



Clax Revoflow Deosoft Breeze 54X1

Revision: 2017-12-27

Udgave: 03.1

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: Clax Revoflow Deosoft Breeze 54X1

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

Stoffets/præparatets anvendelse:

Kun til erhvervsmæssig anvendelse.

AISE-P106 - Skyllemidler; manuelt doseringsanlæg

AISE-P105 - Skyllemidler; semiautomatiske doseringsanlæg

Frarådede anvendelser: Andre anvendelser end de identificerede frarådes

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Diversey Europe Operations BV, Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Kontaktoplysninger

Diversey Danmark ApS

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

E-mail: ordre.dk@diversey.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

Skin Irrit. 2 (H315)

Eye Irrit. 2 (H319)

Aquatic Chronic 3 (H412)

2.2 Mærkningselementer



Signalord: Advarsel.

Indeholder EUH208: alpha-hexylcinnamaldehyd (Hexyl Cinnamal), 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on (Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes), benzylsalicylat (Benzyl Salicylate)

Faresætninger:

H315 + H319 - Forårsager hud- og alvorlig øjenirritation.

EUH208 - Kan udløse allergisk reaktion.

H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

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

Indholdsstof(fer)	EF nummer	CAS-nr	REACH registreringsnummer	Klassificering	Noter	Vægt procent
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternæriseret	302-242-5	94095-35-9	Ingen tilgængelige data	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)		>= 75
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion	203-347-8	105-95-3	Ingen tilgængelige data	Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
2-phenylethanol	200-456-2	60-12-8	Ingen tilgængelige data	Acute Tox. 3 (H311)		0.1-1

Clax Revoflow Deosoft Breeze 54X1

				Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319)		
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	259-174-3	54464-57-2	Ingen tilgængelige data	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
alpha-hexylcinnamaldehyd	202-983-3	101-86-0	Ingen tilgængelige data	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
pentylsalicylat	218-080-2	2050-08-0	Ingen tilgængelige data	Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
2-tert-butylcyclohexylacetat	201-828-7	88-41-5	Ingen tilgængelige data	Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
benzylsalicylat	204-262-9	118-58-1	Ingen tilgængelige data	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
dodecanal	203-983-6	112-54-9	Ingen tilgængelige data	Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on	422-320-3	111879-80-2	Ingen tilgængelige data	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1

* Polymer

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.

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:	Søg lægehjælp ved ubehag.
Hudkontakt:	Vask huden med rigeligt lunkent, svagt løbende vand. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
Øjenkontakt:	Skyl straks øjnene forsigtigt med lunkent vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Indtagelse:	Skyl munden. Drik straks 1 glas vand. Søg lægehjælp ved ubehag.
Selvbeskyttelse af førstehjælper:	Overvej personlige værnemidler som angivet i underpunkt 8.2.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding:	Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.
Hudkontakt:	Irriterende.
Øjenkontakt:	Stærkt irriterende.
Indtagelse:	Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.

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 luftforsynet 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. Undgå at produktet kommer i jorden. Opløses i rigeligt vand. Informer den lokale myndighed i tilfælde af at ufortyndet produktet kommer i afløbssystem, overfladevand, grundvand eller jord.

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****Foranstaltninger til at undgå brand og eksplosioner**

Ingen specielle forholdsregler er påkrævet.

Nødvendige foranstaltninger for at beskytte miljøet:

For foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet se underpunkt 8.2.

Råd om generel hygiejne:

Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer. Må ikke blandes med andre produkter med mindre dette anbefales af Diversey. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør. Vask ansigt, hænder og alt udsat hud grundigt efter brug. Alt tilsmudset tøj tages straks af. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Brug kun med tilstrækkelig ventilation.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i overensstemmelse med lokale og nationale regler. Opbevares kun i den originale beholder. Opbevares i en lukket beholder. For forhold der skal undgås, se underpunkt 10.4. For materialer der skal undgås, se underpunkt 10.5.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige specifikke anbefalinger for anvendelse.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

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
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternæriseret	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
2-phenylethanol	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
alpha-hexylcinnamaldehyd	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
pentylsalicylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
2-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
dodecanal	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

DNEL dermal eksponering - Arbejdstager

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternæriseret	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
2-phenylethanol	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
alpha-hexylcinnamaldehyd	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
pentylsalicylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
2-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

Clax Revoflow Deosoft Breeze 54X1

dodecanal	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

DNEL dermal eksponering - Forbruger

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternæriseret	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
2-phenylethanol	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
alpha-hexylcinnamaldehyd	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
pentylsalicylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
2-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
dodecanal	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

DNEL inhalationseksponering - Arbejdstage (mg/m³)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternæriseret	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
2-phenylethanol	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
alpha-hexylcinnamaldehyd	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
pentylsalicylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
2-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
dodecanal	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

DNEL eksponering ved indånding - Forbruger (mg/m³)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternæriseret	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
2-phenylethanol	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
alpha-hexylcinnamaldehyd	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
pentylsalicylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
2-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
dodecanal	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

Miljømæssig eksponering

Miljømæssig eksponering - PNEC

Indholdsstof(fer)	Overfladevand, fersk (mg/l)	Overfladevand, hav (mg/l)	Periodevis (mg/l)	Spildevandsrensingsanlæg (mg/l)
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternæriseret	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
2-phenylethanol	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
alpha-hexylcinnamaldehyd	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
pentylsalicylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

Clax Revoflow Deosoft Breeze 54X1

2-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
dodecanal	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on n a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

Miljømæssig eksponering - PNEC, fortsat

Indholdsstof(fer)	Sediment, ferskvand (mg/kg)	Sediment, havvand (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m ³)
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternæriseret	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
2-phenylethanol	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
alpha-hexylcinnamaldehyd	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
pentylsalicylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
2-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
dodecanal	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on n a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige

8.2 Eksponeringskontrol

Følgende oplysninger gælder for de anvendelser, der er angivet i underpunkt 1.2 i sikkerhedsdatabladet.
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:
Egnede organisatoriske foranstaltninger:

Produktet er beregnet til at blive anvendt i lukkede systemer.

Undgå direkte kontakt og/eller sprøjt, hvis muligt. Træn medarbejdere.

Personlige værnemidler
Beskyttelse af øjne/ansigt:

Sikkerhedsbriller er normalt ikke nødvendige. Dog anbefales det at anvende briller, hvor der er risiko for sprøjt, når produktet håndteres (EN 166).

Beskyttelse af hænder:

Kemikalieresistente handsker (EN 374). Kontroller anvisninger, som leveres af handskeleverandøren, vedrørende gennemtrængelighed og gennembrudstid. Overvej specifikke lokale anvendelsesforhold, såsom risiko for sprøjt, snit, kontakttid og temperatur.

Anbefalede handsker ved længerevarende kontakt: Materialetype: butylgummi Gennemtrængningstid: >= 480 min Materialetykkelse: >= 0.7 mm

Anbefalede handsker til beskyttelse mod sprøjt: Materialetype: nitrilgummi Gennemtrængningstid: >= 30 min Materialetykkelse: >= 0.4 mm

Leverandøren af handsker kan evt. vejlede om andre typer handsker med tilsvarende egenskaber.

Beskyttelse af kroppen:
Åndedrætsværn:

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

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: Klar, Ikke bestemt

Lugt: Produktspecifik

Lugttærskel: Ikke anvendeligt

pH: ≈ 3 (koncentreret)

Smeltepunkt/frysepunkt (°C): Ikke bestemt

Ikke relevant for klassificering af produktet

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C): Ikke bestemt

Stofdata, kogepunkt

Indholdsstof(fer)	Værdi (°C)	Metode	Atmosfærisk tryk (hPa)
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin,	Ingen data til rådighed		

Clax Revoflow Deosoft Breeze 54X1

dimethylsulfatkvaternæriseret			
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion	Ingen data til rådighed		
2-phenylethanol	Ingen data til rådighed		
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed		
alpha-hexylcinnamaldehyd	Ingen data til rådighed		
pentylsalicylat	Ingen data til rådighed		
2-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed		
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed		
dodecanal	Ingen data til rådighed		
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on	Ingen data til rådighed		

Metode / bemærkning

Flammepunkt (°C): Ikke anvendeligt.**Selvstændig forbrænding:** Ikke anvendeligt.

(UN Manual of test and Criteria, punkt 32, L.2)

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)
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternæriseret	Ingen data til rådighed		
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion	Ingen data til rådighed		
2-phenylethanol	Ingen data til rådighed		
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed		
alpha-hexylcinnamaldehyd	Ingen data til rådighed		
pentylsalicylat	Ingen data til rådighed		
2-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed		
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed		
dodecanal	Ingen data til rådighed		
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on	Ingen data til rådighed		

Metode / bemærkning

Dampmassefylde: Ikke bestemt**Relativ massefylde:** ≈ 1.01 (20 °C)**Opløselighed i / blandbar med Vand:** Fuldstændigt blandbar

Stofdata, opløselighed i vand

Indholdsstof(fer)	Værdi (g/l)	Metode	Temperatur (°C)
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternæriseret	Ingen data til rådighed		
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion	Ingen data til rådighed		
2-phenylethanol	Ingen data til rådighed		
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed		
alpha-hexylcinnamaldehyd	Ingen data til rådighed		
pentylsalicylat	Ingen data til rådighed		
2-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed		
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed		
dodecanal	Ingen data til rådighed		
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on	Ingen data til rådighed		

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

Metode / bemærkning

Selvantændelsestemperatur: Ikke bestemt**Dekomponeringstemperatur:** Ikke anvendeligt.**Viskositet:** Ikke bestemt**Eksplosive egenskaber:** Ikke eksplosiv.**Oxiderende egenskaber:** Ikke oxiderende.

9.2. Andre oplysninger

Clax Revoflow Deosoft Breeze 54X1

Overfladespænding (N/m): Ikke bestemt
Korrosion af metaller: Ikke ætsende

Ikke relevant for klassificering af produktet

Stofdata, dissociationskonstant, hvis den er tilgængelige:

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ingen kendte reaktivitetsfarer 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. Opbevares adskilt fra klorholdige blegemidler eller sulfitter.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte under normale forhold for opbevaring og anvendelse.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Data på blanding:.

Relevante beregnede ATE(er):

ATE - Oral (mg/kg): >5000

ATE - Dermal (mg/kg): >2000

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)
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternærseret		Ingen data til rådighed			
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion		Ingen data til rådighed			
2-phenylethanol	LD ₅₀	1610			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed			
alpha-hexylcinnamaldehyd		Ingen data til rådighed			
pentylsalicylat		Ingen data til rådighed			
2-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed			
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed			
dodecanal		Ingen data til rådighed			
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on		Ingen data til rådighed			

Akut dermal toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternærseret		Ingen data til rådighed			
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion		Ingen data til rådighed			
2-phenylethanol	LD ₅₀	2500			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed			
alpha-hexylcinnamaldehyd		Ingen data til rådighed			
pentylsalicylat		Ingen data til			

		rådighed			
2-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed			
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed			
dodecanal		Ingen data til rådighed			
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on		Ingen data til rådighed			

Akut toksicitet ved indånding

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternærseret		Ingen data til rådighed			
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion		Ingen data til rådighed			
2-phenylethanol		Ingen data til rådighed			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed			
alpha-hexylcinnamaldehyd		Ingen data til rådighed			
pentylsalicylat		Ingen data til rådighed			
2-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed			
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed			
dodecanal		Ingen data til rådighed			
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on		Ingen data til rådighed			

Lokalirritation og ætsning

Hudirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponeringsstid
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternærseret	Ingen data til rådighed			
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion	Ingen data til rådighed			
2-phenylethanol	Ingen data til rådighed			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed			
alpha-hexylcinnamaldehyd	Ingen data til rådighed			
pentylsalicylat	Ingen data til rådighed			
2-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed			
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed			
dodecanal	Ingen data til rådighed			
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on	Ingen data til rådighed			

Øjenirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponeringsstid
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternærseret	Ingen data til rådighed			
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion	Ingen data til rådighed			
2-phenylethanol	Ingen data til rådighed			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed			
alpha-hexylcinnamaldehyd	Ingen data til rådighed			
pentylsalicylat	Ingen data til rådighed			
2-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed			
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed			
dodecanal	Ingen data til rådighed			
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on	Ingen data til rådighed			

Luftvejsirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternærseret	Ingen data til rådighed			
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion	Ingen data til rådighed			
2-phenylethanol	Ingen data til rådighed			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed			
alpha-hexylcinnamaldehyd	Ingen data til rådighed			
pentylsalicylat	Ingen data til rådighed			
2-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed			
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed			
dodecanal	Ingen data til rådighed			
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on	Ingen data til rådighed			

Sensibilisering

Sensibilisering ved hudkontakt

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid (t)
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternærseret	Ingen data til rådighed			
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion	Ingen data til rådighed			
2-phenylethanol	Ingen data til rådighed			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed			
alpha-hexylcinnamaldehyd	Ingen data til rådighed			
pentylsalicylat	Ingen data til rådighed			
2-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed			
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed			
dodecanal	Ingen data til rådighed			
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on	Ingen data til rådighed			

Sensibilisering ved indånding

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternærseret	Ingen data til rådighed			
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion	Ingen data til rådighed			
2-phenylethanol	Ingen data til rådighed			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed			
alpha-hexylcinnamaldehyd	Ingen data til rådighed			
pentylsalicylat	Ingen data til rådighed			
2-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed			
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed			
dodecanal	Ingen data til rådighed			
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on	Ingen data til rådighed			

CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)

Mutagenicitet

Indholdsstof(fer)	Resultat (in-vitro)	Metode (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metode (in-vivo)
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternærseret	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
2-phenylethanol	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	

Clax Revoflow Deosoft Breeze 54X1

alpha-hexylcinnamaldehyd	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
pentylsalicylat	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
2-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
dodecanal	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	

Carcinogenicitet

Indholdsstof(fer)	Virkninger
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternæriseret	Ingen data til rådighed
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion	Ingen data til rådighed
2-phenylethanol	Ingen data til rådighed
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed
alpha-hexylcinnamaldehyd	Ingen data til rådighed
pentylsalicylat	Ingen data til rådighed
2-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed
dodecanal	Ingen data til rådighed
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on	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
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternæriseret			Ingen data til rådighed				
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion			Ingen data til rådighed				
2-phenylethanol			Ingen data til rådighed				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on			Ingen data til rådighed				
alpha-hexylcinnamaldehyd			Ingen data til rådighed				
pentylsalicylat			Ingen data til rådighed				
2-tert-butylcyclohexylacetat			Ingen data til rådighed				
benzylsalicylat			Ingen data til rådighed				
dodecanal			Ingen data til rådighed				
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on			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
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternæriseret		Ingen data til rådighed				
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion		Ingen data til rådighed				
2-phenylethanol		Ingen data til rådighed				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed				
alpha-hexylcinnamaldehyd		Ingen data til rådighed				
pentylsalicylat		Ingen data til rådighed				

2-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed				
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed				
dodecanal		Ingen data til rådighed				
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on		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
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternæriseret		Ingen data til rådighed				
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion		Ingen data til rådighed				
2-phenylethanol		Ingen data til rådighed				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed				
alpha-hexylcinnamaldehyd		Ingen data til rådighed				
pentylsalicylat		Ingen data til rådighed				
2-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed				
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed				
dodecanal		Ingen data til rådighed				
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on		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
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternæriseret		Ingen data til rådighed				
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion		Ingen data til rådighed				
2-phenylethanol		Ingen data til rådighed				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed				
alpha-hexylcinnamaldehyd		Ingen data til rådighed				
pentylsalicylat		Ingen data til rådighed				
2-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed				
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed				
dodecanal		Ingen data til rådighed				
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on		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
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternæriseret			Ingen data til rådighed					
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion			Ingen data til rådighed					
2-phenylethanol			Ingen data til rådighed					
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl)			Ingen data til rådighed					

Clax Revoflow Deosoft Breeze 54X1

-2-naphthyl)ethan-1-on								
alpha-hexylcinnamaldehyd			Ingen data til rådighed					
pentylsalicylat			Ingen data til rådighed					
2-tert-butylcyclohexylacetat			Ingen data til rådighed					
benzylsalicylat			Ingen data til rådighed					
dodecanal			Ingen data til rådighed					
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-12-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-13-en-2-on			Ingen data til rådighed					

Enkelt STOT-eksponering

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternærseret	Ingen data til rådighed
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion	Ingen data til rådighed
2-phenylethanol	Ingen data til rådighed
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed
alpha-hexylcinnamaldehyd	Ingen data til rådighed
pentylsalicylat	Ingen data til rådighed
2-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed
dodecanal	Ingen data til rådighed
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-12-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-13-en-2-on	Ingen data til rådighed

Gentagne STOT-eksponeringer

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternærseret	Ingen data til rådighed
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion	Ingen data til rådighed
2-phenylethanol	Ingen data til rådighed
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed
alpha-hexylcinnamaldehyd	Ingen data til rådighed
pentylsalicylat	Ingen data til rådighed
2-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed
dodecanal	Ingen data til rådighed
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-12-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-13-en-2-on	Ingen data til rådighed

Aspirationsfare

Stoffer med en aspirationsfare (H304), hvis de forefindes, er nævnt i punkt 3. Hvis relevant, se punkt 9 for dynamisk viskositet og relativ massefylde af produktet.

Potentielle skadelige helbredspåvirkninger og symptomer

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

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ingen data er tilgængelige for 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)
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternærseret		Ingen data til rådighed			
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion		Ingen data til rådighed			
2-phenylethanol		Ingen data til rådighed			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on		Ingen data til			

Clax Revoflow Deosoft Breeze 54X1

		rådighed			
alpha-hexylcinnamaldehyd		Ingen data til rådighed			
pentylsalicylat		Ingen data til rådighed			
2-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed			
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed			
dodecanal		Ingen data til rådighed			
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on		Ingen data til rådighed			

Akvatisk korttidstoksicitet - krebsdyr

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternæriseret		Ingen data til rådighed			
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion		Ingen data til rådighed			
2-phenylethanol		Ingen data til rådighed			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed			
alpha-hexylcinnamaldehyd		Ingen data til rådighed			
pentylsalicylat		Ingen data til rådighed			
2-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed			
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed			
dodecanal		Ingen data til rådighed			
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on		Ingen data til rådighed			

Akvatisk korttidstoksicitet - alger

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternæriseret		Ingen data til rådighed			
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion		Ingen data til rådighed			
2-phenylethanol		Ingen data til rådighed			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed			
alpha-hexylcinnamaldehyd		Ingen data til rådighed			
pentylsalicylat		Ingen data til rådighed			
2-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed			
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed			
dodecanal		Ingen data til rådighed			
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on		Ingen data til rådighed			

Akvatisk korttidstoksicitet - marine arter

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternæriseret		Ingen data til rådighed			
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion		Ingen data til rådighed			
2-phenylethanol		Ingen data til rådighed			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed			
alpha-hexylcinnamaldehyd		Ingen data til rådighed			
pentylsalicylat		Ingen data til rådighed			
2-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed			
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed			

Clax Revoflow Deosoft Breeze 54X1

dodecanal		Ingen data til rådighed			
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on		Ingen data til rådighed			

Konsekvenser for spildevandsrensningsanlæg - toksicitet overfor bakterier

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Inoculum	Metode	Ekspone-ringstid
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternæriseret		Ingen data til rådighed			
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion		Ingen data til rådighed			
2-phenylethanol		Ingen data til rådighed			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed			
alpha-hexylcinnamaldehyd		Ingen data til rådighed			
pentylsalicylat		Ingen data til rådighed			
2-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed			
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed			
dodecanal		Ingen data til rådighed			
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on		Ingen data til rådighed			

Akvatisk langtidstoksicitet

Akvatisk langtidstoksicitet - fisk

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Observerede virkninger
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternæriseret		Ingen data til rådighed				
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion		Ingen data til rådighed				
2-phenylethanol		Ingen data til rådighed				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed				
alpha-hexylcinnamaldehyd		Ingen data til rådighed				
pentylsalicylat		Ingen data til rådighed				
2-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed				
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed				
dodecanal		Ingen data til rådighed				
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on		Ingen data til rådighed				

Akvatisk langtidstoksicitet - krebsdyr

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Observerede virkninger
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternæriseret		Ingen data til rådighed				
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion		Ingen data til rådighed				
2-phenylethanol		Ingen data til rådighed				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed				
alpha-hexylcinnamaldehyd		Ingen data til rådighed				
pentylsalicylat		Ingen data til rådighed				
2-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed				
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed				
dodecanal		Ingen data til rådighed				
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on		Ingen data til rådighed				

Clax Revoflow Deosoft Breeze 54X1

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

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg dw sediment)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Observerede virkninger
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternærseret		Ingen data til rådighed				
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion		Ingen data til rådighed				
2-phenylethanol		Ingen data til rådighed				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed				
alpha-hexylcinnamaldehyd		Ingen data til rådighed				
pentylsalicylat		Ingen data til rådighed				
2-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed				
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed				
dodecanal		Ingen data til rådighed				
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on		Ingen data til rådighed				

Terrestrisk toksicitet

Terrestrisk toksicitet - regnorme, hvilke oplysningerne er tilgængelige:

Terrestrisk toksicitet - planter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Terrestrisk toksicitet - fugle, hvis oplysningerne er tilgængelige:

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
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternærseret					Ingen data til rådighed
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion				OECD 301B	Let bionedbrydeligt
2-phenylethanol	Aktiveret slam, aerob		78.61%	OECD 301B	Let bionedbrydeligt
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on					Ikke let bionedbrydelig.
alpha-hexylcinnamaldehyd					Ikke let bionedbrydelig.
pentylsalicylat					Ikke let bionedbrydelig.
2-tert-butylcyclohexylacetat				Metoden er ikke oplyst	Ikke let bionedbrydelig.
benzylsalicylat				OECD 301F	Let bionedbrydeligt
dodecanal				OECD 301F	Let bionedbrydeligt
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on					Ingen data til rådighed

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

Nedbrydning i relevante delmiljøer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

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

Indholdsstof(fer)	Værdi	Metode	Vurdering	Bemærkning
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternærseret	Ingen data til rådighed			
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion	Ingen data til rådighed			

Clax Revoflow Deosoft Breeze 54X1

2-phenylethanol	Ingen data til rådighed			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed			
alpha-hexylcinnamaldehyd	Ingen data til rådighed			
pentylsalicylat	Ingen data til rådighed			
2-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed			
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed			
dodecanal	Ingen data til rådighed			
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on	Ingen data til rådighed			

Biokoncentrationsfaktor (BCF),

Indholdsstof(fer)	Værdi	Arter	Metode	Vurdering	Bemærkning
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternær iseret	Ingen data til rådighed				
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion	Ingen data til rådighed				
2-phenylethanol	Ingen data til rådighed				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed				
alpha-hexylcinnamaldehyd	Ingen data til rådighed				
pentylsalicylat	Ingen data til rådighed				
2-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed				
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed				
dodecanal	Ingen data til rådighed				
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on	Ingen data til rådighed				

12.4. Mobilitet i jord

Adsorption/desorption til jord eller sediment

Indholdsstof(fer)	Adsorptionskoefficient Log Koc	Desorption koefficient Log Koc(des)	Metode	Jord/sediment-type	Vurdering
9-octadecensyre (Z)-, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfatkvaternær iseret	Ingen data til rådighed				
1,4-dioxacycloheptadecan-5,17-dion	Ingen data til rådighed				
2-phenylethanol	Ingen data til rådighed				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed				
alpha-hexylcinnamaldehyd	Ingen data til rådighed				
pentylsalicylat	Ingen data til rådighed				
2-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed				
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed				
dodecanal	Ingen data til rådighed				
Blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on(E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on	Ingen data til rådighed				

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Clax Revoflow Deosoft Breeze 54X1

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:

Det koncentrerede indhold eller forurenede emballage skal bortskaffes af en godkendt affaldshåndterer eller i henhold til stedet tilladelse. Udladning af affald til kloak bør forhindres. Rengjort emballage er egnet til energidnyttelse eller genanvendelse i overensstemmelse med lokal lovgivning.

Det Europæiske Affaldskatalog:

20 01 29* - Detergenter indeholdende farlige stoffer.

Tom emballage

Anbefaling:

Bortskaffes i overensstemmelse med nationale eller lokale regler.

Egnede rengøringsmidler:

Vand, hvis det er nødvendigt med rengøringsmiddel.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID), Søtransport (IMDG), Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer: Ikke farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse: Ikke farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r): Ikke farligt gods

Klasse: -

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 og IBC-koden: Ikke farligt gods

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-forordninger:

- Forordning (EF) nr. 1272/2008 - CLP
- Forordning (EF) nr. 1907/2006 - REACH
- Forordning (EF) nr. 648/2004 - om vaske- og rengøringsmidler

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

Deklaration iht. EF vaskemiddelforordning 648/2004

kationiske tensider >=30%
parfume, Hexyl Cinnamal, Benzyl Salicylate, Alpha-Isomethyl Ionone, Linalool, Geraniol, Citronellol, Coumarin, Eugenol, Limonene

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.

Pr.nr: 2082573

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

SDS kode: MS1001151

Udgave: 03.1

Revision: 2017-12-27

Årsag til opdatering:

Dette datablad indeholder ændringer i forhold til den tidligere version i afsnit: 2, 3, 16

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

- H302 - Farlig ved indtagelse.
- H311 - Giftig ved hudkontakt.
- H315 - Forårsager hudirritation.
- H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.

Clax Revoflow Deosoft Breeze 54X1

- H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
- H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

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 nuleffektkoncentration
- REACH- number - REACH registreringsnummer uden leverandørspecifikke del
- vPvB - meget persistent og meget bioakkumulerende
- ATE - Estimat for akut toksicitet

Slut på sikkerhedsdatablad