

Vedlegg I Forskriftsendringer

Forskrift om endring av forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

I avfallsforskriften gjøres følgende endringer:

Nytt kapittel 3 skal lyde:

Kapittel 3. Kasserte batterier

I. Innledende bestemmelser

§ 3-1. Formål

Formålet med bestemmelsene i dette kapitlet er å redusere de miljøproblemer batterier forårsaker når de ender som avfall. Dette skal skje gjennom separat innsamling, behandling og høy grad av gjenvinning.

§ 3-2. Virkeområde

Bestemmelsene i dette kapitlet regulerer innsamling, mottak, behandling og gjenvinning av kasserte batterier.

Bestemmelsene i dette kapitlet gjelder ikke for batterier brukt i utstyr som er produsert spesifikt til militære formål eller til å bli sendt ut i rommet.

§ 3-3. Definisjoner

- a) **batteri**: kilde for elektrisk energi, der energien produseres ved direkte omdanning av kjemisk energi, og som består av en eller flere primærbattericeller (ikke-oppladbare) eller en eller flere sekundærbattericeller (oppladbare også kalt akkumulatorer),
- b) **løse batterier**: ethvert batteri som ikke er innmontert i produkter,
- c) **batterikategori**: de tre batterikategoriene er bærbare batterier, industribatterier og blybatterier,
- d) **bærbart batteri**: forseglet batteri som kan være håndholdt og som verken er industribatteri eller blybatteri,
- e) **industribatteri**: batteri spesielt laget kun for industriell eller yrkesmessig bruk eller til fremdrift i elektriske kjøretøy
- f) **blybatteri**: batteri som inneholder bly, brukt til startmotor, tenning og lys i kjøretøy mv., som ikke er industribatteri,
- g) **materialgjenvinning**: enhver form for gjenvinning der avfall omskapes til et produkt,
- h) **behandling**: aktiviteter som gjøres for gjenvinning eller sluttbehandling av avfall, herunder forberedelser til gjenvinning eller sluttbehandling og lagring i påvente av gjenvinning eller sluttbehandling,
- i) **produsent**: enhver som ervervsmessig importerer eller i Norge produserer batterier for det norske markedet, herunder batterier som er innebygd i andre produkter,
- j) **forhandler**: enhver som ervervsmessig omsetter løse batterier til en sluttbruker,

II. Plikter for forhandler

§ 3-4. Plikt til å ta imot kasserte batterier

Forhandlere skal ta kasserte løse batterier vederlagsfritt i retur i butikklokale eller på annet sted i umiddelbar nærhet av dette.

Plikten er begrenset til de kategorier batterier forhandleren omsetter, men er ikke begrenset til merke eller fabrikat. Mottaksplikten gjelder uten forpliktelse til å kjøpe nytt batteri.

§ 3-5. Plikt til å sørge for sortering og oppbevaring

Forhandler skal sørge for at løse kasserte batterier som er mottatt, sorteres fra øvrig avfall og oppbevares på egnet sted uten fare for helse, miljø eller sikkerhet. Oppbevaringen skal ikke gjøre at muligheten for behandling, herunder gjenvinning, av de kasserte batteriene, reduseres.

§ 3-6. Plikt til å informere

Forhandler skal informere om at løse batterier ikke skal kastes sammen med annet avfall og om den mottaksplikten som forhandleren har. Det skal informeres gjennom oppslag i butikklokaler. Teksten skal være iøynefallende, lett lesbar og skille seg ut fra øvrig informasjon.

III. Plikt for produsent

§ 3-7. Plikt til medlemskap i returselskap

Importører og produsenter av batterier skal oppfylle sitt produsentansvar gjennom medlemskap i et godkjent returselskap for kasserte batterier. Medlemskapet skal dekke den eller de batterikategorier som produsenten importerer til eller produserer i Norge.

Produsenter av batterier som er innebygd i EE-produkter eller kjøretøy og som er medlem i godkjent returselskap etter denne forskrifts kapittel 1 og 4 trenger ikke, for så vidt gjelder disse batteriene, å være medlem i et returselskap med godkjenning etter § 3-8.

IV. Plikter for returselskap for batterier

§ 3-8. Krav om godkjenning av returselskap for batterier

Den som skal drive returselskap for kasserte batterier må ha en godkjenning av Klima- og forurensningsdirektoratet. Det er anledning til å søke om godkjenning for begrensede kategorier batterier. Det skal i søknaden godtgjøres at ordningen tilfredsstillende pliktene i §§ 3-9 til 3-14.

Klima- og forurensningsdirektoratet kan stille ytterligere vilkår for godkjenningen. Godkjenningen kan trekkes tilbake dersom pliktene i §§ 3-9 til 3-14 eller vilkårene i godkjenningen ikke overholdes.

§ 3-9. Plikt til likebehandling og finansiering

Alle produsenter av batterier skal ha adgang til å delta i returselskapet på like vilkår. Det er likevel adgang til å differensiere prisen på deltakelse i returselskapet avhengig av kostnadene ved administrere ordningen, å samle inn, behandle og gjenvinne ulike batterier.

§ 3-10. Plikt til etablering av innsamlingsystem og henting

Hvert returselskap skal sørge for at det etableres et tilstrekkelig innsamlingsystem i de geografiske områder av landet hvor medlemmenes produkter blir eller tidligere har blitt omsatt eller levert. Systemet kan begrenses til de kategorier batterier medlemmene omsetter.

Returselskap skal sørge for vederlagsfri henting av kasserte batterier fra forhandlere.

§ 3-11 Innsamlingsplikt

Returselskap skal årlig samle inn minst 95 prosent av medlemmenes samlede import og produksjon av blybatterier og industribatterier.

For bærbare batterier skal returselskap samle inn 30 prosent av medlemmenes samlede import og produksjon av løse batterier.

Klima- og forurensningsdirektoratet kan ved vedtak endre prosentsatsene i denne bestemmelsen for å sikre en hensiktsmessig innsamling av kasserte batterier.

Innsamlingsgraden skal beregnes ved å dele vekten av alle batterier innenfor samme kategori, samlet inn av returselskapet i gjeldende kalenderår, med vekten av medlemmenes totale tilførsel innen samme kategori i forrige kalenderår. Varetilførsel skal beregnes på bakgrunn av innenlands produksjon og import- og eksportdata fra Toll- og avgiftsdirektoratet. Det regnes fratrukk i varetilførsel for batterier som er eksportert før de er solgt til sluttbruker.

§ 3-12. Plikt til behandling og gjenvinning

Returselskap skal sørge for at alle batterier som er innsamlet blir behandlet og gjenvunnet i tråd med kravene i § 3-17.

§ 3-13. Plikt til å rapportere

Returselskapene skal rapportere minst årlig til Klima- og forurensningsdirektoratet. Rapporten skal omfatte

- a) data om hvilke produsenter som er medlem, om deres mengder av import, eksport og innenlands produksjon av batterier samt oversikt over mottakerland ved eksport,
- b) data om oppnådd innsamlingsgrad og mengde kasserte batterier som er innsamlet og sendt til gjenvinning
- c) hvilke behandlingsanlegg som er benyttet, hvilke mengder som er behandlet av hvem, samt hvilken gjenvinningsgrad som er oppnådd

Klima- og forurensningsdirektoratet kan fastsette ytterligere krav til innholdet i rapporteringen

§ 3-14. Plikt til å informere

Returselskap skal informere publikum om

- a) batterienes potensielle helse- og miljøeffekter
- b) hensikten med kildesortering av batterier
- c) at batteriene inngår i et system for retur og gjenvinning og at kasserte batterier kan leveres vederlagsfritt til forhandler
- d) hvordan returselskapet bidrar til gjenvinning av kasserte batterier
- e) hva merkingen i produktforskriften kapittel 3, vedlegg 1, betyr

V. Plikter for returselskap for EE-avfall og kasserte kjøretøy

§ 3-15 Krav til utmontering, behandling og rapportering

Returselskap for EE-avfall og kasserte kjøretøy plikter å sørge for utmontering av batterier, jf. denne forskrifts kapittel 1, vedlegg 2 del c, punkt 6.23 d) og kapittel 4, vedlegg 1 nr 3.

§§ 3-12 og 3-13 gjelder også for returselskap for EE-avfall eller kasserte kjøretøy godkjent etter denne forskrifts kapittel 1 og 4.

VI. Plikter for mottaks-, sorterings- og behandlingsanlegg

§ 3-16. Krav om tillatelse

Den som skal håndtere batterier som er farlig avfall må ha tillatelse, jf denne forskrifts §§ 11-6 og 11.7.

Den som skal drive en opplagsplass eller et anlegg for behandling av kasserte batterier som ikke er farlig avfall må ha tillatelse etter forurensningsloven § 29, jf § 11, dersom anlegget kan medføre forurensning eller virke skjæmmende.

§ 3-17. Krav til behandlingsanlegg

Behandling og lagring, herunder midlertidig lagring, på behandlingsanlegg skal foregå på steder med ugjennomtrengelige overflater og egnet værbestandig tildekning eller i egnede beholdere.

Forbehandling på gjenvinningsanlegget skal minst omfatte uttak av alle væsker og syrer der det er relevant.

Gjenvinningsgraden skal være

- a) minst 65 prosent materialgjenvinning av blybatterienes gjennomsnittsvikt, herunder materialgjenvinning av blyinnholdet til det teknisk høyeste mulig nivå, uten for store kostnader,
- b) minst 75 prosent materialgjenvinning av nikkel-kadmium-batterienes gjennomsnittsvikt, herunder materialgjenvinning av kadmiuminnholdet til det teknisk høyest mulige nivå, uten for store kostnader,
- c) minst 50 prosent materialgjenvinning av andre batteriers gjennomsnittsvikt.

§ 3-18. Plikt til å rapportere

Behandlingsanlegg for batterier skal rapportere årlig til Klima- og forurensningsdirektoratet om hvilke mengder som er behandlet og gjenvinningsgraden som er oppnådd. Ved videresending av batterier eller fraksjoner fra batterier, til andre behandlingsanlegg, må anleggets navn, lokalisering og hvilken behandlingsmåte som er benyttet, oppgis i rapporten.

Denne rapporteringsplikten gjelder ikke dersom anlegget er tilknyttet et godkjent returselskap som rapporterer anleggets fullstendige behandlings- og gjenvinningsaktivitet etter § 3-13.

Klima- og forurensningsdirektoratet kan fastsette ytterligere krav til innholdet i rapporteringen.

VII. Avsluttende bestemmelser

§ 3-19. Tilsyns og vedtaksmyndighet

Fylkesmannen eller den Miljøvernmyndigheten bemyndiger, fører tilsyn med at pliktene for forhandlere i §§ 3-4 til 3-6 overholdes og gir tillatelse og fører tilsyn med de anlegg som jf. § 3-16 andre ledd må ha en tillatelse.

Klima- og forurensningsdirektoratet eller den Miljøvernmyndigheten bemyndiger, fører tilsyn og fatter vedtak i henhold til øvrige bestemmelser i dette kapitlet.

Kapittel 9 § 9-4 får følgende tillegg:

Kapittel 9. Deponering av avfall

§ 9-4. Forbud mot deponering av visse avfallstyper

Følgende avfallstyper er ikke tillatt å deponere:

- g) industribatterier og blybatterier, med unntak av rester etter behandling og gjenvinning av slike batterier

Kapittel 10 § 10-5 får nytt tredje ledd:

Kapittel 10. Forbrenning av avfall

§ 10- 5 Registrering og kontroll

Det er ikke tillatt å forbrenne industribatterier og blybatterier, med unntak av rester etter behandling og gjenvinning av slike batterier

I kapittel 11 § 11-7 skal følgende endres:

Kapittel 11. Farlig avfall

§ 11-7. Unntak fra kravet om tillatelse

- f) forhandlere som mottar mindre mengder batterier samt aktører som har avtale med returselskap og henter bærbare batterier fra forhandlere. Kravet gjelder heller ikke for mindre sorteringsanlegg og mindre oppsamlingsplasser som har avtale med returselskap i henhold til kapittel 3.

Forskrift om endring av forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften)

Det gjøres følgende endringer i produktforskriften kapittel 3:

Ny § 3-13 skal lyde:

§ 3-13 Batterier – virkeområde og definisjoner

§§ 3-13, 3-14 og 3-14a gjelder alle batterier, også innebygde, med unntak av batterier brukt i utstyr som er produsert spesifikt til militære formål eller til å bli sendt ut i rommet.

I §§ 3-13, 3-14, 3-14a og vedlegg I skal følgende definisjoner legges til grunn:

- a) batteri: kilde for elektrisk energi, der energien produseres ved direkte omdanning av kjemisk energi, og som består av en eller flere primærbattericeller (ikke-oppladbare) eller en eller flere sekundærbattericeller (oppladbare også kalt akkumulatorer).
- b) bærbart batteri: forseglet batteri som kan bæres og som verken er industribatteri eller blybatteri,
- c) industribatteri: batteri spesielt laget for industriell eller yrkesmessig bruk eller til bruk til fremdrift i elektriske kjøretøyer,
- d) blybatteri: batteri som inneholder bly, brukt til startmotor, tenning og lys i kjøretøy mv., som ikke er industribatteri
- e) knappcellebatteri: små runde batterier med diameter større enn høyden brukt i små bærbare apparater som høreapparater og ur og til backup-strøm,
- f) batteridrevet produkt: produkter som helt eller delvis drives eller kan drives av batterier,

Ny § 3-14 skal lyde:

§ 3-14 Batterier og batteridrevne produkter – merking, konstruksjon og informasjon

Produsenter og importører plikter å sørge for at batterier er merket som angitt i vedlegg I til dette kapitlet med:

- symbol med overkrysset avfallsbeholder,
- de kjemiske symbolene Hg, Cd og Pb; gjelder batterier og innebygde batterier som inneholder over henholdsvis 5 ppm kvikksølv, 20 ppm kadmium eller 40 ppm bly,
- kapasitet; gjelder bærbare batterier og blybatterier.

Merkingen skal være varig og lett synlig på batteriets overflate.

Produsenter og importører av batteridrevne produkter plikter å sørge for at de er konstruert slik at batteriene lett kan fjernes.

Produsenter og importører av produkter med innebygde batterier plikter å sørge for at det ved distribusjon av produktene følger med anvisning om hvordan batteriene uten fare kan fjernes. Om nødvendig må opplysning om batteritype fremgå. Kravene i dette leddet gjelder ikke produkter som krever kontinuerlig strømforsyning av hensyn til sikkerhet, yteevne, medisinske årsaker eller for å ivareta data.

Påslag for eventuelle kostnader for håndtering av kasserte batterier skal ikke fremgå ved salg av batterier til sluttbruker.

Det er forbudt å omsette batterier og batteridrevne produkter som ikke overholder kravene i første, andre og tredje ledd i denne paragrafen.

Ny § 3-14a skal lyde:

§ 3-14a Batterier – forbud

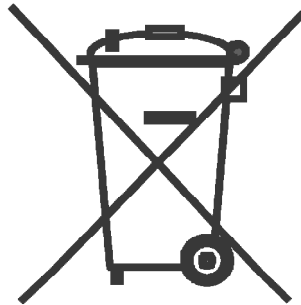
Det er forbudt å produsere, importere, eksportere eller omsette

- a) batterier som inneholder 5 ppm eller mer kvikksølv. For knappecellebatterier er grensen 2 ppm kvikksølv,
- b) bærbare batterier som inneholder mer enn 20 ppm kadmium. Forbudet gjelder ikke batterier til
 - nødlys og alarmsystemer
 - medisinsk utstyr
 - bærbart elektroverktøy.

Nytt vedlegg I skal lyde:

Vedlegg I. Batterier - merking

Symbol med overkrysset avfallsbeholder:



Arealet av symbolet skal utgjøre minst 3 % av den største siden til batteriet eller emballasjens overflate, høyst 5 x 5 cm. For sylindriske batterier skal symbolet dekke minst 1,5 % av sideoverflaten, høyst 5 x 5 cm. Hvis symbolet blir mindre enn 0,5 x 0,5 cm, er det ikke påkrevd å merke batteriet, men emballasjen skal merkes med et symbol på 1 x 1 cm.

Symbolet for tungmetallinnhold, Hg, Cd og Pd, skal trykkes under symbolet med overkrysset avfallsbeholder. Arealet skal være minst 25 % av arealet til symbolet med overkrysset avfallsbeholder.