

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.2

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 05.05.2021

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : TANET SR 15 2x5 I
identifikationsnummer : 61268, 64791

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 : +4961319642414
E-mail adresse : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Ansvarlig/udsteder :
Kontaktperson : Produktudvikling / Produktsikkerhed

1.4 Nødtelefon

Giftlinjen (DK): +45 82 12 12 12
+49(0)6131-19240

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

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

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3 Andre farer

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

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Vandig afspændingsopløsning.

Farlige komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr.	Klassificering	Koncentration (% w/w)
-------------------	-------------------	----------------	--------------------------

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.2

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 05.05.2021

	Registreringsnummer		
ethanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 SCL >= 50 % 2; H319	>= 2 - < 5
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	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
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
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318 SCL > 10 % 1; H318 10 % 2; H319	>= 1 - < 2
1-phenoxypropan-2-ol	770-35-4 212-222-7 01-2119486566-23	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 2

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Forlad det farlige område.
Søg læge.
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.
- Hvis det indåndes : 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 forurenet tøj og sko.
Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.
- I tilfælde af øjenkontakt : Beskyt det ubeskadigede øje.
Fjern evt. kontaktlinser, hvis det let kan gøres.
Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.2

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 05.05.2021

Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.

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.
Søg lægehjælp.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer

: Irritation

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 kloakafløb 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 forurennet brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloakafløb. Brandrester og forurennet 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.
Sørg for tilstrækkelig ventilation.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

: Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.2

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 05.05.2021

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand, silicagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld).
Fej op og skovl.
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

6.4 Henvisning til andre punkter

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

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.

Undgå dannelse af aerosol. Undgå kontakt med huden og øjnene.
For personlig beskyttelse se punkt 8. Ingen speciel håndteringsvejledning påkrævet. Rygning, spising og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet. Bortskaffelse af skyllevand skal ske i overensstemmelse med lokale og nationale regler.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.

Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Der må ikke ryges under brugen. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen.

Anvisninger ved samlagring : Ingen særlige restriktioner ved opbevaring med andre produkter.

Andre oplysninger : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet. Beskyt mod frost.

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Rengøringsmiddel

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Opdater	Basis
ethanol	64-17-5	GV	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	2005-04-01	DK OEL
Yderligere	:	Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			

TANET SR 15 2x5 I**WM 0712480****Ordre nummer: 0712480**

Udgave 13.2

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 05.05.2021

oplysninger

DNEL**ethanol
64-17-5:**

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

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

Anvendelse: Arbejdstagere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 343 mg/kg

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

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 206 mg/kg

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

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Indtagelse
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 87 mg/kg

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

**Alcohols, C12-14, ethoxylated,
sulfates, sodium salts
68891-38-3:**

: Anvendelse: Arbejdstagere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 2750 mg/kg legemsvægt/dag

Anvendelse: Arbejdstagere
 Eksponeringsvej: Indånding
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 175 mg/m³

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt

TANET SR 15 2x5 I**WM 0712480****Ordre nummer: 0712480**

Udgave 13.2

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 05.05.2021

Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 1650 mg/kg legemsvægt/dag

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Indånding
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 52 mg/m³

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Indtagelse
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 15 mg/kg

Anvendelse: Arbejdstagere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter
 Værdi: 0,132 mg/cm²

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter
 Værdi: 0,079 mg/cm²

**D-Glucopyranose, oligomers,
 decyl octyl glycosides
 68515-73-1:**

: Anvendelse: Arbejdstagere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 595000 mg/kg

Anvendelse: Arbejdstagere
 Eksponeringsvej: Indånding
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 420 mg/m³

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 357000 mg/kg

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Indånding
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 124 mg/m³

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Indtagelse
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 35,7 mg/kg

**1-phenoxypropan-2-ol
 770-35-4:**

: Anvendelse: Arbejdstagere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 42 mg/kg legemsvægt/dag

Anvendelse: Arbejdstagere
 Eksponeringsvej: Indånding
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 25,7 mg/m³

TANET SR 15 2x5 I**WM 0712480****Ordre nummer: 0712480**

Udgave 13.2

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 05.05.2021

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 21 mg/kg legemsvægt/dag

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Indtagelse
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 3,65 mg/kg legemsvægt/dag

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Indånding
 Potentielle sundhedseffekter: Langtidspåvirkning, Systemiske effekter
 Værdi: 12,7 mg/m3

PNEC
ethanol
64-17-5:

 : Ferskvand
 Værdi: 0,96 mg/l

 Havvand
 Værdi: 0,79 mg/l

 Ferskvandssediment
 Værdi: 3,6 mg/kg

 Jord
 Værdi: 0,63 mg/kg

 STP
 Værdi: 580 mg/l

 intermittent release
 Værdi: 2,75 mg/l

Alcohols, C12-14, ethoxylated,
sulfates, sodium salts
68891-38-3:

 : Ferskvand
 Værdi: 0,24 mg/l

 Havvand
 Værdi: 0,024 mg/l

 STP
 Værdi: 10000 mg/l

 intermittent release
 Værdi: 0,071 mg/l

 Ferskvandssediment
 Værdi: 5,45 mg/kg

 Havsediment
 Værdi: 0,545 mg/kg

 Jord
 Værdi: 0,946 mg/kg tør vægt

D-Glucopyranose, oligomers, : Ferskvand

TANET SR 15 2x5 I**WM 0712480****Ordre nummer: 0712480**

Udgave 13.2

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 05.05.2021

decyl octyl glycosides
68515-73-1:

Værdi: 0,176 mg/l

Havvand
Værdi: 0,0176 mg/lintermittent release
Værdi: 0,27 mg/lSTP
Værdi: 560 mg/lFerskvandssediment
Værdi: 1,516 mg/kgHavsediment
Værdi: 0,152 mg/kgJord
Værdi: 0,654 mg/kg**1-phenoxypropan-2-ol**
770-35-4:: Ferskvand
Værdi: 0,1 mg/lHavvand
Værdi: 0,01 mg/lFerskvandssediment
Værdi: 0,38 mg/kgHavsediment
Værdi: 0,038 mg/kgJord
Værdi: 0,02 mg/kgSTP
Værdi: 10 mg/lintermittent release
Værdi: 1 mg/l**8.2 Eksponeringskontrol****Personlige værnemidler**Beskyttelse af øjne : ikke påkrævet ved normal brugBeskyttelse af hænder

Materiale : ikke påkrævet ved normal brug

Brug beskyttelsehandsker ved længerevarende eller gentagende kontakt.
 Kemikaliebestandige handsker lavet af butylgummi eller nitrile gummi kategori III i henhold til EN 374-1: 2003 (0,4 mm).

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.2

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 05.05.2021

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 : ikke påkrævet ved normal brug

Åndedrætsværn : ikke påkrævet ved normal brug

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende : væske

Farve : blå

Lugt : karakteristisk

Lugttærskel : Ingen data tilgængelige

pH-værdi : ca. 8,6, ved 20 °C

Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval : Ingen data tilgængelige

Kogepunkt/Kogepunktsinterval : Ingen data tilgængelige

Flammepunkt : 60,1 °C

Fordampningshastighed : Ingen data tilgængelige

Antændelighed (fast stof, luftart) : Ingen data tilgængelige

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

Forbrændingshastighed : Ingen data tilgængelige

Laveste eksplosionsgrænse : Ingen data tilgængelige

Højeste eksplosionsgrænse : Ingen data tilgængelige

Damptryk : Ingen data tilgængelige

Relativ dampvægtfylde : Ingen data tilgængelige

Relativ massefylde : Ingen data tilgængelige

Massefylde : ca. 1,005 g/cm³ ved 20 °C

Vandopløselighed : opløselig

Opløselighed i andre : Ingen data tilgængelige

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.2

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 05.05.2021

opløsningsmidler	
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 : Beskyt mod frost.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

Andre oplysninger : Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

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.

Produkt

Hudætsning/-irritation : Kan forårsage hudirritation hos følsomme personer.

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.2

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 05.05.2021

- Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Dampe kan medføre irritation af øjnene, åndedrætsorganerne og huden.
Forårsager alvorlig øjenirritation.
- Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ingen data tilgængelige
- 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.
- Aspiration giftighed : Ikke klassificeret
- Yderligere oplysninger : Ingen data tilgængelige

Komponenter:

ethanol

64-17-5:

- 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
- Hudætsning/-irritation : Arter: Kanin
Resultat: Ingen hudirritation
Metode: OECD test guideline 404
- Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Arter: Kanin
Resultat: Svag øjenirritation
Metode: OECD test guideline 405

TANET SR 15 2x5 I**WM 0712480****Ordre nummer: 0712480**

Udgave 13.2

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 05.05.2021

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

Reproduktionstoksicitet : Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Oralt
NOAEL: 5.200 mg/kg

Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Oralt
NOAEL: 13.800 mg/kg

Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Indånding
NOAEL: 30400 mg/m3

Toksicitet ved gentagen
dosering : Rotte, han: NOAEL: > 20 mg/kg
Metode: OECD test guideline 403

Rotte, hun: NOAEL: 1.730 mg/kg

Metode: OECD test guideline 408

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts**68891-38-3:**

Akut oral toksicitet : LD50 oral Rotte: 2.870 mg/kg
Metode: OECD test guideline 401

LD50 Rotte: 7.400 mg/kg
Metode: OECD test guideline 401

Akut dermal toksicitet : LD50 Rotte: > 2.000 mg/kg
Metode: OECD test guideline 402
GLP: ja

Hudætsning/-irritation : Arter: Kanin
Metode: OECD test guideline 404

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Arter: Kanin
Metode: OECD test guideline 405

Respiratorisk sensibilisering eller
hudsensibilisering : Resultat: Medfører ikke hudsensibilisering.

Kimcellemutagenicitet

Genotoksicitet in vitro : Resultat: negativ
Metode: OECD test guideline 471

Reproduktionstoksicitet : Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Oralt
NOAEL: > 300 mg/kg,
F1: > 300 mg/kg, Metode: OECD test guideline 416

TANET SR 15 2x5 I**WM 0712480****Ordre nummer: 0712480**

Udgave 13.2

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 05.05.2021

Fosterbeskadigelse : Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Oralt
>1.000 mg/kg
> 1.000 mg/kg
Metode: OECD test guideline 414

Toksicitet ved gentagen dosering : NOAEL: 300 mg/kg

Gentagne STOT-eksponeringer : Eksponeringsvej: Indtagelse
Målorganer: Lever

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

Akut oral toksicitet : LD50 oral : 1.800 mg/kg

Hudætsning/-irritation : Resultat: Let hudirritation
Metode: OECD test guideline 404
Ifølge EUs klassificeringskriterier opfattes produktet ikke som irriterende på huden.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Resultat: Risiko for alvorlig øjenskade.
Metode: OECD test guideline 405

**D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides
68515-73-1:**

Akut oral toksicitet : LD50 Rotte: > 5.000 mg/kg
Metode: OECD test guideline 401

Akut dermal toksicitet : Kanin: > 2.000 mg/kg
Metode: OECD test guideline 402

Hudætsning/-irritation : Arter: Kanin
Resultat: Let hudirritation
Metode: OECD test guideline 404

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Arter: Kanin
Resultat: Irreversible effekter på øjet
Metode: OECD test guideline 405

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Arter: Marsvin
Resultat: Medfører ikke hudsensibilisering.
Metode: OECD test guideline 406

Kimcellemutagenicitet

Genotoksicitet in vitro : Type: Ames test
Resultat: negativ

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.2

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 05.05.2021

Metode: OECD test guideline 471

1-phenoxypropan-2-ol 770-35-4:

Akut oral toksicitet : LD50 Rotte: > 2.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 Rotte: 5,4 mg/l
Ekspозиtionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge

Akut dermal toksicitet : LD50 Kanin: > 2.000 mg/kg

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Resultat: Øjenirritation.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Komponenter:

ethanol

64-17-5:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 13 g/l
Ekspозиtionsvarighed: 96 h
Metode: OECD test guideline 203

LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): 8.150 mg/l
Ekspозиtionsvarighed: 48 h

LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): > 0,1 g/l
Ekspозиtionsvarighed: 96 h

LC50 (Fisk): 11.200 mg/l

Toksicitet for dafnier og andre
hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 12.340 mg/l
Ekspозиtionsvarighed: 48 h

EC50 : 5.012 mg/l

Toksicitet overfor alger : EC50 (Chlorella vulgaris (ferskvandalger)): 275 mg/l
Ekspозиtionsvarighed: 72 h
Testtype: Væksthæmmer
Metode: OECD TG 201

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

EC0 (Scenedesmus quadricauda (grønalger)): 5.000 mg/l
Ekspозиtionsvarighed: 168 h

EC50 : 4.432 mg/l

TANET SR 15 2x5 I**WM 0712480****Ordre nummer: 0712480**

Udgave 13.2

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 05.05.2021

EC10 : 11,5 mg/l

EC10 : 280 mg/l

Toksicitet overfor bakterier : EC50 (*Pseudomonas putida* (bakterie)): 11.800 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 16 h
 Testtype: Celledelingshæmmer test

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
68891-38-3:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (*Danio rerio* (zebra fisk)): 7,1 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 96 h
 Testtype: Gennemstroemningstest
 Metode: OECD test guideline 203
 GLP: ja

LC50 (Fisk): > 1 - 10 mg/l
 Testtype: Semi-statisk test
 Metode: OECD test guideline 203

LC50 (*Leuciscus idus* (Guldemde)): 10 - 100 mg/l
 Metode: OECD test guideline 203

NOEC (*Oncorhynchus mykiss* (Regnbueforel)): 0,14 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 28 d
 Testtype: Gennemstroemningstest
 Metode: OECD TG 204

LC50 (*Brachydanio rerio* (zebrafisk)): 1 - 10 mg/l
 Testtype: Gennemstroemningstest
 Metode: OECD test guideline 203

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

Toksicitet for dafnier og andre
 hvirvelløse vanddyr : EC50 (*Daphnia pulex* (Almindelig dafnie)): 7,4 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 48 h
 Testtype: Ubevægelighed
 Metode: OECD TG 202

EC50 (*Daphnia magna* (Stor dafnie)): > 1 - 10 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 48 h
 Testtype: Statisk test
 Metode: OECD TG 202

NOEC (*Daphnia magna* (Stor dafnie)): 0,27 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 21 d
 Testtype: Gennemstroemningstest
 Metode: OECD TG 211

(*Daphnia magna* (Stor dafnie)): 7,2 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger : EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (grønalger)): 27,7 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 72 h
 Testtype: Væksthæmmer
 Metode: OECD TG 201

TANET SR 15 2x5 I**WM 0712480****Ordre nummer: 0712480**

Udgave 13.2

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 05.05.2021

GLP: ja

 EC50 (*Scenedesmus subspicatus*): 10 - 100 mg/l
 Metode: OECD TG 201

 EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (grønalger)): > 10 - 100 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 72 h
 Testtype: Statisk test
 Metode: OECD TG 201

 NOEC : 0,95 mg/l
 Testtype: Væksthæmmer
 Metode: OECD TG 201

 NOEC (*Desmodesmus subspicatus* (grønalger)): 0,93 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 72 h
 Testtype: Statisk test
 Metode: OECD TG 201

 Toksicitet overfor bakterier : EC50 (*Pseudomonas putida* (bakterie)): > 10 g/l
 Ekspositionsvarighed: 16 h
 Testtype: Celledelingshæmmer test
 Metode: DIN 38412
 GLP: ja

 EC10 (*Pseudomonas putida* (bakterie)): > 10 g/l
 Testtype: Celledelingshæmmer test
 GLP:

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: 1,2 mg/l

 NOEC: 1 - 10 mg/l
 Arter: *Leuciscus idus* (Guldemde)

 NOEC: 0,14 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 28 d
 Arter: *Oncorhynchus mykiss* (Regnbueforel)
 Metode: OECD TG 204

 Toksicitet for dafnier og andre
 hvirvelløse vanddyr (Kronisk
 toksicitet) : NOEC: > 0,1 - 1 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 21 d
 Arter: *Daphnia magna* (Stor dafnie)
 Metode: OECD TG 211

 Toksicitet for
 jordbundsorganismer : NOEC: 750 mg/kg
 Ekspositionsvarighed: 96 d
 Arter: *Eisenia fetida* (regnorme)
 Metode: OECD test guideline 222

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

 Toksicitet overfor fisk : LC50 (*Brachydanio rerio*): > 1 - 10 mg/l
 Testtype: Semi-statisk test
 Metode: ISO 7346/2

 Toksicitet overfor bakterier : EC0 (*Pseudomonas putida* (bakterie)): > 100 mg/l
 Metode: OECD TG 209

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.2

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 05.05.2021

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

68515-73-1:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 100,81 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h

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

Toksicitet for dafnier og andre : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 100 mg/l
hvirvelløse vanddyr Ekspostionsvarighed: 48 h

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

Toksicitet overfor alger : EC50 (Scenedesmus subspicatus): 27,22 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h

1-phenoxypropan-2-ol

770-35-4:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): > 220 - 460 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h

LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 280 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h
Metode: OECD test guideline 203

Toksicitet for dafnier og andre : LC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 370 mg/l
hvirvelløse vanddyr Ekspostionsvarighed: 48 h
Testtype: Statisk test
Metode: OECD TG 202

Toksicitet overfor alger : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): > 100 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h
Testtype: Statisk test

EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 74,5 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h

Toksicitet overfor bakterier : EC50 (Bakterier): > 1.000 mg/l
Ekspostionsvarighed: 17 h

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt:

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

Komponenter:

ethanol

64-17-5:

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

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

68891-38-3:

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.2

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 05.05.2021

Biologisk nedbrydelighed : Testtype: aerob
Resultat: fuldstændigt bionedbrydelig
Bionedbrydning: > 70 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD 301 A

Testtype: anaerob
Resultat: Bionedbrydelig
Bionedbrydning: > 60 %
Ekspositionsvarighed: 41 d

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

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: I henhold til hensigtsmæssig OECD test let biologisk nedbrydelig., Blandingens tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Forordning (EU) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanten af vaske- og rengøringsmidler.

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides 68515-73-1:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: fuldstændigt bionedbrydelig
Bionedbrydning: 100 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD 301 E

1-phenoxypropan-2-ol 770-35-4:

Biologisk nedbrydelighed : Bionedbrydning: 72 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD 301 F

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

ethanol

64-17-5:

Bioakkumulering : Koncentration: 3,2 mg/l

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

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

68891-38-3:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Bioakkumulering er usandsynlig.

1-phenoxypropan-2-ol

770-35-4:

Bioakkumulering : Bemærkninger: På grund af fordelingskoefficienten n-oktanol/vand, forventes der ikke akkumulering i organismer.

12.4 Mobilitet i jord

Komponenter:

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.2

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 05.05.2021

ethanol

64-17-5:

Spredning til forskellige miljøer : Koc: 1 Bemærkninger: Meget mobilt i jord

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

68891-38-3:

Spredning til forskellige miljøer : Adsorption/jord
Medium: Jord
Koc: 191 Metode: se bruger specificeret fritekst

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..

Komponenter:

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

68891-38-3:

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB).. Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT)..

12.6 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.

Forurenet 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

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.2

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 05.05.2021

Ikke farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR

Ikke farligt gods

IMDG

Ikke farligt gods

IATA

Ikke farligt gods

14.4 Emballagegruppe

ADR

Ikke farligt gods

IMDG

Ikke farligt gods

IATA

Ikke farligt gods

14.5 Miljøfarer

ADR

Ikke farligt gods

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 : Ikke anvendelig
om eksport og import af farlige kemikalier

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

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

Flygtige organiske forbindelser : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24.
(VOC) indhold november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse
og bekæmpelse af forurening)
Opdater: Procent flygtigt: 2,9 %

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Ordre nummer: 0712480

Udgave 13.2

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 05.05.2021

236,63 g/l
VOC indhold uden vand

- 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: 2,9 %
29,12 g/l
VOC-indhold gælder kun for overfladebehandlingsprodukter brugt på træoverflader
- iht. Detergent Forordningen EU 648/2004 : <5% Anioniske overfladeaktive stoffer, Nonioniske overfladeaktive stoffer, sæbe, Parfume, PHENOXYETHANOL
- 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)

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.
- GISBAU (D) : GU 55

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. |
| H412 | Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |

Yderligere oplysninger

Punkter, hvor der er foretaget ændringer i forhold til den tidligere version, er fremhævet i dette dokumentets hoveddel med to lodrette linjer.

Klassifikationsprocedure:

På grundlag af testdata.

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; AICS - Australiens fortegnelse over kemiske stoffer; 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, mutagen 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

TANET SR 15 2x5 I**WM 0712480****Ordre nummer: 0712480**

Udgave 13.2

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 05.05.2021

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; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

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.