

SIKKERHEDSDATABLAD

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Skurecreme Prime Source Ren

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ikke anvendelig

Unik formelidentifikator (UFI)

-

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

PC35: Vaske- og renseprodukter

Vaske- og renseprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter). (PC35)

AISE-P301 - Universalrengøring, manuel påføring.

Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere) (SU 22)

Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer (ERC8a)

Anvendelser der frarådes

-

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

MultiLine

Kirkebjergvej 17,

4180 Sorø

+45 70107700

Kontaktperson

Kemiingeniør Jacob L. Mose

E-mail

productsafety@multiline.dk

SDS udarbejdet den

30-05-2019

SDS Version

1000.0

1.4. Nødtelefon

Kontakt Gifflinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 2: Fareidentifikation

▼ 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

2.2. Mærkningselementer

▼ Farepiktogram

Ikke anvendelig

▼ Signalord

-

▼ Faresætning(er)

Ikke anvendelig

▼ Sikkerhedssætning(er)

Generelt

-

Forebyggelse

-

Reaktion

-

Opbevaring -
Bortskaffelse -

▼ **Oplysningspligtige indholdsstoffer**

Ikke anvendelig

▼ **2.3. Andre farer**

Ikke anvendelig

▼ **Anden mærkning**

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres. (EUH210)

▼ **Andet**

Ikke anvendelig

▼ **VOC (flygtige organiske forbindelser)**

Ikke anvendelig

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

▼ **3.1/3.2. Stoffer/Blandinger**

NAVN: calciumcarbonat
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 471-34-1 EF-nr: 207-439-9
INDHOLD: 25-40%
CLP KLASSIFICERING: NA

NAVN: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 69011-36-5 EF-nr: - REACH-nr: 02-2119552461-55-0000
INDHOLD: 1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING: Acute Tox. 4, Eye Dam. 1
H302, H318

NAVN: Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 68891-38-3 EF-nr: 500-234-8 REACH-nr: 01-2119488639-16
2119488639-16
INDHOLD: 1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING: Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3
H315, H318, H412

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

Andre oplysninger

ATEmix(inhale, vapour) > 20
ATEmix(inhale, dust/mist) > 5
ATEmix(inhale, gas) > 20000
ATEmix(dermal) > 2000
ATEmix(oral) > 2000
Eye Cat. 2 Sum = $\sum(C_i/S(G)CL_i) = 0,6824 - < 1$
Skin Cat. 2 Sum = $\sum(C_i/S(G)CL_i) = 0,1256 - 0,1884$
N chronic (CAT 4) Sum = $\sum(C_i/(M(\text{chronic})^i \cdot 25) \cdot 0,1 \cdot 10^{\wedge}CAT4) = 0,050112 - 0,075168$

Detergent:
> 30%: AQUA
15 - 30%: CALCIUM CARBONATE
< 5%: NONIONISKE OVERFLADEAKTIVE STOFFER, ANIONISKE OVERFLADEAKTIVE STOFFER.

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**

Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

▼ **Hudkontakt**

Evt. forurenede hud skylles med vand.

▼ **Øjenkontakt**

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks med vand (20-30 °C) i mindst 15 minutter. Søg læge.

▼ **Indtagelse**

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. 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 anvendelig

▼ **4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Ingen særlige

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

Ingen særlige

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

▼ **5.1. Slukningsmidler**

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

▼ **5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er: Carbonoxider. Nogle metaloxider. Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr. 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**

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten 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**

Ingen særlige krav.

▼ **6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker. Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

▼ **6.4. Henvisning til andre punkter**

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

▼ **7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

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

▼ **7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

▼ **Lagertemperatur**

Ingen data tilgængelige

▼ **7.3. Særlige anvendelser**

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

▼ **Grænseværdier**

Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.

▼ **DNEL / PNEC**

PNEC (Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,It,2,5,EO,sulfates,sodium,salts): >100 mg/l
Exposure: Aktivt renselanlæg
Remarks: EC0, OECD 209

PNEC (Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched): >10.000 mg/l
Exposure: Aktivt renselanlæg
Varighed af eksponering: Enkelt

8.2. Eksponeringskontrol

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

Generelle forholdsregler

- ▼ Rygning, indtagelse af mad og drikke samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet.

Eksponeringsscenarier

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponeringsscenarier efterkommes.

▼ Eksponeringsgrænse

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

▼ Tekniske tiltag

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af gas og støv.

▼ 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

Ingen særlige krav.

Personligt værneudstyr



▼ Generelt

Anvend kun CE mærket værneudstyr.

▼ Luftvejene

Ingen særlige krav.

▼ Hud og krop

Ingen særlige krav.

▼ Hænder

Nitrilgummi

Gennembrudstid: > 480 min. (Klasse 6)

▼ Øjne

Ingen særlige krav.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

▼ 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Flydende
Farve	Hvid
Lugt	Ingen lugt
Lugttærskel (ppm)	Ingen data tilgængelige
pH	9,5
Viskositet (40°C)	Ingen data tilgængelige
Massefylde (g/cm³)	1,4
▼ Tilstandsændring og dampe	
Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Damptryk	Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur (°C)	Ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)	Ingen data tilgængelige
▼ Data for brand- og eksplosionsfare	
Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Antændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Selvantændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Eksplosionsgrænser (% v/v)	Ingen data tilgængelige

▼ Eksplosive egenskaber	Ingen data tilgængelige
▼ Opløselighed	
Opløselighed i vand	Opløselig
n-octanol/vand koefficient	Ingen data tilgængelige
▼ 9.2. Andre oplysninger	
Opløselighed i fedt (g/L)	Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- ▼ **10.1. Reaktivitet**
Ingen data
- ▼ **10.2. Kemisk stabilitet**
Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet "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 toksikologiske virkninger

▼ Akut toksicitet

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

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

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

▼ Hudætsning/irritation

Substansdata: Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
Test: OECD Guideline 404
Organisme: Kanin
Resultat: Irritation

Substansdata: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Test: OECD Guideline 404
Organisme: Kanin
Resultat: Not irritating

▼ Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Substansdata: Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
Test: OECD Guideline 404
Organisme: Kanin
Resultat: Irritation

Substansdata: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Test: OECD Guideline 404
Organisme: Kanin
Resultat: Irritating

▼ Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ingen data tilgængelige Substansdata: Alcohols,C12-

14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts

Organisme: Mus

Resultat: No sensitisation

▼ **Kimcellemutagenicitet**

Substansdata: Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts

Ingen skadelig virkning observeret.

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

Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: calciumcarbonat

Ingen skadelig virkning observeret.

▼ **Kræftfremkaldende egenskaber**

Substansdata: Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts

Ingen skadelig virkning observeret.

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

Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: calciumcarbonat

Ingen skadelig virkning observeret.

▼ **Reproduktionstoksicitet**

Substansdata: Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts

Ingen skadelig virkning observeret.

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

Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: calciumcarbonat

Ingen skadelig virkning observeret.

▼ **Enkel STOT-eksponering**

Ingen data tilgængelige

▼ **Gentagne STOT-eksponeringer**

Ingen data tilgængelige

▼ **Aspirationsfare**

Substansdata: Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts

Ingen skadelig virkning observeret. Substansdata: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched

Ingen skadelig virkning observeret.

▼ **Langtidsvirkninger**

Ingen særlige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

▼ **12.1. Toksicitet**

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

Art: Fisk

Test: LC50

Varighed: 96 h

Resultat: 10-100 mg/l

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

Art: Dafnier

Test: EC50

Varighed: 48 h

Resultat: 10-100 mg/l

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

Art: Alger

Test: EC50

Varighed: 72 h

Resultat: >100 mg/l

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

Art: Fisk

Test: NOEC

Varighed:

Resultat: 1-10 mg/l

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

Art: Dafnier

Test: NOEC

Varighed:

Resultat: 0,1-1 mg/l

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

Art: Fisk

Test: LC50

Varighed: 96 h

Resultat: 1-10 mg/l

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

Art: Alger

Test: EC50

Varighed: 72 h

Resultat: 1-10 mg/l

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

Art: Dafnier

Test: EC50

Varighed: 48 h

Resultat: 1-10 mg/l

▼ 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
Alcohols,C12-14,even,numbered,...	Ja	Closed Bottle Test	>60%
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph...	Ja	CO2 Evolution Test	>60%
calciumcarbonat	Ja	Ingen data	Ingen data

▼ 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
Alcohols,C12-14,even,numbered,...	Nej	0,3	Ingen data
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph...	Nej	Ingen data	Ingen data
calciumcarbonat	Nej	Ingen data	Ingen data

▼ 12.4. Mobilitet i jord

Alcohols,C12-14,even,numbered,...: Log Koc= 0,31597, Kalkuleret fra LogPow (Højt mobilitetspotentiale.).

▼ 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. Andre negative virkninger

Produktet indeholder stoffer som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet pga. deres ringe nedbrydelighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.

▼ Affald

EAK-kode

20 01 29

Kemikalieaffaldsgruppe:

Kemikalieaffaldsgruppe: H

▼ Særlig mærkning

Ikke anvendelig

▼ Forurennet emballage

Ingen særlige krav.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 – 14.4

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

▼ ADR/RID

14.1. UN-nummer

-

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

-

14.3. Transportfareklasse(r)

-

14.4. Emballagegruppe

-

Bemærkninger -
Tunnelkode -

▼IMDG

UN-no. -
Proper Shipping Name -
Class -
PG* -
EmS -
MP** -
Hazardous constituent -

▼IATA/ICAO

UN-no. -
Proper Shipping Name -
Class -
PG* -

▼14.5. Miljøfarer

-

▼14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

▼14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

▼Anvendelsesbegrænsninger

-

▼Krav om særlig uddannelse

-

Andet

Preparatets 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.

-

Seveso

-

Kilder

Europa-Parlamentets og Rådets forordning nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (CLP).
EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.

▼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.

H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

PC35 = Vaske- og rensningsprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

SU 22 = Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser,

tjenesteydelser, håndværkere)

ERC8a = Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Andre mærkningselementer

Ikke anvendelig

Andet

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

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

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

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

AJA

Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)

30-05-2019(999.0)

Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)

30-05-2019