

**Neutral Professional Colour Sensitive**

Revision: 2019-10-27

Udgave: 01.1

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn:** Neutral Professional Colour Sensitive**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Stoffets/præparatets anvendelse:**

AISE-P102 - Tekstilvaskemidler; semi automatiske doseringsanlæg

AISE-C1 - Traditionelt tekstilvaskemiddel (pulver og flydende) til konsumentmarkedet

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

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

Kontaktoplysninger

Diversey Danmark ApS

Teglbuens 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.

Giftlinjen, telefon 82 12 12 12, kan kontaktes i tilfælde af indtagelse eller forgiftning

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

Eye Irrit. 2 (H319)

2.2 Mærkningselementer**Signalord:** Advarsel.**Faresætninger:**

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger:

P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.

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	Noter	Vægt procent
natriumcarbonat	207-838-8	497-19-8	01-2119485498-19	Eye Irrit. 2 (H319)		20-30
C12-14 alkoholer, ethoxyleteret (7EO)	[4]	68439-50-9	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)		3-10
dinatriumtrisilicat	215-687-4	1344-09-8	01-2119448725-31	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)		1-3
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	273-257-1	68955-19-1	01-2119490225-39	Skin Irrit. 2 (H315)		1-3

Neutral Professional Colour Sensitive

				Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)		
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)	[4]	68439-50-9	[4]	Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412)		1-3

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

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

[11] Særligt problematisk stof (SVHC)

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. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
Øjenkontakt:	Hold øjenlågene adskilt, og skyl med store mængder lunkent vand i mindst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Hvis irritation opstår og vedvarer, søg læge.
Indtagelse:	Skyl munden. Drik straks 1 glas vand. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. 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:	Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.
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 særlige 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.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles mekanisk. Spildte materialer må ikke anbringes i den originale beholder. Opsamles i lukkede og egnede beholdere til bortskaffelse.

6.4. Henvielse 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:

Følg de generelle hygiejneregler, som er anerkendt som almindelig god praksis på arbejdspladsen. Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer. Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke blandes med andre produkter med mindre dette anbefales af Diversey. Vask ansigt, hænder og alt udsat hud grundigt efter brug. Brug kun med tilstrækkelig ventilation. Se punkt 8.2, Eksponeringskontrol /

Personlige værnemidler.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i overensstemmelse med lokale og nationale regler. Opbevares i en lukket beholder. Opbevares kun i originalemballagen. Opbevares utilgængeligt for børn.

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 erhvervmæssig 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
natriumcarbonat	-	-	-	-
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
dinatriumtrisilicat	-	-	-	0,8
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	-	-	-	24
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)	-	-	-	-

DNEL dermal eksponering - Arbejdstager

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)
natriumcarbonat	-	-	Ingen data til rådighed	-
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
dinatriumtrisilicat	Ingen data til rådighed	-	Ingen data til rådighed	1.59
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	Ingen data til rådighed	-	Ingen data til rådighed	4060
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)	-	-	-	-

DNEL dermal eksponering - Forbruger

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)
natriumcarbonat	Ingen data til rådighed	-	Ingen data til rådighed	-
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
dinatriumtrisilicat	Ingen data til rådighed	-	Ingen data til rådighed	0.8
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	Ingen data til rådighed	-	Ingen data til rådighed	2440
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)	-	Ingen data til rådighed	-	-

DNEL inhalationseksponering - Arbejdstager (mg/m³)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
natriumcarbonat	-	-	10	-
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
dinatriumtrisilicat	-	-	-	5.61
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	-	-	-	285
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)	-	-	-	-

DNEL eksponering ved indånding - Forbruger (mg/m³)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
natriumcarbonat	10	-	-	-
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
dinatriumtrisilicat	-	-	-	1.38
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	-	-	-	85
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)	-	-	-	-

Miljømæssig eksponering

Neutral Professional Colour Sensitive

Miljømæssig eksponering - PNEC

Indholdsstof(fer)	Overfladevand, fersk (mg/l)	Overfladevand, hav (mg/l)	Periodevis (mg/l)	Spildevandsrensingsanlæg (mg/l)
natriumcarbonat	-	-	-	-
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
dinatriumtrisilicat	7.5	1	7.5	348
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	0.098	0.0098	0.15	6.8
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)	-	-	-	-

Miljømæssig eksponering - PNEC, fortsat

Indholdsstof(fer)	Sediment, ferskvand (mg/kg)	Sediment, havvand (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m ³)
natriumcarbonat	-	-	-	-
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
dinatriumtrisilicat	-	-	-	-
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	3.45	0.345	0.631	-
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)	-	-	-	-

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 :
Dækkende aktiviteter såsom fyldning og overførsel af produkt til applikationsudstyr, flasker eller spande

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.
Egnede organisatoriske foranstaltninger: Undgå direkte kontakt og/eller sprøjt, hvis muligt. Træn medarbejdere.

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: 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 (%): 0.5

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.
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: 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: Fast stof	
Farve: Hvid	
Lugt: Parfumeret	
Lugttærskel: Ikke anvendeligt	
pH-værdi Ikke anvendeligt. (koncentreret)	
pH i fortynding: ≈ 10 (0.5 %)	ISO 4316

Neutral Professional Colour Sensitive

Smeltepunkt/frysepunkt (°C): Ikke bestemt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C): Ikke bestemt

Ikke relevant for klassificering af produktet
 Ikke anvendelig for faste stoffer og gasser

Stofdata, kogepunkt

Indholdsstof(fer)	Værdi (°C)	Metode	Atmosfærisk tryk (hPa)
natriumcarbonat	1600	Metoden er ikke oplyst	1013
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)	Ingen data til rådighed		
dinatriumtrisilicat	> 100	Metoden er ikke oplyst	
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	208	OECD 103 (EU A.2)	
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)	Ingen data til rådighed		

Metode / bemærkning**Antændelighed (væske):** Ikke anvendeligt.**Flammepunkt (°C):** Ikke anvendeligt.**Selvstændig forbrænding:** No

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

Fordampningshastighed: Not relevant for classification of this product.**Antændelighed (fast stof, luftart):** Ikke bestemt**Øvre/nedre antændelsesgrænse (%):** Ikke bestemt

lukket digel

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

Metode / bemærkning**Damptryk:** Ikke bestemt

Se stofdata

Stofdata, damptryk

Indholdsstof(fer)	Værdi (Pa)	Metode	Temperatur (°C)
natriumcarbonat	Ubetydelig		
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)	Ingen data til rådighed		
dinatriumtrisilicat	Ingen data til rådighed		
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	< 0.1	Metoden er ikke oplyst	25
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)	Ingen data til rådighed		

Metode / bemærkning**Dampmassefylde:** Ikke bestemt**Relativ massefylde:** ≈ 0.8 (20 °C)**Opløselighed i / blandbar med Vand:** OpløseligIkke relevant for klassificering af produktet
OECD 109 (EU A.3)

Stofdata, opløselighed i vand

Indholdsstof(fer)	Værdi (g/l)	Metode	Temperatur (°C)
natriumcarbonat	210-215	Metoden er ikke oplyst	20
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)	Opløselig	Metoden er ikke oplyst	
dinatriumtrisilicat	Opløselig	Metoden er ikke oplyst	20
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	Opløselig		
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)	Uopløselig		

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

Metode / bemærkning**Selvantændelsestemperatur:** 999**Dekomponeringstemperatur:** Ikke anvendeligt.**Viskositet:** Ikke bestemt**Eksplosive egenskaber:** Ikke eksplosiv.**Oxiderende egenskaber:** Ikke oxiderende.

Refer Test Method Notes

9.2. Andre oplysninger**Overfladespænding (N/m):** Ikke bestemt**Korrosion af metaller:** Ikke bestemt

OECD 115

Ikke anvendelig for faste stoffer og gasser

Stofdata, dissociationskonstant, hvis den er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Værdi	Metode	Temperatur (°C)
dinatriumtrisilicat	9.9 - 12 (pKa)	Metoden er ikke oplyst	

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

Ingen kendte reaktivitetsfarer under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Neutral Professional Colour Sensitive

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

Ingen kendte materialer under normale forhold.

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): >2000

Øjenirritation og ætsning

Resultat: Eye irritant 2

Metode: Weight of evidence

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)
natriumcarbonat	LD ₅₀	2800	Rotte	Metoden er ikke oplyst	
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)	LD ₅₀	> 300 - 2000	Rotte	Analogislutning	
dinatriumtrisilicat	LD ₅₀	3400	Rotte	Metoden er ikke oplyst	
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	LD ₅₀	2000 - 5000		Metoden er ikke oplyst	
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)	LD ₅₀	> 5000	Rotte	OECD 401 (EU B.1)	

Akut dermal toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
natriumcarbonat	LD ₅₀	> 2000	Kanin	Metoden er ikke oplyst	
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)		Ingen data til rådighed			
dinatriumtrisilicat	LD ₅₀	> 5000	Rotte	Metoden er ikke oplyst	
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	LD ₅₀	> 2000		Metoden er ikke oplyst	
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)		Ingen data til rådighed			

Akut toksicitet ved indånding

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
natriumcarbonat	LC ₅₀	> 2.3 (støv)		Weight of evidence	2
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)		Ingen data til rådighed			
dinatriumtrisilicat	LC ₅₀	> 2.06	Rotte	Metoden er ikke oplyst	
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte		Ingen data til rådighed			
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)		Ingen data til rådighed			

Lokalirritation og ætsning

Hudirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Ekspone-ringstid
natriumcarbonat	Ikke irriterende	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)	Ikke irriterende		Analogislutning	
dinatriumtrisilicat	Lokalirriterende		Metoden er ikke oplyst	
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	Lokalirriterende		OECD 404 (EU B.4)	
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)	Ingen data til rådighed			

Øjenirritation og ætsning

Neutral Professional Colour Sensitive

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
natriumcarbonat	Lokalirriterende	Kanin	Metoden er ikke oplyst	
C12-14 alkoholer, ethoxylet (7EO)	Alvorlig skade	Kanin	Analogislutning	
dinatriumtrisilicat	Lokalirriterende		Metoden er ikke oplyst	
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	Alvorlig skade		Analogislutning	
C12-14 alkoholer, ethoxylet (3EO)	Ingen data til rådighed			

Luftvejsirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
natriumcarbonat	Ingen data til rådighed			
C12-14 alkoholer, ethoxylet (7EO)	Ingen data til rådighed			
dinatriumtrisilicat	Irriterer åndedrætsorganer		Metoden er ikke oplyst	
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	Ingen data til rådighed			
C12-14 alkoholer, ethoxylet (3EO)	Ingen data til rådighed			

Sensibilisering

Sensibilisering ved hudkontakt

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid (t)
natriumcarbonat	Ikke sensibiliserende		Metoden er ikke oplyst	
C12-14 alkoholer, ethoxylet (7EO)	Ingen data til rådighed			
dinatriumtrisilicat	Ikke sensibiliserende		Metoden er ikke oplyst	
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	Ikke sensibiliserende	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
C12-14 alkoholer, ethoxylet (3EO)	Ingen data til rådighed			

Sensibilisering ved indånding

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
natriumcarbonat	Ingen data til rådighed			
C12-14 alkoholer, ethoxylet (7EO)	Ingen data til rådighed			
dinatriumtrisilicat	Ingen data til rådighed			
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	Ingen data til rådighed			
C12-14 alkoholer, ethoxylet (3EO)	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)
natriumcarbonat	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
C12-14 alkoholer, ethoxylet (7EO)	Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater	Analogislutning	Ingen data til rådighed	
dinatriumtrisilicat	Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater		Ingen data til rådighed	
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater	OECD 471 (EU B.12/13)	Ingen data til rådighed	
C12-14 alkoholer, ethoxylet (3EO)	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	

Carcinogenicitet

Indholdsstof(fer)	Virkninger
natriumcarbonat	Ingen bevis for carcinogenicitet, weight-of-evidence
C12-14 alkoholer, ethoxylet (7EO)	Ingen data til rådighed
dinatriumtrisilicat	Ingen bevis for carcinogenicitet, negative testresultater
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	Ingen bevis for carcinogenicitet, weight-of-evidence
C12-14 alkoholer, ethoxylet (3EO)	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
natriumcarbonat			Ingen data til rådighed				
C12-14 alkoholer, ethoxylet (7EO)			Ingen data til rådighed				

Neutral Professional Colour Sensitive

dinatriumtrisilicat			Ingen data til rådighed				Ingen bevis for reproduktionstoksicitet
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte			Ingen data til rådighed				Ingen bevis for reproduktionstoksicitet
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)			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
natriumcarbonat		Ingen data til rådighed				
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)		Ingen data til rådighed				
dinatriumtrisilicat	NOAEL	> 159	Rotte	Metoden er ikke oplyst		
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte		Ingen data til rådighed				
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)		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
natriumcarbonat		Ingen data til rådighed				
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)		Ingen data til rådighed				
dinatriumtrisilicat		Ingen data til rådighed				
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte		Ingen data til rådighed				
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)		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
natriumcarbonat		Ingen data til rådighed				
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)		Ingen data til rådighed				
dinatriumtrisilicat		Ingen data til rådighed				
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte		Ingen data til rådighed				
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)		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
natriumcarbonat			Ingen data til rådighed					
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)			Ingen data til rådighed					
dinatriumtrisilicat			Ingen data til rådighed					
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte			Ingen data til rådighed					
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)			Ingen data til rådighed					

Enkelt STOT-eksponering

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
natriumcarbonat	Ingen data til rådighed
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)	Ingen data til rådighed
dinatriumtrisilicat	Ingen data til rådighed
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	Ingen data til rådighed
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)	Ingen data til rådighed

Neutral Professional Colour Sensitive

Gentagne STOT-eksponeringer

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
natriumcarbonat	Ingen data til rådighed
C12-14 alkoholer, ethoxylet (7EO)	Ingen data til rådighed
dinatriumtrisilicat	Ingen data til rådighed
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	Ingen data til rådighed
C12-14 alkoholer, ethoxylet (3EO)	Ingen data til rådighed

Aspirationsfare

Stoffer med en aspirationsfare (H304), hvis de forefindes, er nævnt i punkt 3.

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)
natriumcarbonat	LC ₅₀	300	<i>Lepomis macrochirus</i>	Metoden er ikke oplyst	96
C12-14 alkoholer, ethoxylet (7EO)	LC ₅₀	1 - 10	<i>Brachydanio rerio</i>	Analogislutning	96
dinatriumtrisilicat	LC ₅₀	260 - 310	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Metoden er ikke oplyst	96
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	LC ₅₀	10-100	Fisk	ISO 7346	
C12-14 alkoholer, ethoxylet (3EO)	LC ₅₀	> 0.1-1	<i>Brachydanio rerio</i>	ISO 7346	

Akvatisk korttidstoksicitet - krebsdyr

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
natriumcarbonat	EC ₅₀	265	<i>Daphnia magna</i> Straus	Metoden er ikke oplyst	96
C12-14 alkoholer, ethoxylet (7EO)	EC ₅₀	1 - 10	Ikke specificeret	Metoden er ikke oplyst	48
dinatriumtrisilicat	EC ₅₀	1700	<i>Daphnia magna</i> Straus	Metoden er ikke oplyst	48
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	EC ₅₀	10 - 100	Ikke specificeret	84/449/EEC, C2	
C12-14 alkoholer, ethoxylet (3EO)	EC ₅₀	> 1-10	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202 (EU C.2)	

Akvatisk korttidstoksicitet - alger

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
natriumcarbonat		Ingen data til rådighed			-
C12-14 alkoholer, ethoxylet (7EO)	EC ₅₀	1 - 10	Ikke specificeret	DIN 38412, Del 9 OECD 201 (EU C.3)	-
dinatriumtrisilicat	EC ₅₀	207	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	Metoden er ikke oplyst	72
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	EC ₅₀	10 - 100	Ikke specificeret	88/302/EEC, Part C, statisk	
C12-14 alkoholer, ethoxylet (3EO)	EC ₅₀	> 1-10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	

Akvatisk korttidstoksicitet - marine arter

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)
natriumcarbonat		Ingen data til rådighed			-
C12-14 alkoholer, ethoxylet (7EO)		Ingen data til rådighed			-
dinatriumtrisilicat		Ingen data til rådighed			-
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte		Ingen data til rådighed			
C12-14 alkoholer, ethoxylet (3EO)		Ingen data til			

Neutral Professional Colour Sensitive

		rådighed		
--	--	----------	--	--

Konsekvenser for spildevandsrensningsanlæg - toksicitet overfor bakterier

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Inoculum	Metode	Ekspone-ringstid
natriumcarbonat		Ingen data til rådighed			
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)		> 1000	Aktiveret slam	DEV-L2	
dinatriumtrisilicat		Ingen data til rådighed			
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	EC ₀	> 100	Bakterier	DIN 38412, Part 27 OECD 209	
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)	EC ₀	> 100	Pseudomonas	OECD 209	

Akvatisk langtidstoksicitet

Akvatisk langtidstoksicitet - fisk

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Observerede virkninger
natriumcarbonat		Ingen data til rådighed				
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)		Ingen data til rådighed				
dinatriumtrisilicat	NOEC	348	<i>Brachydanio rerio</i>	Metoden er ikke oplyst	96 time(r)	
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	NOEC	≤ 1	<i>Ikke specificeret</i>	Metoden er ikke oplyst		
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)		Ingen data til rådighed				

Akvatisk langtidstoksicitet - krebsdyr

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Observerede virkninger
natriumcarbonat		Ingen data til rådighed				
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)		Ingen data til rådighed				
dinatriumtrisilicat		Ingen data til rådighed				
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	NOEC	≤ 1	<i>Ikke specificeret</i>	Metoden er ikke oplyst		
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)		Ingen data til rådighed				

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
natriumcarbonat		Ingen data til rådighed			-	
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)		Ingen data til rådighed			-	
dinatriumtrisilicat		Ingen data til rådighed			-	
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte		Ingen data til rådighed				
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)		Ingen data til rådighed				

Terrestrisk toksicitet

Terrestrisk toksicitet - regnorme, hvilke oplysningerne er tilgængelig:

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg dw soil)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Observerede virkninger
natriumcarbonat		Ingen data til rådighed			-	
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)		Ingen data til rådighed			-	
dinatriumtrisilicat		Ingen data til rådighed			-	

Terrestrisk toksicitet - planter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effektparameter	Værdi (mg/kg dw soil)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Observerede virkninger
natriumcarbonat		Ingen data til rådighed			-	
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)		Ingen data til rådighed			-	
dinatriumtrisilicat		Ingen data til rådighed			-	

Neutral Professional Colour Sensitive

Terrestrisk toksicitet - fugle, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effektparameter	Værdi	Arter	Metode	Eksponeringstid (dage)	Observerede virkninger
natriumcarbonat		Ingen data til rådighed			-	
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)		Ingen data til rådighed			-	
dinatriumtrisilicat		Ingen data til rådighed			-	

Terrestrisk toksicitet - nytteinsekter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effektparameter	Værdi (mg/kg dw soil)	Arter	Metode	Eksponeringstid (dage)	Observerede virkninger
natriumcarbonat		Ingen data til rådighed			-	
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)		Ingen data til rådighed			-	
dinatriumtrisilicat		Ingen data til rådighed			-	

Terrestrisk toksicitet - jordbakterier, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effektparameter	Værdi (mg/kg dw soil)	Arter	Metode	Eksponeringstid (dage)	Observerede virkninger
natriumcarbonat		Ingen data til rådighed			-	
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)		Ingen data til rådighed			-	
dinatriumtrisilicat		Ingen data til rådighed			-	

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Abiotisk nedbrydning

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

Abiotisk nedbrydning - hydrolyse, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Halveringstid i ferskvand	Metode	Vurdering	Bemærkning
natriumcarbonat	Ingen data til rådighed		Hurtigt hydrolyserbar	

Abiotisk nedbrydning - andre processer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Bionedbrydning

Let biologisk nedbrydelig - aerobe forhold

Indholdsstof(fer)	Inoculum	Analytisk metode	DT ₅₀	Metode	Vurdering
natriumcarbonat					Ikke relevant (uorganisk stof)
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)		CO ₂ produktion	> 60 % på 28 dag(e)	Metoden er ikke oplyst	Let bionedbrydeligt
dinatriumtrisilicat					Ikke relevant (uorganisk stof)
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte		DOC reduktion	> 70%	Metoden er ikke oplyst	Let bionedbrydeligt
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)		Metoden er ikke oplyst		Metoden er ikke oplyst	Let bionedbrydeligt

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
natriumcarbonat	Ingen data til rådighed		Ingen bioakkumulering forventet	
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (7EO)	Ingen data til rådighed		Ingen bioakkumulering forventet	
dinatriumtrisilicat	Ingen data til rådighed		Lav potentiale for bioakkumulering	
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	-2.1	OECD 107	Ingen bioakkumulering forventet	
C12-14 alkoholer, ethoxyleret (3EO)	Ingen data til rådighed			

Biokoncentrationsfaktor (BCF),

Indholdsstof(fer)	Værdi	Arter	Metode	Vurdering	Bemærkning
natriumcarbonat	Ingen data til			Ingen bioakkumulering forventet	

Neutral Professional Colour Sensitive

	rådighed				
C12-14 alkoholer, ethoxylet (7EO)	Ingen data til rådighed				
dinatriumtrisilicat	Ingen data til rådighed				
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	Ingen data til rådighed				
C12-14 alkoholer, ethoxylet (3EO)	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
natriumcarbonat	Ingen data til rådighed				Mulighed for mobilitet i jord, opløselig i vand
C12-14 alkoholer, ethoxylet (7EO)	Ingen data til rådighed				Potential for absorption til jord
dinatriumtrisilicat	Ingen data til rådighed				
svovlsyre, mono-C12-18-alkylestre, natriumsalte	Ingen data til rådighed				
C12-14 alkoholer, ethoxylet (3EO)	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:**

Det koncentrerede indhold eller forurenede emballage skal bortskaffes af en godkendt affaldshåndterer eller i henhold til stedet tilladelse. Udledning af affald til kloak bør forhindres. Rengjort emballage er egnet til energiidnyttelse 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.

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**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:** Produktet transporteres ikke i bulk-containerer. Ikke farligt gods**Anden relevant information:**

Produktet er klassificeret, mærket og emballeret i overensstemmelse med kravene i ADR og bestemmelserne i IMDG-koden. Transportbestemmelserne omfatter særlige forholdsregler for visse klasser af farligt gods pakket i begrænsede mængder.

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

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

UFI: RYVK-50CE-000G-C9K3

Deklaration iht. EF vaskemiddelforordning 648/2004

nonioniske tensider, zeolitter
anioniske tensider, sæbe

5 - 15 %
< 5 %

Neutral Professional Colour Sensitive

enzymmer

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.

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: MS1004337

Udgave: 01.1

Revision: 2019-10-27

Årsag til opdatering:

Dette datablad indeholder ændringer i forhold til den tidligere version i afsnit: 3, 6, 9, 16

Klassificeringsprocedure

Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på beregningsmetoder, der anvender stofdata, som krævet af forordning (EF) Nr. 1272/2008. Hvis bestemte klassificeringsdata på blandingen er tilgængelige eller for eksempel brobygning eller weight of evidence kan blive anvendt til klassificering, vil dette blive indikeret i de relevante afsnit i sikkerhedsdatabladet. Se punkt 9 for fysisk kemiske egenskaber, punkt 11 for toksikologiske oplysninger og punkt 12 for miljøoplysninger.

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

- H302 - Farlig ved indtagelse.
- H315 - Forårsager hudirritation.
- H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.
- H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.
- H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.
- H412 - Skadelig 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 nuleffektconcentration
- REACH- number - REACH registreringsnummer uden leverandørspecifikke del
- vPvB - meget persistent og meget bioakkumulerende
- ATE - Estimat for akut toksicitet
- LD50 - dødelig dosis, 50%
- LC50 - dødelig koncentration, 50%
- EC50 - effektiv koncentration, 50%
- NOEL - niveau uden observerede effekter
- NOAEL - niveau uden observerede negative effekter
- OECD - Organisationen for økonomisk samarbejde og udvikling

Slut på sikkerhedsdatablad