

SIKKERHEDSDATABLAD

VASKEMIDDEL · PARFUMEFRI

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

VASKEMIDDEL · PARFUMEFRI

Unik formelidentifikator (UFI)

VQQ0-N192-900D-D6MU

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

PC35: Vaske- og renseprodukter
Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Produktkode (A.I.S.E.)

AISE-P102 / Tekstilvaskemidler; semi automatiske doseringsanlæg.
AISE-P101 / Tekstilvaskemidler; automatiske doseringsanlæg.

Liste over use descriptorer (REACH)

Anvendelsessektor	Beskrivelse
LCS "PW"	Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
Produktkategori	Beskrivelse
PC 35	Vaske- og renseprodukter(herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).
Proceskategori	Beskrivelse
PROC 2	Use in closed, continuous process with occasional controlled exposure
Miljøudledningskategori	Beskrivelse
ERC 8a	Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Anvendelser der frarådes

Ingen kendte.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Total Rent.dk

Bremsagervej 2
8230 Åbyhøj
Danmark
8625 7651

Kontaktperson

Kim Fuglsang Jensen

E-mail

kfj@totalrent.dk

Revision

19.02.2025

SDS Version

1.0

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

Klassificeret i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Eye Irrit. 2; H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



Signalord

Advarsel

Faresætninger

Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)

Sikkerhedsætning(er)

Generelt

-

Forebyggelse

Bær øjenbeskyttelse/beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj. (P280)

Reaktion

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

Opbevaring

-

Bortskaffelse

-

Oplysningspligtige indholdsstoffer

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts dinatriumcarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid(2:3) kiselsyre, natriumsalt

Anden mærkning

UFI: VQQ0-N192-900D-D6MU

Indholdsmærkning jævnfør detergent-forordning (EF) nr. 648/2004

< 5%

- Anioniske overfladeaktive stoffer
- Nonioniske overfladeaktive stoffer
- Iltbaserede Blegemidler
- Sæbe
- Optisk hvidt
- Parfume (HEXYL CINNAMAL)

2.3. Andre farer

Andet

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som 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) 2023/707.

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.
natriumcarbonat	CAS nr: 497-19-8 EF nr.: 207-838-8 REACH: 01-2119485498-19-0028 Indeksnr.: 011-005-00-2	25-40%	Eye Irrit. 2, H319	
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.:	3-5%	Acute Tox. 4, H302 (ATE: 501,00 mg/kg) Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5,05 %)	
Alcohols, C12-14, even,	CAS nr: 68891-38-3	3-5%	Skin Irrit. 2, H315	[19]

numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts	EF nr.: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16-XXXX Indeksnr.:		Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5,00 %) Aquatic Chronic 3, H412
dinatriumcarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid(2:3)	CAS nr: 15630-89-4 EF nr.: 239-707-6 REACH: 01-2119457268-30-0016 Indeksnr.:	3-5%	Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 25,00 %)
kiselsyre, natriumsalt	CAS nr: 1344-09-8 EF nr.: 215-687-4 REACH: 01-2119448725-31-0011 Indeksnr.:	3-5%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) STOT SE 3, H335
dinatrium 2,2'-([1,1'-biphenyl]- 4,4'- diyldivinylen)bis(benzensulfon at)	CAS nr: 27344-41-8 EF nr.: REACH: Indeksnr.:	<0.25%	

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

Andre oplysninger

[9] Identificeret af EU som et parfumestof, der kan udløse kontaktallergi (Forordning (EF) 1223/2009 om kosmetiske produkter)

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

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 kontakt med øjnene: Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand eller saltvand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. 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.

Høje koncentrationer af støv kan forårsage hoste og generel irritation af luftvejene.

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

Egnede slukningsmidler: Alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

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 kloaker og vandløb.

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter.

Disse er:

Svovloxider

Carbonoxider (CO / CO₂)

Nogle metaloxider

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 72 85 20 00 (døgnvagt), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Forurenede arealer kan være glatte.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloaker mv.

Hold uautoriserede personer væk fra spildet

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

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

Fugt det spildte materiale med en vandforstøver ved risiko for støvdannelse under opsamling.

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

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 kun i originalemballagen.

Opbevaringsbetingelser

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

dinatriumcarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid(2:3)

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere	Dermal	12.8 mg/cm ²
På kort sigt – lokale virkninger - forbruger	Dermal	6.4 mg/cm ²
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Dermal	12.8 mg/cm ²

På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Dermal	6.4 mg/cm ²
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	5 mg/m ³

kiselsyre, natriumsalt

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	1.59 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	800 µg/kg/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	5.61 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	1.38 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	800 µg/kg/dag

natriumcarbonat

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	10 mg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	5 mg/m ³

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 renselanlæg		>100 mg/l

dinatriumcarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid(2:3)

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		35 µg/L
Havvand		35 µg/L
Periodisk udslip (ferskvand)		35 µg/L
Spildevandsbehandlingsanlæg		16.24 mg/L

kiselsyre, natriumsalt

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		7.5 mg/L
Havvand		1 mg/L
Periodisk udslip (ferskvand)		7.5 mg/L
Spildevandsbehandlingsanlæg		348 mg/L

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

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Aktivt renselanlæg	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

Anvend generel kontrol for at forhindre unødigt eksponering.

Generelle forholdsregler

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

Eksponeringsscenarier

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 gas og støv.

Luftbårne gas- og støvkonzentrationer skal holdes lavest muligt. Sørg for effektiv mekanisk ventilation. Hvis dette ikke er muligt, bruges egnet åndedrætsværn.

Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vær særlig opmærksom på hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Generelt

Anvend kun CE-mærket værneudstyr.

Luftvejene

Ingen særlige ved normal tilsigtet brug.

Hud og krop

Type	Type/Kategori	Standarder
Ingen særlige ved normal tilsigtet brug.	-	-

Hænder

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder
Nitrilgummi	0.3	> 60	EN374-2, EN374-3, EN388



Øjne

Arbejdssituation	Type	Standarder
	Ingen særlige ved normal tilsigtet brug.	-
Ved risiko for stænk / midlertidig eksponering	Beskyttelsesbriller med sideskjold	EN166



PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Pulver

Farve

Flere farver

Lugt / Lugttærskel (ppm)

Behagelig

pH

10,5

Massefylde (g/cm³)

0,9

Kinematisk viskositet

Finder ikke anvendelse på faste stoffer.

Partikelegenskaber

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt/frysepunkt (°C)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Blødgøringspunkt/-interval (°C)

Finder ikke anvendelse på faste stoffer.

Kogepunkt (°C)

Finder ikke anvendelse på faste stoffer.

Damptryk

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Relativ dampmassefylde

Finder ikke anvendelse på faste stoffer.

Nedbrydningstemperatur (°C)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)

Finder ikke anvendelse på faste stoffer.

Antændelighed (°C)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Selvantændelsestemperatur (°C)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)

Finder ikke anvendelse på faste stoffer.

Opløselighed

Opløselighed i vand

Fuldt opløseligt

n-octanol/vand koefficient (LogKow)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Opløselighed i fedt (g/L)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske parametre

Ingen data tilgængelige.

Oxiderende egenskaber

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

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 kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

10.5. Materialer, der skal undgås

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

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet

Produkt/Substans	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50

Resultat: 500-2000 mg/kg ·

Produkt/Substans: Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
Art: Rotte
Eksponeringsvej: Oral
Test: LD50
Resultat: >5000 mg/l ·

Produkt/Substans: Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
Art: Rotte
Eksponeringsvej: Dermal
Test: LD50
Resultat: >5000 mg/l ·

Produkt/Substans: kiselsyre, natriumsalt
Art: Rotte
Eksponeringsvej: Dermal
Test: LD50
Resultat: > 5000 mg/kg ·

Produkt/Substans: kiselsyre, natriumsalt
Art: Rotte
Eksponeringsvej: Indånding
Test: LD50
Resultat: 1152 - 1349 mg/ kg ·

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

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til sundhed.

Andre oplysninger

Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Produkt/Substans: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Art: Fisk
Varighed: 96 timer
Test: LC50

Resultat:	1-10 mg/l ·
-----------	-------------

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

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

Produkt/Substans Art:	Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
Varighed:	Fisk
Test:	96 timer
Resultat:	LC50
Resultat:	10-100 mg/l ·

Produkt/Substans Art:	Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
Varighed:	Dafnier
Test:	48 timer
Resultat:	EC50
Resultat:	10-100 mg/l ·

Produkt/Substans Art:	Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
Varighed:	Alger
Test:	72 timer
Resultat:	EC50
Resultat:	>100 mg/l ·

Produkt/Substans Art:	Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
Varighed:	Fisk
Test:	Ingen data tilgængelige
Resultat:	NOEC
Resultat:	1-10 mg/l ·

Produkt/Substans Art:	Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
Varighed:	Dafnier
Test:	Ingen data tilgængelige
Resultat:	NOEC
Resultat:	0,1-1 mg/l ·

Produkt/Substans Art:	kiselsyre, natriumsalt
Varighed:	Fisk
Test:	96 timer
Resultat:	LC50
Resultat:	3185 mg/l ·

Produkt/Substans Art:	kiselsyre, natriumsalt
Varighed:	Dafnier
Test:	48 timer
Resultat:	EC50
Resultat:	4857 mg/l ·

Produkt/Substans Art:	kiselsyre, natriumsalt
Varighed:	Alger
Test:	48 timer
Resultat:	EC0
Resultat:	>1000 mg/l ·

12.2. Persistens og nedbrydelighed

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

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

Produkt/Substans kiselsyre, natriumsalt
 Konklusion: Let bionedbrydeligt

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.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
 BCF: 98
 LogKow: 2,7700
 Konklusion: Intet potentiale for bioakkumulering

Produkt/Substans Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
 LogKow: 0,3000
 Konklusion: Intet potentiale for bioakkumulering

Produkt/Substans kiselsyre, natriumsalt
 Konklusion: Intet potentiale for bioakkumulering

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT- og/eller vPvB-stof.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til miljøet.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald. (*)
 HP 4 - Irriterende (hudirritation og øjenskader)
 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.

Forurenede emballage

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

PUNKT 14: Transportoplysninger

	14.1	14.2	14.3	14.4	14.5	Andre
	UN	UN-forsendelsesbetegnelse	Transportfareklasse(r)	PG*	Env**	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.

Indholdsmærkning jævnfør detergentforordning (EF) nr. 648/2004

< 5%

- Anioniske overfladeaktive stoffer
- Nonioniske overfladeaktive stoffer
- Iltbaserede Blegemidler
- Sæbe
- Optisk hvidt
- Parfume (HEXYL CINNAMAL)

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

H272, Kan forstærke brand, brandnærende.

H302, Farlig ved indtagelse.

H315, Forårsager hudirritation.

H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335, Kan forårsage irritation af luftvejene.

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)

PROC 2 = Use in closed, continuous process with occasional controlled exposure

PC 35 = Vaske- og rensningsprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

ERC 8a = 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 (den europæiske konformitetskomite)
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
EuPCS = Det europæiske produktkategoriseringssystem
EWC = Europæisk Affaldskatalog
FN = Forenede Nationer
GHS = Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
GWP = Potentiale for global opvarmning
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 Persistente og Meget Bioakkumulerende

Anden information

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

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

alias

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