

SANET ZITROTAN 2x5 I

WM 0712474

Ordre nummer: 0712474

Udgave 7.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 04.07.2024

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : SANET ZITROTAN 2x5 I
UFI : HFW6-NOV4-Y005-F51Y

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 blanding.

2.2 Mærkningselementer

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

Ikke et farligt stof eller blanding.

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 2x5 I

WM 0712474

Ordre nummer: 0712474

Udgave 7.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 04.07.2024

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 2x5 I

WM 0712474

Ordre nummer: 0712474

Udgave 7.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 04.07.2024

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 2x5 I

WM 0712474

Ordre nummer: 0712474

Udgave 7.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 04.07.2024

- 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 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.
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 nuleffekt-koncentration (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 2x5 I

WM 0712474

Ordre nummer: 0712474

Udgave 7.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 04.07.2024

	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 2x5 I

WM 0712474

Ordre nummer: 0712474

Udgave 7.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 04.07.2024

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	: rødlig-violet
Lugt	: frugtagtig
Lugttærskel	: Ingen data tilgængelige
pH-værdi	: ca. 2,4, 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
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 2x5 I

WM 0712474

Ordre nummer: 0712474

Udgave 7.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 04.07.2024

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 2x5 I

WM 0712474

Ordre nummer: 0712474

Udgave 7.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 04.07.2024

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 2x5 I

WM 0712474

Ordre nummer: 0712474

Udgave 7.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 04.07.2024

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 2x5 I

WM 0712474

Ordre nummer: 0712474

Udgave 7.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 04.07.2024

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 : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 1.535 mg/l
hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): ca. 120 mg/l
Ekspostionsvarighed: 24 h
Testtype: Statisk test
EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): ca. 120 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h
- Toksicitet overfor : NOEC (Scenedesmus quadricauda (grønalger)): 425 mg/l
alger/vandplanter : Ekspostionsvarighed: 8 Tage
Testtype: Statisk test
- Giftighed overfor : (Pseudomonas putida (bakterie)): > 10.000 mg/l
mikroorganismer : 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 2x5 I

WM 0712474

Ordre nummer: 0712474

Udgave 7.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 04.07.2024

		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 2x5 I

WM 0712474

Ordre nummer: 0712474

Udgave 7.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 04.07.2024

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 2x5 I

WM 0712474

Ordre nummer: 0712474

Udgave 7.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 04.07.2024

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 2x5 I**

WM 0712474

Ordre nummer: 0712474

Udgave 7.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 04.07.2024

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

: Direktiv 96/82/EF gælder ikke

**SANET ZITROTAN 2x5 I****WM 0712474****Ordre nummer: 0712474**

Udgave 7.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 04.07.2024

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: Procent flygtigt: 0,02 %
4,11 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: 0,02 %
0,15 g/l
VOC-indhold gælder kun for overfladebehandlingsprodukter brugt på træoverflader

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

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

**SANET ZITROTAN 2x5 I****WM 0712474****Ordre nummer: 0712474**

Udgave 7.13

Revisionsdato 18.11.2023

Trykdato 04.07.2024

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