

**TANET SR 13 2x5 I**

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 7.5

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn : TANET SR 13 2x5 I
UFI : 2HS4-X0S8-R002-EYHE

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Rengøringsmiddel
Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Tana Chemie GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefon : +49613196403
Telefax : +4961319642526
E-mail adresse : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Ansvarlig/udsteder :
Kontaktperson : Produktudvikling / Produktsikkerhed

1.4 Nødtelefon

Giftlinjen (DK): +45 82 12 12 12

EU: 112

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

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

2.2 Mærkningselementer**Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

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

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3 Andre farer

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

Ingen information tilgængelig.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2 Blandinger**

Kemisk karakterisering : Vandig afspændingsopløsning.

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr.	Klassificering	Koncentration
-------------------	---------	----------------	---------------

TANET SR 13 2x5 I

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 7.5

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

	EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer		(% w/w)
ethanol	ALCOHOL 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 <hr/> specifik koncentrationsgrænse Eye Irrit. 2; H319 >= 50 %	>= 10 - < 20
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	97489-15-1 307-055-2 01-2119489924-20	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 <hr/> specifik koncentrationsgrænse Acute Tox. 4; H302 > 60 % Eye Dam. 1; H318 > 15 % Eye Irrit. 2; H319 10 - 15 % Skin Irrit. 2; H315 > 10 %	>= 1 - < 2,5
amider, C12-18- og C18-umættede, N,N-bis-(hydroxyethyl)-	90622-74-5 292-477-9 01-2119489409-22	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2,5

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Ingen risici, der kræver specielle førstehjælpsforanstaltninger.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft.
Søg læge ved vedvarende symptomer.

Søg frisk luft ved tilfældig indånding af støv eller dampe fra overophedning eller forbrænding.
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.
I tilfælde af kontakt, skyl straks huden med sæbe og rigeligt vand.
Søg læge ved vedvarende symptomer.

Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.
Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.
- I tilfælde af øjenkontakt : Beskyt det ubeskadigede øje.
Fjern evt. kontaktlinser, hvis det let kan gøres.
Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst

TANET SR 13 2x5 I

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 7.5

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

15 minutter.

Ved indtagelse. : Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand.
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer : Ingen information tilgængelig.

Risiko : Ingen information tilgængelig.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : For specialist vejledning bør læger kontakte Giftinformationen.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakfløb og vandløb.

Farlige forbrændingsprodukter : Der er ingen kendte farlige forbrændingsprodukter

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger : Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloakfløb.
Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Undgå at materialet når kloak eller vandløb.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Fej op og skovl.
Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld).
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

TANET SR 13 2x5 I

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 7.5

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8., Behandl opsamlet materiale som beskrevet i punktet "Bortskaffelse"., Referer til afsnit 15 for specifikke nationale regler.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om sikker håndtering : For personlig beskyttelse se punkt 8.
Ingen speciel håndteringsvejledning påkrævet.
- Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger. Brug eksplosionssikkert udstyr.
Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger.
- Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderen tætlukket på et tørt og godt ventileret sted.
Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen.
- Anvisninger ved samlagring : Ingen særlige restriktioner ved opbevaring med andre produkter.
- Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : Rengøringsmiddel

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
ethanol	ALCOHOL	GV	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	DK OEL
Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler				

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
ethanol ALCOHOL	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter	1900 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	950 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	343 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Akutte lokale effekter	950 mg/m ³
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	206 mg/kg

**TANET SR 13 2x5 I**

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 7.5

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	114 mg/m ³
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	87 mg/kg
	Forbrugere	Hudkontakt	Akutte lokale effekter	950 mg/m ³
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte 97489-15-1	Arbejdstagere	Hudkontakt	Akutte lokale effekter	2,8 mg/cm ²
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	5 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	35 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids lokale effekter	2,8 mg/cm ²
	Forbrugere	Hudkontakt	Akutte lokale effekter	2,8 mg/cm ²
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	3,57 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	12,4 mg/m ³
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	7,1 mg/kg
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids lokale effekter	2,8 mg/cm ²
amider, C12-18- og C18-umættede, N,N-bis-(hydroxyethyl)- 90622-74-5	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	4,16 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	73,4 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids lokale effekter	0,09 mg/cm ²
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	2,5 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	21,73 mg/m ³
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	6,25 mg/kg
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids lokale effekter	0,056 mg/cm ²

Beregnet nuleffekt-koncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
ethanol ALCOHOL	Ferskvand	0,96 mg/l
	Havvand	0,79 mg/l
	Ferskvandssediment	3,6 mg/kg
	Jord	0,63 mg/kg
	STP	580 mg/l
	intermittent release	2,75 mg/l
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte 97489-15-1	Ferskvand	0,04 mg/l
	Havvand	0,004 mg/l
	Ferskvandssediment	9,4 mg/kg
	Havsediment	0,94 mg/kg
	Jord	9,4 mg/kg
	STP	600 mg/l
	intermittent release	0,06 mg/l
	Oralt	53,3 mg/kg
	Ferskvand	0,007 mg/l
amider, C12-18- og C18-umættede, N,N-bis-(hydroxyethyl)- 90622-74-5	Ferskvand	0,007 mg/l
	Havvand	0,0007 mg/l

TANET SR 13 2x5 I

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 7.5

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

	Ferskvandssediment	0,161 mg/kg
	Jord	0,28 mg/kg
	STP	830 mg/l
	intermittent release	0,024 mg/l
	Havsediment	0,0161 mg/kg

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : ikke påkrævet ved normal brug

Beskyttelse af hænder

Materiale : ikke påkrævet ved normal brug

Materiale : Brug beskyttelsehandsker ved længerevarende eller gentagende kontakt.
Kemikaliebestandige handsker lavet af butylgummi eller nitrile gummi kategori III i henhold til EN 374.

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

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

ikke påkrævet ved normal brug

Åndedrætsværn : ikke påkrævet ved normal brug

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende : væske

Farve : orange

Lugt : karakteristisk

Lugttærskel : Ingen data tilgængelige

pH-værdi : ca. 9,6, 100 %
ved 20 °C

Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval : Ingen data tilgængelige

Kogepunkt/Kogepunktsinterval : Ingen information tilgængelig.

Flammepunkt : 38,1 °C

Fordampningshastighed : Ingen data tilgængelige

Antændelighed (fast stof, luftart) : Ingen data tilgængelige

Antændelighed (væsker) : Ikke klassificeret som noget der understøtter antændelse ifølge transport regulativerne.

TANET SR 13 2x5 I

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 7.5

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

Forbrændingshastighed	: Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse	: Laveste eksplosionsgrænse ved 39,5 °C Metode: ISO 2719
Højeste eksplosionsgrænse	: Ingen data tilgængelige
Damptryk	: Ingen data tilgængelige
Relativ dampvægtfylde	: Ingen data tilgængelige
Relativ massefylde	: Ingen data tilgængelige
Massefylde	: ca. 0,980 g/cm ³ ved 20 °C
Vandopløselighed	: opløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler	: Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: Ingen data tilgængelige
Antændelsestemperatur	: Ingen data tilgængelige
Termisk spaltning	: Ingen data tilgængelige
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgængelige
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgængelige
Eksplorative egenskaber	: Ingen data tilgængelige
Oxiderende egenskaber	: Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

ingen

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.
Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen specielle nævneværdige farer.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

TANET SR 13 2x5 I

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 7.5

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Vores virksomhed tager kraftigt afstand fra dyreforsøg.

Vores virksomhed afgiver ikke ordrer til dyreforsøg på slutproduktet eller på indholdsstofferne.

Gennem EU-lovgivningen (REACH-forordningen) forpligter producenter af kemikalier eller EU-importører sig til at teste kemikalier for deres indvirkning på menneskers sundhed og miljøet, før de lanceres på markedet. Disse tvungne test kan for en dels vedkommende dateres årtier tilbage.

Akut toksicitet

Produkt:

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: > 2.000 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Komponenter:

ethanol

ALCOHOL:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): 10.470 mg/kg
Metode: OECD test guideline 401

LD50 (Rotte): 5.000 mg/kg
Metode: OECD test guideline 401

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 51 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h

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

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

sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte

97489-15-1:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD test guideline 401

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Mus): > 2.000 mg/kg

amider, C12-18- og C18-umættede, N,N-bis-(hydroxyethyl)-

90622-74-5:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): > 5.000 mg/kg

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

TANET SR 13 2x5 I

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 7.5

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

Hudætsning/-irritation

Produkt:

Bemærkninger : Ifølge EUs klassificeringskriterier opfattes produktet ikke som irriterende på huden.

Komponenter:

ethanol

ALCOHOL:

Arter : Kanin
Metode : OECD test guideline 404
Resultat : Ingen hudirritation

amider, C12-18- og C18-umættede, N,N-bis-(hydroxyethyl)-

90622-74-5:

Resultat : Hudirritation

Alvorlig øjenscade/øjenirritation

Produkt:

Bemærkninger : Ifølge EUs klassificeringskriterier opfattes produktet ikke som irriterende på øjnene.

Komponenter:

ethanol

ALCOHOL:

Arter : Kanin
Metode : OECD test guideline 405
Resultat : Svag øjenirritation

amider, C12-18- og C18-umættede, N,N-bis-(hydroxyethyl)-

90622-74-5:

Arter : Kanin
Resultat : Irreversible effekter på øjet

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Komponenter:

ethanol

ALCOHOL:

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

amider, C12-18- og C18-umættede, N,N-bis-(hydroxyethyl)-

90622-74-5:

**TANET SR 13 2x5 I**

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 7.5

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

Resultat	:	Ikke en hudsensibilisator.
Kimcellemutagenicitet	:	Ikke klassificeret
Kræftfremkaldende egenskaber	:	Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	:	Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering	:	Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, enkelt eksponering.
Gentagne STOT-eksponeringer	:	Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, gentagen eksponering.

Toksicitet ved gentagen dosering**Komponenter:****ethanol****ALCOHOL:**

Arter	:	Rotte, han
NOAEL	:	> 20 mg/kg
Metode	:	OECD test guideline 403
Arter	:	Rotte, hun
NOAEL	:	1.730 mg/kg
Metode	:	OECD test guideline 408

sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte**97489-15-1:**

Arter	:	Rotte, han og hun
NOAEL	:	200 mg/kg
Anvendelsesrute	:	Oralt
Arter	:	Mus
NOAEL	:	500 mg/kg
Anvendelsesrute	:	Hud
Aspiration giftighed	:	Ikke klassificeret

11.2 Oplysninger om andre farer**Yderligere oplysninger****Produkt:**

Bemærkninger	:	Ingen data tilgængelige
--------------	---	-------------------------

**TANET SR 13 2x5 I**

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 7.5

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet****Komponenter:****ALCOHOL:**

- Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 13 g/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Metode: OECD test guideline 203
- LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): 8.150 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
- LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): > 0,1 g/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
- LC50 (Fisk): 11.200 mg/l
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 12.340 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
- EC50 : 5.012 mg/l
- Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Chlorella vulgaris (ferskvandalger)): 275 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Testtype: Væksthæmmer
Metode: OECD TG 201
- EC50 (Scenedesmus capricornutum (ferskvandalger)): 12.900 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Testtype: Væksthæmmer
Metode: Ingen information tilgængelig.
- EC0 (Scenedesmus quadricauda (grønalger)): 5.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 168 h
- EC50 : 4.432 mg/l
- EC10 : 11,5 mg/l
- EC10 : 280 mg/l
- Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 (Pseudomonas putida (bakterie)): 11.800 mg/l
Ekspositionsvarighed: 16 h
Testtype: Celledelingshæmmer test
- 97489-15-1:**
- Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): 1 - 10 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Metode: OECD test guideline 203
- Toksicitet for dafnier og : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 9,81 mg/l

**TANET SR 13 2x5 I****WM 0712864****Ordre nummer: 0712864**

Udgave 7.5

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

andre hvirvelløse vanddyr		Ekspositionsvarighed: 48 h Metode: OECD TG 202 GLP: ja
Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	EC50 (Scenedesmus subspicatus): > 61 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h Metode: OECD TG 201 GLP: ja
Giftighed overfor mikroorganismer	:	se bruger specificeret fritekst (Pseudomonas putida (bakterie)): 600 mg/l Ekspositionsvarighed: 16 h Metode: DIN 38412
Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)	:	NOEC: Ekspositionsvarighed: 28 d Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel) Analytisk overvågning: ja Metode: OECD TG 204 GLP: ja
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	:	NOEC: 0,36 mg/l Ekspositionsvarighed: 22 d Arter: Daphnia magna (Stor dafnie) Metode: OECD TG 202 GLP: ja
Toksicitet for jordbundsorganismer	:	NOEC: 470 mg/kg Ekspositionsvarighed: 56 d Arter: Eisenia fetida (regnorme) Metode: OECD test guideline 222 GLP: ja
90622-74-5:		
Toksicitet overfor fisk	:	LC50 (Brachydanio rerio): > 1 - 10 mg/l Metode: ISO 7346/2
Giftighed overfor mikroorganismer	:	EC0 (Pseudomonas putida (bakterie)): > 100 mg/l Metode: OECD TG 209
Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)	:	NOEC: > 0,1 - 1 mg/l Ekspositionsvarighed: 28 d Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	:	NOEC: > 0,01 - 0,1 mg/l Ekspositionsvarighed: 21 d Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

12.2 Persistens og nedbrydelighed**Produkt:**

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr.

**TANET SR 13 2x5 I**

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 7.5

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

Komponenter:**ALCOHOL:**

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

97489-15-1:

Biologisk nedbrydelighed : Testtype: aerob
Inoculum: aktivt slam
Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 78 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD 301 B
Bemærkninger: I henhold til hensigtsmæssig OECD test let biologisk nedbrydelig.

Inoculum: aktivt slam
Resultat: fuldstændigt bionedbrydelig
Bionedbrydning: 89 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD 301 E
Bemærkninger: I henhold til hensigtsmæssig OECD test let biologisk nedbrydelig.

Testtype: aerob
Inoculum: aktivt slam
Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 96,2 %
Ekspositionsvarighed: 34 d
Metode: OECD test guideline 303A
Bemærkninger: I henhold til hensigtsmæssig OECD test let biologisk nedbrydelig.

Kemisk iltkrav (COD) : 1.510 mg/g

Oploest organisk kulstof (DOC) : 322 mg/g

90622-74-5:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale**Komponenter:****ALCOHOL:**

Bioakkumulering : Koncentration: 3,2 mg/l

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

**TANET SR 13 2x5 I**

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 7.5

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**Produkt:**

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

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data tilgængelige

12.7 Andre negative virkninger**Produkt:**

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

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Produkt : I henhold til lokale og nationale regulativer.

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

Affaldsnr. Europæisk Affalds Katalog
20 01 29*
Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer****ADR**

Ikke farligt gods

IMDG

Ikke farligt gods

IATA

Ikke farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)**ADR**

Ikke farligt gods

IMDG

**TANET SR 13 2x5 I**

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 7.5

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

Ikke farligt gods

IATA

Ikke farligt gods

14.4 Emballagegruppe**ADR**

Ikke farligt gods

IMDG

Ikke farligt gods

IATA

Ikke farligt gods

14.5 Miljøfarer**ADR**

Ikke farligt gods

IMDG

Ikke reguleret som farligt gods

IATA

Ikke farligt gods

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Bemærkninger : Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

For personlig beskyttelse se punkt 8.

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

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler (Bilag XVII) : Ikke anvendelig

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

Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)
Opdater: Procent flygtigt: 14,11 %

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

Andre regulativer : Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

**TANET SR 13 2x5 I**

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 7.5

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Fuld tekst af H-sætninger**

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

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox.	:	Akut toksicitet
Aquatic Chronic	:	Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Eye Dam.	:	Alvorlig øjenskade
Eye Irrit.	:	Øjenirritation
Flam. Liq.	:	Brandfarlige væsker
Skin Irrit.	:	Hudirritation
DK OEL	:	Grænseværdier for stoffer og materialer
DK OEL / GV	:	Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELX - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECL - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger



TANET SR 13 2x5 I

WM 0712864

Ordre nummer: 0712864

Udgave 7.5

Revisionsdato 13.12.2022

Trykdato 13.12.2022

Klassifikation af præparatet:

Klassifikationsprocedure:

På grundlag af testdata.

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA