

Ref. 1.1/NO/NO

**SUPERFLOC A-1883RS**

SIKKERHETS DATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Revisjonsdato: 26.09.2018

Førrige dato: 13.09.2016

Utskriftsdato: 20.02.2019

**AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn**  
**SUPERFLOC A-1883RS****1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot****Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Vannbehandlingskjemikalie

**Anbefalte begrensninger på bruken**

-

**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Kemira Oyj  
P.O. Box 33000101 HELSINKI FINLAND  
Telefon+358108611, Faks. +358108621124  
ProductSafety.FI.Helsinki@kemira.com**1.4 Nødtelefonnummer**

Carechem 24 International: +44 (0) 1235 239 670

**AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering i henhold til bestemmelse (EU) 1272/2008**

Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon; Kategori 2; Gir alvorlig øyeirritasjon.

**2.2 Merkingselementer****Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)****Farepiktogrammer**

Ref. 1.1/NO/NO

**SUPERFLOC A-1883RS**

SIKKERHETSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Revisjonsdato: 26.09.2018

Forrige dato: 13.09.2016

Utskriftsdato: 20.02.2019

<b>Varselord</b>	:	Advarsel	
<b>Faresetninger</b>	:	H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
<b>Sikkerhetssetninger</b>	:	<b>Forebygging:</b>	
		P264	Vask hendene grundig etter bruk.
		P280	Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm.
		<b>Reaksjon:</b>	
		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.
		P337 + P313	Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

### 2.3 Andre farer

**Råd;** Forurensede overflater vil være svært glatte.

**Potensielle miljøvirkninger;** Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2 Stoffblandinger

CAS/EU nummer/REACH registreringsnumm er	Kjemisk navn for materiale	Konsentrasjon	Klassifisering i henhold til bestemmelse (EU) 1272/2008
926-141-6 01-2119456620-43	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	0 - 25 %	Asp. Tox. Kategori 1, H304
01-2119453414-43	Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	0 - 25 %	Asp. Tox. Kategori 1, H304
01-2119826592-36	Hydrocarbons, C13-C16, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0.03% aromatics	0 - 25 %	Asp. Tox. Kategori 1, H304

### SUPERFLOC A-1883RS

Ref. 1.1/NO/NO

SIKKERHETS DATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Revisjonsdato: 26.09.2018

Forrige dato: 13.09.2016

Utskriftsdato: 20.02.2019

01-2119485032-45	Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	0 - 25 %	Asp. Tox. Kategori 1, H304
68439-50-9	Alkohol, C12-14, etoksilat	0 - 2,99 %	Acute Tox. Kategori 4, H302 Eye Dam. Kategori 1, H318 Aquatic Chronic Kategori 3, H412
68002-97-1	Alkohol, C10-16, etoksilat	0 - 2,99 %	Acute Tox. Kategori 4, H302 Eye Dam. Kategori 1, H318 Aquatic Chronic Kategori 3, H412
68551-12-2	Alkohol, C12-16, etoksilat	0 - 2,99 %	Acute Tox. Kategori 4, H302 Eye Dam. Kategori 1, H318 Aquatic Chronic Kategori 3, H412

Stoffene nevnt over, som har null som laveste konsentrasjon og samme maksimale konsentrasjon, kan byttes ut beroende på tilgjengelighet. Produktet inneholder bare et av disse stoffene og da maksimalt opp til den øvre oppgitte konsentrasjonen.

#### Utfyllende opplysninger

For den fulle teksten til H-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16.

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Generell anbefaling

Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.

#### Innånding

Flytt ut i frisk luft. Hvis den forulykkede har vondt for å puste, gi oksygen. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

#### Hudkontakt

Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko. Vask øyeblikkelig av med rikelig med vann. Vask forurenset tøy før det tas i bruk igjen. Ta kontakt med en lege hvis irritasjon vedvarer.

#### Øyekontakt

Skyll umiddelbart med rikelige mengder med vann, også under øyenlokkene, i minst 15 minutter.

#### Svelging

Ved svelging, ring giftinformasjonssentralen eller lege umiddelbart. IKKE få vedkommende til å kaste opp med mindre det beordres av en lege eller et giftkontrollsentral. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

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

Symptomer : Ingen informasjon tilgjengelig.

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

Behandling : Behandles beroende på symptomer.

**AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK****5.1 Slokkingsmidler**

Slokkingsmidler	:	Vanntåke Alkoholresistent skum Karbondioksid (CO2) Tørrkemikalier
Upassende slokkingsmidler	:	Vannstråle med høyt volum  Vann kan være virkningsløst.

**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**5.3 Råd til brannmannskaper**

Bruk trykkluftmaske og beskyttelsesklær.

**5.4 Spesielle metoder**

Kjøl ned beholdere/tanker med vannspreder.

**AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP****6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Hvor utsettelsesnivået ikke er kjent, bruk godkjent selvstendig respirator med positivt trykk. Hvor utsettelsesnivået er kjent, bruk godkjent respirator som egner seg for utsettelsesnivået. For personlig beskyttelse, se seksjon 8. Kjemikaliebestandige støvler.

**6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Tømming i omgivelsene må unngås. Forhindre at materialet tømmes i kloakken.

**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Fei bort for å unngå fare for å gli. Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis). Skuff opp i egnet beholder for disponering. Etter rengjøring, spyl bort rester med vann. Bruk vaskemiddel hvis nødvendig.

**6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Hold folk borte fra utslipp / lekkasje

**AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING****7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Håndter produktet kun i lukket system eller sørg for egnet avtrekkventilasjon ved maskinen.

**7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

Ref. 1.1/NO/NO

**SUPERFLOC A-1883RS**

SIKKERHETSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Revisjonsdato: 26.09.2018

Forrige dato: 13.09.2016

Utskriftsdato:20.02.2019

Lagre ved romtemperatur. For å unngå produktdegradering og rustdannelse på utstyr, ikke bruk beholdere av jern, kobber eller aluminium. Flammepunkt-bestemmelse var foretrukket med en metode der du anvender Pensky Martens i lukket beholder. Metoden indikerer et flammepunkt større enn 93,3° C (200° F). Skjønt der var ingen flammepunkt detektert lavere enn 93,3° C (200° F) og noen damper av stoffet var utviklet i løpet av testen og bevist av veksten i flammen. Derfor er det viktig å øve på forsiktighetsregler ved lagring og håndtering.

Stoffer som skal unngås:

Sterke oksidasjonsmidler.

Lagringstabilitet:

Andre opplysninger

Lagre ved romtemperatur.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ikke oppført på liste

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1 Kontrollparametere

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### 8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontroller

Hvis mulig, doser og hanter produktet i lukket system. Må kun håndteres på et område med lokal utlufting (eller annet egnet utluftingssystem). Fjern og vask forurenset tøy før gjenbruk. Påse at øyenskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer befinner seg i nærheten av arbeidsstasjonstedet. Vask hendene før arbeidspauser og med en gang etter å ha håndtert stoffet. Sørg for skikkelig ventilasjon.

#### 8.2.2 Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr

##### Håndvern

Hanskestoff: Nitrilgummi, Gjennomtrengelighetsprøver er ikke tilgjengelige for dette produktet. Vennligst følg instruksjonene som gjelder permeabilitet og gjennombruddstid som leveres av hanskeleverandøren. Vær også oppmerksom på de spesifikke lokale forholdene som produktet brukes under som for eksempel fare for kutt, skrubbsår og kontakttid.

##### Øyevern

Tettsittende vernebriller eller visir.

Ref. 1.1/NO/NO

**SUPERFLOC A-1883RS**

SIKKERHETSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Revisjonsdato: 26.09.2018

Forrige dato: 13.09.2016

Utskriftsdato: 20.02.2019

### Hud- og kroppsvern

Verneklær.

### Åndedrettsvern

Bruk angitt åndedrettsvern hvis grensen for eksponering på arbeidsteden blir overskredet (filter ABEK-P3)

### 8.2.3 Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Alminnelige opplysninger (Utseende, Lukt)

Materietilstand	væske, emulsjon
Farge	grå, til, hvit
Lukt	ammoniakkaktig

#### Viktige helse-, sikkerhets- og miljøopplysninger

pH	6 - 8 (som vannopløsning)
Smeltepunkt/smelteområde	-18 - 0 °C
Frysepunkt :	ca. 0 °C
Kokepunkt/kokeområde	80,6 - 126,7 °C
Flammepunkt	> 93 °C (lukket skål)
<b>Ekspløsjonsegenskaper:</b>	
Nedre eksplosjonsgrense	Ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	Ingen data tilgjengelig
Relativ dampetthet	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	8,68 lb/gal
Volumtetthet	1,042 kg/m <sup>3</sup>
<b>Oppløselighet(er):</b>	
Vannløselighet	fullstendig blandbar
Fordeleskoeffisient: n-oktanol/vann	Ikke anvendbar
Selvantenningsstemperatur	Ingen data tilgjengelig
Termisk nedbrytning	Ingen data tilgjengelig

Ref. 1.1/NO/NO

**SUPERFLOC A-1883RS**

SIKKERHETSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Revisjonsdato: 26.09.2018

Forrige dato: 13.09.2016

Utskriftsdato: 20.02.2019

**Viskositet:****Viskositet, kinematisk** > 20,5 mm<sup>2</sup>/s ( 40 °C)**Oksiderende**

Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.

**9.2 Andre opplysninger****Overflatespenning**

Ingen data tilgjengelig

**AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET****10.1 Reaktivitet**

Ingen data tilgjengelig

**10.2 Kjemisk stabilitet**

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

**10.3 Mulighet for farlige reaksjoner**

Farlige reaksjoner : Farlig polymerisasjon forekommer ikke.

**10.4 Forhold som skal unngås**

Forhold som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

**10.5 Uforenlige materialer**

Stoffer som skal unngås : Sterke oksidasjonsmidler.

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**Farlige nedbrytingsprodukter : Karbonoksider  
Ammoniakk  
Nitrogenoksider (NO<sub>x</sub>)

Termisk nedbrytning : Nota: Ingen data tilgjengelig

**AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER****11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger****Akutt giftighet**

LD50/Oral/Rotte: &gt; 5 000 mg/kg

Bemerkning: vurdert

LC50/Innånding/4 t/Rotte: &gt; 20,0 mg/l

Bemerkning: vurdert

Ref. 1.1/NO/NO

**SUPERFLOC A-1883RS**

SIKKERHETSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Revisjonsdato: 26.09.2018

Forrige dato: 13.09.2016

Utskriftsdato:20.02.2019

LD50/Hud/Kanin: > 2 000 mg/kg  
Bemerkning: vurdert

**Irritasjon og etsende virkning**

Hud: OECD Test-retningslinje 439:  
Ingen hudirritasjon

Øyne: Beregningsmetode:  
Gir alvorlig øyeirritasjon.

**Sensibilisering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Langsiktig giftighet**

Giftighet ved gjentatt dose

Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Kreftframkallende egenskap

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (enkel utsettelse)**

Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, enkel utsettelse.

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt utsettelse)**

Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, gjentatt utsettelse.

**Aspirasjonstoksisitet**

Ingen aspirasjons toksisitetsklassifisering

**AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER****12.1 Giftighet****Giftighet i vann**



Ref. 1.1/NO/NO

**SUPERFLOC A-1883RS**

SIKKERHETS DATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Revisjonsdato: 26.09.2018

Førrige dato: 13.09.2016

Utskriftsdato: 20.02.2019

Dette materialet klassifiseres ikke som farlig for omgivelsene. Akutte giftighetstester utført ved hjelp av miljørepresentativt vann.

LC50/96 t/Danio rerio (zebrafisk)/OECD Test-retningslinje 203: > 100 mg/l

Bemerkning: Informasjon gitt er basert på data fra lignende substanser.

EC50/48 t/Daphnia magna (magna-vannloppe)/Immobilisering/OECD TG 202: > 100 mg/l

Bemerkning: Informasjon gitt er basert på data fra lignende substanser.

IC50/72 t/(Selenastrum capricornutum)/Veksthemmende/OECD TG 201: > 100 mg/l

Bemerkning: Informasjon gitt er basert på data fra lignende substanser.

### **Giftighet til andre organismer**

Ingen data tilgjengelig

### **12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

Biologisk nedbrytbarhet:

Modifisert Sturmprøve/OECD Test Guideline 301B:

Den polymeriske ingrediensen er ikke lett biologisk nedbrytbar.

Flaskeristemetode (Seawater Shake Flask Method)/OECD TG 306/28 d: 13 %

### **12.3 Bioakkumuleringsevne**

På grunn av den høye molekulærvekten til polymeren er diffusjonen gjennom biologiske hinner svært liten. Bioakkumulering er lite sannsynlig.

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann: Ikke anvendbar

### **12.4. Mobilitet i jord**

#### **Mobilitet**

Vannløselighet: fullstendig blandbar

Overflatespenning: Ingen data tilgjengelig

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

Ingen informasjon tilgjengelig.

### **12.6 Andre skadevirkninger**

Ingen data tilgjengelig

Økologisk tilleggsinformasjon: Den økotoxikologiske informasjon er oppnådd ved forsøk med produkt av

---

lignende sammensetning eller struktur.

**AVSNITT 13: DISPONERING****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Produkt**

Avhendes som spesialavfall i overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.

Avhentes i likhet med farlig avfall i henhold til de lokale og nasjonale bestemmelsene.

**Forurenset emballasje**

Emballasje skal håndteres som farlig avfall ifølge lokale og nasjonale regler.

**AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER****14.1 FN-nummer****Veitransport**

Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

**Sjøtransport**

Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

**Flytransport**

Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

**14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

Ikke anvendbar

**14.8 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Ingen data tilgjengelig

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

Andre forskrifter/direktiver :

FOR 2004-06-01-930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall(avfallsforskriften).

FOR 2002-07-16-1139: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier med senere endringer.

Ref. 1.1/NO/NO

**SUPERFLOC A-1883RS**

SIKKERHETSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Revisjonsdato: 26.09.2018

Forrige dato: 13.09.2016

Utskriftsdato:20.02.2019

Stoff listet i seksjon 3 er sjekket mot Vedlegg VI til CLP-forordningen, (EU)nr. 1272/2008, den til enhver tid gjeldende utgave. Kommisjonens (EU) forordning Nr 453/2010 om endring av Forordning (EF) Nr 1907/2006 fra Europa-Parlamentet og Rådet om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).

FOR 2011-12-06-1358: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.

FOR 2009-04-01-384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.

LOV-2005-06-17-62: Arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven)

: Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene til Forordning (EF) nr. 1907/2006.

**Melding****Melding**

Deklarasjonsnummeret:  
60956

**Meldestatus**

- NZIoC : Status for dette produktet i hht. NewZealands undersøkelser for kjemiske stoffer (NZIOIC) er ikke besluttet.
- TCSI : Alle komponentene i dette produktet er oppført på Taiwans kontrollovens inventarium over giftige kjemiske substanser.
- PICCS : Alle komponenter til dette produktet er oppført i den filippinske katalogen (PICCS) eller er ikke nødvendig å føre opp i den filippinske katalogen.
- KECI : Alle komponenter til dette produktet er oppført i den koreanske katalogen (ECL) eller er ikke nødvendig å føre opp i den kinesiske katalogen.
- ENCS : Alle komponenter til dette produktet er oppført i den japanske katalogen (ENCS) eller er ikke nødvendig å føre opp i den japanske katalogen.
- IECSC : Alle komponenter til dette produktet er oppført i den kinesiske katalogen eller er ikke nødvendig å føre opp i den kinesiske katalogen.
- AICS : Alle komponentene i dette produktet er enten inkludert i den australske listen over kjemiske stoffer (AICS), eller de behøver ikke være registrert i AICS.

### SUPERFLOC A-1883RS

Ref. 1.1/NO/NO

SIKKERHETS DATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Revisjonsdato: 26.09.2018

Forrige dato: 13.09.2016

Utskriftsdato: 20.02.2019

EINECS	:	Alle komponenter i dette produktet er oppført på den europeiske listen over eksisterende kjemiske stoffer (European Inventory of Existing Chemical Substances - EINECS) eller er ikke pålagt oppføring på EINECS
DSL	:	Alle komponenter i dette produktet er oppført på Domestic Substances List (DSL) eller er ikke pålagt oppføring på DSL.
TSCA	:	Alle komponenter i dette produktet er oppført på TSCA kjemikalieliste (TSCA Chemical Inventory) eller er ikke pålagt oppføring på TSCA kjemikalieliste.

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke nødvendig for denne blandingen.

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

### Full tekst med H-uttalelser henvises til under seksjon 3.

H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H302	Farlig ved svelging.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H302	Farlig ved svelging.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H302	Farlig ved svelging.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### Råd om opplæring

Les sikkerhetsdatabladet før anvendelse av produktet.

### Utfyllende opplysninger

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, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees 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.

### Kildene til de viktigste data brukt ved utarbeidingen av sikkerhetsdatabladet

Bestemmelser, databaser, litteratur, egne tester.

### Tillegg, slettinger, rettinger

Relevante endringer har blitt merket med loddrette linjer.