



TAWIP VIOCLEAN 10x1 I F

WM 0712606

Ordre nummer: 0712606

Udgave 6.11

Revisionsdato 17.01.2024

Trykdato 05.03.2024

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : TAWIP VIOCLEAN 10x1 I F
UFI : J6J6-C0F4-U00A-TEQH

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Rensevæske
Udelukkende til erhvervmæssig 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 Mærkningsselementer

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

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses som værende persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT).

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses for at være meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB).

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

TAWIP VIOCLEAN 10x1 I F

WM 0712606

Ordre nummer: 0712606

Udgave 6.11

Revisionsdato 17.01.2024

Trykdato 05.03.2024

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Vandig afspændingsopløsning.

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
fedtsyrer, C12-18- og C18-umættede, reaktionsprodukter med triethanolamin	91001-85-3 292-859-5	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	>= 2 - < 5
alkoholer, C12-14, ethoxylerede (7 EO)	68439-50-9 500-213-3	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1 specifik koncentrationsgrænse Eye Dam. 1; H318 > 10 % Eye Irrit. 2; H319 > 1 - 10 %	>= 2,5 - < 3
ethanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 specifik koncentrationsgrænse Eye Irrit. 2; H319 >= 50 %	>= 2 - < 5
Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated	69227-22-1 614-942-0	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302 specifik koncentrationsgrænse Eye Irrit. 2; H319 1 - 10,0 % Eye Dam. 1; H318 > 10,0 %	>= 2 - < 3

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger : Ingen risici, der kræver specielle førstehjælpsforanstaltninger.

Hvis det indåndes : Søg frisk luft ved tilfældig indånding af støv eller dampe fra overophedning eller forbrænding.
Søg læge ved vedvarende symptomer.

TAWIP VIOCLEAN 10x1 I F

WM 0712606

Ordre nummer: 0712606

Udgave 6.11

Revisionsdato 17.01.2024

Trykdato 05.03.2024

- I tilfælde af hudkontakt : 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 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.

TAWIP VIOCLEAN 10x1 I F

WM 0712606

Ordre nummer: 0712606

Udgave 6.11

Revisionsdato 17.01.2024

Trykdato 05.03.2024

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.

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 special håndteringsvejledning påkrævet.

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

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenlighed

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.
Beskyt mod frost.

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Rensevæske

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
ethanol	Ikke tildelt	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:

TAWIP VIOCLEAN 10x1 I F

WM 0712606

Ordre nummer: 0712606

Udgave 6.11

Revisionsdato 17.01.2024

Trykdato 05.03.2024

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
ethanol	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
	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

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
ethanol	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

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : ikke påkrævet ved normal brug

Beskyttelse af hænder

Materiale : ikke påkrævet ved normal brug

TAWIP VIOCLEAN 10x1 I F

WM 0712606

Ordre nummer: 0712606

Udgave 6.11

Revisionsdato 17.01.2024

Trykdato 05.03.2024

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	:	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	:	farveløs
Lugt	:	karakteristisk
Lugttærskel	:	Ingen data tilgængelige
pH-værdi	:	ca. 7,9, 100 % ved 20 °C
Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval	:	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	:	Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	:	antændes ikke
Fordampningshastighed	:	Ingen data tilgængelige
Antændelighed (fast stof, luftart)	:	Ingen data tilgængelige
Antændelighed (væsker)	:	Ingen data tilgængelige
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

TAWIP VIOCLEAN 10x1 I F

WM 0712606

Ordre nummer: 0712606

Udgave 6.11

Revisionsdato 17.01.2024

Trykdato 05.03.2024

Massefylde	:	ca. 0,999 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 : Beskyt mod frost.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

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.

TAWIP VIOCLEAN 10x1 I F

WM 0712606

Ordre nummer: 0712606

Udgave 6.11

Revisionsdato 17.01.2024

Trykdato 05.03.2024

Akut toksicitet

Akut toksicitet : Ikke klassificeret

Komponenter:

alkoholer, C12-14, ethoxylerede (7 EO)

68439-50-9:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): 300 - 2.000 mg/kg

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

ethanol

64-17-5:

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

LD50 (Rotte): 5.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 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 retningslinje 402

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

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated

69227-22-1:

Akut oral toksicitet : LD50 oral: 1.800 mg/kg

Hudætsning/-irritation

Produkt:

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

Komponenter:

ethanol

64-17-5:

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritation

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated

69227-22-1:

Metode : OECD retningslinje 404
Resultat : Let hudirritation
Bemærkninger : Ifølge EUs klassificeringskriterier opfattes produktet ikke som irriterende på huden.

TAWIP VIOCLEAN 10x1 I F

WM 0712606

Ordre nummer: 0712606

Udgave 6.11

Revisionsdato 17.01.2024

Trykdato 05.03.2024

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt:

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

Komponenter:

ethanol

64-17-5:

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 405
Resultat : Svag øjenirritation

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated

69227-22-1:

Metode : OECD retningslinje 405
Resultat : Risiko for alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Komponenter:

ethanol

64-17-5:

Resultat : Ikke en hudsensibilisator.

Kimcellemutagenicitet

Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret

Komponenter:

alkoholer, C12-14, ethoxylerede (7 EO)

68439-50-9:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Ames test
Resultat: negativ

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.

**TAWIP VIOCLEAN 10x1 I F**

WM 0712606

Ordre nummer: 0712606

Udgave 6.11

Revisionsdato 17.01.2024

Trykdato 05.03.2024

Toksicitet ved gentagen dosering**Komponenter:****ethanol****64-17-5:**

Arter : Rotte, han
NOAEL : > 20 mg/kg
Metode : OECD retningslinje 403

Arter : Rotte, hun
NOAEL : 1.730 mg/kg
Metode : OECD retningslinje 408

Aspiration giftighed : Ikke klassificeret

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

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet****Komponenter:****alkoholer, C12-14, ethoxylerede (7 EO)****68439-50-9:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Cyprinus carpio (Karpe)): > 1 - 10 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h
Testtype: Gennemstroemningstest
Metode: OECD retningslinje 203

LC50 (Fisk): > 1 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 1 - 10 mg/l
hvirvelløse vanddyr : Ekspostionsvarighed: 48 h
Testtype: Statisk test
Metode: OECD retningslinje 202

Toksicitet overfor : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 1 - 10 mg/l
alger/vandplanter : Ekspostionsvarighed: 72 h
Testtype: Statisk test
Metode: OECD retningslinje 201

EC10 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 0,1 - 1 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h
Testtype: Statisk test

M-faktor (Akut toksicitet for : 1
vandmiljøet)

Giftighed overfor : EC50 (Bakterier): 140 mg/l
mikroorganismer

TAWIP VIOCLEAN 10x1 I F

WM 0712606

Ordre nummer: 0712606

Udgave 6.11

Revisionsdato 17.01.2024

Trykdato 05.03.2024

Toksicitet for jordbundsorganismer : 220 mg/kg
Arter: Eisenia fetida (regnorme)

Plante giftighed : 10 mg/l
Arter: Lepidium sativum (karse)
Metode: se bruger specificeret fritekst

ethanol

64-17-5:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 13 g/l
Ekspostionsvarighed: 96 h
Metode: OECD retningslinje 203

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

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

LC50 (Fisk): 11.200 mg/l

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

EC50 : 5.012 mg/l

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

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

EC0 (Scenedesmus quadricauda (grønalger)): 5.000 mg/l
Ekspostionsvarighed: 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
Ekspostionsvarighed: 16 h
Testtype: Celledelingshæmmer test

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 for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Acartia tonsa): > 1 - 10 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 h

**TAWIP VIOCLEAN 10x1 I F**

WM 0712606

Ordre nummer: 0712606

Udgave 6.11

Revisionsdato 17.01.2024

Trykdato 05.03.2024

Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	EC50 (Scenedesmus subspicatus): > 1 - 10 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h
		EC10 (Scenedesmus subspicatus): > 1 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h
Giftighed overfor mikroorganismer	:	EC0 (Pseudomonas putida (bakterie)): > 100 mg/l Ekspositionsvarighed: 30 min Metode: OECD TG 209

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:**alkoholer, C12-14, ethoxylerede (7 EO)****68439-50-9:**

Biologisk nedbrydelighed	:	Resultat: Let bionedbrydeligt. Bionedbrydning: > 70 % Ekspositionsvarighed: 28 d Metode: OECD 301 A
		Resultat: fuldstændigt bionedbrydeligt Bionedbrydning: > 60 % Ekspositionsvarighed: 28 d Metode: OECD 301 B

ethanol**64-17-5:**

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

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

Biologisk nedbrydelighed	:	Bemærkninger: I henhold til hensigtsmæssig OECD test let biologisk nedbrydeligt. 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 fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.
--------------------------	---	---

12.3 Bioakkumuleringspotentiale**Komponenter:****ethanol****64-17-5:**

Bioakkumulering	:	Koncentration: 3,2 mg/l
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	log Pow: -0,32

TAWIP VIOCLEAN 10x1 I F

WM 0712606

Ordre nummer: 0712606

Udgave 6.11

Revisionsdato 17.01.2024

Trykdato 05.03.2024

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses som værende persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT).. Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses for at være meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB).

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.

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 eller ID-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

Ikke farligt gods

IATA

Ikke farligt gods

TAWIP VIOCLEAN 10x1 I F

WM 0712606

Ordre nummer: 0712606

Udgave 6.11

Revisionsdato 17.01.2024

Trykdato 05.03.2024

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 til søs i henhold til IMO-instrumenter

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, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) : Ikke anvendelig

: Direktiv 96/82/EF gælder ikke

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: 2,43 %
201,25 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: 2,43 %
24,23 g/l
VOC-indhold gælder kun for overfladebehandlingsprodukter brugt på træoverflader

**TAWIP VIOCLEAN 10x1 I F**

WM 0712606

Ordre nummer: 0712606

Udgave 6.11

Revisionsdato 17.01.2024

Trykdato 05.03.2024

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

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.

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.

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 - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australisk 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, 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 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



TAWIP VIOCLEAN 10x1 I F

WM 0712606

Ordre nummer: 0712606

Udgave 6.11

Revisionsdato 17.01.2024

Trykdato 05.03.2024

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 befording 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

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

SIKKERHEDSDATABLAD

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



Werner & Mertz
Professional

TANET SR15 10x1 I F

WM 0712605

Ordre nummer: 0712605

Udgave 7.14

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 05.03.2024

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : TANET SR15 10x1 I F
UFI : 34J6-U0RR-H00U-434F

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Rensevæske
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 Mærkningsselementer

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

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses som værende persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT).

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses for at være meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB).

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

**TANET SR15 10x1 I F**

WM 0712605

Ordre nummer: 0712605

Udgave 7.14

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 05.03.2024

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

Kemisk karakterisering : Vandig afspændingsopløsning.

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
ethanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 specifik koncentrationsgrænse 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 specifik koncentrationsgrænse Eye Irrit. 2; H319 5 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 ≥ 10,0 %	≥ 2,5 - < 3
Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated	69227-22-1 614-942-0	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302 specifik koncentrationsgrænse 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 specifik koncentrationsgrænse Eye Dam. 1; H318 > 10 % Eye Irrit. 2; H319 10 %	≥ 1 - < 2
1-phenoxypropan-2-ol	770-35-4 212-222-7 01-2119486566-23	Eye Irrit. 2; H319	≥ 1 - < 2

**TANET SR15 10x1 I F**

WM 0712605

Ordre nummer: 0712605

Udgave 7.14

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 05.03.2024

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- Generelle anvisninger : Ingen risici, der kræver specielle førstehjælpsforanstaltninger.
- 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 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 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.



TANET SR15 10x1 I F

WM 0712605

Ordre nummer: 0712605

Udgave 7.14

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 05.03.2024

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. Ingen specielle miljømæssige forholdsregler kræves.

Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

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.

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.
Bortskaffelse af skyllevand skal ske i overensstemmelse med lokale og nationale regler.

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

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenlighed

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.

Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.
Beskyt mod frost.

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Rensevæske

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

**TANET SR15 10x1 I F**

WM 0712605

Ordre nummer: 0712605

Udgave 7.14

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 05.03.2024

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
ethanol	Ikke tildelt	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	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
	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
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	2750 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	175 mg/m ³
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	1650 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	52 mg/m ³
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	15 mg/kg
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	595000 mg/kg

**TANET SR15 10x1 I F**

WM 0712605

Ordre nummer: 0712605

Udgave 7.14

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 05.03.2024

	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	420 mg/m ³
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	357000 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	124 mg/m ³
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	35,7 mg/kg
1-phenoxypropan-2-ol	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	42 mg/kg legemsvægt/dag
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	25,7 mg/m ³
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	21 mg/kg legemsvægt/dag
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	3,65 mg/kg legemsvægt/dag
	Forbrugere	Indånding	Langtidspåvirkning, Systemiske effekter	12,7 mg/m ³

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

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
ethanol	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
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Ferskvand	0,24 mg/l
	Havvand	0,024 mg/l
	Jord	7,5 mg/kg
	STP	10000 mg/l

TANET SR15 10x1 I F

WM 0712605

Ordre nummer: 0712605

Udgave 7.14

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 05.03.2024

	intermittent release	0,071 mg/l
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	Ferskvand	0,176 mg/l
	Havvand	0,0176 mg/l
	intermittent release	0,27 mg/l
	STP	560 mg/l
	Ferskvandssediment	1,516 mg/kg
	Havsediment	0,152 mg/kg
	Jord	0,654 mg/kg
1-phenoxypropan-2-ol	Ferskvand	0,1 mg/l
	Havvand	0,01 mg/l
	Ferskvandssediment	0,38 mg/kg
	Havsediment	0,038 mg/kg
	Jord	0,02 mg/kg
	STP	10 mg/l
	intermittent release	1 mg/l

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : ikke påkrævet ved normal brug

Beskyttelse af hænder

Materiale : Brug beskyttelsehandsker ved længerevarende eller gentagende kontakt.

Kemikaliebestandige handsker lavet af butylgummi eller nitrile gummi kategori III i henhold til EN 374.

Materiale : ikke påkrævet ved normal brug

Bemærkninger : Vær opmærksom på informationen givet af producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle

TANET SR15 10x1 I F

WM 0712605

Ordre nummer: 0712605

Udgave 7.14

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 05.03.2024

arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt).

Beskyttelse af hud og krop : 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	: farveløs
Lugt	: neutral
Lugttærskel	: Ingen data tilgængelige
pH-værdi	: ca. 8,6, 100 % 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)	: Ingen data tilgængelige
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/cm ³ ved 20 °C
Vandopløselighed	: opløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler	: Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-	: Ingen data tilgængelige

TANET SR15 10x1 I F

WM 0712605

Ordre nummer: 0712605

Udgave 7.14

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 05.03.2024

oktanol/vand

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

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

TANET SR15 10x1 I F

WM 0712605

Ordre nummer: 0712605

Udgave 7.14

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 05.03.2024

Komponenter:

ethanol

ALCOHOL:

Akut oral toksicitet	:	LD50 oral (Rotte): 10.470 mg/kg Metode: OECD retningslinje 401
		LD50 (Rotte): 5.000 mg/kg Metode: OECD retningslinje 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 retningslinje 402
		LD50 Hud (Kanin): > 10.000 mg/kg Metode: OECD retningslinje 402

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

68891-38-3:

Akut oral toksicitet	:	LD50 oral (Rotte): 2.870 mg/kg Metode: OECD retningslinje 401
		LD50 (Rotte): 7.400 mg/kg Metode: OECD retningslinje 401
		LD50 (Rotte): 2.000 - 5.000 mg/kg Metode: OECD retningslinje 401
		LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Akut dermal toksicitet	:	LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg Metode: OECD retningslinje 402 GLP: ja

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated

69227-22-1:

Akut oral toksicitet	:	LD50 oral: 1.800 mg/kg
----------------------	---	------------------------

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Akut oral toksicitet	:	LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg Metode: OECD retningslinje 401
Akut dermal toksicitet	:	(Kanin): > 2.000 mg/kg Metode: OECD retningslinje 402

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 Ekspositionsvarighed: 4 h

**TANET SR15 10x1 I F**

WM 0712605

Ordre nummer: 0712605

Udgave 7.14

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 05.03.2024

Test atmosfære: støv/tåge

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

Hudætsning/-irritation**Produkt:**

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

Komponenter:**ethanol****ALCOHOL:**Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritation**Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts****68891-38-3:**Arter : Kanin
Vurdering : Irriterer huden.
Metode : OECD retningslinje 404**Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated****69227-22-1:**Metode : OECD retningslinje 404
Resultat : Let hudirritation
Bemærkninger : Ifølge EUs klassificeringskriterier opfattes produktet ikke som irriterende på huden.**D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides****CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:**Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 404
Resultat : Let hudirritation**Alvorlig øjenskade/øjenirritation****Produkt:**

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

Komponenter:**ethanol****ALCOHOL:**Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 405
Resultat : Svag øjenirritation

**TANET SR15 10x1 I F**

WM 0712605

Ordre nummer: 0712605

Udgave 7.14

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 05.03.2024

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

Arter : Kanin
Vurdering : Risiko for alvorlig øjenskade.
Metode : OECD retningslinje 405

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

Metode : OECD retningslinje 405
Resultat : Risiko for alvorlig øjenskade.

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides**CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:**

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 405
Resultat : Irreversible effekter på øjet

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

Resultat : Øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**Produkt:**

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Komponenter:**ethanol****ALCOHOL:**

Resultat : Ikke en hudsensibilisator.

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

Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides**CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:**

Arter : Marsvin
Metode : OECD retningslinje 406
Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.

Kimcellemutagenicitet

Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret

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

TANET SR15 10x1 I F

WM 0712605

Ordre nummer: 0712605

Udgave 7.14

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 05.03.2024

Genotoksicitet in vitro : Metode: OECD retningslinje 471
Resultat: negativ

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Ames test
Metode: OECD retningslinje 471
Resultat: negativ

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 retningslinje 403

Arter : Rotte, hun
NOAEL : 1.730 mg/kg
Metode : OECD retningslinje 408

Aspiration giftighed : Ikke klassificeret

11.2 Oplysninger om andre farer

Yderligere oplysninger

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Komponenter:

ethanol

ALCOHOL:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforell)): 13 g/l
Ekspozitionsvarighed: 96 h
Metode: OECD retningslinje 203

**TANET SR15 10x1 I F**

WM 0712605

Ordre nummer: 0712605

Udgave 7.14

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 05.03.2024

		LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): 8.150 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h
		LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): > 0,1 g/l Ekspostionsvarighed: 96 h
		LC50 (Fisk): 11.200 mg/l
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 12.340 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h
		EC50 : 5.012 mg/l
Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	EC50 (Chlorella vulgaris (ferskvandalger)): 275 mg/l Ekspostionsvarighed: 72 h Testtype: Væksthæmmer Metode: OECD retningslinje 201
		EC50 (Scenedesmus capricornutum (ferskvandalger)): 12.900 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h Testtype: Væksthæmmer Metode: Ingen information tilgængelig.
		EC0 (Scenedesmus quadricauda (grønalger)): 5.000 mg/l Ekspostionsvarighed: 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 Ekspostionsvarighed: 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 Ekspostionsvarighed: 96 h Testtype: Gennemstroemningstest Metode: OECD retningslinje 203 GLP: ja
		LC50 (Fisk): > 1 - 10 mg/l Testtype: Semi-statisk test Metode: OECD retningslinje 203
		LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): 10 - 100 mg/l Metode: OECD retningslinje 203
		NOEC (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 0,14 mg/l Ekspostionsvarighed: 28 d Testtype: Gennemstroemningstest Metode: OECD TG 204
		LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 1 - 10 mg/l Testtype: Gennemstroemningstest Metode: OECD retningslinje 203

**TANET SR15 10x1 I F**

WM 0712605

Ordre nummer: 0712605

Udgave 7.14

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 05.03.2024

		LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 7,1 mg/l Ekspostionsvarighed: 96 h
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	EC50 (Daphnia pulex (Almindelig dafnie)): 7,4 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h Testtype: Ubevægelighed Metode: OECD retningslinje 202 EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 1 - 10 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h Testtype: Statisk test Metode: OECD retningslinje 202 NOEC (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,27 mg/l Ekspostionsvarighed: 21 d Testtype: Gennemstroemningstest Metode: OECD TG 211 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 7,2 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h
Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 27,7 mg/l Ekspostionsvarighed: 72 h Testtype: Væksthæmmer Metode: OECD retningslinje 201 GLP: ja EC50 (Scenedesmus subspicatus): 10 - 100 mg/l Metode: OECD retningslinje 201 EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): > 10 - 100 mg/l Ekspostionsvarighed: 72 h Testtype: Statisk test Metode: OECD retningslinje 201 NOEC : 0,95 mg/l Testtype: Væksthæmmer Metode: OECD retningslinje 201 NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 0,93 mg/l Ekspostionsvarighed: 72 h Testtype: Statisk test Metode: OECD retningslinje 201
Giftighed overfor mikroorganismer	:	EC50 (Pseudomonas putida (bakterie)): > 10 g/l Ekspostionsvarighed: 16 h Testtype: Celledelingshæmmer test Metode: DIN 38412 GLP: ja EC10 (Pseudomonas putida (bakterie)): > 10 g/l Testtype: Celledelingshæmmer test
Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)	:	NOEC: 1 - 10 mg/l Arter: Leuciscus idus (Guldemde) NOEC: 0,14 mg/l Ekspostionsvarighed: 28 d Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel) Metode: OECD retningslinje 204

**TANET SR15 10x1 I F**

WM 0712605

Ordre nummer: 0712605

Udgave 7.14

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 05.03.2024

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 retningslinje 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 for dafnier og andre
hvirvelløse vanddyr : EC50 (Acartia tonsa): > 1 - 10 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor
alger/vandplanter : EC50 (Scenedesmus subspicatus): > 1 - 10 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h

EC10 (Scenedesmus subspicatus): > 1 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h

Giftighed overfor
mikroorganismer : EC0 (Pseudomonas putida (bakterie)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 30 min
Metode: OECD TG 209

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides**CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:**

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

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

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

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

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

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

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

LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 280 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Metode: OECD retningslinje 203

Toksicitet for dafnier og andre
hvirvelløse vanddyr : LC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 370 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

**TANET SR15 10x1 I F**

WM 0712605

Ordre nummer: 0712605

Udgave 7.14

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 05.03.2024

	Testtype: Statisk test
	Metode: OECD retningslinje 202
Toksicitet overfor alger/vandplanter	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalg)): > 100 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h Testtype: Statisk test
	EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalg)): 74,5 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h
Giftighed overfor mikroorganismer	: EC50 (Bakterier): > 1.000 mg/l Ekspositionsvarighed: 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****ALCOHOL:**

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

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

Biologisk nedbrydelighed	: Testtype: aerob Resultat: fuldstændigt bionedbrydeligt Bionedbrydning: > 70 % Ekspositionsvarighed: 28 d Metode: OECD 301 A
	Testtype: anaerob Resultat: Bionedbrydeligt Bionedbrydning: > 60 % Ekspositionsvarighed: 41 d

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

Biologisk nedbrydelighed	: Bemærkninger: I henhold til hensigtsmæssig OECD test let biologisk nedbrydeligt. 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 fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.
--------------------------	---

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides**CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:**

Biologisk nedbrydelighed	: Resultat: fuldstændigt bionedbrydeligt Bionedbrydning: 100 % Ekspositionsvarighed: 28 d
--------------------------	---

**TANET SR15 10x1 I F**

WM 0712605

Ordre nummer: 0712605

Udgave 7.14

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 05.03.2024

Metode: OECD 301 E

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

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

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

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

Ingen data tilgængelige

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

Vurdering : Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses som værende persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT).. Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses for at være meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB).

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 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data tilgængelige

12.7 Andre negative virkninger**Produkt:**

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

**TANET SR15 10x1 I F**

WM 0712605

Ordre nummer: 0712605

Udgave 7.14

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 05.03.2024

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 eller ID-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

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.

**TANET SR15 10x1 I F**

WM 0712605

Ordre nummer: 0712605

Udgave 7.14

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 05.03.2024

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter
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,
blandinger 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: 2,89 %
239,98 g/l
VOC indhold uden vand

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: 2,89 %
29 g/l
VOC-indhold gælder kun for overfladebehandlingsprodukter brugt på
træoverflader

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

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.

TANET SR15 10x1 I F

WM 0712605

Ordre nummer: 0712605

Udgave 7.14

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 05.03.2024

H318	:	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	:	Forårsager alvorlig øjenirritation.
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 - 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 - Filippineres 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**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

TANET SR15 10x1 I F

WM 0712605

Ordre nummer: 0712605

Udgave 7.14

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 05.03.2024

500000003787

SANET EXTREME 10 X 1 L

WM 0716544

Ordre nummer: 0716544

Udgave 1.5

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 05.03.2024

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : SANET EXTREME 10 X 1 L
UFI : E418-40QH-Q003-Q2G1

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

Gifflinjen (DK): +45 82 12 12 12

EU: 112

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Metalætsende, Kategori 1 H290: Kan ætse metaller.

Hudætsning, Kategori 1 H314: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Alvorlig øjenskade, Kategori 1 H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

2.2 Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Faresætninger : H290 Kan ætse metaller.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og

SANET EXTREME 10 X 1 L

WM 0716544

Ordre nummer: 0716544

Udgave 1.5

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 05.03.2024

Sikkerhedssætninger	:	P102	øjenskader.
		Forebyggelse:	Opbevares utilgængeligt for børn.
		P280	Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjensbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.
		Reaktion:	
		P301 + P330 + P331	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
		P303 + P361 + P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl huden med vand.
		P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
		P310	Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge.
		Bortskaffelse:	
		P501	Beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

methansulfonsyre
l-(+)-mælkesyre
alkoholer, C12-14,
ethoxylerede (7 EO)

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.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
methansulfonsyre	75-75-2 200-898-6 607-145-00-4 01-2119491166-34	Skin Corr. 1B; H314 Met. Corr. 1; H290 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 STOT SE 3; H335 Eye Dam. 1; H318	>= 5 - < 10

SANET EXTREME 10 X 1 L

WM 0716544

Ordre nummer: 0716544

Udgave 1.5

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 05.03.2024

		specifik koncentrationsgrænse Skin Corr. 1B; H314 5 - 100 % Eye Dam. 1; H318 3 - < 5 % Skin Irrit. 2; H315 3 - < 5 % Eye Irrit. 2; H319 1 - < 3 % Skin Irrit. 2; H315 1 - < 3 %	
I-(+)-mælkesyre	79-33-4 201-196-2 01-2119474164-39	Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 <hr/> specifik koncentrationsgrænse Skin Irrit. 2; H315 3 - < 5 % Eye Dam. 1; H318 >= 3 % Eye Irrit. 2; H319 1 - < 3 % Skin Corr. 1C; H314 >= 5 %	>= 3 - < 5
alkoholer, C12-14, ethoxylerede (7 EO)	68439-50-9 500-213-3	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 <hr/> M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1 <hr/> specifik koncentrationsgrænse Eye Dam. 1; H318 > 10 % Eye Irrit. 2; H319 > 1 - 10 %	>= 1 - < 2,5

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.
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.
Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.
Omgående lægebehandling er nødvendig, da ubehandlede

SANET EXTREME 10 X 1 L

WM 0716544

Ordre nummer: 0716544

Udgave 1.5

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 05.03.2024

- ætsninger af huden giver langsomt og dårligt helende sår.
- I tilfælde af øjenkontakt : Små mængder sprøjtet ind i øjnene kan forudsage uoprettelige vævsskader og blindhed.
Beskyt det ubeskadigede øje.
Fortsæt skylning af øjne under transport til hospitalet.
- Ved indtagelse. : Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand.
Fremprovoker IKKE opkastning.
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
Bring straks den tilskadede komne på sygehus.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : ætsende virkninger
- 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.
Sørg for tilstrækkelig ventilation.
Evakuer personale til sikre områder.

SANET EXTREME 10 X 1 L

WM 0716544

Ordre nummer: 0716544

Udgave 1.5

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 05.03.2024

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

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

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Neutraliseres med lud, basisk opløsning eller ammoniak.
Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand, silicagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld).
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 : Undgå kontakt med huden og øjnene.
For personlig beskyttelse se punkt 8.
Rygning, spising og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.
For at undgå spild ved brug stilles flasken på en metalbakke.

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

Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. 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 : Opbevares kun i opretstående stilling. Opbevar i original beholder.
Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen. Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage.

Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

7.3 Særlige anvendelser

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

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

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
methanesulphonic acid	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	2,89 mg/m ³

SANET EXTREME 10 X 1 L

WM 0716544

Ordre nummer: 0716544

Udgave 1.5

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 05.03.2024

	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	19,44 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	1,44 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Akutte systemisks effekter	1,44 mg/kg
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	8,33 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	6,76 mg/m3
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	8,33 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	1,73 mg/m3
	Arbejdstagere	Indånding	Langtidspåvirkning	0,7 mg/m3
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	0,42 mg/m3
I-(+)-lactic acid	Arbejdstagere	Indånding	Korttidspåvirkning, Lokal virkning	592 mg/m3
	Forbrugere	Indtagelse	Korttidspåvirkning, Systemiske effekter	35,4 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Korttidspåvirkning, Lokal virkning	296 mg/m3

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
methanesulphonic acid	Ferskvand	0,012 mg/l
	Havvand	0,0012 mg/l
	Ferskvandssediment	0,0251 mg/kg
	Jord	0,00183 mg/kg
	Periodisk brug/frigivelse	0,12 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	100 mg/l
I-(+)-lactic acid	Ferskvand	1,3 mg/l
	STP	10 mg/l

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

SANET EXTREME 10 X 1 L

WM 0716544

Ordre nummer: 0716544

Udgave 1.5

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 05.03.2024

Beskyttelse af øjne / ansigt	:	Tætsluttende beskyttelsesbriller
Beskyttelse af hænder		
Materiale	:	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.
Åndedrætsværn	:	Ikke påkrævet; undtagen i tilfælde af aerosoldannelse. Anbefalet filter type: ABEK-P3-filter

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	:	væske
Farve	:	rød
Lugt	:	tilsat lugtstof
Lugttærskel	:	Ingen data tilgængelige
pH-værdi	:	ca. 0,4, 100 % ved 20 °C
Smeltepunkt/Smeltepunktinterval	:	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt/Kogepunktinterval	:	Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	:	antændes ikke
Fordampningshastighed	:	Ingen data tilgængelige

SANET EXTREME 10 X 1 L

WM 0716544

Ordre nummer: 0716544

Udgave 1.5

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 05.03.2024

Antændelighed (fast stof, luftart) : Ingen data tilgængelige
Antændelighed (væsker) : Ingen data tilgængelige
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 : 1,039 g/cm³ ved 20 °C

Vandopløselighed : helt 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 : 1 mPa.s ved 20 °C

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 : Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.
Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

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

SANET EXTREME 10 X 1 L

WM 0716544

Ordre nummer: 0716544

Udgave 1.5

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 05.03.2024

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

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

Komponenter:

methansulfonsyre

75-75-2:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 200 mg/kg
LD50 (Rotte): 649 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC0 (Mus): > 1,88 mg/l
Ekspositionsvarighed: 1 h
LC0 (Rotte): 0,74 mg/l
Ekspositionsvarighed: 6 h

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 1.000 - 2.000 mg/kg

I-(+)-maelkesyre

79-33-4:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 3.730 mg/kg
LD50 (Mus): 4.875 mg/kg
LD50 oral (Marsvin): 1.810 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 7,94 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h

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

alkoholer, C12-14, ethoxylerede (7 EO)

68439-50-9:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): 300 - 2.000 mg/kg

SANET EXTREME 10 X 1 L

WM 0716544

Ordre nummer: 0716544

Udgave 1.5

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 05.03.2024

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

Hudætsning/-irritation

Produkt:

Bemærkninger : Ekstremt irriterende og vævsnedbrydende.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt:

Bemærkninger : Kan medføre irreversibel øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Kimcellemutagenicitet

Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret

Komponenter:

alkoholer, C12-14, ethoxylerede (7 EO)

68439-50-9:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Ames test
Resultat: negativ

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

11.2 Oplysninger om andre farer

Yderligere oplysninger

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

**SANET EXTREME 10 X 1 L**

WM 0716544

Ordre nummer: 0716544

Udgave 1.5

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 05.03.2024

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet****Komponenter:****methanesulphonic acid****75-75-2:**

- Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 10 - 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Statisk test
Metode: OECD retningslinje 203
- Toksicitet for dafnier og andre
hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 10 - 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Testtype: Statisk test
Metode: OECD retningslinje 202
- Toksicitet overfor
alger/vandplanter : EC50 (Scenedesmus capricornutum (ferskvandalger)): 10 - 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Testtype: Væksthæmmer
Metode: OECD retningslinje 201
- Giftighed overfor
mikroorganismer : EC50 : 10 - 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Metode: se bruger specificeret fritekst
Bemærkninger: se bruger specificeret fritekst

I-(+)-lactic acid**79-33-4:**

- Toksicitet overfor fisk : LC50 (Lepomis macrochirus (Blågælle Solaborre)): 130 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
- LC50 (Fisk): 320 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
- Toksicitet for dafnier og andre
hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 130 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
- EC50 (Daphnia pulex (Almindelig dafnie)): 240 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
- Toksicitet overfor
alger/vandplanter : EC50 (Selenastrum capricornutum): 3.500 mg/l
- ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalge)): 2.800 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
- Giftighed overfor
mikroorganismer : EC50 : > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 3 h

alkoholer, C12-14, ethoxylerede (7 EO)**68439-50-9:**

- Toksicitet overfor fisk : LC50 (Cyprinus carpio (Karpe)): > 1 - 10 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Gennemstroemningstest
Metode: OECD retningslinje 203
- LC50 (Fisk): > 1 mg/l

**SANET EXTREME 10 X 1 L****WM 0716544****Ordre nummer: 0716544**

Udgave 1.5

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 05.03.2024

		Ekspositionsvarighed: 96 h
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 1 - 10 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h Testtype: Statisk test Metode: OECD retningslinje 202
Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 1 - 10 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h Testtype: Statisk test Metode: OECD retningslinje 201 EC10 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 0,1 - 1 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h Testtype: Statisk test
M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet)	:	1
Giftighed overfor mikroorganismer	:	EC50 (Bakterier): 140 mg/l
Toksicitet for jordbundsorganismer	:	220 mg/kg Arter: Eisenia fetida (regnorme)
Plante giftighed	:	10 mg/l Arter: Lepidium sativum (karse) Metode: se bruger specificeret fritekst

12.2 Persistens og nedbrydelighed**Komponenter:****methanesulphonic acid****75-75-2:**

Biologisk nedbrydelighed	:	Resultat: fuldstændigt bionedbrydelig Bionedbrydning: > 99 % Ekspositionsvarighed: 28 d
--------------------------	---	---

I-(+)-lactic acid**79-33-4:**

Biologisk nedbrydelighed	:	Resultat: fuldstændigt bionedbrydelig
--------------------------	---	---------------------------------------

Biokemisk iltkrav (BOD)	:	450 mg/g Inkubationstid: 5 d 600 mg/g Inkubationstid: 20 d
-------------------------	---	---

Kemisk iltkrav (COD)	:	900 mg/g
----------------------	---	----------

ThOD	:	1.067 mg/g
------	---	------------

alkoholer, C12-14, ethoxylerede (7 EO)**68439-50-9:**

Biologisk nedbrydelighed	:	Resultat: Let bionedbrydeligt. Bionedbrydning: > 70 % Ekspositionsvarighed: 28 d Metode: OECD 301 A
--------------------------	---	--

SANET EXTREME 10 X 1 L

WM 0716544

Ordre nummer: 0716544

Udgave 1.5

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 05.03.2024

Resultat: fuldstændigt bionedbrydelig
Bionedbrydning: > 60 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD 301 B

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

methanesulphonic acid

75-75-2:

Fordelingskoefficient: n- : log Pow: -2,38
oktanol/vand

12.4 Mobilitet i jord

Komponenter:

methanesulphonic acid

75-75-2:

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

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

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

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 : Affald må ikke komme i kloakken.
Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere.
I henhold til lokale og nationale regulativer.

Forurennet emballage : Tøm for resterende indhold.
Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt.

**SANET EXTREME 10 X 1 L**

WM 0716544

Ordre nummer: 0716544

Udgave 1.5

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 05.03.2024

Tomme beholdere må ikke genbruges.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

ADR : 3265
RID : 3265
IMDG : 3265
IATA : 3265

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR : ÆTSENDE SUR ORGANISK VÆSKE, N.O.S.
(methanesulphonic acid)
RID : ÆTSENDE SUR ORGANISK VÆSKE, N.O.S.
(methanesulphonic acid)
IMDG : CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.
(methanesulphonic acid)
IATA : Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s.

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : 8
RID : 8
IMDG : 8
IATA : 8

14.4 Emballagegruppe

ADR
Klassifikationskode : C3
Emballage gruppe : III
Farenummer : 80
Faresedler : 8
Tunnelrestriktions-kode : (E)
RID
Emballage gruppe : III
Klassifikationskode : C3
Farenummer : 80
Faresedler : 8
IMDG
Emballage gruppe : III
Faresedler : 8
EMS Nummer : F-A, S-B
IATA
(Cargo) : Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s.
(Passager) : Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s.
Emballage gruppe : III
Faresedler : 8

14.5 Miljøfarer

ADR
Miljøfarligt : nej

RID
Miljøfarligt : nej

IMDG
Marin forureningsfaktor (Marine) : nej

**SANET EXTREME 10 X 1 L****WM 0716544****Ordre nummer: 0716544**

Udgave 1.5

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 05.03.2024

pollutant)

IATA

Miljøfarligt : nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

For personlig beskyttelse se punkt 8.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

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, blandinger og artikler (Bilag XVII) : Se bilag XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006 for Begrænsninger

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: 7 %

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

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

H290 : Kan ætse metaller.
H302 : Farlig ved indtagelse.
H312 : Farlig ved hudkontakt.
H314 : Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H318 : Forårsager alvorlig øjenskade.
H335 : Kan forårsage irritation af luftvejene.
H412 : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox. : Akut toksicitet

**SANET EXTREME 10 X 1 L****WM 0716544****Ordre nummer: 0716544**

Udgave 1.5

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 05.03.2024

Aquatic Chronic	:	Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Eye Dam.	:	Alvorlig øjenskade
Met. Corr.	:	Metalætsende
Skin Corr.	:	Hudætsning
STOT SE	:	Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - 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; KECl - 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 - Fillippinernes 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**Klassifikation af præparatet:**

Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1	H314
Eye Dam. 1	H318

Klassifikationsprocedure:

Beregningsmetode
Baseret på produktdata eller vurdering
Baseret på produktdata eller vurdering

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

SANET EXTREME 10 X 1 L

WM 0716544

Ordre nummer: 0716544

Udgave 1.5

Revisionsdato 23.01.2024

Trykdato 05.03.2024

50000006049



WC lemon 750 ml DK/N/GB/LIT/LET/FIN/S

WM 0712511

Ordre nummer: 0712510

Udgave 12.4

Revisionsdato 29.01.2024

Trykdato 05.03.2024

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : WC lemon 750 ml DK/N/GB/LIT/LET/FIN/S
UFI : 51U6-G0J1-D009-XKR5

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 blanding.

2.2 Mærkningsselementer

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

Ikke et farligt stof eller blanding.

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.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

WC lemon 750 ml DK/N/GB/LIT/LET/FIN/S

WM 0712511

Ordre nummer: 0712510

Udgave 12.4

Revisionsdato 29.01.2024

Trykdato 05.03.2024

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Vandig afspændingsopløsning.

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
citronsyre	77-92-9 201-069-1 01-2119457026-42	STOT SE 3; H335 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger : Ingen risici, der kræver specielle førstehjælpsforanstaltninger.

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 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 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.

**WC lemon 750 ml DK/N/GB/LIT/LET/FIN/S**

WM 0712511

Ordre nummer: 0712510

Udgave 12.4

Revisionsdato 29.01.2024

Trykdato 05.03.2024

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 : Neutraliseres med lud, basisk opløsning eller ammoniak.
Fej op og skovl.
Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld).
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.
- Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.
- Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenlighed

- 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.

WC lemon 750 ml DK/N/GB/LIT/LET/FIN/S

WM 0712511

Ordre nummer: 0712510

Udgave 12.4

Revisionsdato 29.01.2024

Trykdato 05.03.2024

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

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervmæssig eksponering.

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
citronsyre	Ferskvand	0,44 mg/l
	Havvand	0,044 mg/l
	STP	> 1000 mg/l
	Ferskvandssediment	34,6 mg/kg
	Havsediment	3,46 mg/kg
	Jord	33,1 mg/kg
	sodium dihydrogen citrate	Ferskvand
	Havvand	0,044 mg/l
	Ferskvandssediment	34,6 mg/kg
	Havsediment	3,46 mg/kg

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : ikke påkrævet ved normal brug

Beskyttelse af hænder

Materiale : ikke påkrævet ved normal brug

Materiale : Brug beskyttelsehandsker ved længerevarende eller gentagende kontakt.

WC lemon 750 ml DK/N/GB/LIT/LET/FIN/S

WM 0712511

Ordre nummer: 0712510

Udgave 12.4

Revisionsdato 29.01.2024

Trykdato 05.03.2024

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 : 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

Fysisk form	: væske, viskøs
Farve	: gul
Lugt	: frugtagtig
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ingen data tilgængelige
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	: Ingen information tilgængelig.
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Ingen data tilgængelige
Antændelighed (væsker)	: Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse	: Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse	: Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	: antændes ikke
Antændelsestemperatur	: Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur	: Ingen data tilgængelige
pH-værdi	: ca. 2,5, 100 % ved 20 °C
Viskositet, dynamisk	: ca. 1.050 mPa.s ved 20 °C
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgængelige
Vandopløselighed	: opløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler	: Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-	: Ingen data tilgængelige

WC lemon 750 ml DK/N/GB/LIT/LET/FIN/S

WM 0712511

Ordre nummer: 0712510

Udgave 12.4

Revisionsdato 29.01.2024

Trykdato 05.03.2024

oktanol/vand	
Damptryk	: Ingen data tilgængelige
Massefylde	: ca. 1,021 g/cm ³ ved 20 °C
Relativ massefylde	: Ingen data tilgængelige
Relativ dampvægtfylde	: Ingen data tilgængelige
Partikelegenskaber	: 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

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

Akut toksicitet : Ikke klassificeret

Komponenter:

citronsyre

77-92-9:

**WC lemon 750 ml DK/N/GB/LIT/LET/FIN/S****WM 0712511****Ordre nummer: 0712510**

Udgave 12.4

Revisionsdato 29.01.2024

Trykdato 05.03.2024

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Mus): 5.400 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401

LD50 oral (Rotte): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD TG 402

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Rotte): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 402

Hudætsning/-irritation**Produkt:**

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

Alvorlig øjenscade/øjenirritation**Produkt:**

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

Komponenter:**citronsyre****77-92-9:**

Resultat : Øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**Produkt:**

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Komponenter:**citronsyre****77-92-9:**

Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.

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.

**WC lemon 750 ml DK/N/GB/LIT/LET/FIN/S**

WM 0712511

Ordre nummer: 0712510

Udgave 12.4

Revisionsdato 29.01.2024

Trykdato 05.03.2024

Toksicitet ved gentagen dosering**Komponenter:****citronsyre****77-92-9:**

Arter	:	Rotte
NOAEL	:	4.000 mg/kg
LOAEL	:	8.000 mg/kg
Anvendelsesrute	:	Oralt
Ekspostionsvarighed	:	10 d

Aspiration giftighed : Ikke klassificeret

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

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet****Komponenter:****citronsyre****77-92-9:**Toksicitet overfor fisk : LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): 440 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 h
Testtype: Statisk test
Metode: OECD retningslinje 203Toksicitet for dafnier og andre : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 1.535 mg/l
hvirvelløse vanddyr : Ekspostionsvarighed: 24 h
Testtype: Statisk testEC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): ca. 120 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 hToksicitet overfor : NOEC (Scenedesmus quadricauda (grønalger)): 425 mg/l
alger/vandplanter : Ekspostionsvarighed: 8 Tage
Testtype: Statisk testGiftighed overfor : (Pseudomonas putida (bakterie)): > 10.000 mg/l
mikroorganismer : Ekspostionsvarighed: 16 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.

WC lemon 750 ml DK/N/GB/LIT/LET/FIN/S

WM 0712511

Ordre nummer: 0712510

Udgave 12.4

Revisionsdato 29.01.2024

Trykdato 05.03.2024

Komponenter:

citronsyre

77-92-9:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 97 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD 301 B

Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 100 %
Ekspositionsvarighed: 19 d
Metode: OECD 301 E

Biokemisk iltkrav (BOD) : 526 mg/g

Kemisk iltkrav (COD) : 728 mg/g

ThOD : 0,75 g/g

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

citronsyre

77-92-9:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Ingen bioakkumulering forventes (log Pow <= 4).

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.

Komponenter:

citronsyre

77-92-9:

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

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Produkt:

**WC lemon 750 ml DK/N/GB/LIT/LET/FIN/S****WM 0712511****Ordre nummer: 0712510**

Udgave 12.4

Revisionsdato 29.01.2024

Trykdato 05.03.2024

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 eller ID-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

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.

WC lemon 750 ml DK/N/GB/LIT/LET/FIN/S

WM 0712511

Ordre nummer: 0712510

Udgave 12.4

Revisionsdato 29.01.2024

Trykdato 05.03.2024

For personlig beskyttelse se punkt 8.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter
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,
blandinger 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: 0,14 %

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

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

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

H319 : Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335 : Kan forårsage irritation af luftvejene.

Fuld tekst af andre forkortelser

Eye Irrit. : Øjenirritation
STOT SE : Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - 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, 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 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

**WC lemon 750 ml DK/N/GB/LIT/LET/FIN/S****WM 0712511****Ordre nummer: 0712510**

Udgave 12.4

Revisionsdato 29.01.2024

Trykdato 05.03.2024

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; KECl - 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**Klassifikation af præparatet:****Klassifikationsprocedure:**

Beregningsmetode

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



SANET ZITROTAN 10x1 I F

WM 0712604

Ordre nummer: 0712604

Udgave 5.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 05.03.2024

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : SANET ZITROTAN 10x1 I F
UFI : VXH6-U0CX-W00U-TDYA

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Rensevæske
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 Mærkningsselementer

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

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses som værende persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT).

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses for at være meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB).

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

SANET ZITROTAN 10x1 I F

WM 0712604

Ordre nummer: 0712604

Udgave 5.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 05.03.2024

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Vandopløsning

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
citronsyre	77-92-9 201-069-1 01-2119457026-42	STOT SE 3; H335 Eye Irrit. 2; H319	>= 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 specifik koncentrationsgrænse Eye Irrit. 2; H319 5 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 >= 10,0 %	>= 1 - < 2

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Ingen risici, der kræver specielle førstehjælpsforanstaltninger.
- 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 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 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.

SANET ZITROTAN 10x1 I F

WM 0712604

Ordre nummer: 0712604

Udgave 5.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 05.03.2024

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 kloak afløb 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 kloak afløb.
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 : Neutraliseres med lud, basisk opløsning eller ammoniak.
Fej op og skovl.
Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld).
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

SANET ZITROTAN 10x1 I F

WM 0712604

Ordre nummer: 0712604

Udgave 5.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 05.03.2024

- Råd om sikker håndtering : For personlig beskyttelse se punkt 8.
Ingen speciel håndteringsvejledning påkrævet.
- Henvielse til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.
- 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 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.
- Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : Rensevæske

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

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

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	2750 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	175 mg/m ³
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	1650 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	52 mg/m ³
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	15 mg/kg

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
citronsyre	Ferskvand	0,44 mg/l
	Havvand	0,044 mg/l

SANET ZITROTAN 10x1 I F

WM 0712604

Ordre nummer: 0712604

Udgave 5.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 05.03.2024

	STP	> 1000 mg/l
	Ferskvandssediment	34,6 mg/kg
	Havsediment	3,46 mg/kg
	Jord	33,1 mg/kg
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Ferskvand	0,24 mg/l
	Havvand	0,024 mg/l
	Jord	7,5 mg/kg
	STP	10000 mg/l
	intermittent release	0,071 mg/l
sodium dihydrogen citrate	Ferskvand	0,44 mg/l
	Havvand	0,044 mg/l
	Ferskvandssediment	34,6 mg/kg
	Havsediment	3,46 mg/kg

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : 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).

SANET ZITROTAN 10x1 I F

WM 0712604

Ordre nummer: 0712604

Udgave 5.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 05.03.2024

Beskyttelse af hud og krop : 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	: farveløs
Lugt	: mild
Lugttærskel	: Ingen data tilgængelige
pH-værdi	: ca. 2,4, 100 % ved 20 °C
Smeltepunkt/Smeltepunktinterval	: Ingen data tilgængelige
Kogepunkt/Kogepunktinterval	: Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	: antændes ikke
Fordampningshastighed	: Ingen data tilgængelige
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Ingen data tilgængelige
Antændelighed (væsker)	: Ingen data tilgængelige
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. 1,025 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	: ca. 1.200 mPa.s ved 20 °C

SANET ZITROTAN 10x1 I F

WM 0712604

Ordre nummer: 0712604

Udgave 5.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 05.03.2024

Viskositet, kinematisk : Ingen data tilgængelige
Eksplosive 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

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

Akut toksicitet : Ikke klassificeret

Komponenter:

citronsyre

CITRIC ACID:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Mus): 5.400 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401

LD50 oral (Rotte): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD TG 402

SANET ZITROTAN 10x1 I F

WM 0712604

Ordre nummer: 0712604

Udgave 5.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 05.03.2024

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Rotte): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 402

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

68891-38-3:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): 2.870 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401

LD50 (Rotte): 7.400 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401

LD50 (Rotte): 2.000 - 5.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401

LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 402
GLP: ja

Hudætsning/-irritation

Produkt:

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

Komponenter:

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

68891-38-3:

Arter : Kanin
Vurdering : Irriterer huden.
Metode : OECD retningslinje 404

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt:

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

Komponenter:

citronsyre

CITRIC ACID:

Resultat : Øjenirritation.

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

68891-38-3:

Arter : Kanin
Vurdering : Risiko for alvorlig øjenskade.
Metode : OECD retningslinje 405

SANET ZITROTAN 10x1 I F

WM 0712604

Ordre nummer: 0712604

Udgave 5.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 05.03.2024

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Komponenter:

citronsyre

CITRIC ACID:

Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.

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

68891-38-3:

Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.

Kimcellemutagenicitet

Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret

Komponenter:

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

68891-38-3:

Genotoksicitet in vitro : Metode: OECD retningslinje 471
Resultat: negativ

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:

citronsyre

CITRIC ACID:

Arter : Rotte
NOAEL : 4.000 mg/kg
LOAEL : 8.000 mg/kg
Anvendelsesrute : Oralt
Ekspositionsvarighed : 10 d

Aspiration giftighed : Ikke klassificeret

SANET ZITROTAN 10x1 I F

WM 0712604

Ordre nummer: 0712604

Udgave 5.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 05.03.2024

11.2 Oplysninger om andre farer

Yderligere oplysninger

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Komponenter:

citronsyre

CITRIC ACID:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): 440 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 h
Testtype: Statisk test
Metode: OECD retningslinje 203

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 1.535 mg/l
Ekspostionsvarighed: 24 h
Testtype: Statisk test

EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): ca. 120 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : NOEC (Scenedesmus quadricauda (grønalger)): 425 mg/l
Ekspostionsvarighed: 8 Tage
Testtype: Statisk test

Giftighed overfor mikroorganismer : (Pseudomonas putida (bakterie)): > 10.000 mg/l
Ekspostionsvarighed: 16 h

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

68891-38-3:

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

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

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

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

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

**SANET ZITROTAN 10x1 I F****WM 0712604****Ordre nummer: 0712604**

Udgave 5.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 05.03.2024

		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 retningslinje 202
		EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 1 - 10 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h Testtype: Statisk test Metode: OECD retningslinje 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/vandplanter	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 27,7 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h Testtype: Væksthæmmer Metode: OECD retningslinje 201 GLP: ja
		EC50 (Scenedesmus subspicatus): 10 - 100 mg/l Metode: OECD retningslinje 201
		EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): > 10 - 100 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h Testtype: Statisk test Metode: OECD retningslinje 201
		NOEC : 0,95 mg/l Testtype: Væksthæmmer Metode: OECD retningslinje 201
		NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 0,93 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h Testtype: Statisk test Metode: OECD retningslinje 201
Giftighed overfor mikroorganismer	:	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
Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)	:	NOEC: 1 - 10 mg/l Arter: Leuciscus idus (Guldemde)
		NOEC: 0,14 mg/l Ekspositionsvarighed: 28 d Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel) Metode: OECD retningslinje 204

SANET ZITROTAN 10x1 I F

WM 0712604

Ordre nummer: 0712604

Udgave 5.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 05.03.2024

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 retningslinje 222

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:

citronsyre

CITRIC ACID:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 97 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD 301 B

Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 100 %
Ekspositionsvarighed: 19 d
Metode: OECD 301 E

Biokemisk iltkrav (BOD) : 526 mg/g

Kemisk iltkrav (COD) : 728 mg/g

ThOD : 0,75 g/g

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

68891-38-3:

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

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

citronsyre

CITRIC ACID:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Ingen bioakkumulering forventes (log Pow <= 4).

SANET ZITROTAN 10x1 I F

WM 0712604

Ordre nummer: 0712604

Udgave 5.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 05.03.2024

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

68891-38-3:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Bioakkumulering er usandsynlig.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses som værende persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT).. Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses for at være meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB).

Komponenter:

citronsyre

CITRIC ACID:

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

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 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.

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.

**SANET ZITROTAN 10x1 I F**

WM 0712604

Ordre nummer: 0712604

Udgave 5.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 05.03.2024

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer eller ID-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

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 til søs i henhold til IMO-instrumenter

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, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) : Ikke anvendelig

: Direktiv 96/82/EF gælder ikke

SANET ZITROTAN 10x1 I F

WM 0712604

Ordre nummer: 0712604

Udgave 5.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 05.03.2024

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: Ikke anvendelig

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

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af H-sætninger

H315 : Forårsager hudirritation.
H318 : Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 : Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335 : Kan forårsage irritation af luftvejene.
H412 : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fuld tekst af andre forkortelser

Aquatic Chronic : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Eye Dam. : Alvorlig øjenskade
Eye Irrit. : Øjenirritation
Skin Irrit. : Hudirritation
STOT SE : Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - 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

SANET ZITROTAN 10x1 I F

WM 0712604

Ordre nummer: 0712604

Udgave 5.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 05.03.2024

registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befording 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

Klassifikation af præparatet:

Klassifikationsprocedure:

Beregningsmetode

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

50000003786