



MODTAGELSE OG AFHENTNING AF RADIOAKTIVT AFFALD I DANMARK



Revideret forår 2016

AFLEVERING AF RADIOAKTIVT AFFALD

Brugere af radioaktivt materiale er i henhold til gældende lovgivning forpligtet til at aflevere radioaktivt affald til Dansk Dekommissionering [DD], som er det eneste sted i Danmark, der modtager radioaktivt affald og radioaktive kilder. DD har ansvar for behandling og opbevaring.



DD håndterer radioaktivt affald på en sikkerhedsmæssigt forsvarlig måde og minimerer omkostningerne for vore kunder. I denne brochure kan I læse, hvilke lovkrav I som kunder skal leve op til, når I skal transportere og aflevere affald.

Vi gennemgår årligt vores priser for afhentning, modtagelse og håndtering. Priserne fremgår af vores prisblad, som kan hentes på vores hjemmeside www.dekom.dk



HVILKET AFFALD MODTAGES?

Behandlingsstationen modtager både fast og flydende radioaktivt materiale samt radioaktive kilder. Affaldet skal være af dansk oprindelse eller brugt i Danmark gennem længere tid. I må ikke aflevere selvantændeligt og eksplosivt materiale.

RØGMELDERE

DD modtager også røgmeldere (ion-detektorer), hvori der ligger en Am241-kilde. I kan indsamle

røgmelderne uden særlige forholdsregler, da strålingen er meget lav (0,5-2,5 MBq/stk). Vi anbefaler dog, at I bruger handsker. Røgmeldere kan pakkes i plastposter og opbevares i plastlågskande på 60-120 liter, dog med max vægt på 150 kg. Større partier kræver en forudgående aftale med os.

KRAV OM DOKUMENTATION

Forud for overdragelse af affaldet skal I udfylde en følgeseddel, som ligger online på www.dekom.dk. Jeres navn og adresse skal klart fremgå. Indholdet skal dokumenteres, dvs. I skal anføre isotoper, materialetyper, aktivitetsniveau, vægt/volumen og eventuel afskærmning. Følgesedlen indsendes til os og skal desuden printes og følge affaldet under transporten. Når vi har modtaget følgesedlen, kontakter vi jer for at aftale afhentning/modtagelse.

REGLER FOR TRANSPORT

Hvis I selv afleverer radioaktivt affald til DD, skal I sikre, at det er opbevaret i godkendte beholdere og at transport på almindelige veje følger de gældende betingelser på området (transport af farligt gods). Hvis I er i tvivl, skal I søge vejledning hos Sundhedsstyrelsen, Strålebeskyttelse på www.sis.dk

Det er af hensyn til miljøet og medarbejdere meget vigtigt, at I ikke afleverer affald uden forudgående aftale med os.

REGLER FOR OVERDRAGELSE

- Hvis DD skal afhente affald hos jer, skal adgangsvejene være let tilgængelige
- Hvis I selv afleverer affald, skal I have en aftale om dette.
- I skal på forhånd dokumentere materialer og indhold af radioaktive isotoper, og denne dokumentation skal vedlægges.
- Affaldet må ikke blandes eller sammenhældes, og det skal så vidt muligt sorteres efter type.
- Fast affald skal være anbragt i lukkede plasticsække.
- Skarpe genstande og kanyler skal være indpakke.
- Flydende affald skal opsamles i flasker/dunke af plast eller rustfri stål.

OBS: Ingen organiske væsker i plastbeholdere og ingen frie syrer i stålbeholdere

Materiale, der er indleveret som affald, kan ikke senere returneres til leverandøren. Vi kan levere ikke-kontamineret afskærmningsmateriale tilbage, med mindre den pågældende kilde skal blive i beholderen. Dette skal aftales på forhånd.

HVOR HENTER VI AFFALD?

Vi afhenter radioaktivt affald og radioaktive kilder fra Østsjælland og Københavnsområdet. Affald fra det øvrige Danmark afhentes kun efter særlig aftale.

KONTAKT:

Dansk Dekommissionering
Behandlingsstationen
Frederiksborgvej 399, bygning 211
Postboks 340
4000 Roskilde

Driftskontoret 2272 6306 / 2272 6392 / 4633 6394.
dd@dekom.dk
www.dekom.dk