

Nymann Kemi A/S

Nyhåbsvej 2

8550 Ryomgård

28.02.2023

Sagsnr.: 22/27651

Kontaktperson:

Jane Birgitte Rodell

Tlf.: 87 53 53 11

jabir@syddjurs.dk

Sendes kun pr. e-mail til:

Erik Nymann: en@nymann.dk

Miljøtilsyn hos Nymann Kemi A/S, Nyhåbsvej 2, 8560 Kolind A/S

Syddjurs Kommune har den 25.januar 2023 foretaget miljøtilsyn på hos Nymann Kemi A/S i Kolind.

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.

Tilsynet gav anledning til følgende indskærpelser

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

1. Fri tilgængelige arealer ved overjordiske tankanlæg

Arealerne ved og omkring den udendørs, overjordisk mellemoplagringstank til kølervæske sydøst for bygningen, er ikke ryddelige, pga. diverse oplag af tomme palletanke, gitterbure, se bilde 1. Jævnfør vilkår 41 i miljøgodkendelsen skal arealerne være ryddelige, således der kan foretages en effektiv beredskabsindsats ved eventuelle uheld eller spild.

Det indskræpes, at

- det udendørs areal omkring den overjordiske mellemoplagringstank til kølervæske sydøst for bygningen ryddes op, så området er fri tilgængeligt i tilfælde af en eventuel beredskabsindsats i forbindelse med et eventuelt uheld eller spild jf. vilkår 43. Dokumentation herfor fremsendes til Syddjurs Kommune senest **d. 1 april 2023**.

Miljø og Klima
Lundbergsvej 2
8400 Ebeltoft

Tlf.: 87 53 50 00
syddjurs@syddjurs.dk
www.syddjurs.dk

Postadresse

Lundbergsvej 2
8400 Ebeltoft



Billede 1. Mellemoplagringstank til kølervæske.

2. Anmeldelse af kemikalier/produkter

På virksomheden var der et oplag af 2 stk. 1000 L palletanke med AdBlue på lageret, se billede 2. Det blev oplyst, at virksomheden køber Adblue og at produktet ikke omtappes, men sælges direkte videre i samme beholder.

Miljøgodkendelsen omfatter ikke råvaren/produktet Adblue.

Jf. vilkår 2 i miljøgodkendelsen skal indførelse af nye af kemikalier/produkter anmeldes til Syddjurs Kommune, der herefter tager stilling til om anmeldelsen er godkendelsespligtig.

Det indskræpes, at

- Virksomheden anmelder det nye produkt/råvare til Syddjurs Kommune, med oplysninger om håndtering, opbevaring, forventede årlige oplagsmængder **Senest d. 1 april 2023**



Billede 2. Oplag af AdBlue på lageret.

Klagevejledning

Da indskærpelserne er meddelt i forhold til gældende bestemmelser 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.

Aftaler samt øvrige forhold som virksomheden skal være opmærksom på

3. Dokumentation for inspektion af tanke på 30 m³ til kølervæske (tanknr. 1,2,3)

På tilsynet blev det oplyst, at tanke til kølervæske blev inspiceret i 2019 sammen med jordtanken til ethanol.

Syddjurs Kommune har ikke dokumentation for inspektion af tanke til kølervæske.

Det blev aftalt, at

- Virksomheden fremsender dokumentation for inspektion af de 30 m³ overjordiske tanke (tanknr. 1,2,3) til oplag af kølervæske **senest d. 1 april 2023**.

4. Kontrol og afprøvning af alarmsystemer

På tilsynet blev det oplyst at der ikke var kendskab til, om der var alarmer på tankanlæggene og de derfor ikke er blevet efterset og afprøvet.

Tankanlæg til kemikalier skal være forsynet med en påfyldningsalarm jf. vilkår 21 i miljøgodkendelsen.

Den nedgravede 25 m³ tank til ethanol skal tillige være forsynet med en lækagealarm jf. vilkår 24 i miljøgodkendelsen.

Alarmsystemerne skal efterses og funktionsafprøves mindst engang årligt jf. vilkår 40 og der skal føres driftsjournal over eftersynet og funktionsafprøvningen jf. vilkår 41.

Det blev aftalt, at

- Virksomheden undersøger om tankanlæggene, er forsynet med ovennævnte alarmsystemer og fremsender oplysninger herom til Syddjurs Kommune **senest d. 1 april 2023**.
- Såfremt der ikke er etableret alarmer på tankanlæggene, skal de installeres og efterses og funktionsafprøves, og dato og resultat af afprøvningen skal føres i journal i hht. vilkår 21,24, 40 og 41.
Dokumentation herfor skal fremsendes til Syddjurs Kommune **senest d. 1 maj 2023**.

Miljøtilsynsbekendtgørelse

Det fremgår af miljøtilsynsbekendtgørelsen, at kommunen skal føre miljøtilsyn med listevirksomheder 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 CVR nr. 13671087.

Ved tilsynet deltog Morten Pedersen fra virksomheden samt Jane Rodell fra Syddjurs Kommune.

Nymann Kemi A/S er efter godkendelsesbekendtgørelsens³ bilag 2 punkt D201 en listevirksomhed og er miljømæssigt reguleret efter miljøgodkendelse dateret den 30. november 2018, som også omfatter en tilladelse til afledning af spildevand til spildevandsledningen og en § 19 tilladelse til oplag af ethanol i en jordtank.

Indretning og drift

Virksomheden beskæftiger sig med aftapning af kølevæske (glycol) samt blanding og aftapning af sprinklervæske, der består af ethanol/isopropanol, sæbe og demineraliseret vand.

Væskerne pumpes fra opbevaringstankene til en mellemtank, hvorfra væskerne ledes til aftapningsmaskine, hvor væsken fyldes på 0,5 ltr til 5 ltr store plastflasker. Mellemlagertanken er placeret over et opsamlingsbassin udendørs sydøst for bygningen

Virksomheden er indrettet med blande- og tapperum, lager samt udendørs tankanlæg.

Der er desuden oplag af tomme plastdunke mv. på udendørs areal.

Produktionsarealet udgør 438 m² og grundarealet er 5.272 m².

Ved tilsynet blev det oplyst, at driftstiden er uændret mandag til fredag fra kl 7.30 til 16.00 og der er ansat 1 medarbejder i produktionen, men at produktionen er faldet, således at der nu tappes 2.000 L årligt mod tidligere 50.000 L årligt.

Modtagelse af råvarer overvåges af personalet. Dette er også et krav fra vognmanden.

Det blev oplyst, at der ikke er sket ændringer i brugen af råvarer, ethanol, monoethylenglycol (MEG), Auto G sprinklervæske, siden meddelelse af miljøgodkendelsen, bortset fra produktet/råvaren AdBlue, som er et nyt produkt, virksomheden handler med.

2 stk. 1.000 L palletanke med AdBlue var oplagret indendørs på lageret. Se billede 2.

Miljøgodkendelsen omfatter ikke produktet/råvaren AdBlue. Adblue omtappes ikke, men sælges direkte videre i samme beholder.

Udendørsarealerne er generelt blevet ryddet op og der er sået græs.

Kommunens bemærkninger

Nye produkter/råvarer, som AdBlue skal jf. vilkår 2 i miljøgodkendelsen anmeldes til Syddjurs Kommune. Syddjurs Kommune vil efterfølgende tage stilling til om ændringen er godkendelsespligtig.

Luft

På tilsynet blev der ikke fundet forhold, der giver anledning til bemærkninger.

Hverken virksomheden eller Syddjurs Kommune har modtaget klager. Afkast fra produktionshallen er opadrettet og ført min en meter over tagryg.

Afkast fra produktionshallen.



Billede 3. Afkast fra produktionshallen



. **Billede 4.** Afkast fra fyringsanlægget.

Støj

På tilsynet blev der ikke fundet forhold, der giver anledning til bemærkninger.

Hverken virksomheden eller Syddjurs Kommune har modtaget klager.

Affald

Kvitteringer/journal med mængder og modtager for bortskaffelse af affald blev fremvist under tilsynet.

Nymann Kemi A/S har følgende affaldsfraktioner, affaldstransportører og modtagere:

Affaldsfraktion	Indsamler/Transportør	Modtager
Brændbart affald	Ryggaard Transport og Logistik A/S	-
Plastfolie/Plast	Stena	Stena
Plastdunke	Jydsk emballagerens	Jydsk emballagerens
Pap	Genbruges internt til forsendelse	Genbruges internt til forsendelse
Olieslam fra olieudskiller	Kommunal ordning (Norva)	

Tabel 2. Affaldsfraktioner, Indsamler, transportør, modtager

Virksomheden oplyste, at der ikke frembringes farligt affald ved produktion og der ikke har været spild. Produktionen har været meget begrænset. Eventuelle rester af råvarer genbruges i produktionen.

Der er anskaffet opsugningsmateriel, til opsamling af spild i tilfælde af uheld

Beskyttelse af jord og grundvand

Indendørs oplag af råvarer/kemikalier

Flydende kemikalier opbevares indendørs på spildbakke som kan rumme indholdet af den største beholder, hvor der er risiko for at spild/uheld kan løbe til kloak. Spildbakken er dimensioneret til at kunne rumme 2000 L. Vilkår 9 i miljøgodkendelsen er dermed opfyldt.

Belægning fremstår intakt

Udendørs oplag af råvarer/kemikalier

Der var ingen oplag af udendørs kemikalier i palletanke/tromler/plastdunke. Der var udelukkende oplag af tomme palletanke/tromler/plastdunke på flisebelagt oplagsplads under haltag.

Tankanlæg

Generelt

Der var ingen regnvand i tankgården, rist og afløb fra tankgården var afblændet og belægning og vægge i tankgården fremstår intakte. Vilkår 8, vilkår 33 og vilkår 17 i miljøgodkendelsen vurderes dermed opfyldt.

Påfyldningsstudser til påfyldning af lagertanke til kølervæske er placeret, så der er mulighed for opsamling af evt. spild/uheld i forbindelse med påfyldning. Vilkår 18 anses dermed for opfyldt.

Trykket i rummet mellem den dobbeltvægget jordtanken til ethanol, registreres manuel i journal en gang om måneden. Journalen blev fremvist og der har ikke været nogen bemærkninger. Vakuummet har været opretholdt. Vilkår 24 anses dermed for opfyldt.

Tank	Indhold	Type (nedgravet /over terræn)	Volumen (l)	Fabrikationsår	Tankattest	Bemærkning
1	Kølevæske til biler (monoethylenglycol)	Over jorden	30.000	1999	356772-01	Tanken har ikke indvendig korrosionsbeskyttelse. Tanken er placeret på opsamlingsbassin.
2	Kølevæske til biler (monoethylenglycol)	Over jorden	30.000	2003	136505	Ståltank med indvendig overfladebelægning tanken indeholder to tanke En på 20.000 L og en på 10.000 L. Tanken er placeret på opsamlingsbassin.
3	Kølevæske til biler (monoethylenglycol)	Over jorden	30.000	2006	4504500	Tanken er indvendig korrosionsbeskyttet. Tanken er placeret på opsamlingsbassin.
4	Ethanol/Alkohol	Nedgravet	25.000	2003	137819	Udvendig Polyesterbelagt ståltank. Bundzonen er indvendig korrosion beskyttet med zinkmaling. Tanken er dobbeltvægget. Er sidst inspiceret d. 17.september 2019 Næste inspektion d.17.september 2029
5	Rensevæske (petroleumbaseret)	Indendørs på betongulv	2.500	2011	0909234	
6	Fyringsolie	Over jorden	1.200	2011	1009246	
7	Kølevæske*	Over jorden	-	-	-	Mellemlagertank for kølevæske. Tanken er placeret på en opsamlingsbassin sydøst for bygningen.
Er der tegn på spild ved påfyldningsstuds, på belægning eller jord						Nej
Er alder og type af tank OK						
Bemærkninger		*Tank 7: Det blev oplyst, at mellemlagertanken er en tidligere tankvogn fra OK, som rummer tre mindre tanke. Der opbevares kølevæske midlertidigt i tanken, når produktionen er i gang. Kølevæske ledes via rør til det indendørs aftapningssystem i tapperummet.				

Udendørsarealer ved tankanlæg

Arealerne ved og omkring den udendørs, overjordisk mellemoplagringstank (tanknr.7) til kølevæske sydøst for bygningen, er ikke ryddelige, pga. diverse oplag af tomme palletanke, gitterbure, se billede 1. Jævnfør vilkår 41 i miljøgodkendelsen skal arealerne være ryddelige således der kan foretages en effektiv beredskabsindsats ved eventuelle uheld eller spild.

Kortlægning

Grunden er kortlagt efter Jordforureningsloven. Kortlægningen medfører visse restriktioner for anvendelsen af ejendommen. Hvis der skal foretages bygge- og anlægsarbejde eller du ønsker at anvende bygningerne til et andet formål, end de benyttes til i dag, skal du kontakte virksomhedsteamet på virksomheder@syddjurs.dk. Du vil herefter blive oplyst om reglerne for dit projekt.

Spild

På tilsynet er der ikke konstateret synlig jordforureninger og der er ikke foretaget undersøgelser.

Indberetninger om egenkontrol

Virksomheden har ikke pligt til at indsende egenkontrol til kommunen.

Belægningskontrol

Virksomhedens foretager visuel kvartalsvis kontrol med belægninger i tankgårde, gulve. Journalen blev fremvist på tilsynet. Der har ikke været skader, der kræver udbedring. Vilkår 34 anses dermed for værende overholdt.

Inspektion af overjordiske tankanlæg og rørføringer

Nedgravet tank til ethanol (tanknr.4)

Den 25 m³ nedgravede tank fra 2003 til ethanoloplag (tanknr.4) og de tilhørende rørsystemer er inspiceret og tæthedskontrolleret d.17 september 2019 af AA service og transport A/S og fundet tæt. Næste inspektion 17. september 2029. Vilkår 37 i miljøgodkendelsen er dermed opfyldt

Overjordiske tanke til kølervæske (tanknr. 1,2,3)

Tanknr.1 fra 1999 til kølervæske skal inspiceres hvert 5 år, da ståltanken er uden indvendig korrosionsbeskyttelse jf. miljøgodkendelsen afsnit 4.12.

Tanknr. 2 fra 2003 og tanknr 3 fra 2006 til kølervæske skal inspiceres hvert 10 år, da de er indvendig korrosionsbeskyttede jf. miljøgodkendelsen afsnit 4.12.

Syddjurs Kommune har ikke inspektionsrapporter for de overjordiske tankanlæg.

Det blev oplyst, at tankanlæggene til kølervæske blev inspiceret sammen med den nedgravede tank til ethanol i 2019.

Det blev aftalt, at virksomheden fremsender en kopi af inspektionsrapporterne til Syddjurs Kommune.

Overjordiske rørføringer og slanger

Virksomheden fører månedlig visuel kontrol af overjordiske rørføringer og slanger for lækager og vedligeholdelsestilstand. Der har ikke været skader, der kræver udbedring.

Vilkår 36 i miljøgodkendelsen er dermed opfyldt.

Det blev oplyst at en slange er udskiftet i efteråret 2022 og to nye slanger er på vej.

Beholdningskontrol -lagertanke

Virksomheden fører mindst et månedligt regnskab over beholdningen og påfyldte og aftappede mængder for alle lagertanke. Der har ikke været forhold der har givet anledning til bemærkninger. Vilkår 39 i miljøgodkendelsen er dermed opfyldt.

Kontrol og afprøvning af alarmsystemer

På tilsynet blev det oplyst at der ikke var kendskab til om der var alarmer på tankene og de derfor ikke er blevet eftersat og afprøvet.

Tankanlæg til kemikalier skal være forsynet med en påfyldningsalarm jf. vilkår 21 i miljøgodkendelsen.

Den nedgravede 25 m³ tank til ethanol skal tillige være forsynet med en lækagealarm jf. vilkår 24 i miljøgodkendelsen.

Alarmsystemerne skal efterses og funktionsafprøves mindst engang årligt jf. vilkår 40 og der skal føres driftsjournal over eftersynet og funktionsafprøvningen jf. vilkår 41.

Det blev aftalt, at virksomheden undersøger om tankene er forsynet med ovennævnte alarmsystemer.

Bemærkninger ved tilsynet i 2021

Opsugningsmateriel/kattegrus

Det blev ved miljøtilsynet i **2021** aftalt, at virksomheden anskaffer kattegrus eller lignende opsugningsmateriale til opsugning af evt. spild.

På tilsynet blev det oplyst, at der forefindes opsugningsmateriel i lastbilen hørende til virksomheden.

Afsluttende bemærkninger

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

Hvis I har rettelser eller tilføjelser til oplysningerne i tilsynsrapporten, 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. forvaltningslovens⁴ § 9. Der er desuden krav om, at myndigheder (kommuner og Miljøstyrelsen) offentliggør udvalgte oplysninger på det offentlige system DMA (digital miljøadministration). Tilsynsrapporten vil derfor også kunne ses på hjemmesiden [Digital Miljøadministration](#)

Hvis I har spørgsmål, er I velkomne til at ringe til Jane Birgitte Rodell på tlf. nr.: 87 53 53 11, eller I kan sende en e-mail til: jabir@syddjurs.dk.

Med venlig hilsen

Jane Rodell
Miljøsagsbehandler

¹ Bekendtgørelse nr. 1536 af 9. december 2019 om miljøtilsyn.

² Lovbekendtgørelse nr. 5 af 3. januar 2023 af lov om miljøbeskyttelse.

³ Bekendtgørelse nr. 2080 af 15. november 2021 om godkendelse af listevirksomhed.

⁴ Lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014 om forvaltningsloven