



Rapport for miljøtilsyn hos Nordjysk Lakcenter, Jacob Petersens Vej 3, 9240 Nibe

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	05.09.2023		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - varslet		
Telefon	2986 6067	CVR nr.	38002376
E-mail	info@nordjysk-lakcenter.dk	P. nr.	1021764996

Virksomhedstype	A203, Anlæg, der foretager støvfrembringende overfladebehandling
Godkendelsesdato	26.11.2008
Tilslutningstilladelse spildevand	

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
24-02-2020	Aftale	Meddelt	Det blev aftalt, at fremadrettet skal affaldet sorteres i følgende fraktioner: brændbart affald, pap/papir, plast og jern.
05-09-2023	Aftale	Meddelt	Virksomheden skal senest d. 15. november 2023 indsende dokumentation til Aalborg Kommune på, at brugt sandblæsnings-sand er blevet bortskaffet til en godkendt modtager.
05-09-2023	Aftale	Meddelt	Det blev aftalt med virksomheden, at de fremover skal føre egenkontrol på at filtre og cykloner vedligeholdes, drives og serviceres efter leverandørens anvisninger jvf. vilkår 23 og 28 i miljøgodkendelsen.
05-09-2023	Aftale	Meddelt	Virksomheden skal senest d. 15. november 2023, meddele Aalborg Kommune, hvad status er på matriklen med hensyn til sandblæsningsaktiviteter i fremtiden.
05-09-2023	Aftale	Meddelt	Virksomheden bedes fremsende datablade på deres loft- og vægfiltere i malekabinerne samt kvittering for køb af disse. Dokumentation skal være Aalborg kommune i hænde senest den 15. november 2023.
05-09-2023	Aftale	Meddelt	Virksomheden skal dokumentere, at de bruger nogle gulvfiltere der kan overholde emissionsgrænseværdierne fastsat i vilkår 32 i miljøgodkendelsen, dokumentationen skal være kommunen i hænde senest den 15. november 2023

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
<p>Nordjysk Lakcenter er etableret på adressen i 2018. Virksomheden klargør, sandblæser og lakerer personbiler, gravkøer samt andre industrirelaterede emner. Der udføres desuden reparationslakering på personbiler.</p> <p>Der er 2 malekabiner. En lille og en stor. Den lille benyttes til personbiler og industrirelaterede emner, mens den store benyttes til gravkøer. Derudover råder virksomheden over 2 blanderum, klargøringsværksted og lager til råvarer.</p> <p>Den daglige driftstid er fra kl. 7.00 til kl. 18.00 på hverdage. Det blev oplyst, at ved stor travlhed kan der forekomme arbejde om lørdagen.</p> <p>Der er 2 ansatte i produktionen.</p> <p>Miljøgodkendelse meddelt d. 26. november 2008.</p>				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
876	2	7 - 18		
Miljøledelse				

Luftemissioner

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	Nordjysk Lakcenter havde i 2022 et forbrug af VOC på 2480 kg. Virksomheden er således ikke omfattet af VOC - bekendtgørelsen, idet forbruget er mindre end 5 tons årligt.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft, afkast	<p>Højde af afkastene blev dimensioneret i forbindelse med udstedelse af miljøgodkendelse i 2008. Ved tilsynet blev det oplyst, at aktivitetsniveau er mindre end beskrevet i miljøgodkendelse, hvilket VOC-forbruget også peger i retning af.</p> <p>Virksomheden oplyste, at der stadigvæk er de samme afkast fra malekabinerne. Det vurderes derfor at skorstenshøjder er tilstrækkelige. Der er etableret udsugning fra begge blanderum. Afkastene er ført over tag.</p> <p>Virksomheden har 5 afkast fra oliefyr. Virksomheden fremviste kvittering for service på oliefyr og skorstensfejning udført i hhv. 2022 og 2023.</p>
Luft, støv	<p>Virksomheden sliber emner manuelt før lakering. Der bruges udsugning ved slibningsopgaver. Derudover sandblæser virksomheden en sjælden gang imellem. Dette foregår i en blæserensningshal. Det kunne midlertidigt konstateres, at der ikke var etableret afkast i blæserensningshallen, da dette tidligere er blevet nedlagt. Det betyder at forholdet mellem indblæst og udblæst luft ikke kan kontrolleres. Dette er et krav jvf. vilkår 10 i miljøgodkendelse af 2008. Vilkår 16 i miljøgodkendelsen forudsætter desuden, at filtret i det førromtalte afkast fra blæserensningshallen, skal have installeret en on-line differenstrykmåler. Hvis virksomheden vil fortsætte med sandblæsningsaktiviteter, skal der altså etableres et afkast på blæserensningshallen med tilhørende godkendt filter.</p> <p>Det påsatte filter skal i øvrigt leve op til gældende krav og kunne tilbageholde støv svarende til at b-værdien i afkastet på blæserensningshallen ikke overstiger 0,005 mg/m³, når der blæses med kvartssand jvf. vilkår 18-20.</p> <p>Hvis det besluttes at etablere afkast på blæserensningsanlægget, skal det overholde vilkårene 9-20.</p> <p>Virksomheden skal stoppe sandblæsningsaktiviteterne, indtil der er etableret et afkast med dertilhørende godkendt filter, som overholder de ovenstående vilkår.</p> <p>Virksomheden oplyste, at de var i gang med at få indhentet forskellige tilbud på etablering af afkast, de var dog i tvivl om hvorvidt det økonomisk kunne svare sig for dem som virksomhed.</p> <p>Virksomheden skal senest d. 15. oktober 2023, meddele Aalborg Kommune hvad status er på matriklen med hensyn til sandblæsningsaktiviteter i fremtiden.</p>
Luft, filtre	<p>På tilsynet fremviste virksomheden kvittering samt datablade for de gulv-filtre som de brugte i deres to malekabiner. Ud fra databladet kunne det konstateres at rensningsgraden lå på 85 % tilbageholdelse af malingsstøv. Denne rensningsgrad ligger under de 90 % som er beskrevet i vilkår 32 i miljøgodkendelsen, som værende tilstrækkeligt til at emissionsgrænseværdien anses for overholdt. Virksomheden kan godt anvende de nuværende filtre, men i så fald skal det via måling af luften fra deres afkast, dokumenteres at de overholder emissionsgrænseværdien på 10mg/m³ for total støv fra malingspåføring.</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>Virksomheden skal dokumentere, at de bruger nogle gulvfiltere der kan overholde emissionsgrænseværdierne fastsat i vilkår 32 i miljøgodkendelsen, dokumentationen skal være kommunen i hænde senest den 15. oktober 2023</p> <p>Virksomheden oplyste, at de skifter filtre i malekabinerne en gang om måneden. Der blev midlertidigt kun fremvist kvittering og datablade på de anvendte gulvfiltere. Virksomheden bedes fremsende datablade på deres loft- og vægfiltere samt kvittering for køb af disse. Dokumentationen skal være Aalborg kommune i hænde senest den 15. oktober 2023.</p>
Lugt	Der blev ikke konstateret lugtgener som følge af virksomhedens aktiviteter i forbindelse med tilsynet.

Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	<p>Virksomheden må være i drift mandag-fredag kl. 07.00-18.00, samt lørdag kl. 07.00-14.00.</p> <p>Udendørs støjkilder - kørsel, afkast.</p> <p>Kompressor er placeret indendørs.</p> <p>Under tilsynet var der intet at bemærke vedr. støjgener.</p>
Støjkilder, indendørs	Kompressor
Støjkilder, udendørs	Kørsel, afkast.
Støj, vilkår i miljøgodkendelse	Vilkår 60 i miljøgodkendelse af 26. november 2008. Ingen bemærkninger.

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	Virksomheden afleder ikke processpildevand.
Spildevand, afløbsforhold	Ejendommen er blevet separatkloakeret.

Olie- og benzinudskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg	Der er ingen olie- og benzinudskiller tilknyttet virksomheden.

Tankoplysninger i BBR

Mat r.nr.	Fab . år	Fab .nr.	Etab. år	Indhold	Størrelse	Placering	Sløjfet år	Sløjfet	Sløjfningsfrist
26q			1962	Fyringsgasolie	2.500	Nedgravet		Tanken er afblændet	
26q			2009	Diesel	1.200	Indendørs			30-03-2049

Mat r.nr.	Fab . år	Fab .nr.	Etab. år	Indhold	Størrelse	Placering	Sløjfet år	Sløjfet	Sløjfningsfrist
26q			2009	Fuelolie	1.200	Indendørs			30-03-2049
26q			2009	Fyringsgasolie	1.200	Indendørs			30-03-2049
26q			2008	Fyringsgasolie	600	Indendørs			14-05-2048
26q			2009	Fyringsgasolie	1.200	Indendørs			30-03-2049

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Der er i alt 4 fyringsolietanke og 1 dieselolietank i tilknytning til virksomheden. Virksomheden oplyste, at dieselolietank i øjeblikket ikke er i brug.
Olietanke, registrering i BBR	Alle tanke er registreret i BBR.
Olietanke, overjordiske, overløbsalarm	Ved tilsyn i 2020 blev det oplyst at alle olietankene er udstyret med overløbsalarm.
Olietanke, vilkår i miljøgodkendelse	Vilkår 67 i miljøgodkendelse af 26. november 2008. Ingen bemærkninger.

Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enheden	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Fortynder						Udendørs, overdækket, bag opkant	2023
Primer (maleanlæg)						Indendørs	2023
Hærder						Indendørs	2023
Maling						Indendørs	2023
Lak						Indendørs	2023

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Råvarer som maling, lak, hærder og fortynder opbevares i blanderum med fast belægning uden afløb, samt i aflåst container som er godkendt til formålet.
Råvarer, opbevaring	Ingen bemærkninger

Affald

Affaldsart	Oplag	Enheden	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (l)				
Forbrændingsegenet			Beholder - lukket		Udendørs	ABAS Miljøservice	Miljølogistik A/S	

Jern og metal			Beholder - åben		Udendørs	ABAS Miljøservice	Remondis A/S	
Papir og pap			Container - lukket		Udendørs	ABAS Miljøservice	Miljølogistik A/S	
Spildfortynder			Miljøcontainer med opsamling		Udendørs container med opsamling	ABAS Miljøservice	Fortum Waste Solutions A/S	
Spraydåser			Beholder - lukket		Indendørs			

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	Der forekommer brændbart affald i form af hærdet maling, brugte luftfiltre og brugt afdækningsplast på virksomheden.
Affald, farligt	<p>Der forekommer begrænsede mængder af farligt affald på virksomheden. Det skyldes blandt andet, at alt brugt fortynder fra rengøring af sprøjteudstyr, anvendes som fortynder i forbindelse med industrilakeringsopgaver. Tromle til genbrugsfortynder opbevares i aflåst container udenfor.</p> <p>I virksomhedens blæserensningshal lå der en stor mængde brugt sandblæsningssand. Virksomhedens ejere fortalte, at de ikke havde bortskaffet sand siden 2018 hvor de overtog virksomheden. Da der lå en ikke ubetydelig mængde brugt sandblæsningssand, blev det aftalt med virksomheden at de skulle få det bortskaffet. Dette skal ske til en virksomhed, der er miljøgodkendt til at modtage og genanvende blæsemidlet jvf. vilkår 22 i miljøgodkendelsen. Virksomheden skal senest d. 15. oktober indsende dokumentation på at blæsemidlet er blevet bortskaffet til en godkendt modtager.</p> <p>Vedrørende sandblæsningsaktiviteten skal virksomheden i fremtiden være opmærksomme på, at de skal overholde vilkår 9-17 samt 21-22 i miljøgodkendelsen. Det betyder blandt andet, at brugt sandblæsningssand som er aflejret på gulvet, skal fjernes en gang dagligt samt, at det kasserede blæsemiddel skal opsamles og opbevares i tætte lukkede eller overdækkede containere eller i lukkede bigbags el. lign.</p>
Affald, sortering	<p>Virksomheden oplyste, at plastik bortskaffes sammen med forbrændingsegnet affald. Ifølge affaldsbekendtgørelsens §60, skal virksomheden kildesortere deres affald og sikre at væsentlige dele af deres sorterede erhvervsaffald, som er egnet til materialenyttiggørelse, forberedes med henblik på genbrug, genanvendelse eller anvendes til anden endelig materialenyttiggørelse.</p> <p>Det blev aftalt med virksomheden, at plastaffald fremadrettet sorteres og genanvendes efter gældende retningslinjer.</p>
Affald, bortskaffelse	Virksomheden kunne fremvise dokumentation på bortskaffelse af affald.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Virksomheden ligger ikke i et område med drikkevandsinteresser.
Konstateret jordforurening ved tilsyn	Der blev ikke konstateret jordforurening på de arealer, der var omfattet af tilsynet.
Planforhold	Virksomheden er placeret indenfor kommunens rammeplan 10.1.11. Østerlandsvej m.fl. Området er udlagt til industriområde.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal	Virksomheden kunne fremvise dokumentation for skifte af gulvfilter i malekabine, indkøb af farve og lak, årsopgørelse på VOC-forbrug, kvittering fra skorstensfejer og bortskaffelse af farligt affald. Det blev aftalt med virksomheden at de fremover skulle føre egenkontrol på at filtre og cykloner vedligeholdes, drives og serviceres efter leverandørens anvisninger jvf. vilkår 23 samt 28 i miljøgodkendelsen.
Jordforurening	Ejendommen er kortlagt på vidensniveau 2 efter reglerne i jordforureningsloven, fordi der er konstateret forurening, som kan udgøre en miljø- eller sundhedsmæssig risiko.
Bæredygtighed	Virksomheden fortalte, at de byttede deres gamle lysstofrør ud med LED efterhånden som de skulle skiftes. Derudover blev energi- samt råvareforbrug nøje overvåget, så der ikke forekom mere spild end højst nødvendigt. Et eksempel på dette er, at virksomheden genbruger den brugte fortynder fra rengøringsopgaver til industrilakeringsopgaver. Da virksomheden ikke selv ejer lokalerne, var det derudover begrænset hvad virksomheden følte det kunne betale sig for dem at investere i energiforbedringer.