



Rapport for miljøtilsyn hos Nord-Tek Aalborg ApS, Voerbjergvej 35A, 9400 Nørresundby

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	13.10.2022		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - varslet		
Telefon	98192533	CVR nr.	25015673
E-mail	nord-tek@nord-tek.dk	P. nr.	1007218369

Virksomhedstype	A53, Maskinfabrikker, -værksteder 100-1000 m2
Godkendelsesdato	-
Tilslutningstilladelse spildevand	-

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
12-05-2016	Aftale	Efterkommet	Afløvere kondensvand fra kompressor som farligt affald.

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
<p>Ordreproducerende maskinfabrik. Virksomheden har siden sidste tilsyn udvidet, og deres produktionsareal er nu 925 m² + 300 m² lager.</p> <p>Der produceres små beslag, dele af kabinetter o. lign. til elektronik og køleskabsfabrikker, dele til ventilationsfirmaer m.m.</p> <p>For at sikre den højeste grad af målfasthed og effektivitet arbejdes der bl.a. med en robot og CNC-styrede maskiner, og der bearbejdes stort set alle materialer, både med hensyn til opsavning og bukning, samt udførelse af alle former for svejsning i f.eks.: aluminium, alm. stål og rustfrit stål.</p>				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
925	4			
	Miljøledelse			
	Nej			

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc. (mg/m ³)	Rensning
1	Svejsning og slibning	Metalstøv		Ukendt filter

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumenstrøm (Nm ³ /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indvendig	Udvendig			
1		1,5					

Rumopvarmning:
Fjernvarme

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	På virksomheden forefindes 1 svejsested. Der foretages alle former for svejsning i f.eks. aluminium, alm. stål og rustfrit stål. Svejsning i rustfrit stål sker sjældent, maksimalt 2 timer om året, og har indtil videre ikke været aktuelt i indeværende år.
Luft, afkast	Virksomheden har 1 luftafkast, som er ført omkring 1,5 meter over tag. Afkastet er fra svejsning og båndpudser. Der er et ukendt filter (i afkastkanalen) inden luft fra båndpudser føres sammen med luft fra svejsning. Der er næsten ingen driftstid på båndpudser, hvorfor der ikke forlanges ændringer i filteret.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lugt	Ved tilsyn blev der ikke konstateret lugt.

Støj

Id	Støjkloder	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Kompressor		Indendørs i bygning
2	Ventilation		Indendørs i bygning
3	Maskiner		Indendørs i bygning

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støjkloder, indendørs	Virksomhedens indendørs støjkloder er stempelkompressor, ventilator til afkast samt diverse maskiner. Virksomheden er opmærksom på den korte afstand til boliger (200 meter) og arbejder derfor altid for lukkede porte.
Støjkloder, udendørs	Der forekommer kørsel med lastbil til transport af råvarer og færdigvarer ca. 2 gange om ugen.

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	Virksomheden ligger i et separatkloakeret område. Det betyder, at regnvand/overfladevand ledes direkte og urensset til vandløb. Virksomheden bør derfor altid have ekstra fokus på spild/uheld udendørs.
Spildevand, procesvand	Der fremkommer ikke processpildevand fra virksomheden.

Tankoplysninger i BBR

Mat r.nr.	Fab . år	Fab .nr.	Etab. år	Indhold	Størrelse	Placering	Sløjfet år	Sløjfet	Sløjfningsfrist
11c v	1976	207725	1976	Fyringsgasolie	10.000	Nedgraved		Tanken er afblændet	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Der findes ingen tanke på virksomheden længere.

Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enheden	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Smørefedt							2022

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer, opbevaring	Virksomhedens råvarer opbevares indendørs.

Affald

Affaldsart	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (l)				
Andet farligt affald			Plastdunk		Indendørs, tæt belægning, u. risiko for afløb til kloak m.m.	Kører selv	Genbrugsplads	
Blandet brændbart			Container - lukket		Udendørs	Marius Pedersen A/S	I/S Reno Nord	
Dagrenovation			Container - lukket		Udendørs, overdækket	Marius Pedersen A/S	I/S Reno Nord	
Metalaffald			Container - åben		Udendørs	H.J. Hansen	H.J. Hansen	
Pap			Baller/bunder		Udendørs, overdækket	Kører selv	Ragn-Sells A/S	
Plast			Baller/bunder		Udendørs	Kører selv	Ragn-Sells A/S	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	Virksomhedens affaldssortering gav ikke anledning til bemærkninger. Plast sorteres i 4 forskellige fraktioner (PP mellemlæg, Strapex-bånd, PVC Sheets og PS Sheets), og virksomheden kører det, samt pap, til Ragn-Sells A/S. Derudover sorterer virksomheden metalaffald, i fraktionerne jern, rustfrit og aluminium, samt brændbart og restaffald.
Affald, farligt	Der fremkommer kondensvand fra kompressoren, som bortskaffes som farligt affald. Dette kører virksomheden selv på genbrugspladsen, ca. 55 liter 2-3 gange om året. Kvittering for aflevering ved genbrugspladsen blev forevist. Ved tilsynet blev det oplyst, at virksomheden overvejer en hente-ordning af kondensvandet.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Virksomheden ligger ikke i et område med særlige drikkevandsinteresser eller i indvindingsopland til et alment vandværk. Virksomheden ligger ikke i et område med en vedtaget indsatsplan for drikkevand. Ejendommen har ikke egen vandboring.
Konstateret jordforurening ved tilsyn	På de arealer, der var omfattet af tilsynet, blev der ikke konstateret synlige tegn på jordforurening.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Planforhold	Virksomheden ligger i kommuneplanens rammeområde 2.4.B11, som er udlagt til boligområde med mulighed for værksteder og lignende langs Voerbjergvej. Området er desuden omfattet af byplanvedtægt SH2, som udlægger området til industriel bebyggelse såsom fabriksvirksomhed og lagervirksomhed. Der er mulighed for bolig ved virksomheden.
Jordforurening	Ejendommen har status uafklaret i Region Nordjyllands database over muligt forurenede industrigrunde. Region Nordjylland har endnu ikke taget stilling til, om ejendommen skal kortlægges efter reglerne i Jordforureningsloven.
Bæredygtighed	Ved tilsynet drøftede vi bæredygtighed. Virksomheden oplyste, at de bl.a. har materiale- og transportoptimeret, således der opnås mindst muligt spild af materialer, og spildplads ved transport undgås. Desuden er der nattesænkning på temperaturen. Virksomheden har fået et tilbud på LED belysning med skumringssensorer, som de overvejer, da der forventes en stor besparelse energimæssigt ved udskiftningen.