

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Order nummer: 0712480

Version 12.9

Revisionsdatum 05.01.2023

Tryckdatum 16.01.2023

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : TANET SR 15 2x5 I
UFI : 8501-207M-100K-69X7

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 : +4961319642526
E-postadress : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Ansvarig/distributör
Kontaktperson : Produktutveckling/produktsäkerhet

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.
Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt. Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.
EU: 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

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

Blandningen innehåller inget ämne som anses vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).
Blandningen innehåller inget ämne som anses vara mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).
Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk natur : Vattenlösning med ytaktivt ämne.

Beståndsdelar

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

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Order nummer: 0712480

Version 12.9

Revisionsdatum 05.01.2023

Tryckdatum 16.01.2023

	INDEX-nr Registreringsnummer		
etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 särskilda koncentrationsgränser Eye Irrit. 2; H319 ≥ 50 %	≥ 2 - < 5
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 särskilda koncentrationsgränser Eye Irrit. 2; H319 5 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 ≥ 10,0 %	≥ 2,5 - < 3
Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated	69227-22-1	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302 särskilda koncentrationsgränser Eye Irrit. 2; H319 1 - 10,0 % Eye Dam. 1; H318 > 10,0 %	≥ 1 - < 2
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1 500-220-1 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318 särskilda koncentrationsgränser Eye Dam. 1; H318 > 10 % Eye Irrit. 2; H319 10 %	≥ 1 - < 2
1-fenoxipropan-2-ol	770-35-4 212-222-7 01-2119486566-23	Eye Irrit. 2; H319	≥ 1 - < 2

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Inga risker som kräver speciell första hjälpen åtgärder.
- 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.

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Order nummer: 0712480

Version 12.9

Revisionsdatum 05.01.2023

Tryckdatum 16.01.2023

- 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.
- 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.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Ingen information tillgänglig.
- 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 och det får ej tömmas i 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.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Miljöskyddsåtgärder : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Sopa ihop och skyffla upp.

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Order nummer: 0712480

Version 12.9

Revisionsdatum 05.01.2023

Tryckdatum 16.01.2023

Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn).
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.
- För personligt skydd se avsnitt 8.
Inga speciella hanteringsråd krävs.
Hantera skölvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.
- Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.
- Åtgärder beträffande hygien : 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.
- Mer information om lagringsstabilitet : 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

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
etanol	ALCOHOL	NGV	500 ppm 1.000 mg/m ³	SE AFS
etanol	ALCOHOL	KGV	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	SE AFS

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
etanol ALCOHOL	Arbetstagare	Inandning	Akut - lokala effekter	1900 mg/m ³

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Order nummer: 0712480

Version 12.9

Revisionsdatum 05.01.2023

Tryckdatum 16.01.2023

	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	950 mg/m ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	343 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Akut - lokala effekter	950 mg/m ³
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	206 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	114 mg/m ³
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	87 mg/kg
	Konsumenter	Hudkontakt	Akut - lokala effekter	950 mg/m ³
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts 68891-38-3	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	2750 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	175 mg/m ³
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	1650 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	52 mg/m ³
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	15 mg/kg
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	595000 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	420 mg/m ³
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	357000 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	124 mg/m ³
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	35,7 mg/kg
1-fenoxipropan-2-ol 770-35-4	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	42 mg/kg bw/dag
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	25,7 mg/m ³
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	21 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	3,65 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Inandning	Långtidsexponering, Systemiska effekter	12,7 mg/m ³

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
etanol ALCOHOL	Sötvatten	0,96 mg/l
	Havsvatten	0,79 mg/l
	Sötvattenssediment	3,6 mg/kg
	Jord	0,63 mg/kg
	STP	580 mg/l
	intermittent release	2,75 mg/l
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Sötvatten	0,24 mg/l

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Order nummer: 0712480

Version 12.9

Revisionsdatum 05.01.2023

Tryckdatum 16.01.2023

68891-38-3		
	Havsvatten	0,024 mg/l
	Jord	7,5 mg/kg
	STP	10000 mg/l
	intermittent release	0,071 mg/l
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE	Sötvatten	0,176 mg/l
	Havsvatten	0,0176 mg/l
	intermittent release	0,27 mg/l
	STP	560 mg/l
	Sötvattensediment	1,516 mg/kg
	Havssediment	0,152 mg/kg
	Jord	0,654 mg/kg
1-fenoxipropan-2-ol 770-35-4	Sötvatten	0,1 mg/l
	Havsvatten	0,01 mg/l
	Sötvattensediment	0,38 mg/kg
	Havssediment	0,038 mg/kg
	Jord	0,02 mg/kg
	STP	10 mg/l
	intermittent release	1 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : krävs inte vid normal användning

Handskydd

Material : krävs inte vid normal användning

Material : Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar. Kemikaliemotståndskraftiga handskar gjorda av butylgummi eller nitrilgummi kategori III enligt EN 374.

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

Hud- och kroppsskydd : krävs inte vid normal användning

Andningsskydd : krävs inte vid normal användning

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, 100 %
vid 20 °C

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Order nummer: 0712480

Version 12.9

Revisionsdatum 05.01.2023

Tryckdatum 16.01.2023

Smältpunkt/smältpunktsintervall	: Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	: Ingen tillgänglig data
Flampunkt	: 60,1 °C
Avdunstningshastighet	: Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (vätskor)	: 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 vid 20 °C
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.

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Order nummer: 0712480

Version 12.9

Revisionsdatum 05.01.2023

Tryckdatum 16.01.2023

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

Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Vårt företag är helt emot djurförsök.

Vårt företag ger inga uppdrag i att utföra djurförsök på slutprodukten eller på ingredienserna.

På grund av EU-lagstiftningen (REACH-förordningen) är tillverkare av ämnen eller EU-importörer emellertid skyldiga att testa ämnena med på deras verkan på människors hälsa och miljön, innan de lanseras på marknaden. Dessa obligatoriska test utfördes delvis för flera decennier sedan.

Akut toxicitet

Akut toxicitet : Ej klassificerat

Beståndsdelar:

etanol

ALCOHOL:

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

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

68891-38-3:

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): 2.870 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

LD50 (Råtta): 7.400 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

LD50 (Råtta): 2.000 - 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

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

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Order nummer: 0712480

Version 12.9

Revisionsdatum 05.01.2023

Tryckdatum 16.01.2023

GLP: ja

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated

69227-22-1:

Akut oral toxicitet : LD50 oral: 1.800 mg/kg

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

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

1-fenoxipropan-2-ol

770-35-4:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 5,4 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Produkt:

Anmärkning : Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara hudirriterande.

Beståndsdelar:

etanol

ALCOHOL:

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat : Ingen hudirritation

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

68891-38-3:

Arter : Kanin
Bedömning : Irriterar huden.
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated

69227-22-1:

Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat : Svag hudirritation
Anmärkning : Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara hudirriterande.

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Order nummer: 0712480

Version 12.9

Revisionsdatum 05.01.2023

Tryckdatum 16.01.2023

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat : Svag hudirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt:

Anmärkning : Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara ögonirriterande.

Beståndsdelar:

etanol

ALCOHOL:

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

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

68891-38-3:

Arter : Kanin
Bedömning : Risk för allvarliga ögonskador.
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated

69227-22-1:

Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat : Risk för allvarliga ögonskador.

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat : Irreversibla effekter på ögonen

1-fenoxipropan-2-ol

770-35-4:

Resultat : Ögonirritation

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

etanol

ALCOHOL:

Resultat : Ej hudsensibiliserare.

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Order nummer: 0712480

Version 12.9

Revisionsdatum 05.01.2023

Tryckdatum 16.01.2023

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

68891-38-3:

Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Arter : Marsvin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Mutagenitet i könsceller

Mutagenitet i könsceller : Ej klassificerat

Beståndsdelar:

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

68891-38-3:

Genotoxicitet in vitro : Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Resultat: Negativ

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Ames' test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Resultat: Negativ

Cancerogenitet : Ej klassificerat

Reproduktionstoxicitet : Ej klassificerat

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, enkel exponering.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, upprepad exponering.

Toxicitet vid upprepad dosering

Beståndsdelar:

etanol

ALCOHOL:

Arter : Råtta, hane
NOAEL : > 20 mg/kg
Metod : OECD:s riktlinjer för test 403

Arter : Råtta, hona
NOAEL : 1.730 mg/kg
Metod : OECD:s riktlinjer för test 408

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Order nummer: 0712480

Version 12.9

Revisionsdatum 05.01.2023

Tryckdatum 16.01.2023

Aspirationstoxicitet : Ej klassificerat

11.2 Information om andra faror

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

ALCOHOL:

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 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

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Chlorella vulgaris (sötvattensgrönalg)): 275 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: Tillväxthämning
Metod: OECD:s riktlinjer för test 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

EC50 : 4.432 mg/l

EC10 : 11,5 mg/l

EC10 : 280 mg/l

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Order nummer: 0712480

Version 12.9

Revisionsdatum 05.01.2023

Tryckdatum 16.01.2023

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (*Pseudomonas putida* (Jordbakterie)): 11.800 mg/l
Exponeringstid: 16 h
Testtyp: Cellmultiplikationshämningstest

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

LC50 (*Brachydanio rerio* (zebrafisk)): 1 - 10 mg/l
Testtyp: genomflödestest
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

LC50 (*Brachydanio rerio* (zebrafisk)): 7,1 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för *Daphnia* och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (*Daphnia pulex* (vattenloppa)): 7,4 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: Immobilisering
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

EC50 (*Daphnia magna* (vattenloppa)): > 1 - 10 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

NOEC (*Daphnia magna* (vattenloppa)): 0,27 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Testtyp: genomflödestest
Metod: OECD TG 211

(*Daphnia magna* (vattenloppa)): 7,2 mg/l
Exponeringstid: 48 h

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (grönalg)): 27,7 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: Tillväxthämning
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
GLP: ja

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Order nummer: 0712480

Version 12.9

Revisionsdatum 05.01.2023

Tryckdatum 16.01.2023

- EC50 (*Scenedesmus subspicatus*): 10 - 100 mg/l
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
- EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (grönalg)): > 10 - 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
- NOEC : 0,95 mg/l
Testtyp: Tillväxthämning
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
- NOEC (*Desmodesmus subspicatus* (grönalg)): 0,93 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
- Toxicitet för mikroorganismer : 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
- Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 1 - 10 mg/l
Arter: *Leuciscus idus* (guldid)
- NOEC: 0,14 mg/l
Exponeringstid: 28 d
Arter: *Oncorhynchus mykiss* (regnbågslax)
Metod: OECD:s riktlinjer för test 204
- 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
- Toxicitet för markorganismer : NOEC: 750 mg/kg
Exponeringstid: 96 d
Arter: *Eisenia fetida* (daggmask)
Metod: OECD:s riktlinjer för test 222
- 69227-22-1:**
- Fisktoxicitet : LC50 (*Brachydanio rerio*): > 1 - 10 mg/l
Testtyp: halvstatiskt test
Metod: ISO 7346/2
- Toxicitet för mikroorganismer : EC0 (*Pseudomonas putida* (Jordbakterie)): > 100 mg/l
Metod: OECD TG 209

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Order nummer: 0712480

Version 12.9

Revisionsdatum 05.01.2023

Tryckdatum 16.01.2023

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Fisktoxicitet : LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 100,81 mg/l
Exponeringstid: 96 h

NOEC (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 1,8 mg/l

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande
ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 48 h

NOEC (Daphnia magna (vattenloppa)): 1,0 mg/l

Toxicitet för
alger/vattenväxter : EC50 (Scenedesmus subspicatus): 27,22 mg/l
Exponeringstid: 72 h

770-35-4:

Fisktoxicitet : LC50 (Leuciscus idus (guldid)): > 220 - 460 mg/l
Exponeringstid: 96 h

LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): 280 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande
ryggradslösa djur : LC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 370 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för
alger/vattenväxter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt test

EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 74,5 mg/l
Exponeringstid: 72 h

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (Bakterie): > 1.000 mg/l
Exponeringstid: 17 h

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:

ALCOHOL:

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

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Order nummer: 0712480

Version 12.9

Revisionsdatum 05.01.2023

Tryckdatum 16.01.2023

68891-38-3:

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

Testtyp: anaerob
Resultat: Bionedbrytbar
Bionedbrytning: > 60 %
Exponeringstid: 41 d

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.

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Bionedbrytbarhet : Resultat: snabbt bionedbrytbar
Bionedbrytning: 100 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD 301 E

770-35-4:

Bionedbrytbarhet : Bionedbrytning: 72 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD 301 F

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

ALCOHOL:

Bioackumulering : Koncentration: 3,2 mg/l

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

68891-38-3:

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumulering osannolik.

770-35-4:

Bioackumulering : Anmärkning: Ackumulering i organismer förväntas ej p g a fördelningskoefficienten n-oktanol/vatten.

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Order nummer: 0712480

Version 12.9

Revisionsdatum 05.01.2023

Tryckdatum 16.01.2023

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Blandningen innehåller inget ämne som anses vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).. Blandningen innehåller inget ämne som anses vara mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

Beståndsdelar:

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 Hormonstörande egenskaper

Ingen tillgänglig data

12.7 Andra skadliga effekter

Produkt:

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

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Enligt lokala och nationella bestämmelser.

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

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Order nummer: 0712480

Version 12.9

Revisionsdatum 05.01.2023

Tryckdatum 16.01.2023

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

IATA

Ej farligt gods

14.5 Miljöfaror

ADR

Ej farligt gods

IMDG

Ej reglerad som farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Anmärkning : Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Inte tillämpligt

REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, beredningar och varor (Bilaga XVII) : Inte tillämpligt

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

Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC) : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)
Uppdatering: Andel flyktiga beståndsdelar: 2,9 %
236,63 g/l
VOC-innehåll exkluderande vatten

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Order nummer: 0712480

Version 12.9

Revisionsdatum 05.01.2023

Tryckdatum 16.01.2023

Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC) : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)
Uppdatering: Andel flyktiga beståndsdelar: 2,9 %
29,12 g/l
VOC-innehållet är giltigt endast för bestrykningsmedel använt på träytor

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.
H412 : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox. : Akut toxicitet
Aquatic Chronic : Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Eye Dam. : Allvarlig ögonskada
Eye Irrit. : Ögonirritation
Flam. Liq. : Brandfarliga vätskor
Skin Irrit. : Irriterande på huden
SE AFS : Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista
SE AFS / NGV : Nivågränsvärde
SE AFS / KGV : Korttidsgränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, 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 mediansdos); 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 -

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Order nummer: 0712480

Version 12.9

Revisionsdatum 05.01.2023

Tryckdatum 16.01.2023

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; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECL - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Blandningens klassificering:

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 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.

SE / SV

50000002785