

SIKKERHEDSDATABLAD

Stålpleje

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

1.1. Produktidentifikator

▼ Handelsnavn

Stålpleje

Unik formelidentifikator (UFI)

S200-U0CW-500F-QU0Q

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

PC35: Vaske- og renseprodukter

Liste over use descriptorer (REACH)

Anvendelsessektor	Beskrivelse
LCS "PW"	Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
Produktkategori	Beskrivelse
PC35	Vaske- og renseprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).
Proceskategori	Beskrivelse
PROC10	Påføring med rulle eller pensel.
Miljøudledningskategori	Beskrivelse
ERC8a	Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Anvendelser der frarådes

Ingen særlige.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Multi-Services ApS

Stenderupvej 226
6092 Sønder Stenderup
Danmark
44228383
www.multi-services.dk

Kontaktperson

Svend Olsen

E-mail

kunder@multi-services.dk

Revision

10.02.2023

SDS Version

4.0

1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Eye Irrit. 2; H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

Aquatic Chronic 3; H412, Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



Signalord

Advarsel

Faresætninger

Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H412)

Sikkerhed

Generelt

-

Forebyggelse

Bær øjenbeskyttelse/beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj. (P280)

Undgå udledning til miljøet. (P273)

Reaktion

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. (P337+P313)

Udslip opsamles. (P391)

Opbevaring

-

Bortskaffelse

-

Oplysningspligtige indholdsstoffer

Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts

Amides,coco,N,N-bis,hydroxyethyl

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched

Anden mærkning

UFI: S200-U0CW-500F-QU0Q

2.3. Andre farer

Andet

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

Produktet indeholder ingen stoffer, der er vurderet til at være hormonforstyrrende i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

3.2. Blandinger

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bem.
Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts	CAS nr: 68891-38-3 EF nr.: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16-XXXX Indeksnr.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
Amides,coco,N,N-bis,hydroxyethyl	CAS nr: 68155-07-7 EF nr.: 931-329-6 REACH: 01-2119490100-53 Indeksnr.:	3-5%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched	CAS nr: 69011-36-5 EF nr.: 500-241-6 REACH: 01-2119976362-32-0001 Indeksnr.:	1-3%	Acute Tox. 4, H302 (ATE: 501.00 mg/kg) [19] Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5.05 %)	

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

Andre oplysninger

[19] UVBC = Ukendt eller variabel sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologiske materialer.

Indholdsmærkning jævnfør detergentforordning (EF) nr. 648/2004

5% - 15%

- Anioniske overfladeaktive stoffer
 - Nonioniske overfladeaktive stoffer
- < 5%

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

Indånding

Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

Hudkontakt

Ved irritation: Vask produktet af. Ved fortsat irritation: Søg læge.

Øjenkontakt

Ved irritation af øjet: Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand eller saltvand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 5 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp. Fortsæt skylningen under transporten derhen.

▼ Indtagelse

Hvis personen er ved bevidsthed, skyl og rens munden med vand og hold personen under opsyn. Giv ikke personen noget at drikke.

Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

Forbrænding

Ikke relevant.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

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

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Ikke relevant.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand vil udvikle tæt røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakker og vandløb.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen særlige krav.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv. Kontakt de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Udslip begrænses og opsamles med granulat eller lignende og bortskaffes efter reglerne om farligt affald.

Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.

Rengøring foretages så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punkt 8 "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Etabler evt. spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne.

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Anbefalet opbevaringsmateriale

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

Lagertemperatur

Ingen særlige krav.

Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.

▼ DNEL

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	263 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	93.8 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	37 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	6.53 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	2.5 mg/kg bw/dag

▼ PNEC

Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Aktivt renseanlæg		>100 mg/l

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Aktivt renseanlæg	Enkelt	>10.000 mg/l
Ferskvand		4.36 µg/L
Ferskvandssediment		119.4 µg/kg
Havvand		436 ng/L
Havvandssediment		11.94 µg/kg
Jord		21.3 µg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		5.44 µg/L
Periodisk udslip (havvand)		544 ng/L
Spildevandsbehandlingsanlæg		4.35 mg/L

8.2. Eksponeringskontrol

Ingen kontrol nødvendig under forudsætning af, at produktet anvendes normalt.

Generelle forholdsregler

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Eksponeringsscenarioer

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenarier for dette produkt.

Eksponeringsgrænse

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

Tekniske tiltag

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af dampe.

Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Sørg for, at der ved arbejde med produktet forefindes opdæmningsmateriale i umiddelbar nærhed. Brug om mulig spildbakker under arbejdet.

8.3. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Generelt

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.


Anvend kun CE-mærket værneudstyr.

Luftvejene

Type	Klasse	Farve	Standarder
Ingen særlige ved normal tilsigtet brug.			


Hud og krop

Type	Type/Kategori	Standarder
Særligt arbejdstøj bør anvendes.	-	-




Hænder

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder
Nitrilgummi	0,38	> 240	EN374-2, EN374-3, EN388



Øjne

Type	Standarder
Brug beskyttelsesbriller EN166 med sideskjold.	



PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Flydende

Farve

Uklar

Lugt / Lugttærskel (ppm)

Ingen lugt

pH

8,0

Massefylde (g/cm³)

1,02

Kinematisk viskositet

25

Partikelegenskaber

Finder ikke anvendelse på væsker.

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt/frysepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Blødgøringspunkt/-interval (voks og pasta) (°C)

Finder ikke anvendelse på væsker.

Kogepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Damptryk

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Relativ dampmassefylde

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Nedbrydningstemperatur (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Selvantændelighed (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Antændelighed (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Opløselighed

Opløselighed i vand

Fuldt opløseligt

n-octanol/vand koefficient

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Opløselighed i fedt (g/L)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske parametre

Ingen data tilgængelige.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgængelige.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i punkt 7 "Håndtering og opbevaring".

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen særlige.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

▼ Akut toksicitet

Produkt/Substans: Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts

Forsøgsmetode:

Art: Rotte

Eksponeringsvej: Oral

Test: LD50

Resultat: >5000 mg/l ·

Andre oplysninger:

Produkt/Substans: Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts

Forsøgsmetode:

Art: Rotte

Eksponeringsvej: Dermal

Test: LD50

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Resultat: >5000 mg/l ·
Andre oplysninger:

Produkt/Substans: Amides,coco,N,N-bis,hydroxyethyl
Forsøgsmetode:
Art: Rotte
Eksponeringsvej: Oral
Test: LD50
Resultat: > 2000 mg/kg ·
Andre oplysninger:

Produkt/Substans: Amides,coco,N,N-bis,hydroxyethyl
Forsøgsmetode:
Art: Kanin
Eksponeringsvej: Dermal
Test: LD50
Resultat: > 2000 mg/kg ·
Andre oplysninger:

Produkt/Substans: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Forsøgsmetode:
Art: Rotte
Eksponeringsvej: Oral
Test: LD50
Resultat: 500-2000 mg/kg ·
Andre oplysninger:

Hudætsning/-irritation

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Hudsensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Aspirationsfare

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer

Langtidsvirkninger

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen særlige.

Andre oplysninger

Amides,coco,N,N-bis,hydroxyethyl er klassificeret af IARC i gruppe 2B.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. ▼ Toksicitet

Produkt/Substans: Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
Forsøgsmetode:
Art: Fisk
Delmiljø:

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	10-100 mg/l ·
Andre oplysninger:	
Produkt/Substans	Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
Forsøgsmetode:	
Art:	Dafnier
Delmiljø:	
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	10-100 mg/l ·
Andre oplysninger:	
Produkt/Substans	Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
Forsøgsmetode:	
Art:	Alger
Delmiljø:	
Varighed:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	>100 mg/l ·
Andre oplysninger:	
Produkt/Substans	Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
Forsøgsmetode:	
Art:	Fisk
Delmiljø:	
Varighed:	Ingen data tilgængelige
Test:	NOEC
Resultat:	1-10 mg/l ·
Andre oplysninger:	
Produkt/Substans	Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
Forsøgsmetode:	
Art:	Dafnier
Delmiljø:	
Varighed:	Ingen data tilgængelige
Test:	NOEC
Resultat:	0,1-1 mg/l ·
Andre oplysninger:	
Produkt/Substans	Amides,coco,N,N-bis,hydroxyethyl
Forsøgsmetode:	
Art:	Fisk
Delmiljø:	
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	2,4 mg/l ·
Andre oplysninger:	
Produkt/Substans	Amides,coco,N,N-bis,hydroxyethyl
Forsøgsmetode:	
Art:	Dafnier
Delmiljø:	
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	3,2 mg/l ·
Andre oplysninger:	
Produkt/Substans	Amides,coco,N,N-bis,hydroxyethyl
Forsøgsmetode:	
Art:	Alger
Delmiljø:	
Varighed:	72 timer
Test:	
Resultat:	3,9 mg/l ·
Andre oplysninger:	

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Produkt/Substans Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
 Forsøgsmetode:
 Art: Fisk
 Delmiljø:
 Varighed: 96 timer
 Test: LC50
 Resultat: 1-10 mg/l ·
 Andre oplysninger:

Produkt/Substans Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
 Forsøgsmetode:
 Art: Alger
 Delmiljø:
 Varighed: 72 timer
 Test: EC50
 Resultat: 1-10 mg/l ·
 Andre oplysninger:

Produkt/Substans Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
 Forsøgsmetode:
 Art: Dafnier
 Delmiljø:
 Varighed: 48 timer
 Test: EC50
 Resultat: 1-10 mg/l ·
 Andre oplysninger:

12.2. ▼ Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
 Let nedbrydeligt: Ja
 Forsøgsmetode: OECD 301 A
 Resultat: 96%

Produkt/Substans Amides,coco,N,N-bis,hydroxyethyl
 Let nedbrydeligt: Ja
 Forsøgsmetode: OECD 301 D
 Resultat: >60%

Produkt/Substans Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
 Let nedbrydeligt: Ja
 Forsøgsmetode: OECD 301 E
 Resultat: 90%

12.3. ▼ Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
 Forsøgsmetode:
 Potentiel bioakkumulerbar: Nej
 LogPow: 0,3000
 BCF: Ingen data tilgængelige.
 Andre oplysninger:

Produkt/Substans Amides,coco,N,N-bis,hydroxyethyl
 Forsøgsmetode:
 Potentiel bioakkumulerbar: Nej
 LogPow: 0,8100
 BCF: Ingen data tilgængelige.
 Andre oplysninger:

Produkt/Substans Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
 Forsøgsmetode:
 Potentiel bioakkumulerbar: Nej
 LogPow: 2,7700
 BCF: 98
 Andre oplysninger:

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen særlige.

12.7. Andre negative virkninger

Produktet indeholder økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Produktet indeholder stoffer, som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

HP 4 - Irriterende (hudirritation og øjenskader)

HP 14 - Økotoxisk

Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

EAK-kode

20 01 29* Detergenter indeholdende farlige stoffer

Affaldsgruppe H:

Affald med lavt energiindhold

Særlig mærkning

Ikke relevant.

Forurenet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	14.1 UN	14.2 UN-forsendelses- betegnelse	14.3 Transportfare- klasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Emballagegruppe

** Miljøfarer

Anden information

Ikke farligt gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgængelige.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Anvendelsesbegrænsninger

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav.

SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer

Ikke relevant.

Andet

Præparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) 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.

Kilder

Europa-Parlamentets og Rådets forordning nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.
 Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).
 Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H302, Farlig ved indtagelse.
 H315, Forårsager hudirritation.
 H318, Forårsager alvorlig øjenskade.
 H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.
 H411, Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
 H412, Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

LCS "PW" = Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
 PROC10 = Påføring med rulle eller pensel.
 PC35 = Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).
 ERC8a = Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Forkortelser og initialord

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje
 ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej
 ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
 BCF = Biokoncentrationsfaktor
 CAS = Chemical Abstracts Service
 CE = Conformité Européenne
 CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
 CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger
 CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport
 DNEL = Derived-No-Effect-Level
 EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer
 ES = Eksponeringsscenario
 EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
 EWC = Europæisk Affaldskatalog
 FN = Forenede Nationer
 GHS = globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
 IARC = Internationale agentur for kræftforskning
 IATA = International Air Transport Association
 IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods
 LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten
 MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.
 OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
 PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
 PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration
 RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane
 RRN = REACH Registreringsnummer
 SCL = Specifik koncentrationsgrænse.
 STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering
 STOT-SE = Specifik Målorganstoksicitet — Enkelt Eksponering
 SVHC = Substances of Very High Concern
 TWA = Tidsvægtet gennemsnit
 VOC = Flygtige Organiske Bestanddele
 vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

Anden information

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.
 Klassificeringen af blandingen for miljøfare er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

▼ Sikkerhedsdatabladet er valideret af

MA

Andet

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Land-sprog: DK-da