



Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)

Kapittel 1. Kasserte elektriske og elektroniske produkter

0 Kapittel 1 endret ved forskrift 2 mai 2005 nr. 406 som endret ved forskrift 27 juni 2006 nr. 754 (i kraft 1 juli 2006).

Fastsatt med hjemmel i lov 13. mars 1981 nr. 6 om vern mot forurensninger og om avfall (Forurensningsloven) § 31, § 33, § 49, § 52a, § 63 og § 81, jf. delegeringsvedtak 8. juli 1983 nr. 1245 og delegeringsvedtak 11. juni 1993 nr. 785. Jf. EØS-avtalen vedlegg XX nr. 32fa (direktiv 2002/96/EF endret ved direktiv 2003/108/EF) og nr. 32fc (vedtak 2005/369/EF).

I. Innledende bestemmelser

0 Endret ved forskrift 2 mai 2005 nr. 406 som endret ved forskrift 27 juni 2006 nr. 754 (i kraft 1 juli 2006).

§ 1-1. Virkeområde

Bestemmelsene i dette kapitlet regulerer mottak, innsamling, gjenvinning og annen behandling av kasserte elektriske og elektroniske produkter (EE-produkter).

Bestemmelsene i dette kapitlet omfatter ikke løse batterier. Batterier skal i dette kapitlet forstås som en elektrisk energikilde som består av en eller flere celler hvor elektrisitet utvikles ved direkte overføring av kjemisk energi.

Bestemmelsene i dette kapitlet omfatter ikke EE-avfall i form av kapslede radioaktive kilder som returneres i henhold til forskrift 29. oktober 2010 nr. 1380 om strålevern og bruk av stråling (strålevernforskriften) § 13 første ledd.

Bestemmelsene i dette kapitlet omfatter ikke EE-produkter som er fastmontert i;

- innretninger som regnes som kjøretøyer i henhold til veitrafikkloven av 18. juni 1965 nr. 4,
- rullende materiell som skal godkjennes av Samferdselsdepartementet etter lov 11. juni 1993 nr. 100 om anlegg og drift av jernbane, herunder sporveg, tunnelbane og forstadsbane m.m. § 5, eller
- innretninger som regnes som småbåt eller fritidsbåt i samsvar med definisjonen i lov 26. juni 1998 nr. 47 om fritids- og småbåter § 1.

Bestemmelsene i dette kapitlet omfatter ikke EE-produkter som er fastmontert i innretninger som kan registreres i følgende registre:

- Luftfartøyregisteret etter lov 11. juni 1993 nr. 101 om luftfart
- Skipsregisteret etter lov 24. juni 1994 nr. 39 om sjøfarten.
- Norsk internasjonalt skipsregister etter lov 12. juni 1987 nr. 48 om norsk internasjonalt skipsregister.
- Petroleumsregisteret etter lov 29. november 1996 nr. 72 om petroleumsvirksomhet.

Bestemmelsene i dette kapitlet gjelder ikke for Svalbard og Jan Mayen.

0 Endret ved forskrifter 11 okt 2005 nr. 1197, 1 nov 2010 nr. 1394 (i kraft 1 jan 2011).

§ 1-2. Formål

Formålet med bestemmelsene i dette kapitlet er å redusere de miljøproblemer EE-produkter forårsaker når de ender som avfall. Dette skal skje gjennom separat innsamling, utsortering og behandling av materialer og komponenter som er farlig avfall, og høy grad av gjenvinning av øvrige deler av avfallet. Bestemmelsene skal sikre at slikt avfall gjenvinnes der det etter en avveining av miljøhensyn, ressurshensyn og økonomiske forhold er berettiget.

§ 1-3. Definisjoner

I dette kapitlet menes med:

- a) *EE-produkter*; produkter og komponenter som er avhengige av elektrisk strøm eller elektromagnetiske felt for korrekt funksjon, samt utrustning for generering, overføring, fordeling og måling av disse strømmene og felt, herunder omfattes de deler som er nødvendige for avkjøling, oppvarming, beskyttelse m.m. av de elektriske eller elektroniske delene. Miljødirektoratet eller den Klima- og miljødepartementet bemyndiger avgjør i tvilstilfelle hvilke produkter som skal anses som EE-produkter.
- b) *EE-avfall*; kasserte EE-produkter.
- c) *Husholdningsavfall*; avfall fra private husholdninger, herunder større gjenstander som inventar og lignende jf. forurensningsloven § 27
- d) *Næringsavfall*; avfall fra offentlige og private virksomheter og institusjoner jf. forurensningsloven § 27.
- e) *Gjenvinning*; nyttiggjøring av EE-avfall i form av ombruk, materialgjenvinning eller energiutnyttelse.
- f) *Forhandler*; enhver som ervervsmessig omsetter nye eller brukte EE-produkter. Dette omfatter også all omsetning av EE-produkt utenfor fast forretningssted, herunder postordresalg og netthandel.
- g) *Produsent*; enhver som ervervsmessig importerer eller i Norge produserer EE-produkter til det norske markedet.
- h) *Eksportør*; enhver som ervervsmessig fra Norge omsetter nye eller brukte EE-produkter til utlandet. Dette omfatter også all omsetning av EE-produkt utenfor fast forretningssted, herunder postordresalg og netthandel.
- i) *Godkjent behandlingsanlegg*; anlegg for behandling av EE-avfall som har nødvendig tillatelse etter lov 13. mars 1981 nr. 6 om vern mot forurensninger og om avfall § 29, jf. § 11 og § 16, eller etter denne forskriftens § 11-6, eller tilsvarende tillatelse fra andre lands myndigheter.
- j) *Returselskap*; en virksomhet som påtar seg å oppfylle plikter etter denne forskrift for en eller flere produsenter, og som er registrert og godkjent i henhold til § 1-13.
- k) *Kollektivt finansiert returselskap*; returselskap der en eller flere produsenter finansierer avfallshåndtering i forhold til sin markedsandel av EE-produkter og mengde oppstått EE-avfall samme år.
- l) *Individuelt finansiert returselskap*; returselskap der en eller flere produsenter finansierer avfallshåndtering av sine egne produkter.
- m) *Sertifikat*; dokument utstedt av et sertifiseringsorgan som stadfester at et returselskap oppfyller krav gitt i denne forskriften, eller i medhold av denne forskriften.
- n) *Sertifiseringsorgan*; virksomhet som tilbyr sertifisering av returselskap og som oppfyller kriteriene i vedlegg 2 til dette kapitlet.
- o) *EE-registeret*; produsentregister for elektriske og elektroniske produkter.

0 Endret ved forskrifter 17 juli 2006 nr. 934, 21 juni 2010 nr. 1073, 15 mars 2013 nr. 284 (i kraft 1 juli 2013), 19 des 2013 nr. 1757 (i kraft 1 jan 2014).

II. Plikter for forhandler

0 Endret ved forskrift 2 mai 2005 nr. 406 som endret ved forskrift 27 juni 2006 nr. 754 (i kraft 1 juli 2006).

§ 1-4. *Plikt til å ta imot EE-avfall*

Forhandler skal ta EE-avfall som er husholdningsavfall vederlagsfritt i retur i butikklokale eller på tilsvarende sted i umiddelbar nærhet av dette. Forhandler skal også ta imot EE-avfall som er næringsavfall vederlagsfritt ved nykjøp av tilsvarende mengde EE-produkter.

Mottakplikten er begrenset til tilsvarende produkter som forhandleren omsetter eller tidligere har omsatt, men er ikke begrenset til merke eller fabrikat. Med tilsvarende produkter menes produkter som tilhører samme produktspekter og har samme funksjon som de som selges på innleveringstidspunktet. Mottakplikten gjelder uavhengig av salgsvolum eller salgsperiode, og i ett år etter at siste tilsvarende EE-produkt er solgt.

Når EE-produkter omsettes og/eller leveres utenfor butikklokale, herunder ved postordresalg og netthandel, skal forhandler etablere et effektivt system for forsendelse og mottak av tilsvarende mengder EE-avfall. Forhandler skal ta i mot EE-avfallet vederlagsfritt, men kan ta seg betalt for kostnader direkte forbundet med forsendelse av EE-avfall. Prisen for forsendelse må ikke overstige det beløp forhandler krever ved forsendelse av tilsvarende mengde solgte EE-produkter.

§ 1-5. *Plikt til å sørge for sortering, oppbevaring og videresending av EE-avfall*

Forhandler skal sørge for at EE-avfall som er mottatt sorteres fra øvrig avfall og oppbevares på egnet sted. Oppbevaringen skal ikke innebære fare for forurensning eller skade på mennesker eller dyr. Muligheten for ombruk, gjenvinning og utsortering av komponenter i EE-avfallet skal ikke reduseres.

Forhandler skal oppbevare mottatt EE-avfall til det blir hentet av godkjent returselskap. Dersom EE-avfallet ikke blir hentet, skal forhandler selv ta kontakt med et returselskap for å organisere henting. Returselskap kan kreve at forhandler transporterer EE-avfall for overlevering på egnet sted i rimelig avstand fra det sted der forhandler mottar avfallet.

§ 1-6. Plikt til å informere

Forhandler skal informere om at EE-avfall ikke skal kastes sammen med annet avfall og at det tas i mot vederlagsfritt. Det skal informeres gjennom oppslag i alle butikklokaler, fremvisnings- og utstillingslokaler, på midlertidige utsalgssteder og i alt salgs- og informasjonsmaterieell som publiseres i tilknytning til salgsvirksomheten, både i elektroniske og papirbaserte medier. Teksten skal være iøynefallende, lett lesbar og skille seg ut fra øvrig informasjon.

III. Plikter for kommunen

0 Endret ved forskrift 2 mai 2005 nr. 406 som endret ved forskrift 27 juni 2006 nr. 754 (i kraft 1 juli 2006).

§ 1-7. Plikt til å ta imot EE-avfall

Kommunen skal sørge for at det eksisterer et tilstrekkelig tilbud for mottak av EE-avfall. Kommunen skal vederlagsfritt ta i mot husholdningsavfall. Kommunen skal også ta imot EE-avfall som er næringsavfall, men kan kreve vederlag for mottaks- og lagringskostnader.

§ 1-8. Plikt til å sørge for sortering, oppbevaring og videresending av EE-avfall

Kommunen skal sørge for at EE-avfall sorteres fra øvrig avfall og oppbevares på egnet sted. Oppbevaringen skal ikke innebære fare for forurensning eller skade på mennesker eller dyr. Muligheten for ombruk, gjenvinning og utsortering av komponenter i EE-avfallet skal ikke reduseres.

Kommunen skal oppbevare mottatt EE-avfall til det blir hentet av godkjent returselskap. Dersom EE-avfallet ikke blir hentet, skal kommunen selv ta kontakt med et returselskap for å organisere henting.

§ 1-9. Plikt til å informere

Kommunen skal informere husstander og bedrifter om at EE-avfall ikke skal kastes sammen med annet avfall og at den tar imot EE-avfall.

IV. Plikter for produsent

0 Endret ved forskrift 2 mai 2005 nr. 406 som endret ved forskrift 27 juni 2006 nr. 754 (i kraft 1 juli 2006).

§ 1-10. Krav om medlemskap i returselskap

Produsent skal finansiere innsamling, sortering, ombruk, gjenvinning, disponering og annen behandling av EE-avfall gjennom medlemskap i et kollektivt eller individuelt finansiert returselskap som er godkjent av Miljødirektoratet jf. § 1-13. Som medlemskap regnes at produsenten inngår avtale om kjøp av tjenester fra et godkjent returselskap eller at produsenten selv driver et godkjent returselskap.

Medlemskapet skal dekke de kategorier EE-produkter som produsenten importerer eller produserer i Norge. Klima- og miljødepartementet, eller den Klima- og miljødepartementet bemyndiger, fastsetter kategorier av EE-produkter i vedlegg 1 til dette kapitlet.

Plikten til å være medlem i godkjent returselskap gjelder produsenter av både komponenter og selvstendige produkter som er EE-produkt. Dersom komponenter som er EE-produkter inngår i et sammensatt EE-produkt, skal returselskap til sammen sørge for at forpliktelsene knyttet til hele EE-produktet blir dekket.

0 Endret ved forskrifter 21 juni 2010 nr. 1073, 15 mars 2013 nr. 284 (i kraft 1 juli 2013), 19 des 2013 nr. 1757 (i kraft 1 jan 2014).

§ 1-11. Krav ved omsetning av EE-produkter til utlandet

Ved ervervsmessig omsetning til andre EØS-land, skal eksportør rapportere mengder og typer EE-produkter til EE-registeret jf. § 1-22, såfremt slik rapportering ikke ivaretas av returselskap etter § 1-19. Vareverdien av EE-produkter skal rapporteres fordelt på mottakerland og kategoriene i vedlegg 1 til dette kapitlet.

Dersom EE-produkter ervervsmessig omsettes til private husholdninger i andre EØS-land ved hjelp av postordresalg, netthandel eller tilsvarende, skal eksportør sikre at mottakerlandets krav om finansiering av innsamling, gjenvinning og annen behandling av produktene når de ender som avfall, blir overholdt.

0 Endret ved forskrift 17 juli 2006 nr. 934.

§ 1-12. Plikt til å informere

Produsent skal i alt sitt salgs- og informasjonsmaterieell og for øvrig der det er hensiktsmessig, informere om at EE-avfall ikke skal kastes sammen med annet avfall. Det må fremgå hvor de aktuelle EE-produktene bør leveres ved kassering, at de inngår i et system for retur og gjenvinning og at de tas imot vederlagsfritt.

V. Plikter for returselskap

0 Endret ved forskrift 2 mai 2005 nr. 406 som endret ved forskrift 27 juni 2006 nr. 754 (i kraft 1 juli 2006).

§ 1-13. Krav om registrering og godkjenning av returselskap

Returselskap skal registreres som egen enhet i samsvar med lov 3. juni 1994 nr. 15 om Enhetsregisteret.

Returselskap skal være godkjent av Miljødirektoratet.

For å bli godkjent må returselskap dokumentere ovenfor Miljødirektoratet at de oppfyller kriteriene i vedlegg 2 del C til dette kapitlet. Dette skal dokumenteres gjennom sertifisering av et sertifiseringsorgan i henhold til vedlegg 2. Returselskapet skal dekke alle kostnader i forbindelse med sertifisering og periodiske revisjoner.

Miljødirektoratet kan trekke et returselskaps godkjenning dersom krav i vedlegg 2 til dette kapitlet ikke oppfylles. Ved tilbaketrekking av godkjenning skal returselskap behandle allerede mottatt EE-avfall i henhold til kriteriene i dette vedleggs del C. Individuelt finansiert returselskap skal benytte utbetalt finansiell garanti til restbehandlingen. Kollektivt finansiert returselskap skal benytte finansiell reserve avsatt i samsvar med § 1-14 e).

Klima- og miljødepartementet, eller den Klima- og miljødepartementet bemyndiger, fastsetter i vedlegg 2 til dette kapitlet krav til sertifiseringsorgan, regler og kriterier for sertifisering, samt regler for tilbaketrekking av sertifikat.

0 Endret ved forskrifter 21 juni 2010 nr. 1073, 15 mars 2013 nr. 284 (i kraft 1 juli 2013), 19 des 2013 nr. 1757 (i kraft 1 jan 2014).

§ 1-14. Kollektivt finansierte returselskapers plikt til henting og mottak av EE-avfall

Kollektivt finansierte returselskaper skal;

- a) sørge for vederlagsfri henting av EE-avfall fra forhandlere og kommuner, og i nødvendig utstrekning ta kontakt med kommuner og forhandlere for å organisere henting,
- b) ta imot EE-avfall vederlagsfritt fra virksomheter som driver innsamling av avfall forutsatt at EE-avfallet sorteres, oppbevares og videresendes på en forsvarlig måte slik at det er egnet for videre håndtering i tråd med reglene i § 1-18,
- c) hente og motta EE-avfall i tilsvarende geografiske områder av landet hvor medlemmenes EE-produkter blir eller tidligere har blitt omsatt eller levert, uavhengig av de kasserte produktenes merke eller fabrikk,
- d) sørge for at innsamlet EE-avfall blir behandlet i samsvar med pliktene i § 1-18,

e) til enhver tid ha finansielle reserver som sikrer at selskapet kan oppfylle forpliktelsene i dette kapittel for sine medlemmer.

Returselskapet skal hente og motta en andel av totalt innsamlet mengde EE-avfall som tilsvarer medlemmenes andel av total varetilførsel i det samme geografiske området. Varetilførsel beregnes på bakgrunn av import- og eksportdata fra Toll- og avgiftsdirektoratet. Hente- og mottaksplikten gjelder for hver produktgruppe, jf. vedlegg 1 til dette kapitlet.

Returselskap kan kreve at forhandlere transporterer EE-avfall for overlevering på egnet sted i rimelig avstand fra det punkt der avfallet ble mottatt.

0 Endret ved forskrifter 17 juli 2006 nr. 934, 20 des 2007 nr. 1668 (i kraft 1 jan 2008).

§ 1-15. Individuelt finansierte returselskapers plikt til å sikre innsamling av EE-avfall

Individuelt finansierte returselskaper har ansvar for EE-produkter som hvert av medlemmene har produsert i Norge eller importert etter at vedkommende produsent ble medlem i returselskapet. Ansvarer gjelder til disse EE-produktene blir kassert eller eksportert, og uavhengig av om produsenten fortsatt er medlem i returselskapet.

Returselskapet må etablere og drive innsamlingsordninger som gjør det overveiende sannsynlig at de EE-produktene selskapet har ansvar for, returneres til returselskapet ved kassering.

Det individuelt finansierte returselskapet kan ikke kreve at forhandlere eller kommuner sorterer ut og/eller overleverer kasserte EE-produkter av et bestemt merke eller fabrikat til returselskapet. Returselskapet kan heller ikke basere sannsynliggjøringen etter annet ledd på slik utsortering og/eller overlevering.

§ 1-16. Individuelt finansierte returselskapers plikt til å avsette en finansiell garanti

Individuelt finansierte returselskaper skal sikre at det for hvert EE-produkt som medlemmene produserer i Norge eller importerer, stilles en finansiell garanti som er tilstrekkelig for at pliktene etter § 1-18 kan oppfylles på det tidspunkt EE-produktet kasseres. Materialverdi kan ikke medregnes. Beregningen av nødvendig garantibeløp skal skje for hvert medlem i returselskapet. Garantien skal godkjennes av Miljødirektoratet.

På det tidspunktet et EE-produkt er identifisert som kassert, eller når en på forhånd beregnet og fastsatt levetid er utløpt, skal en representativ andel av garantibeløpet frigis. Når individuelt finansierte returselskaper får tilbakebetalt finansiell garanti, skal nødvendig beløp disponeres til formål omfattet av § 1-18.

Dersom det individuelt finansierte returselskapet ikke lenger eksisterer på tidspunktet for tilbakebetaling, skal garantibeløpet tilfalle de godkjente kollektivt finansierte returselskaper som på dette tidspunktet omfatter tilsvarende produkter. Beløpet fordeles etter den markedsandel hvert av de kollektivt finansierte returselskapene representerer.

0 Endret ved forskrifter 20 des 2007 nr. 1668 (i kraft 1 jan 2008), 21 juni 2010 nr. 1073, 15 mars 2013 nr. 284 (i kraft 1 juli 2013).

§ 1-17. Individuelt finansierte returselskapers plikt til å delta i finansiering av kollektive returselskaper

Individuelt finansierte returselskaper skal delta i finansiering av kollektivt finansierte returselskaper for å dekke kostnader knyttet til avfall fra EE-produkter som er produsert i Norge eller importert før hvert av medlemmene sluttet seg til selskapet, samt kostnader for alt EE-avfall som det ikke er mulig å knytte til en eksisterende produsent.

Returselskapet skal beregne den kollektive forpliktelsen ut fra antatt gjennomsnittlig levetid for hvert av de aktuelle produktene.

§ 1-18. Plikt til å sørge for sortering, transport, ombruk, gjenvinning og annen forsvarlig behandling av EE-avfall

Returselskap skal sørge for at;

- a) EE-avfall transporteres, behandles og disponeres av aktører som har de nødvendige tillatelser og for øvrig i tråd med gjeldende regelverk,

- b) materialer og komponenter i EE-avfallet som er farlig avfall i henhold til kapittel 11 om farlig avfall sorteres ut og håndteres i godkjent behandlingsanlegg,
- c) øvrige materialer og komponenter i avfallet ombrukes og gjenvinnes der dette ut i fra en avveining av miljøhensyn, ressurs hensyn og økonomiske forhold er berettiget. Dette skal skje med utgangspunkt i de beste tilgjengelige teknikker for behandling og gjenvinning, og slik at ombruk av komplette EE-produkter prioriteres,
- d) behandlingen av EE-avfallet minst omfatter uttak av alle væsker og for øvrig selektiv behandling og lagring i samsvar med vedlegg 2 til dette kapitlet,
- e) gjenvinningsmål i vedlegg 2 til dette kapitlet oppfylles, og at det holdes regnskap over mengder og typer EE-avfall inn og ut av behandlingsanlegg, samt fordeling på videre disponering, og at disse dataene blir innhentet til returselskapet,
- f) alle deres oppdragstakere oppfyller kravene i denne bestemmelsen, og at dette vil kunne stadfestes av et sertifiseringsorgan.

§ 1-19. *Plikt til å rapportere*

Returselskapet skal straks melde til EE-registeret jf. § 1-22 om hvilke produsenter som melder seg inn eller ut, samt hvilke av kategoriene EE-produkter i vedlegg 1 til dette kapitlet, inn- eller utmeldingen omfatter.

Returselskap skal rapportere minst årlig til EE-registeret, jf. § 1-22. Rapporten skal minst omfatte:

- a) samlet mengde EE-avfall som er innsamlet, behandlet og sendt videre til ulike typer disponering, fordelt på innsamlingsfylke, kommune, behandlingsmåte og produktgruppene i vedlegg 1 til dette kapitlet. Rapporten skal også angi fordelingen av EE-avfall fra henholdsvis husholdninger og næring,
- b) hvilke behandlingsanlegg som er benyttet, hvilke mengder og typer EE-avfall som er behandlet og i hvilke land behandlingen har skjedd,
- c) mengde EE-produkter ombrukt som hele apparater, i stykk og tonn fordelt på produktgruppene i vedlegg 1,
- d) samlede gjenvinningsandeler for alt innsamlet EE-avfall fordelt på produktgrupper i vedlegg 1, og
- e) medlemmenes samlede import, eksport og innenlands produksjon av EE-produkter fordelt på produktgruppene i vedlegg 1 til dette kapitlet. Ved eksport skal fordeling av mottakerland oppgis.

0 Endret ved forskrift 17 juli 2006 nr. 934.

§ 1-20. *Plikt til å informere*

Returselskap skal informere om at EE-avfall ikke skal kastes sammen med annet avfall. Det må fremgå hvor de aktuelle EE-produktene skal leveres ved kassering, at de inngår i et system for retur og gjenvinning og at de tas imot vederlagsfritt.

§ 1-21. *Plikt til å dekke kostnader ved drift av EE-registeret*

Returselskap skal dekke kostnader knyttet til drift av EE-registeret jf. § 1-22, med en andel tilsvarende medlemmenes andel av total varetilførsel for alle EE-produkter. Varetilførsel beregnes på bakgrunn av import- og eksportdata fra Toll- og avgiftsdirektoratet. Individuelt finansierte returselskaper skal i tillegg dekke EE-registerets administrative kostnader forbundet med finansiell garanti etter § 1-16.

Miljødirektoratet eller den Klima- og miljødepartementet bemyndiger fastsetter gebyrets størrelse for hvert returselskap, og kan gi nærmere bestemmelser om innbetalingen. Returselskap skal betale gebyret til Miljødirektoratet i henhold til faktura. Innbetalte beløp skal i sin helhet gå til dekning av EE-registerets kostnader.

0 Endret ved forskrifter 17 juli 2006 nr. 934, 20 des 2007 nr. 1668 (i kraft 1 jan 2008), 21 juni 2010 nr. 1073, 15 mars 2013 nr. 284 (i kraft 1 juli 2013), 19 des 2013 nr. 1757 (i kraft 1 jan 2014).

VI. Produsentregister

0 Endret ved forskrift 2 mai 2005 nr. 406 som endret ved forskrift 27 juni 2006 nr. 754 (i kraft 1 juli 2006).

§ 1-22. *EE-registeret*

Miljødirektoratet eller den Klima- og miljødepartementet bemyndiger etablerer og eier et register som skal omfatte alle produsenter av EE-produkter. EE-registeret skal;

- a) motta og sammenstille data fra returselskap om hvilke produsenter som er medlem, om produsentenes import, eksport og innenlands produksjon av EE-produkter fordelt på kategoriene i vedlegg 1 til dette kapitlet, samt utarbeide oversikt over mottakerland ved eksport,
- b) motta og sammenstille data fra returselskapene om EE-avfall som er innsamlet, behandlet og sendt til ulike typer disponering, fordelt på kategoriene i vedlegg 1 til dette kapitlet, hvilke behandlingsanlegg som er benyttet, hvilke mengder og typer EE-avfall som er behandlet og i hvilket land behandlingen har skjedd,
- c) på forespørsel gi andre EØS-lands myndigheter data om eksport av EE-produkter og EE-avfall fra Norge,
- d) beregne den samlede varetilførselen i Norge, fordelt på kategoriene i vedlegg 1 til dette kapitlet. Med varetilførsel menes ervervsmessig omsetning og annen forsyning av EE-produkter til det norske markedet. Varetilførselen beregnes som importert og produsert vektmengde, fratrukket eksportert vektmengde EE-produkter. For importert og eksportert mengde brukes data fra Toll- og avgiftsdirektoratet. Ved beregning av varetilførselen skal det gjøres fratrukk for den del som dekkes av individuelt finansierte returselskaper,
- e) veilede om den enkelte produsents forpliktelser som må oppfylles gjennom medlemskap i returselskap, herunder opplyse om hvilke returselskaper som er godkjent for å dekke aktuelle EE-produkter,
- f) informere produsent dersom godkjenning av returselskap der produsenten er medlem, trekkes tilbake,
- g) innhente data om produsenters foretaksnummer, adresse og import og innenlands produksjon av EE-produkter fordelt på kategoriene i vedlegg 1 til dette kapitlet fra Toll- og avgiftsdirektoratet, Skattedirektoratet og Brønnøysundsregistrene for å identifisere produsenter som ikke oppfyller sine forpliktelser etter § 1-10 og § 1-11, og orientere disse produsentene om deres forpliktelser,
- h) bare gi opplysninger i samsvar med reglene om taushetsplikt i forvaltningsloven,
- i) opptre nøytralt i forholdet mellom konkurrerende returselskaper.

Miljødirektoratet, eller den Klima- og miljødepartementet bemyndiger, kan fastsette nærmere krav til oppfyllelse av bestemmelsen i bokstav a) til i).

- 0 Endret ved forskrifter 17 juli 2006 nr. 934, 20 des 2007 nr. 1668 (i kraft 1 jan 2008), 21 juni 2010 nr. 1073, 15 mars 2013 nr. 284 (i kraft 1 juli 2013), 19 des 2013 nr. 1757 (i kraft 1 jan 2014).

VII. Avsluttende bestemmelser

- 0 Endret ved forskrift 2 mai 2005 nr. 406 (i kraft 1 juli 2006).

§ 1-23. *Forholdet til kapittel 11 om farlig avfall*

Forhandlere, kommuner og returselskap som mottar eller henter EE-avfall i henhold til sine plikter etter denne forskrift trenger ikke tillatelse etter § 11-6 for mottak, oppbevaring og transport av EE-avfall som er farlig avfall eller som inneholder materialer og komponenter som er farlig avfall.

§ 1-24. *Merking og utfasing av komponenter*

Bestemmelser om merking og utfasing av komponenter er inntatt i forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensninger i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier (produktforskriften) § 2a-9.

- 0 Endret ved forskrift 3 juli 2014 nr. 958.

§ 1-25. Tilsyn

Fylkesmannen fører tilsyn med at pliktene for forhandlere og kommuner i dette kapitlets del II og III overholdes. Miljødirektoratet fører for øvrig tilsyn med at bestemmelsene i dette kapitlet og vedtak truffet i medhold av bestemmelsene i dette kapitlet følges.

0 Endret ved forskrifter 21 juni 2010 nr. 1073, 15 mars 2013 nr. 284 (i kraft 1 juli 2013).

Vedlegg 1. Produktgrupper for EE-produkter og EE-avfall

For de produktgruppene som har undergrupper skal hente- og mottaksplikten i § 1-14 andre ledd beregnes i forhold til laveste nivå.

1. Store husholdningsapparater

- a. Kuldemøbler
- b. Andre store husholdningsapparater

Som andre store husholdningsapparater regnes komfyrer, mikrobølgeovner, vaskemaskiner, klimaanlegg og andre apparater av lignende art og størrelse.

2. Små husholdningsapparater

Som små husholdningsapparater regnes støvsugere og andre rengjøringsapparater, strykejern, kaffemaskiner, brødristerer, barbermaskiner, ur og andre apparater av lignende art og størrelse.

3. Databehandlings-, telekommunikasjons- og kontorutstyr

- a. Datamonitorer
- b. Andre databehandlings-, telekommunikasjons- og kontorutstyr

Som andre databehandlings-, telekommunikasjons- og kontorutstyr regnes PC-er, skrivere, kopieringsutstyr, kalkulatorer, telefonapparater, mobiltelefoner og andre produkter og utstyr av lignende art.

4. Lyd- og bildeutstyr

- a. Fjernsynsapparater
- b. Andre lyd- og bildeutstyr

Som andre lyd- og bildeutstyr regnes radioapparater, videokameraer, forsterkere, musikkinstrumenter og andre produkter og utstyr av lignende art.

5. Belysningsutstyr

Som belysningsutstyr regnes lysarmaturer, lamper og annen belysning og utstyr av lignende art.

6. Lyskilder

Som lyskilder regnes glødelamper, sparepærer, lysstoffrør og utstyr av lignende art.

7. Elektrisk og elektronisk verktøy

Som elektrisk og elektronisk verktøy regnes borremaskiner, slipemaskiner, dreiemaskiner, skrumaskiner, sveiseverktøy, utstyr til sprøyting, gressklippere og andre produkter eller utstyr av lignende art.

8. Leker, fritids- og sportsutstyr

Som leker, fritids- og sportsutstyr regnes togbaner, videospill, treningsapparater, spilleautomater og annet utstyr av lignende art.

9. Medisinsk utstyr

Som medisinsk utstyr regnes strålebehandlingsutstyr, dialyseutstyr, laboratorieutstyr, fryseutstyr og andre apparater og utstyr av lignende art.

10. Overvåknings- og kontrollinstrumenter

- a. Røykvarslere
- b. Andre overvåkings- og kontrollinstrumenter

Som overvåknings- og kontrollinstrumenter regnes termostater, justeringsapparater og andre apparater og instrumenter av lignende art.

11. Salgsautomater

Som salgsautomater regnes salgsautomater for drikkevarer og mat, minibanker og andre typer apparater som automatisk leverer produkter.

12. Kabler og ledninger

Som kabler og ledninger regnes isolerte elektriske ledere, optiske fiberkabler eller kabler og ledninger av lignende art.

13. Elektroteknisk utstyr

Som elektroteknisk utstyr regnes person- og vareheiser, rulletrapper, vinsjer og annet utstyr av lignende art.

14. Fastmontert utstyr for oppvarming, aircondition og ventilasjon

Som fastmontert utstyr for oppvarming, aircondition og ventilasjon regnes varmtvannsberedere, ulike luftkondisjoneringsapparat, varmepumper, termometer og annet fastmontert utstyr av lignende art.

0 Endret ved forskrift 2 mai 2005 nr. 406 som endret ved forskrift 27 juni 2006 nr. 754 (i kraft 1 juli 2006). Endret ved forskrift 20 des 2007 nr. 1668 (i kraft 1 jan 2008).

Vedlegg 2. Sertifisering av returselskap

Del A: Definisjoner

1. Definisjoner

I dette vedlegg menes med

- a) *Avvik*; mangel på oppfylning av krav i dette vedlegg, del C: Manglende oppfyllelse av krav/myndighetskrav som ikke omfattes av del C anses ikke som avvik her.
- b) *Sertifiseringsrevisjon*; systematisk og uavhengig undersøkelse for å fastslå om returselskapet har iverksatt effektive systematiske tiltak for å sikre og dokumentere at kriteriene i dette vedleggs del C er oppfylt.
- c) *Akkreditering*; offisiell anerkjennelse av en organisasjons kompetanse og evne til å utføre angitte oppgaver i samsvar med gitte krav.
- d) *Sertifisering*; tildeling og opprettholdelse av sertifikat som sikrer og dokumenterer oppfyllelse av kriteriene i dette vedleggs del C.
- e) *ISO 14001*; internasjonal standard for miljøstyring.
- f) Fjerning av materialer og komponenter fra EE-avfall innebærer at materialer og komponenter kan fjernes manuelt, mekanisk, kjemisk eller metallurgisk slik at alt farlig avfall og materialer og komponenter særskilt nevnt i dette kapittel utgjør en identifiserbar materialstrøm, eller er del av en identifiserbar materialstrøm etter at behandlingen er fullført. Et materiale er identifiserbart hvis det kan overvåkes for å vise miljømessig forsvarlig disponering.

0 Tilføyd ved forskrift 2 mai 2005 nr. 406 som endret ved forskrift 27 juni 2006 nr. 754 (i kraft 1 juli 2006).

Del B: Regler for sertifisering av returselskap

1. Krav til etablering av styringssystem og sertifisering

For å oppnå sertifisering skal returselskap iverksette og vedlikeholde et effektivt styringssystem for å sikre og dokumentere at kriteriene i dette vedleggs del C er oppfylt.

Returselskap skal inngå skriftlig avtale om sertifisering med et sertifiseringsorgan som oppfyller kravene i punkt 5.

2. Sertifisering

Sertifiseringsorganene skal gjennomføre sertifiseringsrevisjonene hos returselskapet for å verifisere samsvar med kriteriene i dette vedleggs del C.

Sertifiseringen skal omfatte besøk hos returselskap og eventuelt hos underleverandører der dette er nødvendig for å sikre og dokumentere at kriteriene i dette vedleggs del C er oppfylt.

Returselskap sertifiseres for tre år av gangen. Etter førstegangssertifisering skal det gjennomføres periodiske revisjoner. Første periodiske revisjon skal gjennomføres 6 måneder etter sertifisering, deretter med 12 måneders

intervall.

Fornyelse av sertifikat etter tre år skal gjennomføres ved en resertifiseringsrevisjon før sertifikatets utløpsdato. Resertifiseringsrevisjonen skal gjennomføres slik at returselskapet har tid til å håndtere avvik i henhold til frister som er gitt under punkt 3. Periodiske revisjoner etter resertifisering skal gjennomføres med 12 måneders intervall.

Sertifikatet utløper automatisk dersom returselskapet ikke fornyer sertifikatet innen tre år eller det har gått over 15 måneder siden forrige sertifiseringsrevisjon (resertifiseringsrevisjon eller periodisk revisjon).

Under revisjonene skal det registreres avvik som sertifiseringsorganet oppsummerer i en revisjonsrapport seinest en uke etter utført revisjon.

Returselskapet skal sende melding om førstegangssertifisering, fornyelse og periodiske revisjoner av sertifikat med kopi av revisjonsrapport til Miljødirektoratet med gjenpart til EE-registeret.

3. Klassifisering av avvik fra sertifiseringsrevisjon

Returselskap skal rette og dokumentere oppfølging av alle avvik. Kriteriene i del C er inndelt i to klasser, med følgende krav til oppfølging:

Klasse 1: Avvik rettes innen 60 dager etter at revisjonsrapport er mottatt.

Klasse 2: Avvik rettes innen 90 dager etter at revisjonsrapport er mottatt.

Dersom avvik 2 ikke er rettet innen fristen på 90 dager, skal avviket videre følges opp som for avvik i klasse 1.

Avvik anses som rettet når sertifiseringsorgan skriftlig stadfester dette.

4. Tilbaketrekking av sertifikat

Sertifiseringsorgan skal straks trekke tilbake returselskapets sertifikat dersom

a) endelig frist for retting av avvik i pkt. 3 er oversittet med 15 dager.

- Dersom det ved fristens utløp likevel kun er to eller færre avvik i klasse 1 som ikke er rettet, skal sertifikat først trekkes tilbake når fristen jf. pkt. 3 er oversittet med 60 dager, eller

- dersom det ved fristens utløp likevel kun er fem eller færre avvik i klasse 2 som ikke er rettet, skal sertifikat først trekkes tilbake når fristen jf. pkt. 3 er oversittet med 90 dager.

Varsel om tilbaketrekking av sertifikat sendes før utløp av fristene i pkt. 3.

b) EE-registeret har gitt melding om at en eller flere av følgende innbetalinger er manglende eller utilstrekkelig fire måneder etter at første frist for innbetaling er oversittet, med henvisning til kriteriene i denne forskrifts del C:

- midler til dekning av EE-registerets kostnader jf. kriterium 8.02 og 8.03,

- kollektiv forpliktelse etter kriterium 5.01 og 5.02,

c) returselskap legger ned sin virksomhet.

Sertifiseringsorganet skal sende melding om tilbaketrekking av sertifikat til Miljødirektoratet med gjenpart til EE-registeret.

5. Krav til sertifiseringsorgan som returselskapet benytter

Sertifiseringsorgan skal:

- være akkreditert i medhold av forskrift om begrensning av forurensning kapittel 38 for å utføre kontroll i henhold til forurensningsloven § 52c (EMAS-ordningen). Akkrediteringen må minst omfatte følgende klassifisering av økonomisk virksomhet (NACE-koder) fastsatt ved forordning (EØF) nr. 3037/90:

- DN37 - Gjenvinning

- O90 - Avløps- og renovasjonsvirksomhet, og

- utføre sertifisering av returselskap i tråd med reglene i dette vedlegget, og

- være uavhengig, upartisk og objektiv i utøvelsen av sine oppgaver, og

- sikre at organisasjonen og dens personale ikke er utsatt for noe kommersielt, økonomisk eller annet press som kunne tenkes å påvirke deres vurdering eller svekke tilliten til deres uavhengige vurdering og deres integritet i forbindelse med den virksomheten de utøver, og

- ha til rådighet dokumenterte metoder og framgangsmåter for kontroll, herunder mekanismer for kvalitetskontroll og bestemmelser om fortrolighet, og
- beherske norsk språk skriftlig og muntlig, og ha tilstrekkelig kunnskap om relevant norsk regelverk.

0 Endret ved forskrifter 20 des 2007 nr. 1668 (i kraft 1 jan 2008), 21 juni 2010 nr. 1073, 15 mars 2013 nr. 284 (i kraft 1 juli 2013).

Del C: Kriterier for sertifisering av returselskap

Normativt dokument - sjekkliste for sertifisering

Nr.	Krav som returselskap systematisk skal sikre og dokumentere oppfyllelse av	Hjemmel Jf. kap. 1 hvis ikke annet er angitt	Avviks-klasse
	<i>1. Krav til organisering av returselskap.</i>		
1.01	Registreres som egen enhet i Enhetsregisteret i samsvar med lov 3. juni 1994 nr. 15 om Enhetsregisteret, atskilt fra annen virksomhet.	§ 1-13	2
1.02	Føre og holde à jour liste over de produsenter som er medlem i returselskapet, med innmeldingsdato, organisasjonsnummer, firmanavn, adresser og en ansvarlig kontaktperson. Listen skal også vise hvilke produktgrupper (jf. vedlegg 1) medlemskapet gjelder.	§ 1-19 jf. § 1-22 (1) a)	1
1.03	Kollektivt finansiert returselskap skal ha tilgjengelig finansielle reserver som sikrer at selskapet kan oppfylle kriteriene for sertifisering i dette vedlegget for sine medlemmer de neste seks månedene.	§ 1-14 (1) e)	2
1.04	Ha et styringssystem som sikrer og dokumenterer at alle kriteriene for sertifisering i dette vedlegget oppfylles av returselskapet og dets oppdragstakere med underleverandører. Kravene gjelder uavhengig av hvor arbeidet utføres, og hvem som utfører arbeidet. Styringssystemet skal bygges opp og dokumenteres tilsvarende ISO 14001-standard.	§ 1-13	2
	<i>2. Kollektivt finansierte returselskapers plikt til henting og mottak av EE-avfall.</i>		
2.01	Sørge for vederlagsfri henting av EE-avfall fra forhandlere og kommuner. For henting fra forhandlere aksepteres ordning der forhandler må transportere avfallet til mottak i rimelig avstand fra forhandlers forretningssted.	§ 1-14 (1) a) og (2)	1
2.02	Ta kontakt med kommuner og forhandlere for å organisere henting av EE-avfall. Det må tas kontakt med et tilstrekkelig antall forhandlere og kommuner til at pliktene i kriterium 2.04 til 2.08 kan oppfylles.	§ 1-14 (1) a)	1
2.03	Ta imot EE-avfall vederlagsfritt fra andre virksomheter som driver innsamling av avfall forutsatt at EE-avfallet er sortert, oppbevart og videresendt på en forsvarlig måte slik at det er egnet for videre håndtering.	§ 1-14 (1) b)	2
2.04	I løpet av de siste seks måneder ha hentet eller mottatt EE-avfall fra forhandlere og/eller kommunen i minst 75% av landets kommuner, dog slik at alle fylker dekkes. Dersom det dokumenteres at ingen av returselskapets medlemmer har omsatt eller levert EE-produkter til kunder i en bestemt kommune eller fylke, kan kommunen eller fylket unntas i beregningen. Beregningene skal bare omfatte perioden etter 1. juli 2006.	§ 1-14 (1) c)	2

Nr.	Krav som returselskap systematisk skal sikre og dokumentere oppfyllelse av	Hjemmel Jf. kap. 1 hvis ikke annet er angitt	Avviks- klasse
2.05	I løpet av de siste tre år ha hentet eller mottatt EE-avfall fra forhandlere og/eller kommunen i minst 90% av landets kommuner. Punktet kommer først til anvendelse når returselskapet har vært sertifisert i tre år. Dersom det dokumenteres at ingen av returselskapets medlemmer har omsatt eller levert EE-produkter til kunder i en bestemt kommune eller fylke, kan kommunen eller fylket unntas i beregningen. Beregningene skal bare omfatte perioden etter 1. juli 2006.	§ 1-14 (1) c)	2
2.06	Hente og motta EE-avfall uavhengig av de kasserte produktenes merke eller fabrikat.	§ 1-14 (1) c)	1
2.07	<p>Returselskap skal hente og motta en andel av totalt innsamlet mengde EE-avfall som tilsvarer den samlede markedsandel for medlemmene i returselskapet, slik at:</p> $H = A * \frac{M}{100\%}$ <p>der H = mengden EE-avfall som skal hentes og mottas (i tonn). A = antall tonn EE-avfall som er innsamlet av alle returselskap. Mengder oppgis av EE-registeret. M = andel av total varetilførsel som returselskapets medlemmer har hatt, oppgitt i %. M skal beregnes på bakgrunn av import- og eksporttall fra Toll- og avgiftsdirektoratet. Total varetilførsel oppgis av EE-registeret. Som et minimum aksepteres at en prosentandel av H hentes og mottas av returselskapet, som angitt i bokstavene a) til f). Ved førstegangssertifisering reduseres prosentsatsene i bokstav a), c) og e) med 20 prosentpoeng de første seks månedene. Bokstav b), d) og f) kommer først til anvendelse når returselskapet har vært sertifisert i tre år. Dersom det dokumenteres at ingen av returselskapets medlemmer har omsatt eller levert EE-produkter til kunder i en bestemt kommune eller fylke, kan kommunen eller fylket unntas i beregningen. Beregningene skal bare omfatte perioden etter 1. juli 2006.</p>	§ 1-14 (1) c) og (2)	
	a) På landsbasis 90% for de siste seks månedene.		2
	b) På landsbasis 95% for de siste tre årene.		2
	c) For hver produktgruppe med ev. undergruppe i vedlegg 1, 50% for de siste seks månedene.		2
	d) For hver produktgruppe i vedlegg 1 med ev. undergruppe, 75% for de siste tre årene.		2
	e) For hvert fylke, 40% for de siste seks månedene. Varetilførselen i fylket beregnes som varetilførselen nasjonalt, multiplisert med fylkets andel av befolkningen.		2
	f) For hvert fylke, 60% for de siste tre årene. Varetilførselen i fylket beregnes som varetilførselen nasjonalt, multiplisert med fylkets andel av befolkningen.		2
2.08	Ikke inngå ekskluderende avtaler eller på annen måte opptre i strid med konkurransereguleringen når det gjelder oppfyllelse av hente- og mottaksplikten i kriterium 2.01 til 2.07.		1

Nr.	Krav som returselskap systematisk skal sikre og dokumentere oppfyllelse av	Hjemmel Jf. kap. 1 hvis ikke annet er angitt	Avviks- klasse
2.09	Sørge for at EE-avfall transporteres og håndteres av aktører som har nødvendige tillatelser og for øvrig i tråd med gjeldende regelverk.	§ 1-18 (1) a)	2
	<i>3. Individuelt finansierte returselskapers plikt til å sikre innsamling av EE-avfall.</i>		
3.01	Etablere og drive innsamlingsordninger som sikrer at minst 90% for de siste seks månedene av de EE-produktene selskapet har ansvar for returneres til dette returselskapet ved kassering. Ved førstegangssertifisering, reduseres proSENTSatsen med 20 prosentpoeng de første seks månedene.	§ 1-15	2
3.02	Etablere og drive innsamlingsordninger som sikrer at minst 95% for de siste tre årene av de EE-produktene selskapet har ansvar for returneres til dette returselskapet ved kassering. Dette kriteriet kommer først til anvendelse når returselskapet har vært sertifisert i tre år.	§ 1-15	2
3.03	Ikke kreve eller forvente at forhandlere eller kommuner vederlagsfritt sorterer ut og/eller overleverer kasserte EE-produkter av et bestemt merke eller fabrikat til returselskapet. Returselskapet kan heller ikke basere sannsynliggjøringen etter kriterium 3.01 og 3.02 på slik utsortering og/eller overlevering.	§ 1-15	1
	<i>4. Individuelt finansierte returselskapers plikt til å avsette finansiell garanti.</i>		
4.01	Etablert en tilfredsstillende finansiell garanti i tråd med § 1-16.	§ 1-16 (1), (2)	1
4.02	Disponere nødvendig del av utbetalt garantibeløp til formål omfattet av § 1-18, slik at krav i punkt 3.01 og 3.02 til innsamlingsgrad og krav i punkt 6 til behandling blir oppfylt. Dersom utbetalt garantibeløp ikke er tilstrekkelig, må returselskapet dekke kostnadene på annen måte.	§ 1-16 (3)	2
	<i>5. Individuelt finansierte returselskaps plikt til å delta i finansiering av kollektivt finansierte returselskap for å dekke kostnader knyttet til avfall fra EE-produkter som er produsert i Norge eller importert før hvert av medlemmene sluttet seg til selskapet, samt kostnader for alt EE-avfall som det ikke er mulig å knytte til en eksisterende produsent.</i>		
5.01	<p>Beregne kollektiv forpliktelse, K (i kroner), for hvert enkelt produkt returselskapets medlemmer produserer i Norge eller importerer etter følgende formel</p> $K = g \left(1 - \frac{n}{2l} \right)$ <p>der g = nødvendig garantibeløp i kroner, jf. kriterium 4.04. n = antall hele år produsenten har vært medlem i dette returselskapet. Medlemskapet må i denne perioden ha dekket all import og innenlands produksjon av tilsvarende EE-produkter. l = den beregnet mest sannsynlige levetid i hele år for produktet (jf. kriterium 4.03). Dersom $K < 0,1g$ settes K lik 0,1g. Beregnet kollektiv forpliktelse gjelder for et år av gangen, løpende fra den dato importerte produkter er tolldeklart, eller den dato EE-produkt har forlatt produksjonssted i Norge.</p>	§ 1-17	1

Nr.	Krav som returselskap systematisk skal sikre og dokumentere oppfyllelse av	Hjemmel Jf. kap. 1 hvis ikke annet er angitt	Avviks- klasse
5.02	Betale kollektiv forpliktelse til EE-registeret, for fordeling til kollektivt finansierte returselskaper etter markedsandel.	§ 1-17	1
	<i>6. Sortering, transport, ombruk, gjenvinning og annen forsvarlig behandling av EE-avfall.</i>		
	<i>6.1 Tillatelser, ansvarsfordeling, kompetanse</i>		
6.10	EE-avfall skal transporteres, behandles og disponeres av aktører som har de nødvendige tillatelser og for øvrig i tråd med gjeldende regelverk i det land virksomheten skjer.	§ 1-18 (1) a)	1
6.11	Nødvendige tillatelser til eksport av EE-avfall skal foreligge. Eksport av EE-avfall i form av trading der returselskapet ikke kan fremlegge dokumentasjon på endelig behandling, er ikke tillatt.	§ 1-18 (1) a)	2
6.12	Returselskap skal sørge for at deres oppdragstakere med underleverandører oppfyller kravene i del C punkt 6.1 til og med 6.4. Dette gjelder uavhengig om avfallet behandles hos ett eller flere anlegg. Dokumentasjonskravet endres ikke selv om avfallet går lovlig via flere ledd.	§ 1-18 (1) f)	2
6.13	Returselskap skal sørge for at anlegg som behandler EE-avfall gjennomfører systematiske tiltak for å sikre at virksomheten og personell som forestår behandlingen innehar og opprettholder tilstrekkelig kompetanse til å utføre arbeid i henhold til kriteriene i dette vedlegget.	§ 1-18 (1) f)	2
	<i>6.2 Materialer og komponenter som skal fjernes fra EE-avfall</i>		
6.21	Materialer og komponenter som ved kassering av produktet er farlig avfall i henhold til kapittel 11 om farlig avfall, skal systematisk lokaliseres og fjernes fra EE-avfall.	§ 1-18 (1) b)	1
6.22	Alle væsker skal fjernes fra EE-avfall som et første trinn i behandlingsprosessen, og videre inngå i en separat materialstrøm.	§ 1-18 (1) d)	2
6.23	Følgende materialer og komponenter skal fjernes fra EE-avfall som et første trinn i behandlingsprosessen, og ikke på noe tidspunkt blandes med annet avfall, og videre inngå i en separat materialstrøm:	§ 1-18 (1) d) WEEE-direktivet Annex II	
	a) Kondensatorer eller andre komponenter som inneholder PCB eller PCT.		1
	b) Kvikksølvholdige lamper for bakgrunnsbelysning av LCD-skjermer. Hvis det ikke er mulig å fjerne lampene manuelt, skal hele LCD-skjermen fjernes.		1
	c) Andre komponenter som inneholder kvikksølv, slik som brytere, kontakter, termometre, termostater og releer.		1
	d) Eksterne batterier, det vil si alle batterier som kan fjernes før annen behandling av EE-avfall uten spesialverktøy, og interne batterier som er farlig avfall, bortsett fra de som er montert på kretskort.		2
	e) Tonerkassetter og fargetoner.		2
	f) Asbest og komponenter som inneholder asbest.		1
	g) Andre gassutladningslamper enn de nevnt under pkt. b).		2
	h) Ildfaste keramiske fibre.		2
	i) Komponenter i EE-avfall som inneholder radioaktive kilder, slik som røykvarslere.		1

Nr.	<i>Krav som returselskap systematisk skal sikre og dokumentere oppfyllelse av</i>	<i>Hjemmel Jf. kap. 1 hvis ikke annet er angitt</i>	<i>Avviks- klasse</i>
	j) Beryllium, bortsett fra beryllium i komponenter som er fastmontert på kretskort.		1
6.24	Følgende materialer og komponenter skal fjernes fra EE-avfall som en identifiserbar materialstrøm, eller er del av en identifiserbar materialstrøm:	§ 1-18 (1) d) WEEE-direktivet, Annex II	
	k) Andre batterier enn nevnt under d).		2
	l) Kretskort.		2
	m) Plast med bromerte flammehemmere. I tvilstilfelle behandles plasten som om den inneholder bromerte flammehemmere.		1
	n) Billedrør/katodestrålerør, inkludert fluoriserende belegg.		2
	o) Klorfluorkarboner (KFK), hydroklorfluorkarboner (HKFK) eller hydrofluorkarboner (HFK), og andre gasser som virker nedbrytende på ozonlaget eller har et globalt oppvarmingspotensial (GWP) på over 15. Minst 90% av gassene skal fjernes og samles opp.		1
	p) LCD-skjermer større enn 100 cm ² . Alle LCD-skjermer som er bakgrunnsbelyst med lysrør/gassutladningslamper.		2
	q) Eksterne elektriske kabler.		2
	r) Kondensatorer med høyde over 25 millimeter eller tilsvarende volum, og som inneholder miljøskadelige stoffer.		2
	<i>6.3 Disponering av materialer og komponenter som skal fjernes fra EE-avfall</i>		
6.30	Materialer og komponenter fjernet fra EE-avfall i henhold til kriterium 6.21 til 6.24 og som er farlig avfall, skal oppbevares, transporteres og leveres til lovlig mottak i henhold til kapittel 11 om farlig avfall eller tilsvarende nasjonalt regelverk. Dersom et materiale eller en komponent i det opprinnelige EE-produktet var farlig avfall, skal hele den aktuelle avfallsstrømmen håndteres som farlig avfall, selv om det i behandlingsprosessen har funnet sted en fortykning som medfører at den fortynnede avfallsstrømmen ikke regnes som farlig avfall.	§ 1-18 (1) b), WEEE-direktivet Annex II	1
6.31	Materialer og komponenter fjernet fra EE-avfall i henhold til kriterium 6.22 og 6.24, og som ikke er farlig avfall, skal videre håndteres som en identifiserbar avfallsstrøm, eller som del av en identifiserbar avfallsstrøm, atskilt fra annet materiale. Det må kunne vises at sluttbehandling, gjenvinning eller annen disponering ikke har skadelige miljøeffekter.	§ 1-18 (1) d), WEEE-direktivet Annex II	2
6.32	For å sikre oppsamling av farlige materialer og komponenter, og for å sikre gjenvinning i samsvar med denne forskrift, skal EE-avfall og materialer og komponenter fra EE-avfall bare lagres og behandles på plasser med fast dekke, nødvendig anlegg for oppsamling og rensing av overvann samt nødvendig tak og klimavern. Dette gjelder uavhengig av det som måtte være krevd i behandlingsanleggets eventuelle tillatelse fra nasjonale myndigheter.	WEEE-direktivet, Annex III	2
	<i>6.4 Gjenvinning og ombruk av EE-avfall</i>		
6.40	Ombruk av komplette EE-produkter skal prioriteres.	§ 1-18 (1) c)	2

Nr.	Krav som returselskap systematisk skal sikre og dokumentere oppfyllelse av	Hjemmel Jf. kap. 1 hvis ikke annet er angitt	Avviks- klasse
6.41	Materialer og komponenter i avfallet skal ombrukes og gjenvinnes der dette ut i fra en avveining av miljøhensyn, ressurshensyn og økonomiske forhold er berettiget, dog slik at gjenvinningsandelene i kriterium 6.42 til 6.45 oppnås.	§ 1-18 (1) c)	2
6.42	For EE-avfall i produktgruppe 1 og 11 i vedlegg 1 med ev. undergrupper skal en a) gjenvinne minst 80% av gjennomsnittsvekten pr. enhet, og b) materialgjenvinne eller ombruke minst 75% av gjennomsnittsvekten i komponenter, materialer og stoffer pr. enhet.	§ 1-18 (1) e), jf. WEEE-direktivet	2
6.43	For EE-avfall i produktgruppe 3 og 4 med ev. undergrupper i vedlegg 1 skal en a) gjenvinne minst 75% av gjennomsnittsvekten pr. enhet, og b) materialgjenvinne eller ombruke minst 65% av gjennomsnittsvekten i komponenter, materialer og stoffer pr. enhet.	§ 1-18 (1) e), jf. WEEE-direktivet	2
6.44	For EE-avfall i produktgruppe 2, 5, 7, 8 og 10 i vedlegg 1 med ev. undergrupper skal en a) gjenvinne minst 70% av gjennomsnittsvekten pr. enhet, og b) materialgjenvinne eller ombruke minst 50% av gjennomsnittsvekten i komponenter, materialer og stoffer pr. enhet.	§ 1-18 (1) e), jf. WEEE-direktivet	2
6.45	For lysrør og andre gassutladningslamper skal nivået for materialgjenvinning og ombruk av komponenter, materialer og stoffer tilsvare minst 80 vektprosent av lampene.	§ 1-18 (1) e), jf. WEEE-direktivet	2
6.46	For beregninger etter kriteriene 6.42 til 6.45 skal det benyttes et gjennomsnitt på årsbasis for alle behandlingsanlegg som et returselskap har benyttet. Ved kombinert behandling av produktgrupper med ulike gjenvinningsmål, kan det beregnes gjennomsnittlig gjenvinningsnivå, justert for vektmengde av de ulike produktgruppene. Følgende formler skal benyttes i beregningene: Gjenvinningsnivå: $F \cdot 100\% = \frac{A + B}{D - G}$ Nivå for materialgjenvinning og ombruk: $E \cdot 100\% = \frac{A}{D - G}$ der A = vekt av materialfraksjoner som har gått til materialgjenvinning. B = vekt av materialfraksjoner som har gått til energigjenvinning. D = vekt av EE-avfall som har gått til behandling og til ombruk som hele produkt. Med behandling menes materialgjenvinning, energigjenvinning, termisk destruksjon, deponering og annen lovlig behandling. G = vekt av hele EE-produkt som har gått til ombruk.	§ 1-18 (1) e), jf. WEEE-direktivet vedtak 2005/369/EF	2
	6.5 Overvåking, datainnsamling, regnskap, rapportering		

Nr.	Krav som returselskap systematisk skal sikre og dokumentere oppfyllelse av	Hjemmel Jf. kap. 1 hvis ikke annet er angitt	Avviks- klasse
6.50	Returselskap har alene ansvar for at innsamling, behandling og disponering av EE-avfall overvåkes, dokumenteres og rapporteres i samsvar med pkt. 6.51 til 6.58. Returselskapet innhenter dokumentasjon fra sine oppdragstakere, og deres underleverandører, slik at selskapet kan dokumentere all transport og behandling av EE-avfallet, fram til at alle komponenter og materialer er endelig sluttbehandlet/disponert.	§ 1-19	1
6.51	EE-avfall skal behandles ved anlegg som har vekt for registrering i samsvar med krav i dette kapitlet. Vekt skal måles i kg, og det skal benyttes egnet vekt med tilfredsstillende rutiner for kontroll/kalibrering.	§ 1-19 jf. WEEE-direktivet Annex III	2
6.52	For hvert returselskap som omfattes av krav til sertifisering i denne forskrifts § 1-13 skal det ved hvert behandlingsanlegg registreres mottatt vektmengde EE-avfall fra returselskapet fordelt på produktgruppene i vedlegg 1, og med dato for leveransen.	§ 1-19	2
6.53	For hvert returselskap, som omfattes av krav til sertifisering i denne forskrifts § 1-13 skal det ved hvert behandlingsanlegg registreres, oppsummeres og rapporteres data for behandling og disponering av EE-avfall som angitt i kriterium 6.54 til 6.58. Dersom krav til behandling i dette kapittel tilfredsstilles, kan rapporteringen baseres på felles behandling og disponering av EE-avfall fra flere returselskaper.	§ 1-19	2
6.54	Det skal for hvert behandlingsanlegg holdes regnskap med vektmengder EE-avfall som videresendes til andre behandlingsanlegg fordelt på anlegg (navn, adresser) og produktgruppene i vedlegg 1.	§ 1-19	2
6.55	For behandlingsanlegg som har mottatt EE-avfall, jf. kriterium 6.54, skal det føres regnskap med vektmengder EE-avfall på samme måte som for et anlegg som mottar EE-avfall direkte fra returselskap. Data rapporteres til det anlegg som sendte EE-avfallet. Dersom noen eier EE-avfall uten å behandle det, skal data rapporteres på samme måte og til samme aktører som om vedkommende behandlet avfallet.	§ 1-19	2
6.56	Det skal holdes regnskap med vektmengder materialer og komponenter som går ut fra hvert behandlingsanlegg og som er; a) fjernet som et første trinn i behandlingsprosessen, og som videre har inngått i en separat materialstrøm, i henhold til kriterium 6.21 og 6.23, b) fjernet i behandlingsprosessen og som videre har inngått i en identifiserbar materialstrøm, eller er del av en identifiserbar materialstrøm, i henhold til kriterium 6.21 og 6.24, samt effektiviteten i fjerningen (andel fjernet), c) levert til godkjent mottak for farlig avfall, d) levert til andre mottakere enn godkjent mottak for farlig avfall, og da hvor og hvordan dette er videre behandlet, herunder tiltak truffet for å unngå nedstrøms utlekking eller andre negative miljøeffekter.	§ 1-19	2

Nr.	Krav som returselskap systematisk skal sikre og dokumentere oppfyllelse av	Hjemmel Jf. kap. 1 hvis ikke annet er angitt	Avviks- klasse
6.57	Det skal holdes regnskap med vektmengder materialer og komponenter som går ut fra hvert behandlingsanlegg, og som ikke lenger har karakter av EE-avfall. Det skal skilles mellom a) EE-produkter til ombruk, b) metall, for materialgjenvinning, fordelt på umagnetisk/magnetisk, c) plast fordelt på materialgjenvinning og energigjenvinning, d) glass, for materialgjenvinning, e) andre utsorterte fraksjoner fordelt på material- og energigjenvinning, f) restavfall til forbrenning, herunder restprodukter fra shredding (fluff) spesifisert, g) restavfall til deponering eller annen sluttbehandling, herunder restprodukter fra shredding (fluff) spesifisert.	§ 1-19	2
6.58	Det skal holdes regnskap med gjenvinningsandeler jf. kriterium 6.42 til 6.45. Beregninger skal foretas i henhold til reglene i kriterium 6.46.	§ 1-18 (1) e), jf. WEEE-direktivet, vedtak 2005/369/EF	2
	<i>7. Datainnsamling og rapportering til EE-registeret.</i>		
7.01	Returselskap skal samle inn, systematisere og rapportere til EE-registeret følgende data, fordelt på produktgruppene i vedlegg 1 med ev. undergruppe	§ 1-19, jf. § 1-22 vedtak 2005/369/EF	
	a) Hvert halvår: Medlemmenes innenlands produksjon av EE-produkter. Det skal samles inn data for hvert av medlemmene og summert for alle medlemmer i returselskapet. Mengder oppgis i antall tonn, ev. i antall stk. EE-produkter.		1
	b) Hvert halvår: Mengde innsamlet EE-avfall fordelt på fylke og kommune. Mengder oppgis i antall tonn kasserte EE-produkter.		1
	c) Hvert år: Fordeling av innsamlet EE-avfall på husholdninger og andre kilder. Det kan i beregningene brukes statistiske metoder og estimater.		3
	d) Hvert år: Mengde EE-avfall behandlet, fordelt på behandlingsmåte, behandlingsanlegg og land. Mengder oppgis i tonn. Dersom samme avfall behandles ved flere behandlingsanlegg, skal dette spesifiseres ved navn på anlegget uavhengig av om avfallet behandles i eller utenfor Norge.		2
	e) Hvert år: Mengde EE-produkter ombrukt som hele apparater, i stk. og tonn.		2
	f) Særskilt rapportering og informasjonsutveksling knyttet til individuelt finansierte returselskaper i henhold til kriteriene i dette vedlegg.		1
7.02	Returselskapet skal stille som vilkår for medlemskap at alle data jf. pkt. 7.01 rapporteres fra hvert av medlemmene til returselskapet.	§ 1-19 jf. § 1-22	1

Nr.	Krav som returselskap systematisk skal sikre og dokumentere oppfyllelse av	Hjemmel Jf. kap. 1 hvis ikke annet er angitt	Avviks- klasse
7.03	Returselskap skal hvert år samle inn og systematisere beregnede gjenvinningsandeler i samsvar med kriterium 6.46. Det skal angis: a) returselskapets samlede gjenvinningsandeler for alt innsamlet EE-avfall, b) returselskapets samlede gjenvinningsandeler for hver av produktgruppene i vedlegg 1, både for produktgruppene samlet og for hver undergruppe, c) returselskapets samlede gjenvinningsandeler sett i forhold til kravene i kriteriene 6.42 til 6.45.	§ 1-19 jf. § 1-22	2
7.04	Returselskapet skal elektronisk rapportere alle data som er innsamlet og systematisert i henhold til kriterium 7.01 til 7.03 til EE-registeret, på format angitt av EE-registeret, og i henhold til fastsatte frister. Rapportering skal skje uoppfordret, og som angitt på registerets internettside.	§ 1-19 jf. § 1-22	1
7.05	Returselskap skal straks melde til EE-registeret om hvilke produsenter som melder seg inn eller ut, samt hvilke av produktgruppene EE-produkter i vedlegg 1 inn- eller utmeldingen omfatter. Meldingen skal omfatte medlemmets organisasjonsnummer, firmanavn, adresser og en ansvarlig kontaktperson. Rapporteringen skal skje elektronisk som angitt på registerets internettside.	§ 1-19 jf. § 1-22	1
	<i>8. Andre forpliktelser for returselskapet.</i>		
8.01	Returselskap skal informere om at EE-avfall ikke skal kastes sammen med annet avfall. Det må fremgå hvor de aktuelle EE-produktene skal leveres ved kassering, at de inngår i et system for retur og gjenvinning og at de tas imot vederlagsfritt.	§ 1-20	2
8.02	Returselskap skal dekke kostnader knyttet til drift av EE-registeret med en andel tilsvarende medlemmenes andel av total varetilførsel for alle EE-produkter. Beløp fastsettes av Miljødirektoratet. Beløpet betales i henhold til faktura utsendt fra Miljødirektoratet, og innen den frist som er angitt på fakturaen.	§ 1-21	1
8.03	Individuelt finansiert returselskap skal i tillegg til kostnader etter pkt. 8.02 dekke EE-registerets administrative kostnader forbundet med finansiell garanti. Beløp fastsettes av Miljødirektoratet. Beløpet betales i henhold til faktura utsendt fra EE-registeret eller Miljødirektoratet, og innen den frist som er angitt på fakturaen.	§ 1-21	1

- 0 Tilføyd ved forskrift 2 mai 2005 nr. 406 som endret ved forskrift 27 juni 2006 nr. 754 (i kraft 1 juli 2006). Endret ved forskrifter 17 juli 2006 nr. 934, 20 des 2007 nr. 1668 (i kraft 1 jan 2008), 21 juni 2010 nr. 1073, 15 mars 2013 nr. 284 (i kraft 1 juli 2013).