



## Rapport for miljøtilsyn hos Nidan A/S, Djørupvej 1, 9240 Nibe

### Overordnede oplysninger

<b>Tilsynsdato</b>	15.08.2019		
<b>Baggrund for tilsynet</b>	Basistilsyn - uvarslet		
<b>Telefon</b>	40197050	<b>CVR nr.</b>	19413373
<b>E-mail</b>	nidan-as@mail.tele.dk	<b>P. nr.</b>	1003869805

<b>Virksomhedstype</b>	A53, Maskinfabrikker, -værksteder 100-1000 m2
<b>Godkendelsesdato</b>	Ikke fornøden
<b>Tilslutningstilladelse spildevand</b>	Ikke fornøden

## Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
11.03.2013	Indskærpelse	Efterkommet	bortskaffelse af affald skal være til godkendt transportør/indsamler.
15.08.2019	Aftale	Meddelt	Spraydåser skal frasorteres som farligt affald.

## Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
<p>Virksomheden producerer bl.a. gelændere, trapper, låger og hegn. Der produceres hovedsageligt i smedejern.</p> <p>Virksomheden har tidligere været placeret på J. Petersens Vej 11 i Nibe. Efter ejer Jess Kristiansen er gået på pension drives virksomheden nu på hjemmearchiv og i mindre omfang. Der er derfor ikke en bestemt driftstid.</p> <p>Værkstedet på ca. 144 m<sup>2</sup> er indrettet med følgende værktøjer: 2 båndsave, glasblæsekabine, pladeklippe og -bukkere, pudse- og polermaskine, båndpudser, 5 svejseapparater, fræser og 3 tromlepolerer. Tromlepolererne er placeret i lydisoleret rum.</p> <p>I tilstødende lokale er placeret et lukket dyppekar indeholdende ca. 150 l celluloselak.</p>				
Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
144	1			
Miljøledelse				
Nej				

## Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc. (mg/m <sup>3</sup> )	Rensning
1	Overfladeafrensning	Cellulosefortynder		Ingen rensning
2	Svejsning	Svejserøg		Ingen rensning
3	Overfladeafrensning	Jern		Patronfilter

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumenstrøm (Nm <sup>3</sup> /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indvendig	Udvendig			
1		0,0					
2		0,0					
3		0,0					

Rumopvarmning:
Træpiller

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	I henhold til luftvejledningen skal afkast som minimum føres en meter over tag og være opadrettede, således der kan ske en fri fortynding. Alle virksomhedens 3 afkast er ført ud gennem væggen og ikke 1 meter over tag.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Da virksomhedens aktivitet er på et minimum, vurderes luftemissionerne fra virksomhedens aktiviteter at være ubetydelige for omgivelserne. Såfremt aktiviteten på værkstedet øges betydeligt, skal afkasthøjderne vurderes og evt. ændres således de er opadrettede og ført mindst 1 meter over tag.
Luft, afkast	Der er afkast fra udsugning af svejserøg, hvorpå der er støjisoleret kasse. Selv om virksomheden råder over 5 svejseapparater kan der kun være et svejseapparat i gang af gangen. Afkast fra svejserøg er ført ud gennem væggen.  Udsugning fra tromlerensning/afgratning er ført til lukket patronfilter, som er placeret i lukket redskabsrum. Afkast fra tromlerensning/afgratning er ført hen over dør. Udsugningen bruges stort set aldrig.  Udsugning af dyppekar er ført ud gennem væggen.
Luft, filtre	Der er filter på afkast fra tromlepolerer, men det bruges stort set aldrig - heller ikke ved drift på tromlepolering.
Lugt	Ved brug af dyppekar er der lugt af cellulose. Da dette bruges i meget begrænset omfang vurderes det til ikke at være til gene for omgivelserne.

## Støj

Id	Støjkilder	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Udsugningsanlæg		Lyddæmpende kasse
2	Udsugningsanlæg		Indendørs i bygning
3	Afgrater (afrensning af metaldele)		Indendørs i bygning

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støjkilder, indendørs	Indendørs støjkilder er brug af maskiner og tromlepolerer (afgrater). Rummet, hvor tromlepolererne er placeret, er støjisoleret.
Støjkilder, udendørs	Udendørs støjkilder er udsugning fra svejserøg.

## Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, procesvand	Der forekommer ikke spildevand fra virksomhedens aktiviteter.
Spildevand, afløbsforhold	Ejendommen er koblet på offentlig kloaknet og er separatkloakeret.

## Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke, registrering i BBR	Der forekommer ingen olietanke på ejendommen. En fyringsolietank på 4.000 l fra 1972 er opgravet den 21.12.2012

## Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Smøreolie				Plastdunk		Indendørs	2013
Jern				Ingen beholder		Indendørs	2013
Glasblæsemiddel				Beholder - lukket		Indendørs	2013

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Jern og lidt hjælpestoffer, fx lidt smøremiddel til sav, celluloselak og en spraydåse i ny og næ.
Råvarer, opbevaring	Celluloselak opbevares i dyppekar af jern på ca. 200 l indendørs på tæt belægning. Smøreolie opbevares i små plastdunke ved de maskiner hvor de anvendes. Glasblæsemiddel i lille hånd-blæse-kabine.

## Affald

Affaldsart	Oplag	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
		Type	Volumen (l)				
Jern og metal		Beholder - åben	200	Indendørs		Nibe Produkt	Virksomheden kører selv affaldet.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	Metalaffald opbevares i 2 åbne jerntønder indendørs i værksted. Affaldet bortskaffes til Nibe Produkt. Virksomheden kører selv metalaffaldet til Nibe Produkt.
Affald, farligt	Der forekommer ikke farligt affald, bortset fra en enkelt spraydåse en gang imellem. Spraydåser er farligt affald og må ikke afleveres sammen med jernskrot. Spraydåser skal sorteres fra og afleveres separat. Under hensyn til, at det er sjældent, at der forekommer affald i form af spraydåser, kan den puttes i en pose og hænges på renovationscontainerens side, hvor også batterier hænges - eller den kan afleveres på genbrugspladsens sted for farligt affald.  Cellulosefortynder påfyldes kar med celluloselak. Det afdamper, når lakerede emner tørrer. Der fremkommer ikke lak- eller fortynderaffald.
Affald, sortering	Det blev aftalt, at spraydåser fremover sorteres fra metalskrot og afleveres som farligt affald.
Affald, opbevaring	Der er ikke kloak/gulv afløb fra værkstedet. Det er kun meget små mængder af flydende råvarer og affald, som opbevares, hvorfor den nuværende opbevaring findes acceptabel.

## Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Virksomheden ligger i område med drikkevandsinteresse.
Generelle bemærkninger	Virksomheden drives som enkeltmandvirksomhed og har nærmest karakter af hobby-aktivitet.
Planforhold	Virksomheden ligger i landzone.
Jordforurening	Der er ikke registreret jordforureninger på virksomhedens matrikel.
Konstateret jordforurening ved tilsyn*	Der blev ikke set tegn på jordforurening ved tilsynet. Der blev snakket om vigtigheden af, at evt. spild opsamles, da virksomheden er beliggende i område med drikkevandsinteresser og endvidere at regnvand/overfladevand ledes direkte og urenset via grøft til vandløb.
Miljøforbedringer, miljømål	Virksomheden har ikke en nedskrevet miljøpolitik.
Bæredygtighed*	Af hensyn til virksomhedens karakter, blev der ikke snakket om bæredygtighed.