

SIKKERHETS DATABLAD

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

1.1 Produktidentifikasjon

Handelsnavn

Impact

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ikke relevant

1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Alkalisk CIP rengjøringsmiddel for næringsmiddelindustrien

Ikke tilrådte anvendelser

-

Den fullstendige teksten i de identifiserte kategoriene av bruk finnes i avsnitt 16

1.3 Opplysninger om leverandøren av Sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Renholdsbutikken AS
Schweigaardsgate 34F
0191 Oslo
Tel.: 417 31 000
www.renholdsbutikken.no

Kontaktperson**E-mail**

post@renholdsbutikken.no

Utgitt (dato)

14-12-2016

SDS Versjon

1.0

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

AVSNITT 2: VIKTIGSTE FAREMOMENTER

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Ikke klassifisert i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008 (CLP)

2.2 Merking

Farer pictogram

-

Signalord

-

Risikobeskrivelse

-

Sikkerhet

Generelt -
Forebyggelse -
Reaksjon -
Oppbevaring -
Disponering -

Inneholder

-

2.3 Andre faremomenter

-

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Annen merkning

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning. (EUH210)

Annet

VOC

-

AVSNITT 3: OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING

3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

NAVN: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy
IDENTIFIKASJONS NR.: CAS-nr: 69011-36-5 EF-nr: - REACH-nr: 02-2119552461-55-0000
INNHold: 3-5%
CLP KLASSIFISERING: Acute Tox. 4, Eye Dam. 1
H302, H318

NAVN: potassium palmitate
IDENTIFIKASJONS NR.: CAS-nr: 2624-31-9 EF-nr: 220-088-6
INNHold: 3-5%
CLP KLASSIFISERING: NA

NAVN: Natrium-N-(2-carboxyethyl)-N-(2-ethylhexyl)-β-alaninat
IDENTIFIKASJONS NR.: CAS-nr: 94441-92-6 EF-nr: 305-318-6
INNHold: 1-3%
CLP KLASSIFISERING: NA

NAVN: Natriumgluconat
IDENTIFIKASJONS NR.: CAS-nr: 527-07-1 EF-nr: 208-407-7
INNHold: 1-3%
CLP KLASSIFISERING: NA

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

Annen informasjon

ATEmix(inhale, vapour) > 20
ATEmix(inhale, dust/mist) > 20
ATEmix(inhale, dust/mist) > 20000
ATEmix(dermal) > 2000
ATEmix(oral) > 2000
Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0,364 - 0,546
Detergent:
5 - 15%: IKKE-IONISKE OVERFLATEAKTIVE STOFFER
< 5%: SÅPE , AMFOTERTE OVERFLATEAKTIVE STOFFER , SODIUM GLUCONATE

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltakene

Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet. Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

Innånding

Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

Hudkontakt

Tilsølt tøy og sko fjernes straks. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og sepe. Hudrensemiddel kan brukes. Bruk IKKE løsningsmidler eller fortynnere.

Øyekontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks øynene med rikelig mengde vann (20-30 °C) inntil irritasjonen opphører og minst i 15 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Ved fortsatt irritasjon skal det søkes legehjelp.

Svelging

Gi personen rikelig å drikke og hold personen under oppsyn. Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet. Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen.

Forbrenning

Ikke relevant

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

4.2 Vanligste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen spesielle

4.3 Opplysning om eventuelt behov for umiddelbar legehjelp eller spesiell behandling

Ingen spesielle

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slökkemidler

Anbefalt: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke. Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

5.2 Spesielle faremomenter ved stoffet eller blandingen

Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter. Disse er: Karbonoksider. Brann vil utvikle tett sort røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Brannfolk bør bruke egnet beskyttelsesutstyr. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannsløkking renne ut i kloakk og

5.3 Råd til slökkemannskap

Brannsløkningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Ingen spesielle krav.

6.2 Preventive miljøtiltak

Ingen spesielle krav.

6.3 Metoder og materiell for avgrensning og fjerning av spill

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Håndter forurenset materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13. Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

6.4 Henvising til andre avsnitt

Se avsnittet om 'instruksjoner om disponering' om håndtering av avfall. Se avsnitt 8 om 'Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr' for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG OPPBEVARING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokaler. Se avsnitt 8 om 'Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

7.2 Betingelser for sikker håndtering, inkludert eventuelle uforlikeligheter

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

Oppbevaringstemperatur

Ingen data tilgjengelige

7.3 Spesifikk(e) sluttanvendelser

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrense

Ingen data

DNEL / PNEC

PNEC (potassium palmitate): >2500 mg/l

Exposure: Aktivert slamlegg

Eksponerings varighet: Singel

PNEC (Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy): >10.000 mg/l

Exposure: Aktivert slamlegg

Eksponerings varighet: Singel

PNEC (Natriumgluconat): 649,8 mg/l

Exposure: Aktivert slamlegg

Remarks: EC50

8.2 Eksponeringskontroll

Ingen kontroll nødvendig under forutsetning av at produktet brukes normalt.

Generelt

Røyking, inntak av mat og drikke, samt oppbevaring av tobakk, mat og drikkevarer er ikke tillatt i arbeidslokalet.

Eksponeringsscenarioer

Såfremt det finnes et bilag til dette sikkerhetsdatabladet, skal den eksponeringsinformasjon som angis der følges.

Eksponeringsgrenser

Det foreligger ikke eksponeringsgrenser for innholdstoffer i produktet.

Tekniske tiltak

Utvis alminnelig forsiktighet ved bruk av produktet. Unngå innånding av gass og støv.

Hygieniske tiltak

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vask alltid hender, underarmer og ansikt.

Begrensning av eksponering av miljøet

Ingen spesielle krav.

Personlig verneutstyr



Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndedrettsvern

Ingen spesielle krav.

Kroppsværn

Ingen spesielle krav.

Håndvern

Anbefalt: Neopren. Gjennombruddstid: > 240 min. (Kat 5)

Øyevern

Ingen spesielle krav.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Flytende
Farge	Fargeløs
Lukt	Behagelig
pH	9,6
Viskositet (40°C)	Ingen data tilgjengelige
Tetthet (g/cm ³)	1,02

Tilstandsendring og dampe

Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	Ingen data tilgjengelige

Data for brann- og eksplosjonsfare

Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Antennelsestemperatur (°C)	Ingen data tilgjengelige
Selvantennelighet (°C)	Ingen data tilgjengelige
Eksplosjonsgrenser (Vol %)	Ingen data tilgjengelige

Løselighet

Løselighet i vann	Løselig
Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)	Ingen data tilgjengelige

9.2 Andre opplysninger

Løselighet i fett (g/L)	Ingen data tilgjengelige
1% brugsopl. Ca. 7,5	

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

10.1 Reaktivitet

Ingen data

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om 'Håndtering og oppbevaring'

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen spesielle

10.4 Forhold som må unngås

Må ikke utsettes for oppvarming (f.eks. sol), da det kan utvikle overtrykk.

10.5 Uforlidelige stoffer

sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

AVSNITT 11: OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

11.1 Opplysninger om giftvirkning

Akutt toksisitet

Stoff	Art	Test	Opptaksvej	Resultat
Natriumgluconat	Hun	LD50	Oral	>2000 mg/kg
Natrium-N-(2-carboxyethyl)-N- (...	Rotte	LD50	Oral	>5000 mg/kg
potassium palmitate	Kanin	LD50	Oral	>10000 mg/kg
potassium palmitate	Rotte	LD50	Dermal	>2000 mg/l
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph...		LD50	Oral	500-2000 mg/kg

Irritasjon/etsing av huden

Data om stoffet: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy

Test: OECD Guideline 404

Organisme: Kanin

Resultat: Not irritating

Data om stoffet: Natriumgluconat

Organisme: Kanin

Resultat: > 2000 mg/kg

Alvorlig øyeskade/irritasjon

Data om stoffet: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy

Test: OECD Guideline 404

Organisme: Kanin

Resultat: Irritating

Framkalling av hud- og luftveisallergi

Ingen data tilgjengelige

Kimcellemutagenisitet

Data om stoffet: Natriumgluconat

Ingen bivirkninger observert.

Data om stoffet: Natrium-N-(2-carboxyethyl)-N-(2-ethylhexyl)-β-alaninat

Ingen bivirkninger observert.

Data om stoffet: potassium palmitate

Ingen bivirkninger observert.

Data om stoffet: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy

Ingen bivirkninger observert.

Evne til å framkalle kreft

Data om stoffet: Natriumgluconat

Ingen bivirkninger observert.

Data om stoffet: Natrium-N-(2-carboxyethyl)-N-(2-ethylhexyl)-β-alaninat

Ingen bivirkninger observert.

Data om stoffet: potassium palmitate

Ingen bivirkninger observert.

Data om stoffet: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy

Ingen bivirkninger observert.

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Forplantningsgiftighet

Data om stoffet: Natriumgluconat
Ingen bivirkninger observert.

Data om stoffet: Natrium-N-(2-carboxyethyl)-N-(2-ethylhexyl)- β -alaninat
Ingen bivirkninger observert.

Data om stoffet: potassium palmitate
Ingen bivirkninger observert.

Data om stoffet: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy
Ingen bivirkninger observert.

STOT, enkelteksponering

Ingen data tilgjengelige

STOT, gjentatt eksponering

Ingen data tilgjengelige

Aspireringsfare

Data om stoffet: potassium palmitate

Ingen bivirkninger observert. Data om stoffet: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy
Ingen bivirkninger observert.

Kroniske effekter

Ingen spesielle

AVSNITT 12: OPPLYSNINGER OM MILJØFARE

12.1. Toksisitet

Stoff	Art	Test	Varighet	Resultat
Natriumgluconat				
Natriumgluconat	Fisk	LC50	96 h	> 100 mg/l
Natriumgluconat	Vannloppe	LC50	48 h	> 1000 mg/l
Natrium-N-(2-carboxyethyl)-N- (...)	Alge	EC0	72 h	< 100 mg/l
Natrium-N-(2-carboxyethyl)-N- (...)	Fisk	LC50		> 100 mg/l
Natrium-N-(2-carboxyethyl)-N- (...)	Vannloppe	EC50		> 100 mg/l
Natrium-N-(2-carboxyethyl)-N- (...)	Fisk	LC50	96 h	>118 mg/l
potassium palmitate	Vannloppe	EC50	48 h	42,3 mg/l
potassium palmitate	Alge	EC50	72 h	240 mg/l
potassium palmitate	Fisk	LC50	96 h	1-10 mg/l
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph...	Alge	EC50	72 h	1-10 mg/l
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph...	Vannloppe	EC50	48 h	1-10 mg/l
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph...				

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Stoff	Nedbrytning i vannmiljøet	Test	Resultat
Natriumgluconat	Ja	Ingen data	Ingen data
Natrium-N-(2-carboxyethyl)-N- (...)	Ja	Ingen data	Ingen data
potassium palmitate	Ja	Closed Bottle Test	76%
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph...	Ja	CO2 Evolution Test	>60%

12.3 Evne til biologisk akkumulering

Stoff	Bioakkumulasjonspotensial	LogPow	BCF
Natriumgluconat			
Natrium-N-(2-carboxyethyl)-N- (...)	Nei	Ingen data	Ingen data
Natrium-N-(2-carboxyethyl)-N- (...)	Nei	Ingen data	Ingen data
potassium palmitate	Nei	Ingen data	Ingen data
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph...	Nei	Ingen data	Ingen data

12.4 Mobilitet i jordsmonn

Ingen data

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-analyse

Ingen data

12.6 Andre skadevirkninger

Ingen spesielle

AVSNITT 13: FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

13.1 Metoder for avfallsbehandling

Produktet er ikke omfattet av reglene om farlig avfall.

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Avfall

Avfallskode EAL

20 01 29

Rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

Særlig merking

-

Forurenset emballasje

Ingen spesielle krav.

AVSNITT 14: TRANSPORT

14.1 – 14.4

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

ADR/RID

14.1 UN-Nummer	-
14.2 UN proper shipping name	-
14.3 Transportfareklasse(r)	-
14.4 Emballasjegruppe	-
Tilleggsopplysninger	-
Tunnel restriksjonskode	-

IMDG

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

IATA/ICAO

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

14.5 Miljøfare

-

14.6 Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren

-

14.7 Bulktransport i samsvar med Tillegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

15.1 Lover og forskrifter som gjelder sikkerhet, helse og miljø spesifikt for dette stoffet

Anvendelsesbegrensninger

-

Krav om særlig utdanning

-

Annen informasjon

Tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

-

Kilder

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

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

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

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

15.2 Kjemisk sikkerhetsanalyse

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

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

H302 - Farlig ved svelging.

H318 - Gir alvorlig øyeskade.

Fullstendig tekst for identifisert bruker som det refereres til i avsnitt 1

-

Andre symboler som nevnt i avsnitt 2

-

Annet

I henhold til EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP) er evalueringen av klassifiseringen av blandingen basert på:

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder fysiske farer er basert på eksperimentelle data. Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

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

Sikkerhetsdatablad er validert av

CHC

Dato for siste vesentlige endring (Første siffer i SDS versjon)

-

Dato for siste mindre endring (Siste siffer i SDS versjon)

-