

## SIKKERHETS DATBLAD

## Kraftren R-67

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 27.11.2007

Revisjonsdato 12.06.2019

## 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Kraftren R-67

Artikkelnr. 100304

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

Produktgruppe Alkalisk rengjøring. Spesialrengjøring.

Kjemikaliets bruksområde Rengjøringsmiddel for næringsmiddelindustri og storkjøkken.

Relevant identifiserte bruksområder SU22 Profesjonell bruk Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere)  
PROC10 Påføring med rull eller pensel  
PROC11 Ikke-industriell sprøyting  
ERC8A Utbredt innendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer

Bruk det frarådes mot Det frarådes mot annen bruk enn for områder som er nevnt over.

Kjemikaliets kan brukes av forbrukere Nei

## 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	<a href="mailto:epost@rensapeindustri.no">epost@rensapeindustri.no</a>
Hjemmeside	<a href="http://www.rensapeindustri.no">www.rensapeindustri.no</a>
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

CLP Klassifisering, kommentarer	Klassifiseringsmetode: Summeringsmetoden.
---------------------------------	---

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Kaliumhydroksid 5 - 10 %, Natriumhypoklorittløsning 15 % 10 - 30 %, Kaliumsilikat 5 - 10 %, Tetrakaliumpyrofosfat. 1 - 5 %, Dimetylkokosalkylaminoxide 1 - 5 %
Varselord	Fare
Faresetninger	H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H400 Meget giftig for liv i vann. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H290 Kan være etsende for metaller.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P281 Bruk påkrevd personlig verneutstyr. P280 Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm. P261 Unngå innånding av støv / røyk / gass / tåke / damp / aerosoler. P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll / dusj huden med vann. 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. P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSENTER eller lege.
Supplerende faresetninger på etikett	EUH 031 Ved kontakt med syrer utvikles giftig gass.
Følbar merking	Ja
Barnesikring	Ja

### 2.3. Andre farer

Generell farebeskrivelse	Etsende.
Miljøeffekt	Punktutslipp av store mengder kan forårsaker midlertidig skader på planter og vannlevende organismer. På grunn av produktets forpacknings størrelse er store utslipp lite sannsynlig.

Andre farer

Ved kontakt med syrer eller ammoniakk dannes det giftig gass.

### AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Kaliumhydroksid	CAS-nr.: 1310-58-3 EC-nr.: 215-181-3 REACH reg. nr.: 01-2119487136-33	Acute Tox. 4 H302 Skin Corr. 1A H314	5 - 10 %	
Natriumhypoklorittøsning 15 %	CAS-nr.: 7681-52-9 EC-nr.: 231-668-3 REACH reg. nr.: 01-2119457892-27	Skin Corr 1B; H314 Met. Corr. 1; H290 Aquatic Acute 1; H400 EUH 031	10 - 30 %	
Kaliumsilikat	CAS-nr.: 1312-76-1 EC-nr.: 215-199-1	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE3 H335	5 - 10 %	
Tetrakaliumpyrofosfat.	CAS-nr.: 7320-34-5 EC-nr.: 230-785-7		1 - 5 %	
Dimetylkokosalkylaminoxid	EC-nr.: 931-341-1	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400	1 - 5 %	
Vann	CAS-nr.: 7732-18-5 EC-nr.: 231-791-2		60 - 100 %	
Bemerkning, komponent	Natriumhypokloritt: M-Faktor (Aquatic Acute 1): 10			
Komponentkommentarer	Full tekst for H-, R- og EUH-setninger finnes i pkt 16			

### AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Ved uhell eller illbefinnende kontakt lege umiddelbart, vis etikett hvis mulig.
Innånding	Flytt ut i frisk luft, sørg for ro og varme. Rens munn og nese med vann. Kontakt lege.
Hudkontakt	Fjern tilsølt tøy. Vask øyeblikkelig av med såpe og rikelig med vann Kontakt lege. Etseskader skal behandles av lege.
Øyekontakt	Ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll med store mengder vann, også under øyelokkene. Transport til lege. Fortsett med skylling under transport og helt til helsepersonell overtar behandling.
Svelging	Drick mye vann eller melk. Fremkall IKKE brekninger. Kontakt lege. Transporter til sykehus.

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

Generelle symptomer og virkninger	Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp. Kjemikaliet virker etsende på hud og øynene og kan forårsake varig skade. Symptomer som sterk svie, rennende øyne, rødhet og tåkesyn vil kunne oppstå. Kan forårsake irritasjon
-----------------------------------	---

	av luftveiene.
Akutte symptomer og virkninger	Gir alvorlig øyeskade. Ved sprut i øyet er det viktig å sikre mest mulig effektiv øyeskylling evt ved inndrypping av lokal anestetikum.

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

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 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.
Farlige forbrenningsprodukter	Produktet kan avgi klorgass ved sterk oppvarming og brann.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk friskluftsmaske når stoffet er involvert i brann.
Brannslukkingsmetoder	Bekjemp brannen med normal forsiktighet på behørig avstand.
Annen informasjon	Ved oppvarming/brann kan det dannes giftige damper/gasser.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

Generelle tiltak	Hold uvedkommende borte fra fareområdet. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk egnet verneutstyr. Se pkt 8.
Nødprosedyrer	Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre hvis mulig, at produktet renner ut i vassdrag, avløpssystemer eller på marken. Spyl ikke store mengder til overflatevann eller sanitær avløpssystem.
--	--

### 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 spesialavfall. Små mengder spyles bort med store mengder vann.
Annen informasjon	Unngå utslipp til miljøet.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Meld fra til ansvarlig myndighet (politi/kommuneingeniør/miljøvernssjef) ved større spill/lekkasjer.
-------------------	--

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Bruk alltid anbefalt verneutstyr ved håndtering som medfører fare for direkte kontakt med produktet. Unngå håndtering som medfører fare for sprut i øynene eller søl på huden.
------------	--

### Beskyttelsestiltak

Beskyttelsestiltak	Oppbevares i lukket beholder.
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 mørkt og i orginalbeholder. Lagres ved en temperatur mellom 5 og 15 ° C i lukket orginalemballasje.
Forhold som skal unngås	Beskyttes mot sollys.

### Betingelser for sikker oppbevaring

Lagringstemperatur	Verdi: 5 -15 °C
--------------------	-----------------

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Kaliumhydroksid	CAS-nr.: 1310-58-3	8 timers grenseverdi: 2 mg/m <sup>3</sup>	Norm år: 2013
Natriumhypoklorittløsning 15 %	CAS-nr.: 7681-52-9	8 timers grenseverdi: 2 mg/m <sup>3</sup>	Norm år: 2010

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Varselsskilt



### Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
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	Bruk angitt verneutstyr i situasjoner der det kan være fare for sprut/søl og direkte kontakt med produktet.
--	---

### Øye- / ansiktsvern

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

### Håndvern

Egnede hansker	Hansker med gjennomtrengningstid > 8 timer: Natur-, neopren-, nitrillgummi.
Egnede materialer	Natur-, neopren-, nitrillgummi
Nødvendige egenskaper for håndbeskyttelse	Bruk CE-merket hansker i henhold til EN 374.

### Hudvern

Ytterligere hudbeskyttelsestiltak	Benytt hensiktsmessige verneklær for beskyttelse ved mulig hudkontakt.
-----------------------------------	--

### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved	Ved bruk som fører til forstøving /aerosoldannelse.
Oppgaver som trenger åndedrettsvern	Ved dannelse av aerosoler.
Anbefalt utstyrstype	Bruk åndedrettsvern med partikkelfilter type P2.
Anbefalt åndedrettsvern	Referanser til relevante standarder: NS-EN 143 (Åndedrettsvern - Partikkelfiltre - Krav, prøving, merking).

### Hygiene / miljø

Personlig beskyttelsesutrustning, kommentarer	Personlig verneutstyr skal være CE-merket og bør velges i samarbeid med leverandøren av slikt utstyr.
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 gul
Lukt	Stikkende klorlukt.
pH	Status: I handelsvare Verdi: 13,8
	Status: I løsning Verdi: 12,8

	Kommentarer: 1 % løsning
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Verdi: ~ 0 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 100 °C
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke relevant.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Relativ tetthet	Verdi: 1,18 kg/l
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ingen data.

## 9.2. Andre opplysninger

### Fysikalske farer

Korroderende på metaller	Vurdering: Korroderende på lettmetaller, for eksempel aluminium.
--------------------------	--

### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper	Aluminium korroderes med utvikling av hydrogen.
--------------------------------	---

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Stabil ved anbefalt lagringsforhold. Oppbevares i korrosjonsbestandig beholder.
-------------	---

### 10.2. Kjemisk stabilitet

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

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Advarsel! Må ikke brukes sammen med andre produkter. Kan frigjøre farlige gasser (klor). Ved kontakt med syrer utvikles giftig gass. Danner kloraminer (helseskadelig) ved kontakt med ammoniakk (salmiakk).
-------------------------------	--

### 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	Reagerer med syre- og ammoniakkholdige produkter. Angriper aluminium og sink.
----------------------------	---

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spalttningsprodukter	Ingen ved normal bruk. Ved kontakt med syre utvikles giftig klorgass. Ved kontakt med ammoniakkprodukter utvikles giftige kloraminer.
------------------------------	---

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	Dimetylkokosalkylaminoxid
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

### Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Produktet er alkalisk og virker etsende.
Innånding	Innånding av spraytåke kan gi irritasjon i luftveier/lunger.
Hudkontakt	Virker sterkt etsende. Kan forårsake alvorlige vevskader.
Øyekontakt	Konsentrat virker etsende på øynene. Kan forårsake sterk irritasjon eller etseskader avhengig av konsentrasjon på bruksløsningen.
Svelging	Etsende ved svelging. Gir brennende smerter i munn, svelg og spiserør. Fare for store varige skader. Fare for perforasjon av spiserør.
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.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Komponent	Natriumhypoklorittløsning 15 %
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> > 10 mg/l <b>Metode:</b> LC 50, 96 h
Komponent	Dimetylkokosalkylaminoxid
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> 1,26 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96 h <b>Metode:</b> OECD TG 203
Komponent	Natriumhypoklorittløsning 15 %
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Verdi:</b> 0,4 mg/l <b>Metode:</b> EC 50, 72 h
Komponent	Kaliumhydroksid
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> 40 - 240 mg/l <b>Testvarighet:</b> 48 t <b>Metode:</b> EC50
Komponent	Dimetylkokosalkylaminoxid
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> 2,4 mg/l



	<b>Testvarighet:</b> 48 h <b>Art:</b> Magna <b>Metode:</b> OECD 202
Økotoksisitet	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. Produktet inneholder en komponent som er klassifisert som giftig for vannlevende organismer.
Akvatisk, kommentarer	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann (klassifisert med beregningsmetoden).

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Komponent	Dimetylkokosalkylaminoxid
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Verdi:</b> > 85 % <b>Metode:</b> OECD 301 B <b>Testperiode:</b> 28 d
Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	Produktet inneholder vesentlig uorganiske forbindelser og for denne type stoffer er ikke spørsmål om nedbrytbarhet relevant. De organiske komponentene er klassifisert som lett nedbrytbare.

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	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

PBT vurderingsresultat	Ikke klassifisert som PBT ifølge gjeldende Eu-kriterier.
vPvB vurderingsresultat	Ikke klassifisert som vPvB ifølge gjeldende Eu-kriterier.

## 12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Produktet inneholder mindre enn 6 % fosfat noe som tilsvarer mindre enn 1,5 % fosfor. Største tillatte fosforinnhold for denne type produkter er 10 %.
Miljøopplysninger, konklusjon	Økotoksikologiske data er ikke blitt bestemt spesifikt på dette produktet. Den oppgitte informasjon er basert på data vedrørende de inngående stoffer. Produktet inneholder forbindelser som er skadelig for vannlevende organismer, og som kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. Ved normalt bruk vil imidlertid ikke produktet utgjøre noen miljørisiko.

# AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

## 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 070601 vandige vaskevæsker og morluter Klassifisert som farlig avfall: Ja
NORSAS	7132 Baser Uorganisk.

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	1719
IMDG	1719
ICAO/IATA	1719

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN	CAUSTIC ALKALI LIQUID N.O.S
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ADR/RID/ADN	Natriumhypokloritt
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff IMDG	Natriumhypokloritt
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ICAO/IATA	Natriumhypokloritt

### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	8 II
-------------	------

### 14.4. Emballasjegruppe

### 14.5. Miljøfarer

ADR/RID/ADN	MILJØFARLIG
IMDG	MARINE POLLUTANT/MILJØFARLIG

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

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

Påkrevd skipstype	Ikke relevant.
Forurensningskategori	Ikke relevant.

### ADR/RID Annen informasjon

Farenr.	80
---------	----

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Love og forskrifter	Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av
---------------------	---

	kjemikalier(REACH). Forskrift om tiltaks og grenseverdier 2011. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall ( Avfallsforskriften) Forskrift om landtransport av farlig gods 2017. Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap. Vaskemiddelforskriften.(648/2004/ECC) Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer.
Deklarasjonsnr.	37355

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
Eksponeringsscenarier for blandingen	Nei

## 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).	EUH 031 Ved kontakt med syrer utvikles giftig gass. H290 Kan være etsende for metaller. H302 Farlig ved svelging. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H400 Meget giftig for liv i vann.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Kontroller i forhold til gjeldende regelverk.
Versjon	6
Utarbeidet av	Helen-Marie Heksem