Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Clax Magic Protein 70B2

Revision: 2022-03-04 **Udgave:** 03.0

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

1.1 Produktidentifikator
Handelsnavn: Clax Magic Protein 70B2

UFI: 11G2-S0Q4-A00T-1M5N

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

Produktbrug:	Pletfjerner. Kun til erhvervsmæssig anvendelse.
Frarådede anvendelser:	Andre anvendelser end de identificerede frarådes.

SWED - Beskrivelse af sektorspecifik eksponering:
AISE_SWED_PW_10_1
AISE_SWED_PW_19_1

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet
Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Kontaktoplysninger
Diversey Danmark ApS
Frydenlundsvej 30, Bygning H 1. sal, 2950 Vedbæk, 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 Dam. 1 (H318)
Aquatic Chronic 3 (H412)

2.2 Mærkningselementer



Signalord: Fare.

Indeholder alkylalkoholethoxylat (C12-18 Pareth 7-15), Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO) (C12-15 Pareth-7), subtilisin (Subtilisin), 4-formylphenylboronsyre (4-Formylphenylboronic Acid)

Faresætninger:
H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.
EUH208 - Kan udløse allergisk reaktion.
H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger:
P280 - Bær øjenbeskyttelse eller ansigtsbeskyttelse.
P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310 - Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller læge.

2.3 Andre farer
Flydende koncentrerede enzymatiske produkter er støvfrie blandinger. Dog kan uforsvarlig håndtering forårsage dannelse af støv eller

aerosoler, som kan give overfølsomhed og mulighed for en allergisk reaktion hos sensitive personer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Indholdsstof(fer)	EF nummer	CAS-nr	REACH registreringsnummer	Klassificering	Noter	Vægt procent
alkylalkoholethoxylat	[4]	68213-23-0	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)		10-20
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	[4]	68002-97-1	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)		10-20
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	[4]	120313-48-6	[4]	Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412)		3-10
subtilisin	232-752-2	9014-01-1	01-2119480434-38	Acute Tox. 4 (H302) STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Resp. Sens. 1 (H334) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
4-formylphenylboronsyre	438-670-5	87199-17-5	01-0000018341-78	Skin Sens. 1 (H317)		0.1-1

Hvis der er grænseværdi for eksponering i arbejdsmiljøet, er disse listet i underpunkt 8.1.
ATE, hvis tilgængelig, er disse listet i punkt 11.
[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. 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. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller 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: Uforsvarlig håndtering kan forårsage dannelse af støv eller aerosoler, som kan give overfølsomhed og mulighed for en allergisk reaktion hos sensitive personer.

Hudkontakt: Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.

Øjenkontakt: Forårsager alvorlig eller blivende skade.

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
Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger
Opløses i rigeligt vand. Undgå at produktet kommer i afløbssystem, kloak og vandreservoir. Undgå at produktet kommer i jorden. 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
Opdæm med henblik på opsamling af store væskespild. Advarsel: koncentreret enzymatisk produkt. Spild bør straks fjernes for at undgå dannelse af støv fra indtørret opløsning. Brug en klud fugtet med en klor-opløsning til opsamling af spild. Rester bortskylles med rigelige mængder vand. Undgå sprøjt og højtryksrengøring (anvend ikke opsamlingsmetoder som kan danne aerosoler).

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.

Foranstaltninger til at undgå aerosol- og støvdannelse:
Anvend ikke en spray eller andet udstyr, som kan danne aerosoler.

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. Undgå kontakt med øjne. 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.
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:

Indholdsstof(fer)	Langtidsværdi(er)	Korttidsværdi(er)	Loftværdi(er)
subtilisin			0.00006 mg/m³

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/DMEL oral eksponering - Forbruger (mg/kg kropsvægt)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
subtilisin	-	3.6	-	1.8
4-formylphenylboronsyre	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

DNEL/DMEL dermal eksponering - Arbejdstager

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)

alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	Ingen data til rådighed	-
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
subtilisin	0.2 %	-	-	-
4-formylphenylboronsyre	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

DNEL/DMEL dermal eksponering - Forbruger

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	Ingen data til rådighed	-
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
subtilisin	0.2 %	-	-	-
4-formylphenylboronsyre	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

DNEL/DMEL inhalationseksponering - Arbejdstager (mg/m³)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
subtilisin	-	-	0.00006	-
4-formylphenylboronsyre	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

DNEL/DMEL eksponering ved indånding - Forbruger (mg/m³)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
subtilisin	-	-	0.000015	-
4-formylphenylboronsyre	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)	Spildevandsrens-ningsanlæg (mg/l)
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
subtilisin	0.00006	0.000006	-	65
4-formylphenylboronsyre	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/m³)
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
subtilisin	-	-	-	-
4-formylphenylboronsyre	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: Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

Egnede organisatoriske foranstaltninger: Undgå direkte kontakt og/eller sprøjt, hvis muligt. Træn medarbejdere.

REACH brugerscenario for ufortyndet produkt:

	SWED - Beskrivelse af	LCS	PROC	Varighed	ERC

	sektorspecifik eksponering			(min)	
Manuel anvendelse ved brug af børstning, aftørring eller optørring	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Manuel anvendelse	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

Personlige værnemidler
Beskyttelse af øjne/ansigt: Almindelig værnebrille eller helbrille (EN 166).
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: Væske
Farve: Klar , Farveløs
Lugt: Produktspecifik
Lugttærskel: Ikke anvendeligt
Smeltepunkt/frysepunkt (°C): Ikke bestemt — Ikke relevant for klassificering af produktet
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C): Ikke bestemt — Se stofdata

Stofdata, kogepunkt

Indholdsstof(fer)	Værdi (°C)	Metode	Atmosfærisk tryk (hPa)
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed		
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Ingen data til rådighed		
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	> 250	Metoden er ikke oplyst	
subtilisin	Ingen data til rådighed		
4-formylphenylboronsyre	Ingen data til rådighed		

Metode / bemærkning

Antændelighed (fast stof, luftart): Ikke anvendelig for væsker
Antændelighed (væske): Ikke brandfarlig.
Flammepunkt (°C): > 70 °C — lukket digel
Selvstændig forbrænding: Ikke anvendeligt.
(UN Manual of test and Criteria, punkt 32, L.2)
Nedre og øvre eksplosionsgrænse/antændelsesgrænse (%): Ikke bestemt — Se stofdata

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

Indholdsstof(fer)	Nedre grænse (% vol)	Øvre grænse (% vol)
subtilisin	-	-

Metode / bemærkning

Selvantændelsestemperatur: Ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur: Ikke anvendeligt.
pH-værdi: ≈ 9 (koncentreret) — ISO 4316
pH i fortynding: ≈ 9 (10%)
Kinematisk viskositet: ≈ 130 mPa.s (20 °C)
Opløselighed i / blandbar med Vand: Fuldstændigt blandbar

Stofdata, opløselighed i vand

Indholdsstof(fer)	Værdi (g/l)	Metode	Temperatur (°C)
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed		
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Ingen data til rådighed		
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	Uopløselig		
subtilisin	Ingen data til rådighed		
4-formylphenylboronsyre	Ingen data til rådighed		

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

Metode / bemærkning

Damptryk: Ikke bestemt — Se stofdata

Stofdata, damptryk

Indholdsstof(fer)	Værdi (Pa)	Metode	Temperatur (°C)
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed		
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Ingen data til rådighed		
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	< 10	Metoden er ikke oplyst	20
subtilisin	Ikke anvendeligt		
4-formylphenylboronsyre	Ingen data til rådighed		

Relativ massefylde: ≈ 1.04 (20 °C)
Relativ dampmassefylde: Ingen data til rådighed.
Partikelegenskaber: Ingen data til rådighed.

Metode / bemærkning
OECD 109 (EU A.3)
Ikke relevant for klassificering af produktet
Ikke anvendelig for væsker.

9.2. Andre oplysninger
9.2.1 Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser
Eksplosive egenskaber: Ikke eksplosiv.
Oxiderende egenskaber: Ikke oxiderende.
Korrosion af metaller: Ikke ætsende

Weight of evidence

9.2.2 Andre sikkerhedskarakteristika
Ingen anden tilgængelig relevant information.

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
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

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)	ATE (mg/kg)
alkylalkoholethoxylat	LD_{50}	> 300 - 2000		OECD 401 (EU B.1)		3200
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	LD_{50}	≥ 1000		Analogislutning		3700
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	LD_{50}	> 2000	Rotte	Metoden er ikke oplyst		26000
subtilisin	LD_{50}	1800	Rotte	OECD 401 (EU B.1)		1.4e+006
4-formylphenylboronsyre	LD_{50}	> 2000		OECD 401 (EU B.1)		Ikke klarlagt

Akut dermal toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-	Værdi	Arter	Metode	Ekspone-	ATE

	parameter	(mg/kg)			ringstid (t)	(mg/kg)
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	LD_{50}	> 2000		Metoden er ikke oplyst		Ikke klarlagt
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt
subtilisin		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt
4-formylphenylboronsyre		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt

Akut toksicitet ved indånding

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed			
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Ingen data til rådighed			
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated		Ingen data til rådighed			
subtilisin		-		Weight of evidence	
4-formylphenylboronsyre		Ingen data til rådighed			

Akut toksicitet ved indånding, fortsat

Indholdsstof(fer)	ATE - indånding, støv (mg/l)	ATE - indånding, tåge (mg/l)	ATE - indånding, damp (mg/l)	ATE - indånding, gas (mg/l)
alkylalkoholethoxylat	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
subtilisin	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
4-formylphenylboronsyre	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt

Lokalirritation og ætsning

Hudirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponeringstid
alkylalkoholethoxylat	Ikke irriterende		OECD 404 (EU B.4)	
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Ikke irriterende	Kanin	Metoden er ikke oplyst	
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	Lokalirriterende	Kanin	Draize test	
subtilisin	Let irriterende	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
4-formylphenylboronsyre	Ingen data til rådighed			

Øjenirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponeringstid
alkylalkoholethoxylat	Alvorlig skade		OECD 405 (EU B.5)	
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Alvorlig skade	Kanin	Metoden er ikke oplyst	
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	Ikke ætsende eller irriterende	Kanin	Metoden er ikke oplyst	
subtilisin	Ikke ætsende eller irriterende	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
4-formylphenylboronsyre	Ingen data til rådighed			

Luftvejsirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponeringstid
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed			
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Ingen data til rådighed			
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	Ingen data til rådighed			
subtilisin	Irriterer åndedrætsorganer			
4-formylphenylboronsyre	Ingen data til rådighed			

Sensibilisering

Sensibilisering ved hudkontakt

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponeringstid (t)
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed			
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Ikke	Marsvin	Metoden er ikke oplyst	

	sensibiliserende			
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	Ingen data til rådighed			
subtilisin	Ingen data til rådighed			
4-formylphenylboronsyre	Ingen data til rådighed			

Sensibilisering ved indånding

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponeringstid
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed			
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Ingen data til rådighed			
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	Ingen data til rådighed			
subtilisin	Sensibiliserende		Weight of evidence	
4-formylphenylboronsyre	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)
alkylalkoholethoxylat	Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater		Ingen data til rådighed	
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater	Metoden er ikke oplyst	Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater	Metoden er ikke oplyst
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
subtilisin	Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 473 OECD 476 (Chinese Hamster Ovary)	Ingen data til rådighed	
4-formylphenylboronsyre	Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater		Ingen data til rådighed	

Carcinogenicitet

Indholdsstof(fer)	Virkninger
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Ingen bevis for carcinogenicitet, weight-of-evidence
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	Ingen data til rådighed
subtilisin	Ingen data til rådighed
4-formylphenylboronsyre	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
alkylalkoholethoxylat			Ingen data til rådighed				
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)			Ingen data til rådighed		Litteratur		Ingen bevis for fosterskadende virkninger Ingen bevis for reproduktionstoksicitet
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated			Ingen data til rådighed				
subtilisin			Ingen data til rådighed				
4-formylphenylboronsyre			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
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Ingen data til rådighed				
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated,		Ingen data til				

propoxylated		rådighed				
subtilisin		Ingen data til rådighed				
4-formylphenylboronsyre		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
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Ingen data til rådighed				
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated		Ingen data til rådighed				
subtilisin		Ingen data til rådighed				
4-formylphenylboronsyre		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
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Ingen data til rådighed				
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated		Ingen data til rådighed				
subtilisin		Ingen data til rådighed				
4-formylphenylboronsyre		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
alkylalkoholethoxylat			Ingen data til rådighed					
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)			Ingen data til rådighed					
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated			Ingen data til rådighed					
subtilisin			Ingen data til rådighed					
4-formylphenylboronsyre			Ingen data til rådighed					

Enkelt STOT-eksponering

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Ingen data til rådighed
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	Ingen data til rådighed
subtilisin	Luftveje
4-formylphenylboronsyre	Ingen data til rådighed

Gentagne STOT-eksponeringer

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Ingen data til rådighed
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	Ingen data til rådighed
subtilisin	Ingen data til rådighed
4-formylphenylboronsyre	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.

11.2 Oplysninger om andre farer
11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber
Hormonforstyrrende egenskaber - Data fra mennesker, hvis de findes:

11.2.2. Andre oplysninger
Ingen anden tilgængelig relevant information.

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)
alkylalkoholethoxylat	LC_{50}	1 - 10		ISO 7346	
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	LC_{50}	> 1-10	*Brachydanio rerio*	Metoden er ikke oplyst	96
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	LC_{50}	> 1-10	*Leuciscus idus*	Metoden er ikke oplyst	96
subtilisin	LC_{50}	8.2	*Fisk*	OECD 203 (EU C.1)	96
4-formylphenylboronsyre		Ingen data til rådighed			

Akvatisk korttidstoksicitet -krebsdyr

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
alkylalkoholethoxylat	EC_{50}	1 - 10		OECD 202 (EU C.2)	
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	EC_{50}	> 1-10	*Daphnia magna Straus*	Metoden er ikke oplyst	48
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	EC_{50}	1	*Daphnia magna Straus*	OECD 202 (EU C.2)	48
subtilisin	EC_{50}	0.586	*Dafnie*	OECD 202 (EU C.2)	48
4-formylphenylboronsyre		Ingen data til rådighed			

Akvatisk korttidstoksicitet - alger

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
alkylalkoholethoxylat	EC_{50}	1 -10		OECD 201 (EU C.3)	
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	EC_{50}	> 1-10	*Desmodesmus subspicatus*	Metoden er ikke oplyst	72
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	EC_{50}	> 0.1-1	*Desmodesmus subspicatus*	OECD 201 (EU C.3)	BASF EU RSDS 2016
subtilisin	$E_r C_{50}$	0.830	*Ikke specificeret*	OECD 201 (EU C.3)	72
4-formylphenylboronsyre		Ingen data til rådighed			

Akvatisk korttidstoksicitet - marine arter

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed			
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Ingen data til rådighed			
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated		Ingen data til rådighed			
subtilisin		Ingen data til rådighed			
4-formylphenylboronsyre		Ingen data til rådighed			

Konsekvenser for spildevandsrensningsanlæg - toksicitet overfor bakterier

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Inoculum	Metode	Ekspone-ringstid

alkylalkoholethoxylat	EC_0	> 100		DIN 38412 / Part 8	
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	EC_{50}	140	*Aktiveret slam*	Metoden er ikke oplyst	
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated		Ingen data til rådighed			
subtilisin		Ingen data til rådighed			
4-formylphenylboronsyre		Ingen data til rådighed			

Akvatisk langtidstoksicitet

Akvatisk langtidstoksicitet - fisk

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Observerede virkninger
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Ingen data til rådighed				
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated		Ingen data til rådighed				
subtilisin		Ingen data til rådighed				
4-formylphenylboronsyre		Ingen data til rådighed				

Akvatisk langtidstoksicitet - krebsdyr

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Observerede virkninger
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	EC_{10}	> 0.1-1	*Daphnia sp.*	OECD 211		
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	NOEC	> 0.1-1	*Daphnia magna*	Metoden er ikke oplyst	21 dag(e)	
subtilisin		Ingen data til rådighed				
4-formylphenylboronsyre		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
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Ingen data til rådighed				
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated		Ingen data til rådighed				
subtilisin		Ingen data til rådighed				
4-formylphenylboronsyre		Ingen data til rådighed				

Terrestrisk toksicitet

Terrestrisk toksicitet - regnorme, hvilke oplysningerne er tilgængelig:

Terrestrisk toksicitet - planter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Terrestrisk toksicitet - fugle, hvis oplysningerne er tilgængelige:

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
alkylalkoholethoxylat	Aktiveret slam, aerob		95%	OECD 301F Analogislutning	Let bionedbrydeligt
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Aktiveret slam, aerob	Metoden er ikke oplyst	> 60 % på 28 dag(e)	OECD 301B	Let bionedbrydeligt
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	Aktiveret slam, aerob	CO_2 produktion	> 60% på 28 dag(e)	OECD 301B	Let bionedbrydeligt
subtilisin				OECD 301B	Let bionedbrydeligt
4-formylphenylboronsyre				OECD 301B	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 Kow)

Indholdsstof(fer)	Værdi	Metode	Vurdering	Bemærkning
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed			
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-		Ingen bioakkumulering forventet	
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	Ingen data til rådighed			
subtilisin	< 0			
4-formylphenylboronsyre	Ingen data til rådighed			

Biokoncentrationsfaktor (BCF),

Indholdsstof(fer)	Værdi	Arter	Metode	Vurdering	Bemærkning
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed				
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Ingen data til rådighed				
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	Ingen data til rådighed				
subtilisin	-			Ikke relevant, bioakkumuleres ikke	
4-formylphenylboronsyre	Ingen data til rådighed			Ikke relevant, bioakkumuleres ikke	

12.4. Mobilitet i jord

Adsorption/desorption til jord eller sediment

Indholdsstof(fer)	Adsorptions-koefficient Log Koc	Desorption koefficient Log Koc(des)	Metode	Jord/sediment-type	Vurdering
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed				
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Ingen data til rådighed				
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated	Ingen data til rådighed				
subtilisin	Ingen data til rådighed				
4-formylphenylboronsyre	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 Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber - Miljøvirkninger, hvis de findes:

12.7. 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 forurenet 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 energiudnyttelse 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
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. 1907/2006 - REACH
• Forordning (EF) nr. 1272/2008 - CLP
• Forordning (EF) nr. 648/2004 - om vaske- og rengøringsmidler
• stoffer med hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i delegeret forordning (EU) 2017/2100 eller forordning (EU) 2018/605
• Konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR)
• International søtransport af farligt gods (IMDG)

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

Deklaration iht. EF vaskemiddelforordning 648/2004
nonioniske tensider >= 30 %
enzymer, Benzisothiazolinone

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.

Seveso - Klassificering: Ikke klassificeret

Pr.nr: 4126621
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).
Oplysninger om anvendelsesbegrænsninger:
Unge under 18 år må ikke arbejde med produktet (Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde).

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 produktegenskaber og kan ikke bruges som en lovmæssigt bindende kontrakt

SDS kode: MS1002374 **Udgave:** 03.0 **Revision:** 2022-03-04

Årsag til opdatering:
Format tilpasset i overensstemmelse med ændring 2020/878, bilag II af forordning (EF) nr. 1907/2006, Dette datablad indeholder ændringer i forhold til den tidligere version i afsnit:, 1, 2, 3, 6, 8, 7, 15, 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.
• H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
• H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.
• H334 - Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
• H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.
• H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.
• H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
• H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Forkortelser og akronymer:
• AISE - The international Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products
• ATE - Estimat for akut toksicitet
• DNEL - afledt nuleffektniveau (Derived No-Effect Level)
• EC50 - effektiv koncentration, 50%
• ERC - Kategorier af miljøudslip
• EUH - CLP Specifik faresætning
• LC50 - dødelig koncentration, 50%
• LCS - Livscyklusfase
• LD50 - dødelig dosis, 50%
• NOAEL - niveau uden observerede negative effekter
• NOEL - niveau uden observerede effekter
• OECD - Organisationen for økonomisk samarbejde og udvikling
• PBT - Persistent, bioakkumulerende og toksisk
• PNEC - Beregnet nuleffektkoncentration
• PROC - Proceskategorier
• REACH- number - REACH registreringsnummer uden leverandørspecifikke del
• vPvB - meget persistent og meget bioakkumulerende

Slut på sikkerhedsdatablad