

Johnson Controls Denmark ApS, Køleteknik
Sortevej 30
8543 Hornslet

20. december 2019

Sagsnr.: 19/28015

Kontaktperson:

Kirsten Wermuth Lohmann

Tlf.: 87 53 59 87

kwlo@syddjurs.dk

Sendes kun pr. e-mail til:

Winnie Fenger Rasmussen: winniefenger.rasmussen@jci.com

Miljøtilsyn på Johnson Controls Denmark ApS.

Syddjurs Kommune har den 9. oktober 2019 foretaget miljøtilsyn på Johnson Controls Denmark ApS, Køleteknik, Sortevej 30, Hornslet.

Tilsynet er et "basis tilsyn"¹, hvilket svarer til, at alle miljøforhold på virksomheden er blevet gennemgået.

I afsnittet "oplysninger og kommentarer ved tilsynet" er der en nærmere beskrivelse af de forhold, som kommunen har noteret ved tilsynet.

De overtrædelser der er fundet på tilsynet, bliver gennemgået i næste afsnit med en frist for udbedring.

Tilsynet gav anledning til følgende indskærper

Kommunen giver en indskærpelse, når allerede fastsatte krav til en virksomhed ikke bliver overholdt, f.eks. et vilkår i miljøgodkendelse.

1. Virksomheden opbevaring af olieaffald fra ammoniakanlægget.

Syddjurs Kommune **indskærper**, at olieaffaldet fra ammoniakanlægget opbevares overdækket.

I vilkår C1 i miljøgodkendelsen fra december 2001 er der krav om, at farligt affald fra ammoniakanlægget skal placeres på tæt opsamlingsplads. Opsamlingspladsen skal være indendørs eller være overdækket og uden afløb. Opsamlingspladsen skal kunne rumme indholdet af den største beholder.

Der er ikke udarbejdet standardvilkår for de listepunkter, som ammoniakanlægget er omfattet af, men for flere andre listepunkter er kravet til opbevaring af farligt affald formuleret således:

Farligt affald som f.eks. spildolie skal opbevares i egnede, tætte og lukkede beholdere, der er mærkede, så det tydeligt fremgår, hvad de indeholder. Affaldet skal opbevares under overdækning i form af tag, presenning eller lignende og beskyttet mod vejrlig på en tæt belægning. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største beholder, der opbevares.

På tilsynet blev en 800 liters palletank med olieslam fra ammoniakanlægget opbevaret på opsamlingspladsen uden overdækning. Olieslammet fra ammoniakanlægget betragtes som farligt affald og skal derfor stå overdækket på opsamlingspladsen.

2. Fremsendelse af årsrapport og indhold af årsrapport

Det **henstilles**, at virksomheden fremsender årsrapporten inden den 1. februar hvert år for det forgående år og at rapporten indeholder de i vilkåret nævnte oplysninger.

I Miljøgodkendelse af 2001 vilkår I1 fremgår det, at virksomheden skal indsende årsrapporten for ammoniakoplag mv. for det forgående kalender år pr. 1. februar. Årsrapporten for 2018 blev først modtaget den 16. august 2019.

Af den modtagne rapport for 2018 fremgik der ikke oplysninger for:

Behandlede mængder brugt ammoniak (råvare)

Producerede mængder regenereret ammoniak (færdigvare)

Oplag af olieaffald pr. 1. januar

For olieaffald: modtager af olieaffaldet.

På tilsynet blev der mundtligt redegjort for manglerne og dette er accepteret, men fremadrettet skal årsrapporten indeholde alle punkterne.

Klagevejledning

Da indskærpelsen er meddelt i forhold til gældende bestemmelser – miljøgodkendelsen - kan I ikke klage til anden administrativ myndighed jf. § 69 stk. 1 og 3 i miljøbeskyttelsesloven².

Der kan anlægges en sag ved en civilretlig domstol for at prøve lovligheden af indskærpelsen. Sagsanlægget skal være anlagt inden 6 måneder fra dags dato.

Miljøtilsynsbekendtgørelse

Det fremgår af miljøtilsynsbekendtgørelsen, at kommunen skal føre miljøtilsyn med liste-virksomheder 1-3 gange inden for en 3-årig periode. Miljøtilsynene gennemføres enten som "basistilsyn" eller "prioriterede tilsyn".

Basistilsyn er en gennemgang af virksomhedens samlede miljøforhold. Virksomheden skal have ét basistilsyn i løbet af en 3-årig periode. Prioriterede tilsyn er ekstra miljøtilsyn udover basistilsynet. Prioriterede tilsyn er målrettet virksomheder, der, ud fra en risikoscore, vurderes at skulle have flere miljøtilsyn.

Oplysninger og kommentarer ved tilsynet samt kommunens bemærkninger er noteret herunder.

Virksomheden har P-nummer 1013461194.

Hovedvirksomheden Johnson Controls Denmark ApS har CVR nr. 19056171

Ved tilsynet deltog Winnie Fenger Rasmussen fra virksomheden samt Kirsten Wermuth Lohmann fra Syddjurs Kommune.

Johnson Controls Denmark ApS, Køletekniks biaktivitet er efter godkendelsesbekendtgørelsens³ bilag 2 punkt D201 og K201 en listevirksomhed og er miljømæssigt reguleret efter miljøgodkendelse dateret den 13. december 2001 og tillægsgodkendelse dateret den 2. oktober 2007.

Miljøtilsynet er omfattet af reglerne i brugerbetalingsbekendtgørelsen⁴. Brugerbetalingen opkræves hvert år hos de virksomheder, der har været ført miljøtilsyn med.

Indretning og drift

Der er ikke sket ændringer i indretning eller drift i forhold til godkendelsen og tillægsgodkendelsen.

Anlægget er aflåst med port og hegn når der ikke er bemanning på anlægget.

Trykflasker "afgasses" inden de fyldes på ny. Slang, der har været i brug "afgasses" også. Luften ledes til en palletank med vand, hvor ammoniak i luften opsamles (NH₃-vand).



Billede nr. 1: Ammoniakanlæg (2016)



Billede nr. 2: Oplagsplads til tank med ren ammoniak og palletank med NH₃-vand (2016)

Kommunens bemærkninger

Som noteret ved tilsynet i 2013 er tank 4 fjernet, og der er ikke opstillet nye tanke. Der er derfor ikke mulighed for, at der på virksomheden kan oplagres mere end 38 tons ammoniak, som er den maksimale mængde i tillægsgodkendelsen fra 2007, jf. vilkår 3.2 pkt. 6.

Luft

Der er ikke etableret udsugning fra anlægget.

Ved overtryk i systemet afledes luften over tag via et sikkerhedsrør. Der har ikke været situationer, hvor sikkerhedsventilerne er trådt i kraft.

Kommunens bemærkninger

Anlægget står under halvtag og dermed stilles der ikke krav udluftning.

Støj

Anlægget var ikke i drift i forbindelse ved tilsynet, og der kunne derfor ikke vurderes på støjgener fra anlægget.

Affald

Affald fra regenerering af ammoniak opbevares i en 800 liters palletank på udendørs oplagsplads uden overdækning. Avista Oil Danmark A/S afhenter både olieslammet og NH₃-vandet. Det er ikke hvert år, at der bliver afhentet NH₃-vand på virksomheden.



Billede 3: Pallettank med olieslam fra ammoniakanlægget (2019)

Kommunens bemærkninger

Farligt affald fra ammoniakanlægget opfylder ikke kravene i vilkår C1 i miljøgodkendelsen fra 2001, hvor der er krav om, at tromler med olieaffald skal være placeret på tæt opsamlingssted. Opsamlingsstedet skal være uden afløb og enten være indendørs eller uden-dørs på en overdækket plads. Opsamlingsstedet skal kunne rumme minimum rumfanget af den største beholder.

Avista Oil Danmark A/S er registreret i Energistyrelsens Affaldsregister og er dermed godkendt til at indsamle og behandle det farlige affald.

Beskyttelse af jord og grundvand

På tilsynet blev der ikke konstateret synlige tegn på jordforurening og der er ikke foretaget vurdering heraf.

På tilsynstidspunktet anvendes spærreballonen, da der midlertidig opbevaring af en mobil tank med ammoniak fra Arla der skal sendes videre. Der ligger mindre vandmængder i de to opsamlingsanlæg, da det har regnet kraftigt dagen i forvejen. Der er ikke tegn på spild på øvrige arealer og spærreballonen vurderes til, at virke tilfredsstillende.

Eftersyn og risikovurdering af ammoniak anlæg

Kontrolskemaerne for flere år blev forevist ved tilsynet. Seneste eftersyn blev foretaget den 15. november 2018. Der var ingen bemærkninger i forbindelse med eftersynet af ammoniak anlægget.

Kontrolskema Nr.	Kontrolskema dato	OK	IKKE OK	Bemærkninger
Drift og vedligehold af anlæg				
Sikkerhedsventiler: Kontrolleres	15/11	X		
Hjælpekompresor: Service: Olieskift, kontrol af kileremme, stopventiler, sikkerhedsautomatik, slanger	15/11	X		
Fyldestation: Kontrol af ventiler, slanger, kalibrering af vægt (Danvægt: Tel: 86 98 55 77)	15/11	X		
NH3 slanger generelt på anlæg: Kontrolleres, trykprøves, datomærkes. Udskiftes iflg. instruktion efter max 8 år	15/11	X		
Svingkran: lovpålagt eftersyn	15/11	X		

Billede 4: Kontrolskema for eftersyn af ammoniak anlæg inkl. hjælpekompresor og slanger (2019)

Der er ikke sket ændringer i risikovurderingen i forhold til 2011, hvor den seneste er udarbejdet. Relevante punkter fra risikovurderingen indgår på kontrolskemaet for ammoniak anlægget, jf. H1 i miljøgodkendelsen.

Kommunens bemærkninger

Virksomheden efterlever de forebyggelsestiltag, virksomheden har opstillet for at minimere risikoen for uheld, hvor der kan ske udslip af ammoniak til omgivelserne.

Afsluttende bemærkninger

I bedes indsende eventuelle oplysninger/ansøgninger til e-mailadresse: virksomheder@syddjurs.dk.

Hvis I har rettelser eller tilføjelser til oplysningerne i tilsynsbrevet, skal I kontakte mig senest 14 dage fra d.d.

Tilsynsbrevet offentliggøres i sin helhed på Syddjurs Kommunes hjemmeside under "Åben Indsigt". Her kan de øvrige dokumenter i sagen også ses, jf. forvaltningslovens⁵ § 9. Fra den 1. maj 2016 er der desuden krav om, at myndigheder (kommuner og Miljøstyrelsen) offentliggør udvalgte oplysninger på det offentlige system DMA (digital miljøadministration). Tilsynsbrev og –rapport vil derfor også kunne ses på hjemmesiden [Digital Miljøadministration](#)

Syddjurs Kommune vil i løbet af år 2020 foretage et opfølgende tilsyn for kontrol af, om ovennævnte indskærper er overholdt.

Hvis I har spørgsmål er I velkomne til at ringe til Kirsten Wermuth Lohmann på tlf. nr.: 87 5359 87, eller I kan sende en e-mail til: kwlo@syddjurs.dk.

Med venlig hilsen

Kirsten Wermuth Lohmann
Biolog

¹ Bekendtgørelse nr. 117 af 28. januar 2019 om miljøtilsyn

² Lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019 af lov om miljøbeskyttelse

³ Bekendtgørelse nr. 1317 af 20. november 2018 om godkendelse af listevirksomhed med senere ændringer.

⁴ Bekendtgørelse nr. 1475 af 12. december 2017 om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

⁵ Lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014 om forvaltningsloven