

Clax Deosoft Sensitive G 56A1

Revision: 2013-10-31

Udgave: 01

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator****Handelsnavn:** Clax Deosoft Sensitive G 56A1**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Stoffets/præparatets anvendelse:**

Kun til industriel og erhvervsmæssig anvendelse.

AISE-P104 - Skyllemidler; automatisk doseringsanlæg

AISE-P105 - Skyllemidler; semiautomatiske doseringsanlæg

AISE-P106 - Skyllemidler; manuelt doseringsanlæg

Frarådede anvendelser: Andre anvendelser end de identificerede frarådes**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Diversey

Kontaktoplysninger

Teglbuens 10, 2990 Nivå, Tel: 70 10 41 14

E-mail: Teknisk-Hotline.DKN-001.dk@sealedair.com

1.4. Nødtelefon

Kontakt læge eller skadestue - medbring etiket eller dette sikkerhedsdatablad. Giftlinien, telefon 82 12 12 12, kan kontaktes i tilfælde af indtagelse eller forgiftning

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

Produktet opfylder ikke kriterierne for klassificering i henhold til direktiv 1999/45/EF og tilsvarende national lovgivning.

2.2. Mærkningselementer**Yderligere angivelser på etiketten:**Skyl og tør hænderne efter kontakt med produktet. Ved længerevarende kontakt anvendes handsker
Sikkerhedsdatablad kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.**2.3. Andre farer**

Ingen andre kendte farer. Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB i henhold til forordning (EF) Nr. 1907/2006, bilag XIII.

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

| Indholdsstof(fer) | EF nummer | CAS-nr | REACH registreringsnummer | Klassificering | Klassificering (EC) 1272/2008 | Noter | Vægt procent |
|--|-----------|--------|---------------------------|----------------|-------------------------------|-------|--------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | 931-203-0 | - | 01-2119463889-16-000 4 | Xi;R38 | - | | 3-10 |

* Polymer

Den fulde ordlyd til de nævnte R-sætninger, H-sætninger og EUH-sætninger i dette punkt, er angivet i punkt 16.

Hvis der er grænseværdi for eksponering i arbejdsmiljøet, er disse listet i underpunkt 8.1.

[1] Undtaget: ionisk blanding. Se forordning (EF) Nr. 1907/2006, bilag V, stk. 3 og 4. Dette salt er potentielt tilstede ud fra beregninger og er kun medtaget for klassificerings- og mærkningsformål. Alle udgangsmaterialer i den ioniske blanding er registreret, som krævet.

[2] Undtaget: inkluderet i forordning (EF) Nr. 1907/2006, bilag IV.

[3] Undtaget: forordning (EF) Nr. 1907/2006, bilag V.

[4] Undtaget: polymer. Se artikel 2. stk. 9 i forordning (EF) Nr. 1907/2006.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Clax Deosoft Sensitive G 56A1

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

| | |
|--|---|
| Indånding | Fjern personen fra den forurenede luft. Søg læge ved vedvarende ubehag. |
| Hudkontakt: | Ikke påkrævet ved normal brug. Skyl med rigeligt vand. Hvis der opstår irritation, søges læge. |
| Øjenkontakt: | Skyl omgående med rigeligt vand. Søg lægehjælp. |
| Indtagelse: | Fjern produktet fra munden. Drik straks 1-2 glas vand eller mælk. Søg læge, hvis der er indtaget større mængder eller der fremkommer symptomer. |
| Selvbeskyttelse af førstehjælper: | Overvej personlige værnemidler som angivet i underpunkt 8.2. |

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

| | |
|-------------------------|--|
| Indånding: | Giver sandsynligvis ikke irritation eller skade ved normal brug. |
| Hudkontakt: | Irritation er usandsynlig ved normal brug. |
| Øjenkontakt: | Irritation er usandsynlig ved normal brug. |
| Indtagelse: | Ikke skadelig med mindre der indtages en overdreven mængde. |
| Sensibilisering: | Ingen kendte effekter. |

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen tilgængelig information om kliniske forsøg og lægetilsyn. Specifik tilgængelig toksikologisk information om stoffer kan findes under punkt 11.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler**

Kuldioxid. Tørt pulver. Vandtåge. Bekæmp større brande med vandstråle eller alkohol-resistent skum.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen kendte særlig farer.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvend altid lufforsynet åndedrætsværn og passende beskyttelsestøj herunder beskyttelseshandsker og beskyttelsesbriller/ansigtsskærm i forbindelse med brand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Ingen særlige forholdsregler nødvendig.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå at produktet kommer i afløbssystem, kloak og vandreservoir. Opløses i rigeligt vand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med absorberende materiale (sand, kiselgur, universalbindere, savsmuld).

6.4. Henvisning til andre punkter

Informationer vedrørende personlige værnemidler se underpunkt 8.2. Informationer om bortskaffelse se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Råd om sikker håndtering:**

Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Må ikke blandes med andre produkter med mindre dette anbefales af Diversey. For anbefalinger om generel hygiejne se underpunkt 8.2. For foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet se underpunkt 8.2. For materialer der skal undgås, se underpunkt 10.5.

Forebyggelse af brand og eksplosion:

Ingen specielle forholdsregler er påkrævet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Krav til lagerrum/faciliteter:**

I henhold til lokale og nationale regulativer.

Kombineret opbevaring i lagerrum/faciliteter:

I henhold til lokale og nationale regulativer. For materialer der skal undgås, se underpunkt 10.5.

Almindelige opbevaringsforhold

Opbevar i original beholder. For forhold der skal undgås, se underpunkt 10.4.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige specifikke anbefalinger for anvendelse.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre**

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Clax Deosoft Sensitive G 56A1

Grænseværdier for luftforurening, hvis de findes:

Biologiske grænseværdier, hvis de er tilgængelige:

Anbefalede overvågningsmetoder, hvis de er tilgængelige:

Yderligere grænseværdier i forbindelse med anvendelsesforhold, hvis de er tilgængelige:

DNEL/DMEL og PNEC værdier**Human eksponering**

DNEL oral eksponering - Forbruger (mg/kg kropsvægt)

| Indholdsstof(fer) | Kortvarig - Lokale virkninger | Kortvarig - Systemiske virkninger | Langvarig - Lokale virkninger | Langvarig - Systemiske virkninger |
|--|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | Ingen data til rådighed | Ingen data til rådighed | Ingen data til rådighed | 7.5 |

DNEL dermal eksponering - Arbejdstager

| Indholdsstof(fer) | Kortvarig - Lokale virkninger | Kortvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt) | Langvarig - Lokale virkninger | Langvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt) |
|--|-------------------------------|---|-------------------------------|---|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | Ingen data til rådighed | Ingen data til rådighed | Ingen data til rådighed | 312.5 |

DNEL dermal eksponering - Forbruger

| Indholdsstof(fer) | Kortvarig - Lokale virkninger | Kortvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt) | Langvarig - Lokale virkninger | Langvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt) |
|--|-------------------------------|---|-------------------------------|---|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | Ingen data til rådighed | Ingen data til rådighed | Ingen data til rådighed | 187.5 |

DNEL inhalationseksponering - Arbejdstager (mg/m³)

| Indholdsstof(fer) | Kortvarig - Lokale virkninger | Kortvarig - Systemiske virkninger | Langvarig - Lokale virkninger | Langvarig - Systemiske virkninger |
|--|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | Ingen data til rådighed | Ingen data til rådighed | Ingen data til rådighed | 44 |

DNEL eksponering ved indånding - Forbruger (mg/m³)

| Indholdsstof(fer) | Kortvarig - Lokale virkninger | Kortvarig - Systemiske virkninger | Langvarig - Lokale virkninger | Langvarig - Systemiske virkninger |
|--|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | Ingen data til rådighed | Ingen data til rådighed | Ingen data til rådighed | 13 |

Miljømæssig eksponering

Miljømæssig eksponering - PNEC

| Indholdsstof(fer) | Overfladevand, fersk (mg/l) | Overfladevand, hav (mg/l) | Periodevis (mg/l) | Spildevandsrensningensanlæg (mg/l) |
|--|-----------------------------|---------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | 0.065 | 0.0065 | Ingen data til rådighed | 2.96 |

Miljømæssig eksponering - PNEC, fortsat

| Indholdsstof(fer) | Sediment, ferskvand (mg/kg) | Sediment, havvand (mg/kg) | Jord (mg/kg) | Luft (mg/m ³) |
|--|-----------------------------|---------------------------|--------------|---------------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | 141 | 14.1 | 574 | Ingen data tilgængelige |

8.2 Eksponeringskontrol**Generelle forholdsregler vedrørende sikkerhed og sundhed**

Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervs-hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Undgå kontakt med øjne.

Følgende oplysninger gælder for de anvendelser, der er angivet i underpunkt 1.2

Se produktinformation for instruktioner om anvendelse og håndtering, hvis denne er tilgængelig.

Der antages at være normale anvendelsesforhold i dette punkt.

Anbefalede sikkerhedsforanstaltninger for håndtering af ufortyndet produkt ::

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

Egnede organisatoriske foranstaltninger:

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

Personlige værnemidler

Clax Deosoft Sensitive G 56A1

| | |
|--|---|
| Beskyttelse af øjne/ansigt: | Sikkerhedsbriller er normalt ikke nødvendige. Dog anbefales det at anvende briller, hvor der er risiko for sprøjt, når produktet håndteres. |
| Beskyttelse af hænder: | Skyl og tør hænderne efter kontakt med produktet. Ved længerevarende kontakt anvendes handsker. |
| Beskyttelse af kroppen: | Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold. |
| Åndedrætsværn: | Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold. |
| Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: | Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold. |

Anbefalede sikkerhedsforanstaltninger for håndtering af fortyndet produkt ::

Anbefalet højeste koncentration (%): 0.33

| | |
|--|---|
| Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: | Produktet er beregnet til at blive anvendt i lukkede systemer. |
| Egnede organisatoriske foranstaltninger: | Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold. |
| Personlige værnemidler | |
| Beskyttelse af øjne/ansigt: | Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold. |
| Beskyttelse af hænder: | Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold. |
| Beskyttelse af kroppen: | Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold. |
| Åndedrætsværn: | Hvis produktet anvendes som anbefalet i et lukket system, er åndedrætsværn ikke nødvendigt. |
| Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: | Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold. |

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Oplysning i dette punkt vedrører produktet, medmindre det udtrykkeligt er angivet, at stofdata er opgivet

Metode / bemærkning

Tilstandsform: Væske
Farve: Mælket, Hvid
Lugt: Produktspecifik
Lugttærskel: Ikke anvendeligt
pH: ≈ 3 (koncentreret)
Smeltepunkt/frysepunkt (°C): Ikke bestemt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C): Ikke bestemt

Stofdata, kogepunkt

| Indholdsstof(fer) | Værdi (°C) | Metode | Atmosfærisk tryk (hPa) |
|--|------------|------------------------|------------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | > 82 | Metoden er ikke oplyst | |

Metode / bemærkning

Flammepunkt (°C): > 93.4
Selvstændig forbrænding: Ikke bestemt
Fordampningshastighed: Ikke bestemt
Antændelighed (fast stof, luftart): Ikke bestemt
Øvre/nedre antændelsesgrænse (%): Ikke bestemt

Stofdata, antændelses- eller eksplosionsgrænser, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Metode / bemærkning

Damptryk: Ikke bestemt

Stofdata, damptryk

| Indholdsstof(fer) | Værdi (Pa) | Metode | Temperatur (°C) |
|--|-------------------------|--------|-----------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | Ingen data til rådighed | | |

Metode / bemærkning

Dampmassefylde: Ikke bestemt
Relativ massefylde: 1.001 g/cm³ (20°C)
Opløselighed i / blandbar med Vand Fuldstændigt blandbar

Stofdata, opløselighed i vand

| Indholdsstof(fer) | Værdi (g/l) | Metode | Temperatur (°C) |
|-------------------|-------------|--------|-----------------|
| | | | |

Clax Deosoft Sensitive G 56A1

| | | | |
|--|-------------------------|--|--|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | Ingen data til rådighed | | |
|--|-------------------------|--|--|

Stofdata, fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow): se underpunkt 12.3

Metode / bemærkning

Selvantændelsestemperatur: Ikke bestemt

Dekomponeringstemperatur: Ikke bestemt

Viskositet: ≈ 40 mPa.s (20°C)

Eksplorative egenskaber: Ikke eksplosiv.

Oxiderende egenskaber: Ikke oxiderende.

9.2. Andre oplysninger

Overfladespænding (N/m): Ikke bestemt

Korrosion af metaller

(i henhold til IMDG/ADR forskrifterne): Ikke bestemt

Stofdata, dissociationskonstant, hvis den er tilgængelige:

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen kendte reaktivetsfarer under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.5. Materialer, der skal undgås

Reagerer med baser.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte under normale forhold for opbevaring og anvendelse.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Blandinger

Ingen tilgængelige testdata på blandingen

Stofdata er nævnt herunder, hvis de er relevante og oplysningerne er tilgængelige.

Akut toksicitet

Akut oral toksicitet

| Indholdsstof(fer) | Effekt-parameter | Værdi (mg/kg) | Arter | Metode | Ekspone-ringstid (t) |
|--|------------------|---------------|-------|------------------------|----------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | LD ₅₀ | 5000 | Rotte | Metoden er ikke oplyst | |

Akut dermal toksicitet

| Indholdsstof(fer) | Effekt-parameter | Værdi (mg/kg) | Arter | Metode | Ekspone-ringstid (t) |
|--|------------------|---------------|-------|------------------------|----------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | LD ₅₀ | > 2000 | Rotte | Metoden er ikke oplyst | |

Akut toksicitet ved indånding

| Indholdsstof(fer) | Effekt-parameter | Værdi (mg/l) | Arter | Metode | Ekspone-ringstid (t) |
|--|------------------|-------------------------|-------|--------|----------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | | Ingen data til rådighed | | | |

Lokalirritation og ætsning

Hudirritation og ætsning

| Indholdsstof(fer) | Resultat | Arter | Metode | Ekspone-ringstid |
|--|-------------------------|-------|--------|------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | Ingen data til rådighed | | | |

Øjenirritation og ætsning

| Indholdsstof(fer) | Resultat | Arter | Metode | Ekspone-ringstid |
|--|-------------------------|-------|--------|------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | Ingen data til rådighed | | | |

Luftvejsirritation og ætsning

Clax Deosoft Sensitive G 56A1

| Indholdsstof(fer) | Resultat | Arter | Metode | Eksponerings-tid |
|--|-------------------------|-------|--------|------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | Ingen data til rådighed | | | |

Sensibilisering

Sensibilisering ved hudkontakt

| Indholdsstof(fer) | Resultat | Arter | Metode | Eksponerings-tid (t) |
|--|-------------------------|-------|--------|----------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | Ingen data til rådighed | | | |

Sensibilisering ved indånding

| Indholdsstof(fer) | Resultat | Arter | Metode | Eksponerings-tid |
|--|-------------------------|-------|--------|------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | Ingen data til rådighed | | | |

Toksicitet ved gentagen dosering

Subakut eller subkronisk oral toksicitet

| Indholdsstof(fer) | Effekt-parameter | Værdi mg/kg kropsvægt/dag | Arter | Metode | Ekspone-ringstid (dage) | Specifikke virkninger og påvirkede organer |
|--|------------------|---------------------------|-------|--------|-------------------------|--|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | | Ingen data til rådighed | | | | |

Subkronisk dermal toksicitet

| Indholdsstof(fer) | Effekt-parameter | Værdi mg/kg kropsvægt/dag | Arter | Metode | Ekspone-ringstid (dage) | Specifikke virkninger og påvirkede organer |
|--|------------------|---------------------------|-------|--------|-------------------------|--|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | | Ingen data til rådighed | | | | |

Subkronisk inhalationstoksicitet

| Indholdsstof(fer) | Effekt-parameter | Værdi mg/kg kropsvægt/dag | Arter | Metode | Ekspone-ringstid (dage) | Specifikke virkninger og påvirkede organer |
|--|------------------|---------------------------|-------|--------|-------------------------|--|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | | Ingen data til rådighed | | | | |

Kronisk toksicitet

| Indholdsstof(fer) | Ekspone-ringsvej | Effekt-parameter | Værdi mg/kg kropsvægt/dag | Arter | Metode | Ekspone-ringstid (dage) | Specifikke virkninger og påvirkede organer | Bemærkning |
|--|------------------|------------------|---------------------------|-------|--------|-------------------------|--|------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | | | Ingen data til rådighed | | | | | |

CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)

Data på blanding:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Stofdata, hvis de er relevante og oplysningerne er tilgængelige:

Carcinogenicitet

| Indholdsstof(fer) | Virkninger |
|--|-------------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | Ingen data til rådighed |

Mutagenicitet

| Indholdsstof(fer) | Resultat (in-vitro) | Metode (in-vitro) | Resultat (in-vivo) | Metode (in-vivo) |
|--|-------------------------|-------------------|-------------------------|------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | Ingen data til rådighed | | Ingen data til rådighed | |

Reproduktionstoksicitet

| Indholdsstof(fer) | Effekt-parameter | Specifik virkning | Værdi mg/kg kropsvægt/dag | Arter | Metode | Ekspone-ringstid | Bemærkninger og andre rapporterede virkninger |
|-------------------|------------------|-------------------|---------------------------|-------|--------|------------------|---|
| | | | | | | | |

Clax Deosoft Sensitive G 56A1

| | | | | | | | |
|--|--|--|-------------------------|--|--|--|--|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | | | Ingen data til rådighed | | | | |
|--|--|--|-------------------------|--|--|--|--|

Potentielle skadelige helbredspåvirkninger og symptomer

Eventuelle påvirkninger og symptomer relateret til produktet er opført i underpunkt 4.2.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Blandinger

Ingen tilgængelige testdata på blandingen.

Stofdata er nævnt herunder, hvis de er relevante, og oplysningerne er tilgængelige

Akvatisk korttidstoksicitet

Akvatisk korttidstoksicitet - fisk

| Indholdsstof(fer) | Effekt-parameter | Værdi (mg/l) | Arter | Metode | Ekspone-ringstid (t) |
|--|------------------|--------------|-------|------------------------|----------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | LC ₅₀ | 1.91 | Fisk | Metoden er ikke oplyst | |

Akvatisk korttidstoksicitet - krebsdyr

| Indholdsstof(fer) | Effekt-parameter | Værdi (mg/l) | Arter | Metode | Ekspone-ringstid (t) |
|--|------------------|--------------|--------|------------------------|----------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | EC ₅₀ | 2.23 | Dafnie | Metoden er ikke oplyst | |

Akvatisk korttidstoksicitet - alger

| Indholdsstof(fer) | Effekt-parameter | Værdi (mg/l) | Arter | Metode | Ekspone-ringstid (t) |
|--|------------------|--------------|-------------------|------------------------|----------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | IC ₅₀ | 2.14 | Ikke specificeret | Metoden er ikke oplyst | |

Akvatisk korttidstoksicitet - marine arter

| Indholdsstof(fer) | Effekt-parameter | Værdi (mg/l) | Arter | Metode | Ekspone-ringstid (dage) |
|--|------------------|-------------------------|-------|--------|-------------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | | Ingen data til rådighed | | | |

Konsekvenser for spildevandsrensningsanlæg - toksicitet overfor bakterier

| Indholdsstof(fer) | Effekt-parameter | Værdi (mg/l) | Inoculum | Metode | Ekspone-ringstid |
|--|------------------|-------------------------|----------|--------|------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | | Ingen data til rådighed | | | |

Akvatisk langtidstoksicitet

Akvatisk langtidstoksicitet - fisk

| Indholdsstof(fer) | Effekt-parameter | Værdi (mg/l) | Arter | Metode | Ekspone-ringstid | Observerede virkninger |
|--|------------------|-------------------------|-------|--------|------------------|------------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | | Ingen data til rådighed | | | | |

Akvatisk langtidstoksicitet - krebsdyr

| Indholdsstof(fer) | Effekt-parameter | Værdi (mg/l) | Arter | Metode | Ekspone-ringstid | Observerede virkninger |
|--|------------------|-------------------------|-------|--------|------------------|------------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | | Ingen data til rådighed | | | | |

Akvatisk toksicitet overfor andre vandlevende benthiske organismer, herunder sedimentlevende organismer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

| Indholdsstof(fer) | Effekt-parameter | Værdi (mg/kg dw sediment) | Arter | Metode | Ekspone-ringstid (dage) | Observerede virkninger |
|--|------------------|---------------------------|-------|--------|-------------------------|------------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | | Ingen data til rådighed | | | | |

Terrestrisk toksicitet

Terrestrisk toksicitet - regnorme, hvilke oplysningerne er tilgængelig:

Terrestrisk toksicitet - planter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Terrestrisk toksicitet - fugle, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Clax Deosoft Sensitive G 56A1

Terrestrisk toksicitet - nytteinsekter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Terrestrisk toksicitet - jordbakterier, hvis oplysningerne er tilgængelige:

12.2. Persistens og nedbrydelighed**Abiotisk nedbrydning**

Abiotisk nedbrydning - fotokemisk nedbrydning i luft, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Abiotisk nedbrydning - hydrolyse, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Abiotisk nedbrydning - andre processer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Bionedbrydning

Let biologisk nedbrydelig - aerobe forhold

| Indholdsstof(fer) | Inoculum | Analytisk metode | DT ₅₀ | Metode | Vurdering |
|--|----------|------------------|------------------|--------|-------------------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | | | | | Ingen data til rådighed |

Let biologisk nedbrydelighed - anaerob og marine forhold, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Nedbrydning i relevante delmiljøer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Præparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til EF-forordning 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

Fordeleingskoefficient n-octanol/vand (log K_{ow})

| Indholdsstof(fer) | Værdi | Metode | Vurdering | Bemærkning |
|--|-------------------------|--------|-----------|------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | Ingen data til rådighed | | | |

Biokoncentrationsfaktor (BCF),

| Indholdsstof(fer) | Værdi | Arter | Metode | Vurdering | Bemærkning |
|--|-------------------------|-------|--------|-----------|------------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | Ingen data til rådighed | | | | |

12.4. Mobilitet i jord

Adsorption/desorption til jord eller sediment

| Indholdsstof(fer) | Adsorptionskoefficient Log K _{oc} | Desorption koefficient Log K _{oc(des)} | Metode | Jord/sediment-type | Vurdering |
|--|--|---|--------|--------------------|-----------|
| fedtsyrer, C16-18 (lige numre) og C18 umættede, reaktionsprodukt med triethanolamin, di-methylsulfat -kvarterniseret | Ingen data til rådighed | | | | |

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stoffer, som opfylder kriterierne for PBT/vPvB, er nævnt i punkt 3.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen andre skadelige virkninger er kendt.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Restaffald/restprodukter:

Bortskaffes i overensstemmelse med nationale eller lokale regler.

Det Europæiske Affaldskatalog:

20 01 30 - Detergenter, bortset fra affald henhørende under 20 01 29.

Tom emballage

Anbefaling:

Bortskaffes i overensstemmelse med nationale eller lokale regler.

Egnede rengøringsmidler:

Vand, hvis det er nødvendigt med rengøringsmiddel.

PUNKT 14: Transportoplysninger**ADR, RID, ADN, IMO/IMDG, ICAO/IATA**

14.1. UN-nummer: Ikke farligt gods

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse: Ikke farligt gods

14.3. Transportfareklasse(r): Ikke farligt gods

Clax Deosoft Sensitive G 56A1

14.4. **Emballagegruppe:** Ikke farligt gods

14.5. **Miljøfarer:** Ikke farligt gods

14.6. **Særlige forsigtighedsregler for brugeren:** Ikke farligt gods

14.7. **Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden:** Produktet transporteres ikke i bulk-containere.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. **Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Godkendelser eller begrænsninger (Forordning (EF) nr. 1907/2006, afsnit VII henholdsvis afsnit VIII) Ikke anvendeligt.

Deklaration iht. EF vaskemiddelforordning 648/2004

kationiske tensider

< 5%

Benzisothiazolinone, Hexyl Cinnamal, Amyl Cinnamal

Pr.nr: 2375755

Nationale foreskrifter:

Produktet er omfattet af krav om udarbejdelse af arbejdspladsbrugsanvisning (Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 med senere ændringer om arbejde med stoffer og materialer).

15.2. **Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering på blandingen

PUNKT 16: Andre oplysninger

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på grundlag af vores bedste viden. Dette er ikke ensbetydende med en garanti for specifikke produkttegenskaber og kan ikke bruges som en lovmæssigt bindende kontrakt

MSDS kode: MS1001275

Udgave: 01

Revision: 2013-10-31

Årsag til opdatering:

Første version

Fuldstændig ordlyd af R,H og EUH-sætninger nævnt under punkt 3:

• R38 - Irriterer huden.

Forkortelser og akronymer:

- AISE - The international Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products
- DNEL - afledt nuleffektniveau (Derived No-Effect Level)
- EUH - CLP Specifik faresætning
- PBT - Persistent, bioakkumulerende og toksisk
- PNEC - Beregnet nuleffekt-koncentration
- REACH- number - REACH registreringsnummer uden leverandør-specifikke del
- vPvB - meget persistent og meget bioakkumulerende

Slut på sikkerhedsdatablad