

SANET TASONIL

WM 0713121

Ordre nummer: 0713121

Udgave 7.2

Revisionsdato 23.01.2023

Trykdato 14.03.2023

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : SANET TASONIL
UFI : 0CX1-40WK-500U-3D25

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)

Øjenirritation, Kategori 2 H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Hudirritation, Kategori 2 H315: Forårsager hudirritation.

2.2 Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

Faresætninger : H315 Forårsager hudirritation.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger : P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
Forebyggelse:
P264 Vask hænder grundigt efter brug.
P280 Bær beskytteshandsker/ øjenbeskyttelse/

SANET TASONIL

WM 0713121

Ordre nummer: 0713121

Udgave 7.2

Revisionsdato 23.01.2023

Trykdato 14.03.2023

ansigtsbeskyttelse.

Reaktion:

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3 Andre farer

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

Ingen information tilgængelig.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Vandig afspændingsopløsning.

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
sulfamidtsyre	5329-14-6 226-218-8 016-026-00-0 01-2119846728-23, 01-2119488633-28	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	>= 10 - < 20
sulfonsyrer, C14-16-alkanhydroxy- og C14-16-alken-, natriumsalte	68439-57-6 270-407-8931-534-0 01-2119513401-57	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 specifik koncentrationsgrænse Skin Irrit. 2; H315 >= 5 % Eye Irrit. 2; H319 > 5 - 38 % Eye Dam. 1; H318 > 38 %	>= 3 - < 5
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 : Forlad det farlige område.
Søg læge.
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.

SANET TASONIL

WM 0713121

Ordre nummer: 0713121

Udgave 7.2

Revisionsdato 23.01.2023

Trykdato 14.03.2023

- | | | |
|---------------------------|---|--|
| 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.
Søg læge ved vedvarende symptomer. |
| 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.
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation. |
| Ved indtagelse. | : | Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand.
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
Søg lægehjælp. |

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- | | | |
|-----------|---|--------------------------------|
| Symptomer | : | Irritation |
| Risiko | : | Ingen information tilgængelig. |

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- | | | |
|------------|---|---|
| Behandling | : | For specialist vejledning bør læger kontakte Giftinformationen. |
|------------|---|---|

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

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

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- | | | |
|--------------------------------------|---|--|
| Specifikke farer ved brandbekæmpelse | : | Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i 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. |

SANET TASONIL

WM 0713121

Ordre nummer: 0713121

Udgave 7.2

Revisionsdato 23.01.2023

Trykdato 14.03.2023

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Sørg for tilstrækkelig ventilation.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : 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.
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.

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 uforenlighed

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

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.

SANET TASONIL

WM 0713121

Ordre nummer: 0713121

Udgave 7.2

Revisionsdato 23.01.2023

Trykdato 14.03.2023

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

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
sulfamidtsyre Sulfamic Acid	Forbrugere	Indtagelse		1,06 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding		7,5 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding		1,85 mg/m ³
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	5 mg/kg
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	10 mg/kg
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	5 mg/kg
sulfonsyrer, C14-16-alkanhydroxy- og C14-16-alken-, natriumsalte SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtidspåvirkning, Systemiske effekter	2158,33 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding	Langtidspåvirkning, Systemiske effekter	152,22 mg/m ³
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtidspåvirkning, Systemiske effekter	1295 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtidspåvirkning, Systemiske effekter	45,04 mg/m ³
	Forbrugere	Indtagelse	Langtidspåvirkning, Systemiske effekter	12,95 mg/kg

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

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
sulfamidtsyre Sulfamic Acid	Ferskvand	0,3 mg/l
	Havvand	0,03 mg/l
	intermittent release	0,3 mg/l
	STP	200 mg/l
	Ferskvandssediment	0,3 mg/kg
	Havsediment	0,3 mg/kg
	Jord	3 mg/kg
	Ferskvand	0,048 mg/l
	Havvand	0,0048 mg/l
	STP	2 mg/l
	Ferskvandssediment	0,173 mg/kg
	Havsediment	0,0173 mg/kg
	Jord	0,00638 mg/kg
sulfonsyrer, C14-16-alkanhydroxy- og C14-16-alken-, natriumsalte SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Ferskvand	0,042 mg/l
	Havvand	0,0042 mg/l
	Ferskvandssediment	2,025 mg/l
	Havsediment	0,2025 mg/l
	Jord	0,0061 mg/l
	STP	4 mg/l
	citronsyre CITRIC ACID	Ferskvand
Havvand		0,044 mg/l
STP		> 1000 mg/l
Ferskvandssediment		34,6 mg/kg
Havsediment		3,46 mg/kg

SANET TASONIL

WM 0713121

Ordre nummer: 0713121

Udgave 7.2

Revisionsdato 23.01.2023

Trykdato 14.03.2023

	Jord	33,1 mg/kg
--	------	------------

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

- Beskyttelse af øjne : Hvis sprøjt kan opstå, brug:
Tætsluttende beskyttelsesbriller
- 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.
- 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; 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 : frugtagtig
- Lugttærskel : Ingen data tilgængelige
- pH-værdi : ca. 0,5, 100 %
ved 20 °C
- Smeltepunkt/Smeltepunktinterval : Ingen data tilgængelige
- Kogepunkt/Kogepunktinterval : Ingen information tilgængelig.
- 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

SANET TASONIL

WM 0713121

Ordre nummer: 0713121

Udgave 7.2

Revisionsdato 23.01.2023

Trykdato 14.03.2023

Massefylde	:	ca. 1,071 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. 1.500 mPa.s ved 20 °C
Viskositet, kinematisk	:	Ingen data tilgængelige
Sur reserve	:	4,7 g/100g
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

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.

SANET TASONIL

WM 0713121

Ordre nummer: 0713121

Udgave 7.2

Revisionsdato 23.01.2023

Trykdato 14.03.2023

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:

sulfamidsyre

Sulfamic Acid:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 3.160 mg/kg
LD50 oral (Rotte): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD test guideline 401
GLP: ja

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

sulfonsyrer, C14-16-alkanhydroxy- og C14-16-alken-, natriumsalte

SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE:

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

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 52 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Metode: OECD test guideline 403

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Kanin): 6.300 mg/kg
Metode: OECD test guideline 402

citronsyre

CITRIC ACID:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Mus): 5.400 mg/kg
Metode: OECD test guideline 401
LD50 oral (Rotte): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD TG 402

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

Hudætsning/-irritation

Produkt:

Bemærkninger : Kan medføre hudirritation og/eller betændelse i huden.

Komponenter:

sulfamidsyre

Sulfamic Acid:

Arter : Kanin

SANET TASONIL

WM 0713121

Ordre nummer: 0713121

Udgave 7.2

Revisionsdato 23.01.2023

Trykdato 14.03.2023

Metode : OECD test guideline 404
Resultat : Irriterer huden.

sulfonsyrer, C14-16-alkanhydroxy- og C14-16-alken-, natriumsalte

SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE:

Arter : Kanin
Metode : OECD test guideline 404
Resultat : Irriterer huden.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt:

Bemærkninger : Forårsager alvorlig øjenirritation.
Bemærkninger : Kan medføre irreversibel øjenskade.
Forårsager alvorlig øjenirritation.

Komponenter:

sulfamidsyre

Sulfamic Acid:

Arter : Kanin
Metode : OECD test guideline 405
Resultat : Øjenirritation.

sulfonsyrer, C14-16-alkanhydroxy- og C14-16-alken-, natriumsalte

SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE:

Arter : Kanin
Metode : OECD test guideline 405
Resultat : Risiko for alvorlig øjenskade.

citronsyre

CITRIC ACID:

Resultat : Øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Komponenter:

sulfonsyrer, C14-16-alkanhydroxy- og C14-16-alken-, natriumsalte

SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE:

Arter : Marsvin
Metode : OECD test guideline 406
Resultat : Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr.

citronsyre

CITRIC ACID:

Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.

SANET TASONIL

WM 0713121

Ordre nummer: 0713121

Udgave 7.2

Revisionsdato 23.01.2023

Trykdato 14.03.2023

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

Toksicitet ved gentagen dosering

Komponenter:

sulfamidsyre

Sulfamic Acid:

Arter	: Rotte
	: 1000 mg/kg
NOAEL	: 1.000 mg/kg
Anvendelsesrute	: Oralt
Ekspositionsvarighed	: 90 h
Metode	: OECD test guideline 408

sulfonsyrer, C14-16-alkanhydroxy- og C14-16-alken-, natriumsalte

SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE:

Arter	: Rotte
NOAEL	: 259 mg/kg
Anvendelsesrute	: Hud
Ekspositionsvarighed	: 2 Jahre

citronsyre

CITRIC ACID:

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

Aspiration giftighed	: Ikke klassificeret
----------------------	----------------------

11.2 Oplysninger om andre farer

Yderligere oplysninger

Produkt:

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

**SANET TASONIL**

WM 0713121

Ordre nummer: 0713121

Udgave 7.2

Revisionsdato 23.01.2023

Trykdato 14.03.2023

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet****Komponenter:****Sulfamic Acid:**

- Toksicitet overfor fisk : LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 70,3 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Metode: OECD test guideline 203
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 71,9 mg/l
Ekspositionsvarighed: 24 h
Metode: OECD TG 202
- Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 : 48 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Metode: OECD TG 201

SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE:

- Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): 4,2 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Metode: OECD test guideline 203
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : (Daphnia magna (Stor dafnie)): 4,53 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Metode: OECD TG 202
- Toksicitet overfor alger/vandplanter : (Skeletonema costatum (kiselalge)): 5,2 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Metode: OECD TG 201
- Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 (Bakterier): 230 mg/l
Metode: OECD TG 209
- Sedimenttoksicitet : 2025 mg/l
Varighed: 10 d

CITRIC ACID:

- Toksicitet overfor fisk : LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): 440 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Testtype: Statisk test
Metode: OECD test guideline 203
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 1.535 mg/l
Ekspositionsvarighed: 24 h
Testtype: Statisk test
- EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): ca. 120 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
- Toksicitet overfor alger/vandplanter : NOEC (Scenedesmus quadricauda (grønalger)): 425 mg/l
Ekspositionsvarighed: 8 Tage

**SANET TASONIL**

WM 0713121

Ordre nummer: 0713121

Udgave 7.2

Revisionsdato 23.01.2023

Trykdato 14.03.2023

Testtype: Statisk test

Giftighed overfor mikroorganismer : (Pseudomonas putida (bakterie)): > 10.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 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.

Komponenter:**SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE:**

Biologisk nedbrydelighed : Bionedbrydning: > 80 %
Metode: OECD 301 B
Bemærkninger: Ifølge resultaterne fra forsøg med bionedbrydelighed anses produktet for at være umiddelbart bionedbrydeligt.

Kemisk iltkrav (COD) : 790 mg/g

Oploest organisk kulstof (DOC) : 190 mg/g

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

12.3 Bioakkumuleringspotentiale**Komponenter:****Sulfamic Acid:**

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

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: -4,34

SANET TASONIL

WM 0713121

Ordre nummer: 0713121

Udgave 7.2

Revisionsdato 23.01.2023

Trykdato 14.03.2023

CITRIC ACID:

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:

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).

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 : 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.
Tomme beholdere må ikke genbruges.

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 TASONIL**

WM 0713121

Ordre nummer: 0713121

Udgave 7.2

Revisionsdato 23.01.2023

Trykdato 14.03.2023

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

Ikke farligt gods

IMDG

Ikke farligt gods

IATA

Ikke farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)**ADR**

Ikke farligt gods

IMDG

Ikke farligt gods

IATA

Ikke farligt gods

14.4 Emballagegruppe**ADR**

Ikke farligt gods

IMDG

Ikke farligt gods

IATA

Ikke farligt gods

14.5 Miljøfarer**ADR**

Ikke farligt gods

IMDG

Ikke reguleret som farligt gods

IATA

Ikke farligt gods

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Bemærkninger : Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

For personlig beskyttelse se punkt 8.

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

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

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

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

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler (Bilag XVII) : Se bilag XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006 for Begrænsninger

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om : Ikke anvendelig

SANET TASONIL

WM 0713121

Ordre nummer: 0713121

Udgave 7.2

Revisionsdato 23.01.2023

Trykdato 14.03.2023

kontrol med risikoen for større
uheld med farlige stoffer.

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: 0,13 %

Registreringsnummer : PR-Nr. 2471579

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

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 - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIIC - 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 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 TASONIL

WM 0713121

Ordre nummer: 0713121

Udgave 7.2

Revisionsdato 23.01.2023

Trykdato 14.03.2023

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:

Eye Irrit. 2	H319
Skin Irrit. 2	H315

Klassifikationsprocedure:

På grundlag af testdata.
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

50000000915