

## SIKKERHETS DATABLAD

## All-Rent Vinter

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

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

Utgitt dato 23.01.2019

Revisjonsdato 26.09.2022

## 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn All-Rent Vinter

Artikkelnr. 100022, 100726

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

Produktgruppe Rengjøringsmiddel. UTEN FOSFAT.

Kjemikaliets bruksområde Surt rengjøringsmiddel. Til fjerning av veisalt, kalkavleiring og smuss vinterstid.

Relevant identifiserte bruksområder  
SU22 Profesjonell bruk Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere)  
PC35 Vaske- og Rengjøringsprodukter (inkl. oppløsningsmiddelbaserte produkter)  
PROC4 Brukes i batch og andre prosesser (syntese) der det er risiko for eksponering  
ERC8A Utbredt innendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer

## 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

## Produsent

Firmanavn REN SÅPEINDUSTRI AS

Besøksadresse Veum Allé 13, 1612 Fredrikstad

Postadresse Postboks 593

Postnr. 1612

Poststed FREDRIKSTAD

Land Norway

Telefon 69 95 55 00

Telefaks 69 95 55 01

E-post [epost@rensapeindustri.no](mailto:epost@rensapeindustri.no)

Hjemmeside	www.rensapeindustri.no
Org. nr.	935121094
Kontaktperson	Helen-Marie Heksem

### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen
------------	--

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Irrit. 2; H319
I samsvar med ATP nr.	CLP14- 2020/217

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	C9-C11 Alkohol etoksylat < 5 %, 2-Propanol < 3 %, Sitronsyre monohydrat < 3 %, Etyldiglykol 1 - 5 %
Varselord	Advarsel
Faresetninger	H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger	P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P301+P330+P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
EC-etikett	Nei

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til gjeldende kriterier.
Generell farebeskrivelse	Irriterer øynene.
Fysiokjemiske effekter	Det er ingen kjente innvirkninger forbundet med fysisk-kjemiske egenskaper.
Miljøeffekt	I følge tilgjengelig data er dette produktet ikke skadelig for miljøet.
Andre farer	Ingen kjente.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Stoffblanding
Formuleringstype	SL Vannløselig konsentrat

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
C9-C11 Alkohol etoksylat	CAS-nr.: 68439-46-3	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4 H302	< 5 %	
2-Propanol	CAS-nr.: 67-63-0 EC-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0 REACH reg. nr.: 01-2119457558-25-xxxx	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	< 3 %	
Sitronsyre monohydrat	CAS-nr.: 5949-29-1 EC-nr.: 201-069-1 REACH reg. nr.: 01-2119457026-42-xxxx	Eye Irrit. 2; H319	< 3 %	
Etyldiglykol	CAS-nr.: 111-90-0 EC-nr.: 203-919-7	CLP Klassifisering, merknader: Ikke klassifisert som farlig stoff eller stoffblanding	1 - 5 %	
Vann	CAS-nr.: 7732-18-5 EC-nr.: 231-791-2		60 - 100 %	
Bemerkning, komponent	Klassifisering merknader CLP: Klassifisering merknader CLP:SCL Eye Dam.1 H318 >= 10 %.			
Komponentkommentarer	Full tekst for H og EUH-setninger finnes i pkt. 16.			

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	I tvilstilfeller bør lege kontaktes.
Innånding	Sørg for frisk luft hvis det oppstår ubehag.
Hudkontakt	Skyll med mye vann.
Øyekontakt	Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Ta ut eventuelle kontaktlinser. Kontakt lege hvis ikke alt ubehaget gir seg.
Svelging	Skyll munnen. Fremkall IKKE brekninger. Drikk 2-3 glass vann eller melk. Kontakt lege.

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

Generelle symptomer og virkninger	Kontakt med øynene kan gi alvorlig irritasjon.
Akutte symptomer og virkninger	Ingen kjente effekter eller symptomer ved normal bruk.
Forsinkede symptomer og virkninger	Ingen kjente effekter eller symptomer ved normal bruk.

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

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slukkingsmidler	Slukningsmiddel velges mht.omgivende brann. Brann kan slukkes med alkoholresistent skum, karbondioksid(CO2), pulver eller vanntåke.
Uegnede slukkingsmidler	Vann i samlet stråle. Kan føre til sprut av brennende materiale med fare for brannen kan spre seg yttligere.

## 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet er ikke brannfarlig.
Farlige forbrenningsprodukter	Kan inkludere, men er ikke begrenset til: Karbondioksid (CO2). Karbonmonoksid (CO).

## 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Produktet medfører ikke behov for ekstra verneutstyr.
-----------------------	---

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

Generelle tiltak	Unngå kontakt med øynene.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk egnet verneutstyr. Se pkt 8.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

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

Forvaring	Ingen spesielle krav.
Opprydding	Absorber i vermikulitt eller tørr sand for senere deponering på godkjent fyllplass. Små mengder spyles bort med store mengder vann.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Unngå håndtering som medfører fare for sprut i øynene.
------------	--

#### Beskyttelsestiltak

Beskyttelsestiltak	Oppbevares i lukket beholder.
Tiltak for å hindre brann	Ikke relevant.
Tiltak for å hindre aerosol- og støvdannelse	Ikke relevant.
Råd om generell yrkeshygiene	Vask alltid hendene etter bruk/kontakt.

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

Oppbevaring	Lagres ved en temperatur mellom 5 og 25 ° C i lukket originalemballasje.
-------------	--

## Betingelser for sikker oppbevaring

Tekniske tiltak og lagringsbetingelser	Ingen spesielle tiltak.
Egnet emballasje	Oppbevares i originalemballasjen.
Krav til lagerrom og beholdere	Ingen spesielle krav.
Ytterligere informasjon om lagringsforhold	Lagres ved en temperatur mellom 5 og 25 ° C i lukket originalemballasje.

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
2-Propanol	CAS-nr.: 67-63-0	8 timers grenseverdi: 245 mg/ m <sup>3</sup>	Norm år: 2013

### DNEL / PNEC

Komponent	2-Propanol
DNEL	<p><b>Gruppe:</b> Industriell</p> <p><b>Eksponeeringsvei:</b> Langtids, dermal (systemisk)</p> <p><b>Verdi:</b> 888 mg/kg</p> <p><b>Gruppe:</b> Industriell</p> <p><b>Eksponeeringsvei:</b> Langtids, innånding (systemisk)</p> <p><b>Verdi:</b> 500 mg/m<sup>3</sup></p>
PNEC	<p><b>Eksponeeringsvei:</b> Ferskvann</p> <p><b>Verdi:</b> 140 mg/l</p> <p><b>Eksponeeringsvei:</b> Renseanlegg STP</p> <p><b>Verdi:</b> 2251 mg/l</p>

### 8.2. Eksponeeringskontroll

#### Varselsskilt



#### Øye- / ansiktsvern

Øyevernutstyr	Beskrivelse: Bruk vernebriller eller ansiktsskjerm i brukssituasjoner hvor det kan være fare for sprut/søl i øynene.
Ytterligere øyeverntiltak	Muligheter for øyeskylling bør finnes på arbeidsplassen.

#### Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt	Hansker er normalt ikke nødvendig.
--	------------------------------------

Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt	Bruk vanlig gummihandsker ved langvarig eller gjentatt hudkontakt.
Egnede hansker	Hansker med gjennomtrengningstid > 8 timer: Neopren, Polyvinylklorid(PVC).

## Hudvern

Ytterligere hudbeskyttelsestiltak	Normalt ikke nødvendig.
-----------------------------------	-------------------------

## Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved	Normalt ikke nødvendig.
Oppgaver som trenger åndedrettsvern	Ved dannelse av aerosoler.
Anbefalt utstyrstype	Bruk støvmaske med filter P2

## Termisk fare

Termisk fare	Ikke relevant.
--------------	----------------

## Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak	Mulighet for øyeskylling må finnes på arbeidsplassen.
--------------------------	---

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

Tilstandsform	Væske.
Farge	Lys rød
Lukt	Svak lukt av: Appelsin
pH	Status: I handelsvare Verdi: 3  Status: I løsning Verdi: ~ 4 Kommentarer: 1% løsning.
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Verdi: ~ 0 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 100 °C
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke relevant.
Tetthet	Verdi: ~ 1,01 kg/m <sup>3</sup>

### 9.2. Andre opplysninger

#### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper	Ingen data.
--------------------------------	-------------

#### 9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Blandbarhet	Blandbar med vann.
-------------	--------------------

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen fare ved vanlig lagring og normal bruk.
-------------	--

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil ved normale/anbefalt håndtering og lagringsbetingelser.
------------	--

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen farlige reaksjoner ved lagring og bruk under normale forhold.
-------------------------------	---

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Generelt skal produktet ikke blandes med andre produkter.
-------------------------	---

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Reagere med klorholdige produkter. Kontak med klorholdige produkter kan føre til dannelse av irriterende gasser.
----------------------------	--

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen ved normal bruk.
-----------------------------	------------------------

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Komponent	C9-C11 Alkohol etoksyilat
-----------	---------------------------

Akutt giftighet	<b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Oral <b>Verdi:</b> > 2000 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> rotte
-----------------	--

Komponent	2-Propanol
-----------	------------

Akutt giftighet	<b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Oral <b>Verdi:</b> > 4700 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte
-----------------	--

	<b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LC50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Innånding. <b>Verdi:</b> ~ 46-73 mg/l <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte
--	--

Komponent	Sitronsyre monohydrat
-----------	-----------------------

Akutt giftighet	<b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Oral <b>Verdi:</b> 11700 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte
Komponent	Etyldiglykol
Akutt giftighet	<b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Oral <b>Verdi:</b> 6031 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> mus  <b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Dermal <b>Verdi:</b> 9143 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> kanin

### Øvrige helsefareopplysninger

Innånding	Ingen kjente symptomer.
Hudkontakt	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Øyekontakt	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Svelging	Svelging av ufortynnet produkt kan virke irriterende og fremkalle brekninger og diaré.
Allergi	Produktet inneholder ikke stoffer som kjent for å ha allergifremkallende egenskaper.
Arvestoffskader	Produktet inneholder ikke stoffer som er kjent for å skade arvematerialet.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Produktet inneholder ikke stoffer som er kjent for å være kreftfremkallende.
Reproduksjonsskader	Produktet inneholder ikke stoffer som er kjent for å redusere fruktbarheten.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Aspirasjonsfare, kommentarer	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

### Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Svelging kan forårsaker irritasjon i øvre luftveisystem og mave/tarmforstyrrelser.
I tilfelle hudkontakt	Langvarig og gjentatt hudkontakt kan forårsake uttørking av huden med svie og rødhet.
I tilfelle øyekontakt	Gir alvorlig øyeirritasjon. Symptomer på irritasjon kan være rødhet og smerte.

### 11.2 Andre opplysninger



Endokrine forstyrrelser Ingen av stoffene i 3.2 er oppført på ECHAs Endocrine disruptor assessment list.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Komponent	C9-C11 Alkohol etoksylat
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> LC50 2,4 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96 timer
Komponent	2-Propanol
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> > 9600 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96 t <b>Art:</b> Pimephales promelas
Komponent	Sitronsyre monohydrat
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> 440 - 706 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96 h <b>Art:</b> gullfisk
Komponent	Etyldiglykol
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> 6010 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96 h <b>Art:</b> Lctalurus punnctatus <b>Metode:</b> LC50
Komponent	C9-C11 Alkohol etoksylat
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Verdi:</b> < EC 50 10 mg/l <b>Testvarighet:</b> 72 timer
Komponent	Etyldiglykol
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Verdi:</b> > 100 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96 h <b>Art:</b> Grønnalge
Komponent	C9-C11 Alkohol etoksylat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> < EC 50 10 mg/l <b>Testvarighet:</b> 48 timer
Komponent	2-Propanol
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> > 13299 mg/l <b>Testvarighet:</b> 48 t <b>Art:</b> Daphnia Magna <b>Metode:</b> EC 50
Komponent	Etyldiglykol
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> 1982 mg/l <b>Testvarighet:</b> 48 h <b>Art:</b> magna <b>Metode:</b> EC50
Økotoksisitet	Produktet regnes ikke som miljøskadelig etter norsk klassifisering.

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Alle de inngående stoffene er klassifisert som lett nedbrytbare.
Komponent	C9-C11 Alkohol etoksyilat
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Verdi:</b> > 60 % CO2 <b>Metode:</b> Modified Sturm Test (OECD 301B) <b>Testperiode:</b> 28 døgn
Komponent	Sitronsyre monohydrat
Kjemisk oksygenforbruk (COD)	<b>Verdi:</b> 728 mg/g
Komponent	C9-C11 Alkohol etoksyilat
Biologisk oksygenforbruk (BOD)	<b>Verdi:</b> > 70 % <b>Metode:</b> Closed Bottel test (OECD 306) <b>Konsentrasjon:</b> 28 døgn
Komponent	Sitronsyre monohydrat
Biologisk oksygenforbruk (BOD)	<b>Verdi:</b> 526 <b>Konsentrasjon:</b> 5 dager

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne, vurdering	Forventes ikke å bioakkumulere. Produktet er biologisk nedbrytbart og vannløselig.
---------------------------------	--

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Oppløses i vann.
-----------	------------------

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

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Ikke klassifisert som PBT eller vPvB ifølge gjeldende Eu-kriterier.
--	---

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Inneholder ikke kjente hormonhermere, eller andre stoffer kjent for å gi hormonforstyrrelser eller reproduksjonsskader.
-------------------------------	---

## 12.7. Andre skadevirkninger

# AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

## 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Ingen spesielle destruksjonsmetoder nødvendig. Behandles som vanlig avfall i overensstemmelse med lokale forskrifter.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 200130 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29 Klassifisert som farlig avfall: Nei
NORSAS	7133 Rengjøringsmidler.
Annen informasjon	Produktet er ikke klassifisert som farlig avfall.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Nei
-------------	-----

### 14.1. FN-nummer

Kommentarer	Ikke farlig gods på vei eller sjø i henhold til transportforskriftene. (ADR/RID/IMDG)
-------------	---

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

### 14.3. Transportfareklasse(r)

### 14.4. Emballasjegruppe

### 14.5. Miljøfarer

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

### 14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Annen merkeinformasjon	UTEN FOSFAT
lover og forskrifter	Forordning (EF) nr 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP). Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH). Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (Avfallsforskriften) Forskrift om tiltaks og grenseverdier 2011. Vaskemiddelforskriften. (648/2004/ECC) Forskrift om landtransport av farlig gods 2019 DSB.

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Opplysningene i dette sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, bruk, bearbeiding, lagring, transport, avhending og utslipp, og må ikke anses å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H302 Farlig ved svelging. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
Ytterligere informasjon	Produktdeklarasjon i henhold til vaskemiddelforordning 648/2004 EC.

	< 5 % Nonionisk tensid. Inneholder: Parfyme.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Kontrollert i forhold til gjeldende regelverk. Endring i pkt 11,12,16.
Versjon	2
Utarbeidet av	Helen-Marie Heksem