till företag med tillstånd för avfallshantering.

Förorenad förpackning

: Töm återstående innehåll.
Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.

Avfallskod

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

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADR

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass för transport

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 8.1

Revisionsdatum 19.12.2017

Tryckdatum 04.05.2018

IATA

Ej farligt gods

14.5 Miljöfaror

ADR

Ej farligt gods

Ej reglerad som farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

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. : Inte tillämplig

Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC) : Andel flyktiga beståndsdelar: 2,91 %
233,08 g/l
VOC-innehåll exkluderande vatten

Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC) : Andel flyktiga beståndsdelar: 2,91 %
29,25 g/l
VOC-innehållet är giltigt endast för bestrykningsmedel använt på trätor

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.



TANET SR 15 10 X 1 LITER

WM 0712479

Order nummer: 0712479

Version 8.1

Revisionsdatum 19.12.2017

Tryckdatum 04.05.2018

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Ytterligare information

Klassificeringsförfarande:

På basis av testdata.

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogen, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (ELx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

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