

## SIKKERHETSATABLAD

# Sun Maskinrens

## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

### 1.1. Produktidentifikator

#### Handelsnavn

Sun Maskinrens

#### Produkt nr.

510002581, L-510002581

### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

#### Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Rensemiddel til vaskemaskin

#### Ikke tilrådte anvendelser

Ingen kjente

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Selskapsopplysninger

##### **Orkla Home & Personal Care (HPC)**

Postboks 673 Skøyen

0214 Oslo

Norge

22 06 27 80

[www.orkla.no](http://www.orkla.no)

#### E-post

[forbrukerservice@orkla.no](mailto:forbrukerservice@orkla.no)

#### Revidert

30.08.2023

#### SDS Versjon

1.0

#### Dato for forrige utgave

03.08.2023 (1.0)

### 1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Ikke klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogram

Ikke relevant.

#### Varselord

Ikke relevant.

#### Faresetninger

Ikke relevant.

#### Sikkerhetssetning(er)

Generelt

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

-  
Forebyggelse

-  
Reaksjon

-  
Oppbevaring

-  
Disponering

Inneholder

Ikke relevant.

Annen merkning

Ikke relevant.

### 2.3. Andre farer

Annet

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1. Stoffer

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

### 3.2. Stoffblandinger

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anm.
Natriumperkarbonat	CAS-nr.: 15630-89-4 EF-nr.: 239-707-6 REACH: 01-2119457268-30-XXXX Indeksnr.:	<5%	Ox. Sol. 2, H272 Acute Tox. 4, H302 (ATE: 1034,00 mg/kg) Eye Dam. 1, H318 (SCL: 25,00 %)	

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

Annen informasjon

-

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Søk legehjelp ved ubehag. Vis dette sikkerhetsdatabladet til det medisinske personalet.

Innånding

Ved ubehag søk frisk luft.

Hudkontakt

Skyll med vann.

Øyekontakt

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Vask med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Søk lege om iritasjonen vedvarer etter vask.

#### Svelging

Drikk noen små glass vann eller melk. Søk legehjelp ved ubehag.

#### Forbrenning

Ikke relevant.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen kjente

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

#### Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

### AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1. Slokkingsmidler

Bruk brannslukningsutstyr egnet for den omgivende brannen.

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Produktet er ikke brennbart. Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper.

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Unngå innånding av branngasser eller damper. Bruk selvforsynt åndredrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær.

### AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ingen spesielle anbefalinger. For personlig beskyttelse, se avsnitt 8.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i avløp eller vassdrag eller på bakken.

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Små mengder sølt materiale: Spyl bort sølt materiale med rikelige mengder vann. Store mengder sølt materiale: Samle sølt materiale for gjenvinning eller avhending i lukkede beholdere hos godkjent avfallsmottaker.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 1 for kontaktinformasjon ved en nødsituasjon.

For personlig beskyttelse, se avsnitt 8.

For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

### AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ingen spesielle anbefalinger. For personlig beskyttelse, se avsnitt 8.

#### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

##### Egnet emballasje

Oppbevares i tett lukket originalemballasje på et godt ventilert sted. Oppbevares utilgjengelig for barn.

##### Oppbevaringsbetingelser

5 - 30°C

##### Uforenlige materialer

Ingen kjent.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

Produktet inneholder ikke noen stoffer som er nevnt i den norske listen for stoffer med yrkesmessige begrensninger for eksponering.

#### DNEL

Natriumperkarbonat

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Dermal	12.8 mg/cm <sup>2</sup>
Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Dermal	6.4 mg/cm <sup>2</sup>
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Dermal	12.8 mg/cm <sup>2</sup>
Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Dermal	6.4 mg/cm <sup>2</sup>
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	5 mg/m <sup>3</sup>

#### PNEC

Natriumperkarbonat

Opptaksvei:	Eksponerings varighet:	PNEC:
Ferskvann		35 µg/L
Havvann		35 µg/L
Periodisk utslipp (ferskvann)		35 µg/L
Renseanlegg		16.24 mg/L

### 8.2. Eksponeringskontroll

Ingen spesielle anbefalinger.

#### Generelt

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

#### Eksponeringsscenarioer

Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

#### Eksponeringsgrenser

Det foreligger ikke eksponeringsgrenser for innholdstoffer i produktet.

#### Tekniske tiltak

Ingen spesielle anbefalinger.

#### Hygieniske tiltak

Vask hender etter bruk.

#### Begrensning av eksponering av miljøet

Ingen spesielle anbefalinger.

#### Individuelle vernetiltak

##### Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

##### Åndedrettsvern

Ingen spesielle krav.

##### Kroppsværn

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Ingen spesielle krav.

#### Håndvern

Materiale	Hanskeykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
Bruk vanlige plast- (vinyl) eller gummihansker (nitril, latex) ved langvarig og/eller hyppig kontakt med produktet. Personer med ømfintlig hud bør alltid benytte arbeidshansker.			

#### Øyevern

Ingen spesielle krav.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Tilstandsform

Fast

#### Farge

Hvit

#### Lukt / Luktterskel (ppm)

Parfyme

#### pH

-

#### pH i oppløsningen

4,9 - 5,7 (1%)

#### Tetthet (g/cm<sup>3</sup>)

0,85 - 1,05

#### Kinematisk viskositet

Ikke fastslått

#### Partikkelegenskaper

Ikke relevant

#### Tilstandsending og damptrykk

##### Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)

Ikke relevant

##### Bløtgjøringspunkt / -område (voks og lim) (°C)

Ikke relevant - produktet er et fast stoff

##### Kokepunkt (°C)

Ikke fastslått

##### Damptrykk

Ikke fastslått

##### Relativ damptetthet

Ikke relevant - produktet er et fast stoff

##### Spaltingstemperatur (°C)

Ikke fastslått

#### Data for brann- og eksplosjonsfarer

##### Flammepunkt (°C)

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

- Ikke relevant
- Antennelighet (°C)
- Ikke relevant
- Selvantennelsestemperatur (°C)
- Ikke relevant
- Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v)
- Ikke relevant
- Løselighet
- Løselighet i vann
- Fullt oppløselig
- Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)
- Ingen data tilgjengelige
- Løselighet i fett (g/L)
- Ikke fastslått
- 9.2. Andre opplysninger
- Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100)
- Ikke fastslått
- Andre fysiske og kjemiske parametere
- Ingen data tilgjengelige.
- Oksiderende egenskaper
- Ikke relevant

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1. Reaktivitet
- Det er ingen kjente reaktivetsfarer tilknyttet dette produktet.
- 10.2. Kjemisk stabilitet
- Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring".
- 10.3. Risiko for farlige reaksjoner
- Ingen kjente
- 10.4. Forhold som skal unngås
- Ingen kjent.
- 10.5. Uforenlige materialer
- Ingen kjent.
- 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter
- Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

- 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008
- Akutt giftighet
- Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Hudetsing/hudirritasjon
- Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon
- Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Sensibilisering ved innånding
- Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Sensibilisering ved hudkontakt
- Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Inneholder ingen stoffer kjent for å være mutagent.

**Kreftframkallende egenskaper**

Inneholder ingen stoffer kjent for å være kreftfremkallende.

**Reproduksjonstoksisitet**

Inneholder ingen stoffer kjent for å være giftig for reproduksjon.

**STOT, enkelteksponering**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**STOT, gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**11.2. Opplysninger om andre farer**

**Langsiktige virkninger**

Ingen kjente

**Hormonforstyrrende egenskaper**

Denne blandingen inneholder ingen stoffer som er identifisert å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller er inkludert i kandidatlisten over stoffer med svært høy bekymring i henhold til EU REACH artikkel 59 for å ha hormonforstyrrende egenskaper.

**Andre opplysninger**

Ingen kjent.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

**12.1. ▼ Giftighet**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Tensid(ene) som finnes i dette produktet overholder (overholdt) kriteriene fastsatt i Regulation (EC) No.648/2004 om vaskemidler.

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Produktet er ikke bioakkumulerende.

**12.4. Mobilitet i jord**

Produktet er blandbart med vann og kan spres i vannsystemer.

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaper**

Denne blandingen inneholder ingen stoffer som er identifisert å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller er inkludert i kandidatlisten over stoffer med svært høy bekymring i henhold til EU REACH artikkel 59 for å ha hormonforstyrrende egenskaper.

**12.7. Andre skadevirkninger**

Ingen kjent.

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Rydde opp søl umiddelbart og kast avfall på trygg måte. Bli kvitt avfallet gjennom en godkjent avfallsmottaker.

**Avfallskode EAL**

06 07 99 Avfall som ikke er spesifisert andre steder

**Forurenset emballasje**

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

#### AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

	14.1 FN- eller ID-nummer	14.2 FN-forsendelsesnavn	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 Emballasje-gruppe	14.5 Miljøfarer	Annen informasjon:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

##### Annen informasjon

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

##### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

##### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelige.

#### AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

##### 15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

###### Anvendelsesbegrensninger

Ingen spesielle.

###### Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

###### SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

Ikke relevant.

###### ▼ Etikettering av innhold i overensstemmelse med produktforskriften

###### Vaskemiddelmerking:

5% - 15%

· Polykarboksylater

< 5%

· Ikke-ioniske overflateaktive stoffer

· Oksygenbaserte blekemidler

· Parfumer

###### Annen informasjon

Ikke relevant.

###### Kilder

Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften).

Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

##### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Tiltak/anbefalinger gitt under de ulike avsnittene er basert på vurderinger og implementeringer av informasjon i mottatte eksponeringsscenarioer (ES).

#### AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER



I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

#### Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

H272, Kan forsterke brann; oksiderende.

H302, Farlig ved svelging.

H318, Gir alvorlig øyeskade.

#### Forkortelser og akronymer

ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier

ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods

ATE = Akutt toksisitet estimat

BCF = Biokonsentrasjons faktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CLP = Klassifisering, merking og innpakning

CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering

CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport

DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå

DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå

EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser

ES = Eksponeringsscenario

EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring

EWC = Europeisk Avfallskatalog

GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier

IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening

IBC = Middels Bulk Kontainer

IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods

LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann

MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978

OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig

PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon

RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods

RRN = REACH registrerings nummer

SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.

SVHC = Stoffer med meget høy viktighet

STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering

STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering

TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig

UN = Forenede Nasjoner

UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

VOC = Flyktig organisk forbindelse

vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

#### Annen informasjon

I henhold til Artikkel 31 i REACH-forskriften er det ikke påkrevet med et datasikkerhetsblad for dette produktet.

Dette datasikkerhetsbladet er utarbeidet på frivillig basis for å gi relevant informasjon som påkrevet i Artikkel 32 i REACH-forskriften.

#### ▼ Sikkerhetsdatablad er validert av

Regulatory & Safety Manager

#### Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en blå trekant.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

---

gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Land-språk: NO-nb