



Rapport for miljøtilsyn hos Kongsberg Maritime Denmark A/S, Langerak 16B, 9220 Aalborg Øst

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	25.03.2025		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - varslet		
Telefon	99303600	CVR nr.	38684116
E-mail	denmark.marine@km.kongsberg.com	P. nr.	1000845070

Virksomhedstype	A53, Maskinfabrikker, -værksteder 100-1000 m ²
Godkendelsesdato	-
Tilslutningstilladelse spildevand	-

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
02-12-2020	Aftale	Efterkommet	Der skal indsendes en ansøgning om lovliggørelse af den allerede etableret opsamlingskøle.
25-03-2025	Aftale	Meddelt	Umiddelbart udenfor den nye lagerhal opbevares flydende farligt affald i lukkede beholdere anbragt på befæstet areal. Opbevaringen sker midlertidigt og kun ifm. afhentning af affaldet. Det blev aftalt, at beholderne med indhold af kemikalier eller lignende placeres på et areal, hvor de er beskyttet mod vejrlig (afskærmet mod nedbør) og på en spildbakke med en volumen, svarende til den største beholder. Ligeledes skal beholderne være sikret mod påkørsel, jf. vedlagte forskrift om opbevaring af olie og kemikalier. Fristen for at indsende fotodokumentation for udendørs indretning af afhentningspladsen i overensstemmelse med anvisningerne i kommunens forskrift fastsættes til <u>senest 1. maj 2025</u> .
25-03-2025	Aftale	Meddelt	Der er ikke overensstemmelse mellem BBR- oplysninger og det faktiske forhold. Navnlig er der en nedgravet tank til opsamling af virksomhedens processpildevand, som ikke er blevet anmeldt. Det blev aftalt, at virksomheden tager kontakt til Aalborg Havn, der som ejer af ejendommen, vil tilrette oplysningerne i BBR-register. Fristen for opdatering af oplysninger i BBR-register er fastsat til <u>senest den 1. maj 2025</u> .

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
Virksomheden Kongsberg Maritime Denmark A/S udfører reparationer af propeller og gearkasser samt andet skibsudstyr - branchekode A53 (maskinfabrikker, -værksteder på 100 – 1.000 m²) Pr. 1. juli 2019 flyttede virksomheden fra Værftsvej 23, 9000 Aalborg til den nuværende lokalitet. Ifm. flytningen blev virksomhedens navn ændret fra Rolls-Royce til Kongsberg Maritime Denmark A/S. Virksomhedens samlede produktionsareal er på under 1.000 m², hvorfor virksomheden ikke er omfattet af "Bekendtgørelse om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller" (maskinværkstedsbekendtgørelsen). Derimod er virksomheden omfattet af brugerbetalingsbekendtgørelsen, da virksomhedens produktionsareal overstiger 100 m².				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	7	7 - 15		
	Miljøledelse			

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc .(mg/m ³)	Rensning
1	Værksteder (slibning og drejning)			Filter med 99,9% rensning
2	Svejsning			Ingen rensning
3	Vaskerum			Ingen rensning
4	Hedvandsrensning			Ingen rensning

5	Kemirum		Ingen rensning
6	Vaskemaskine		Ingen rensning

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumen- strøm (Nm ³ /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indven- dig	Udvendig			
1		2,4					
2		2,4					
3		2,4					
4		2,1					
5		1,8					
6		0,6					

Rumopvarmning:
Fjernvarme

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	Virksomheden har serviceaftale med Ib Andersen VVS A/S, der udfører årligt eftersyn af virksomhedens ventilations- og procesudsugningsanlæg. Virksomheden har indsendt dokumentation for serviceeftersyn af anlægget, som sidst er foretaget i 2024.
Luft, afkast	Der er etableret flere afkast med varierende højder (fra 0,6 til 2,4 meter over tagfladen).
Luft, filtre	Der er luftafkast fra processer såsom svejsning, slibning og fra drejning. Der er ét svejsested på virksomheden og der svejses i både ulegeret - og rustfrit stål. Der sker ikke filterrensning af svejserøget. Derudover udføres der slibning og drejning på virksomheden, som begge processer er koblet på et filter, som har en rensningsgrad på 99,9%, jf. datablade for filter modtaget den 2. april 2025. Der anvendes køle- og smøremiddel ifm. drejning (2 drejebænke) i meget begrænset omfang. Under tilsynet oplyste virksomheden, at filter er koblet på et alarmsystem, som ifm. fejl vil sende besked til ejeren af ejendommen (Aalborg Havn). For at virksomheden hurtigt kan reagere på evt. fejl, vil det være hensigtsmæssigt, at det er virksomheden og ikke Aalborg Havn, der først skal have besked herom. Virksomheden vil tage kontakt til Aalborg Havn for at drøfte mulighederne for denne løsningsmodel.
Lugt	Under tilsynet blev der ikke konstateret lugt fra virksomheden.

Støj

Id	Støjkloder	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
----	------------	----------------------	--

1	Kompressor		Indendørs i bygning
2	Ventilation		

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Under tilsynet blev der ikke konstateret væsentligt støj fra virksomheden.
Støjklender, udendørs	Ventilationsanlægget er støjsvagt og motordelen af anlægget er placeret udendørs.

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, procesvand	Processpildevandet kommer fra virksomhedens vaskerum, hvori der udføres vask af diverse emner med højtryksrensere. Processpildevandet herfra afledes til en nedgravet, dobbeltvægget opsamlingsstank, som er forsynet med både optisk- og akustisk alarm. Derudover er der en hedvandsmaskine til vask af mindre emner. Processpildevandet fra maskinen renses og recirkuleres. På maskinen er der en aftapningshane, hvorfra spildolien fra den interne renseproces i maskinen bliver tømt i en mobil beholder og derefter omhældes i en palle-tank i lagerbygningen indtil den bliver afhentet af S. P. Jensen.
Spildevand, overfladevand	Virksomheden er beliggende i et separatkloakeret område, hvilket vil sige, at spildevand og regnvand afledes og bortskaffes separat til henholdsvis renseanlæg og nærliggende vandløb. Virksomheden skal derfor være opmærksom på, hvilke aktiviteter der foregår nær en regnvandsrist, som kan give anledning til forurening af overfladevandet.
Spildevand, afløbsforhold	Alt sanitært spildevand afledes til offentligt spildevandskloak på nært spildevandet fra én håndvask, som afledes til opsamlingsstanken.
Spildevand, egenkontrol	Der foretages pejling af opsamlingsstanken med et hyppighedsinterval på 1 gang/måned og virksomheden har indsendt dokumentation for den månedlige pejling, som sidst er foretaget i februar-marts 2025. S. P. Jensen A/S forestår tømning af tanken, som sker 4 gange om året, hvor sidste tømning ifølge den indsendte tømningsrapport er foretaget den 10. marts 2025. Under tilsynet oplyste virksomheden, at tømningshyppigheden af opsamlingsstanken stemmer fint i overensstemmelse med den mængde processpildevand, som afledes til tanken.
Spildevand, belægninger ved vaskepladser	Vaskerummet er indrettet med tæt belægning og med fald mod kontrolle-ret afledning mod gulvafløb med forbindelse til opsamlingsstanken. I det rum, hvori hedvandsvaskemaskinen er placeret, er der ligeledes tæt belægning, men uden gulvafløb.

Olie- og benzinudskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg	Der er ingen udskilleranlæg på virksomheden.

Olie- og kemikalietanke

Id	Prod.år	Etable-ret,ca.	Indhold	Volu-men (l)	Placering	Stander-anlæg	Bemærkning
----	---------	----------------	---------	--------------	-----------	---------------	------------

0 1	2019	16-05-2019	Processpildevand		Nedgravet	NEJ	Der er tale om en nedgravet opsamlingsstank med en diameter på 1,25 meter og med en volume på 6 m ³ . Pejling af opsamlingsstanken sker hver måned, mens tømning sker én gang om året.
--------	------	------------	------------------	--	-----------	-----	--

Tankoplysninger i BBR

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke, registrering i BBR	Virksomhedens nedgravet opsamlingsstank figurerer ikke i BBR, hvorfor det er aftalt, at tanken bliver registreret i BBR, jf. afsnittet om håndhævelser.

Råvarer

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer, opbevaring	Alt råvarer opbevares indendørs.
Råvarer/Kemikalier, belægninger	Alle kemikalier opbevares enten i spildbakker eller i et stålskab, placeret på gulv med tæt belægning og uden gulvafløb.

Affald

Affaldsart	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (l)				
Dagrenovation	2	Ton	Beholder		Indendørs	MARIUS PEDERSEN A/S	Nordværk I/S	
Elektronikaffald	508	Kg	Container - åben		Indendørs	MARIUS PEDERSEN A/S	MARIUS PEDERSEN A/S	
Jern	23	Kg	Beholder		Indendørs	H. J. Hansen Recykling A/S	H. J. Hansen Recykling A/S	
Kobber	4	Ton	Beholder		Indendørs	H. J. Hansen Recykling A/S	H. J. Hansen Recykling A/S	
Olieholdigt metalaffald	28	Kg	Beholder		Indendørs	MARIUS PEDERSEN A/S	MARIUS PEDERSEN A/S	
Papir og pap	3	Ton	Beholder		Indendørs	MARIUS PEDERSEN A/S	MARIUS PEDERSEN A/S	
Plast	80	Kg	Beholder		Indendørs	MARIUS PEDERSEN A/S	MARIUS PEDERSEN A/S	
Rustfrit stål	347	Kg	Beholder		Indendørs	H. J. Hansen Recykling A/S	H. J. Hansen Recykling A/S	

Slam	23	Ton	Olie-tank		Nedgravet tank	MARIUS PEDERSE N A/S	MARIUS PEDERSE N A/S	
Slibestøv	127	Kg	Beholder		Indendørs	H. J. Hansen Re-cydling A/S	H. J. Hansen Re-cydling A/S	
Spraydåser	25	Kg	Beholder		Indendørs	MARIUS PEDERSE N A/S	MARIUS PEDERSE N A/S	
Zink	448	Kg	Beholder		Indendørs	H. J. Hansen Re-cydling A/S	H. J. Hansen Re-cydling A/S	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald, sortering	Generelt er virksomheden opmærksom på affaldssorteringen. Affaldet sorteres og opbevares i særskilte, egnede beholdere med skilte svarende til indholdet af beholderen, så risikoen for at der kan ske sammenblanding af forskellige affaldsfraktioner er minimalt. Under tilsynet blev der konstateret én beholder, hvori der var en sammenblanding af fraktioner såsom pap, papir, plastik, jf. afsnittet om håndhævelser.
Affald, opbevaring	Umiddelbart udenfor den nye lagerhal opbevares flydende farligt affald i lukkede beholdere anbragt på befæstet areal. Det er aftalt, at opbevaringen fremadrettet skal ske på et areal, hvor det er beskyttet mod vejrlig, jf. afsnittet om håndhævelser.
Affald, bortskaffelse	Ifølge AffaldsDataSystemet (ADS) figurerer Marius Pedersen A/S, som både indsamler og modtager af virksomhedens forbrændingseget affald. Imidlertid har Marius Pedersen A/S ikke tilladelse til modtagelse af denne affaldsfraktion og affaldet skulle have været modtaget hos en godkendt modtager, eksempelvis Nordværk I/S. På denne baggrund har kommunen anmodet Marius Pedersen A/S om en redegørelse.
Farligt affald, belægninger	Stort set alt affald opbevares enten på spildebakke eller i egnede beholdere anbragt på værkstedsgulvet, hvor der er tæt belægning og uden gulvaføb. Under tilsynet blev der konstateret 2 beholdere med flydende farligt affald, som var placeret udendørs på flisebelægninger og uden beskyttelse mod vejrlig. Virksomheden oplyste, at opbevaringen sker midlertidigt og kun ifm. afhentning af affaldet. Det er aftalt at afhentningspladsen indrettes i overensstemmelse med anvisningerne i kommunens forskrift for opbevaring af olie og kemikalier, jf. afsnittet om håndhævelser.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Konstateret jordforurening ved tilsyn*	Under tilsynet blev der ikke konstateret tegn på synlig jordforurening.
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Virksomheden ligger udenfor drikkevandsinteresseområder.
Generelle bemærkninger	Virksomheden fremtræder meget veldrevet.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Planforhold	Virksomheden er placeret i et område, som er omfattet af lokalplan 08-066 for Aalborg Østhavn og Godsbanegård fra 2006. Området er ifølge lokalplanen udlagt til bl.a. værksteder og mindre industri (område C).
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal*	Virksomheden foretager pejling af opsamlingstanken og pejlingsrapporten gav ikke anledning til bemærkninger.
Jordforurening	Virksomheden er beliggende i et område omfattet af områdeklassificering, dvs. der er krav om jordanalyser ifm. byggeri og bortskaffelse af overskudsjord, som skal anmeldes til kommunen.
Miljøforbedringer, miljømål	Virksomheden er certificeret iht. ISO 14.001 og i løbet af næste år skal virksomheden recertificeres.
Bæredygtighed*	Ved tilsynet talte vi om bæredygtighed. Virksomheden oplyste bl.a.: - at samtlige belysning på virksomheden er med LED-kilder, - at der opsat solceller og virksomheden er i færd med at undersøge, hvorvidt der vil være basis for opsætning af yderligere solceller, - at virksomheden har stor fokus på energiforbruget og CO₂-reduktionen, navnlig ved ESG-rapportering, - at virksomheden har særligt fokus på håndtering og sortering af affaldet, således at mest muligt affald kan genanvendes, og - at der er fokus på nye, bæredygtige tiltag ifm. recertificeringsprocessen.