

Beskrivelse af Motas og dets aktiviteter

Motas er et fælleskommunalt § 60 selskab som ifølge selskabets vedtægter har til formål at drive og vedligeholde fælleskommunale modtage- og omlastestationer, som håndterer emballeret og ueemballeret farligt affald, samt at udføre andre kommunale opgaver i forbindelse hermed.

Jævnfør dette behandler Motas ikke affald men afhenter / indsamler og omlaster farligt affald hvilket bekræftes af: *Revurdering af miljøgodkendelse til modtagelse af affald hos MOTAS I/S, Vejlbyvej 21, 7000 Fredericia. Fra den 06.06.2015, hvoraf det fremgår at:*

I den gældende godkendelsesbekendtgørelse er virksomheden omfattet af listepunkt 5.5 "Midlertidig opbevaring af farligt affald, der ikke er omfattet af punkt 5.4, i afventning af en af de i punkt 5.1, 5.2, 5.4 og 5.6 anførte aktiviteter, hvor den samlede kapacitet er større end 50 tons, bortset fra midlertidig opbevaring i afventning af indsamling på det anlæg, hvor affaldet produceres".

Resume

Motas modtager og omlaster farligt affald fra interessentkommunernes genbrugspladser og kommunale virksomheder og i mindre grad fra private virksomheder. Affaldet sendes primært videre til forbrænding. Enkelte fraktioner fra genbrugspladserne sendes til separation forud for materiale nyttiggørelse af enkelte dele af affaldet.

Motas administrerer kontrol og tømning af olie- og benzinudskillere hos interessentkommunerne og private virksomheder.

Udførelse og affaldsbehandling udføres af private virksomheder.

Affaldet sendes dels til forbrænding og anvendes dels som fyldmateriale.

Motas håndterer kasser med farligt affald indsamlet i interessentkommunerne. Håndteringen forgår manuelt.

Affaldet sendes dels til producentansvarsordninger, dels til forbrænding og enkelt fraktioner til separation forud for nyttiggørelse af enkelte dele af affaldet

Motas udfører ingen affaldsbehandling.

Nedenfor beskrives og uddybes ovenstående.

Farligt affald afhentet og indsamlet fra kommunale virksomheder og private virksomheder.

Beskrivelse af fremgangsmåde

Motas afhenter og indsamler farligt affald, størstedelen fra interessentkommunernes genbrugspladser og øvrige virksomheder og i mindre grad og mængde fra private virksomheder.

Kørslen af affaldet udføres af privat vognmandsvirksomhed som timekørsel efter at have vundet opgaven ved et udbud.

Affaldet køres til Motas i UN godkendte emballager i form af fade, tønder containere og kasser.

Hos Motas omlastes affaldet i fade og tønder med forskellige fraktioner i, idet emballagerne flyttes fra en palle med blandede affaldsfraktioner til en anden palle, hvor de samles med flere af samme fraktioner på pallen inden det sendes til behandling.

Containerne indeholdende affald omlastes til storcontainer forud for transport til forbrændingsanlæg.

Affaldet.

Affaldet som Motas omlaster sendes primært til forbrænding.

Få fraktioner fra interessentkommunernes genbrugspladser sendes til forbehandling forud for nyttiggørelse hos private virksomheder.

Motas udføres således ingen behandling af affaldet.

Kontrol og tømning af olie-og benzinudskillere (OBU).

Beskrivelse af fremgangsmåde

Motas administrerer, på vegne af interessentkommunerne, kontrol og tømning af tømning af olie- og benzinudskillere (OBUer) samt sandfang placeret hos kommunale og private virksomheder i interessentkommunerne.

Den praktiske udførelse foretages af privat vognmandsvirksomhed som har vundet opgaven ved et udbud.

Affaldet

Affaldet som indsamles i OBU'erne, køres til opsamling i tanke kar hos den private vognmandsvirksomhed inden det sendes til forbehandling i form af separering hos en anden privat virksomhed.

Efter separering består affaldet af følgende fraktioner nemlig olie / benzinblanding, vand og slam samt sand forurenet med olie.

Olie /benzinblandingen og slamfasen sendes til forbrænding og vandet udledes.

Det forurenede sand sendes til en privat virksomhed som neutraliserer olien i sandet og derefter anvender sandet som fyldmateriale.

Motas udfører således ingen behandling af affaldet

Tømning af kasser med farligt affald indsamlet hos borgerne.

Beskrivelse af fremgangsmåde

Udover ovenstående håndterer Motas farligt affald i kasser som interessentkommunerne har indsamlet hos kommunernes borgere.

Hos Motas, tømmes kasserne for affald idet affaldet sorteres og det farlige affald placeres i godkendte emballager forud for videre transport i henhold til ADR regelsættet. Til sidste vaskes kasserne.

Opgaven udføres manuelt.

Der planlægges med at selskabet opfører en bygning hvor ovennævnte håndtering kan udføres, fortsat manuelt.

Affaldet

Affaldet fra kasserne består primært af elektronikskrot, småbatterier fra husholdninger som afleveres til producentansvars ordningerne.

Derudover består affald af farligt affald, hvoraf det meste sendes til forbrænding sammen med det øvrige farlige affald som Motas modtager (beskrevet ovenfor)

En enkelt fraktion sendes til en privat virksomhed til forbehandling for adskillelse af farligt affald og ikke farligt affald i form af metaller som sendes til materiale nyttiggørelse.

Motas udfører således ingen behandling af affaldet.