

SIKKERHETS DATBLAD

Rørleggern's Sanitærvæske R-92

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 21.06.2007

Revisjonsdato 11.11.2019

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Rørleggern's Sanitærvæske R-92

Artikkelnr. 100369

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

Produktgruppe Desinfeksjonsmiddel.

Kjemikaliets bruksområde Sanitærvæske. Saneringsvæske, bakterie/luktdreper til kjemiske / tørr toaletter, septiktanker osv.

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

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 Dam. 1; H318
	Skin Irrit. 2; H315
	Aquatic Acute 1; H400

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	C12-C16 Alkylbenzyldimetylammoniumchloride 5 -15 %, Quarternary C12-C14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride < 3,5 %, Vann 60 - 100 %
Varselord	Fare
Faresetninger	H318 Gir alvorlig øyeskade. H315 Irriterer huden. H400 Meget giftig for liv i vann.
Sikkerhetssetninger	P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern. 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. P315 Søk legehjelp umiddelbart.
EC-etikett	Nei
Følbar merking	Ja
Barnesikring	Nei
Vaskemidler	5 -15 % Kationisk tensid

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til gjeldende kriterier.
Helseeffekt	Gir alvorlig øyeskade. Irriterer huden.
Miljøeffekt	Meget giftig for liv i vann.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Stoffblanding			
Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
C12-C16	CAS-nr.: 68424-85-1	Acute Tox. 4; H302	5 -15 %	
Alkylbenzyldimetylammoniumchloride	EC-nr.: 270-325-2	Skin Corr. 1B; H314		

		Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	
Kvartær kokosalkylaminetoksilat	CAS-nr.: 1554325-20-0	Acute tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	< 3,5 %
Vann	CAS-nr.: 7732-18-5 EC-nr.: 231-791-2		60 - 100 %
Bemerkning, komponent	Alkylbenzyltrimethylammoniumchloride, M-faktor:1 (kronisk) M-faktor (akutt): 10		
Komponentkommentarer	Full tekst for H-, R- og EUH-setninger finnes i pkt 16		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	I tvilstilfeller bør lege kontaktes. Flytt vekk fra eksponeringskilden, skylld med mye vann.
Innånding	Sørg for frisk luft hvis det oppstår ubehag. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Hudkontakt	Skyll med mye vann. Fjern tilsølt tøy. Ved vedvarende irritasjon kontakt lege.
Øyekontakt	Ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt lege.
Svelging	Skyll munnen. Fremkall IKKE brekninger. Drikk 2-3 glass vann eller melk. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

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

Generelle symptomer og virkninger	Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding.
Akutte symptomer og virkninger	Gir alvorlig øyeskade. Symptomene kan omfatte: smerte eller irritasjon, rennende øyne, rødhet.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Behandle symptomatisk.
----------------------	------------------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

5.1. Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler	Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.
------------------------	--

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet er ikke brannfarlig.
----------------------------	--------------------------------

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Det anbefales bruk av friskluftsmaske når stoffet er involvert i brann.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles ned med vann.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Samle opp spill. Unngå utslipp til miljøet.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk egnet verneutstyr. Se pkt 8. Unngå innånding av støv / røyk / gass / tåke / damp / aerosoler. Unngå håndtering som medfører fare for sprut. Unngå hudkontakt. Unngå øyekontakt
Verneutstyr	Bruk verneutstyr som angitt i seksjon 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp til miljøet. Absorberes i sand, jord eller lignende. På grunn av bruksmåte og forpakkingsstørrelse er det usannsynlig med alvorlig utslipp.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Forvaring	Oppbevares i lukket beholder.
Opprydding	Absorber i vermikulitt eller tørr sand for senere deponering på godkjent fyllplass for farlig avfall. Små mengder spyles bort med store mengder vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Ved større spill til vann/avløp kontakt vannverk eller renseanlegg
-------------------	--

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Unngå håndtering som medfører fare for sprut i øynene eller søl på huden.
------------	---

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann	Ikke relevant.
Tiltak for å beskytte miljøet	Forhindre hvis mulig, at produktet renner ut i vassdrag, avløpssystemer eller på marken.
Råd om generell yrkeshygiene	Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. God personlig hygiene er nødvendig. Vask hender og tilsølte områder med vann og såpe før arbeidsplassen forlates. Vask tilsølte klær før de brukes.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

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

Betingelser for sikker oppbevaring

Tekniske tiltak og lagringsbetingelser	Ingen spesielle tiltak.
Egnet emballasje	Oppbevares i originalemballasjen.
Krav til lagerrom og beholdere	Ingen spesielle krav.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

Grenseverdier	Kommentarer: Ingen yrkesrelaterte grenseverdier kjent.
---------------	--

DNEL / PNEC

Komponent	C12-C16 Alkylbenzyltrimetylammoniumchloride
DNEL	Gruppe: Arbeidstaker Eksponeeringsvei: Innånding - Systemisk effekt Verdi: 3,96 mg/m ³

8.2. Eksponeeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Produkttiltak for å hindre eksponering	Vask hendene etter hvert skift, og før spising, røyking eller bruk av toalett.
Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering	Unngå søl, hud og øyekontakt.

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse	Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm.
Øyevernutstyr	Referanser til relevante standarder: Bruk utstyr som er godkjent i henhold til EN 166.
Ytterligere øyeverntiltak	Muligheter for øyeskylling bør finnes på arbeidsplassen.

Håndvern

Egnede hansker	Bruk hansker av Neoprengummi
Egnede materialer	Neopren. Nitrill
Nødvendige egenskaper for håndbeskyttelse	Bruk CE-merket hansker i henhold til EN 374.
Gjennomtrengningstid	Verdi: > 240 minutt(er)
Tykkelsen av hanskemateriale	Verdi: 0,5 mm

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved	Normalt ikke nødvendig.
Oppgaver som trenger åndedrettsvern	Ved dannelse av aerosoler.

Anbefalt utstyrstype	Ved bruk som fører til forstøving /aerosoldannelse bruk støvfiltermaske klasse P2 (faste partikler og aerosoler) eller FFP2.
----------------------	--

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske.
Farge	Grønn.
Lukt	Parfymert.
pH	Status: I handelsvare Verdi: ~ 10 Status: I løsning Verdi: ~ 8 Kommentarer: 0,6 % løsning
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke relevant.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Relativ tetthet	Verdi: ~ 1,05 kg/ dm ³
Eksplorative egenskaper	Ikke relevant.
Oksiderende egenskaper	Ikke oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

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

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det finnes ikke spesifikke test data for produktets reaktivitet.
-------------	--

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	Ingen spesifikke data. Ingen kjente forhold.
-------------------------	--

10.5. Uforenlige materialer

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

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	C12-C16 Alkylbenzyltrimetylammoniumchloride
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: 795 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
Komponent	Kvartær kokosalkylaminetoksilat
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 300-2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Gir alvorlig øyeskade.
Generelt	Stoffblandingen er ikke testet. Klassifiseringen er basert på de inngående stoffenes egenskaper.
Innånding	Innånding av spraytåke kan gi irritasjon i luftveier/lunger.
Hudkontakt	Langvarig eller gjentatt kontakt kan forårsake hudirritasjon.
Øyekontakt	Gir alvorlig øyeirritasjon. Fare for alvorlig øyeskade.
Svelging	Svelging av uforynnnet 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.
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 innånding	Ingen kjente.

I tilfelle øyekontakt	Gir alvorlig øyeirritasjon. Symptomer på irritasjon kan være rødhet og smerte. I alvorlige tilfeller er det fare for synsskade/blindhet.
-----------------------	--

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	C12-C16 Alkylbenzyldimetylammoniumchloride
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: > 0,1 - 1 mg/ml Testvarighet: 96 h Art: Fisk
Komponent	Kvartær kokosalkylaminetoksilat
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: > 10 - 100 mg/l Testvarighet: 96 h Art: Fisk
Komponent	Kvartær kokosalkylaminetoksilat
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: > 1 - 10 mg/l Testvarighet: 72 h Art: Alge
Komponent	C12-C16 Alkylbenzyldimetylammoniumchloride
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: > 0,01 - 0,1 mg/ml Testvarighet: 48 h
Komponent	Kvartær kokosalkylaminetoksilat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: > 1 - 10 mg/l Testvarighet: 48 h Art: Vannloppe
Økotoksisitet	Produktet inneholder en komponent som er klassifisert som meget giftig for vannlevende organismer.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Komponent	C12-C16 Alkylbenzyldimetylammoniumchloride
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Lett biologisk nedbrytbart, OECD-test 301D.
Komponent	Kvartær kokosalkylaminetoksilat
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Lett biologisk nedbrytbart, OECD-test 301D.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering, kommentarer	Ingen av de inngående råvarer er sannsynlig bioakkumulerbare.
------------------------------	---

12.4. Mobilitet i jord

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

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Komponent	C12-C16 Alkylbenzyldimetylammoniumchloride
-----------	--

PBT vurderingsresultat	Ikke klassifisert som PBT ifølge gjeldende Eu-kriterier.
Komponent	C12-C16 Alkylbenzyltrimetylammoniumchloride
vPvB vurderingsresultat	Ikke klassifisert som vPvB ifølge gjeldende Eu-kriterier.

12.6. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Punktutslipp av større mengder kan gi midlertidig skader på planter og vannlevende organismer. På grunn av bruksmåte og forpakkingsstørrelse er det imidlertid usannsynlig med alvorlig utslipp.
-------------------------------	--

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Behandles etter Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 070601 vandige vaskevæsker og morluter Klassifisert som farlig avfall: Ja
NORSAS	7133 Rengjøringsmidler.
Annen informasjon	Behandles etter Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (Avfallsforskriften) Kode for farlig avfall(EAL-kode) er veiledende.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Ja
-------------	----

14.1. FN-nummer

ADR/RID/ADN	3082
IMDG	3082
ICAO/IATA	3082

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff engelsk ADR/RID/ADN	Quaternary alkyl ammonium chloride
ADR/RID/ADN	MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ADR/RID/ADN	Alkylbenzyltrimetylammoniumchloride
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff, engelsk ADN	Quaternary alkyl ammonium chloride
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff IMDG	Alkylbenzyltrimetylammoniumchloride
ICAO/IATA	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	9
Klassifiseringskode ADR/RID/ADN	M6
IMDG	9
ICAO/IATA	9

14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

14.5. Miljøfarer

ADR/RID/ADN	Kategori kronisk 2.
Marin forurensning	Ja

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Produktnavn	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
-------------	---

Andre relevante opplysninger

Fareseddel ADR/RID/ADN	9
Fareetikett IMDG	9
Etiketter ICAO/IATA	9

ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	-
Transport kategori	3
Farenr.	90
Andre relevante opplysninger ADR/RID	90

IMDG Annen informasjon

EmS	F-A, S-F
-----	----------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Vaskemidler	5 -15 % Kationisk tensid
-------------	--------------------------

<p> lover og forskrifter</p> <p>Deklarasjonsnr.</p>	<p>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, med siste endring FOR-2018-12-20-2186. Forskrift om landtrandsport av farlig gods 2019 DSB. Vaskemiddelforskriften.(648/2004/ECC)</p> <p>87511</p>
---	---

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	<p>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.</p>
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	<p>H302 Farlig ved svelging. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.</p>
Ytterligere informasjon	<p>Produktdeklarasjon i henhold til vaskemiddelforordning 648/2004 EC. < 5 % Nonionisk tensid. Inneholder: Parfyme.</p>
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Kontrollert i forhold til gjeldende regelverk.
Versjon	7
Utarbeidet av	Helen-Marie Heksem