



Haderslev

Haderslev Kommune
Teknik og Miljø
Simmerstedvej 1A, 1.
6100 Haderslev

Tlf. : 74 34 34 34
post@haderslev.dk
www.haderslev.dk

Dir. Tlf. 74 34 21 26
Jont@haderslev.dk

Tilsynsrapport

HM Systems A/S
Melskov Alle 6
6100 Haderslev

Dato for miljøtilsyn:	16.10.2019
Til stede ved tilsyn:	Peter Jensen, HM Systems A/S. Jonas Tjørnelund, Haderslev Kommune

Lovgrundlag	A53 Maskinfabriker, -værksteder 100-1000 m2
-------------	---

Telefon	74540933	Hjemmeside	www.hm-systems.dk
E-mail	mail@hm-systems.dk	CVR nr.	13261296
Fax	74540396	P. nr.	1000531237

Matrikler	184e Fredsted, Gl. Haderslev
-----------	------------------------------

Acadre sagsnr.:	10/24976
-----------------	----------

Virksomhedsoplysninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lovgrundlag	Virksomheden er bl.a. omfattet af: - Bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., nr. 1475 af 12. december 2019. Virksomheden er omfattet af punktet A 53 "Maskinfabrikker, maskinværksteder og andre virksomheder, der foretager forarbejdning af jern, stål eller metaller med et hertil indrettet produktionsareal på mellem 100 og 1.000 m ² "
Kontaktperson ved tilsyn	Virksomheden blev gennemgået sammen med Peter Jensen.
Baggrund for tilsyn og omfang*	Tilsynet blev udført som en basistilsyn, hvor værkstedet og affaldsgården blev gennemgået.
Produktionsforhold	HM Systems producerer maskiner til etikering. Virksomheden har et maskinværksted på under 1.000 m ² , en større lager og montageafdeling. Siden sidste tilsyn har virksomheden anskaffet en ny CNC-fræsemaskine. Fræsemaskinen er endnu ikke koblet til ventilationssystemet, men dette sker hurtigst muligt. Der er desuden opført en ny montagehal. Der anvendes lidt solvent og blæk på adressen til test af udstyret. Der er indrettet særskilt rum med egen punktventilation med afkast over tag.
Driftstider	Der arbejdes mandag til torsdag fra kl. 8 - 16.15; fredage fra kl. 8 - 14.30. I travle perioder kan der forekomme aftenholdsarbejde på maskinværkstedet fra kl. 14 - 23.
Antal ansatte	Der er ca. 40 ansatte på virksomheden. Cirka 15 af disse arbejder på kontoret.
Ressourcer	Opvarmningen af ejendommen foregår ved hjælp af naturgasfyring.

Egenkontrol/Indberetning

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Egenkontrol/indberetning*	Virksomheden får regelmæssigt serviceret luftfiltre af Reguvent, som også tager affaldet fra filtrene med. Virksomheden tømmer selv skuffefiltre fra under cykloner ved behov (2 stk.). Det anbefales, at der føres driftjournal med indskrivelse af datoer for tømning og service af diverse filtre.

Råvarer og kemikalier

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer og kemikalier	<p>Køle-smørremiddel og lignende til brug på maskinværkstedet opbevares i mindretromler liggende over en spildbakke til opsamling af eventuelt spild.</p> <p>Der er opbevares en køleolie i en tromle på 210 liter på gulvet.</p> <p>Der er mindre oplag af solvent og blæk som bruges til test af maskinerne på virksomheden.</p> <p>Der er ingen gulvfløb på værkstedet.</p>

Luftemissioner

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft/lugt	<p>Foruden rumventilation er der installeret punktudsugninger ved CNC-anlæggene, båndsliber, save og glasblæser.</p> <p>Der foregår hovedsagelig ventilation gennem filtre og cykloner. Der findes en manuel drejbænk som filtrer olietåger fra.</p> <p>Der findes punktudsugning fra teknikrummet med solvent og blæk.</p> <p>Den nye CNC-fræsemaskine er ikke tilkoblet med punktudsugning endnu, men dette sker hurtigst muligt.</p> <p>Virksomhedens filtre serviceres regelmæssigt af Reguvent. Virksomheden tømmer selv de 2 skuffefiltre ved behov.</p> <p>Det anbefales, at der føres driftjournal med indskrivelse af datoer for tømning og service af diverse filtre.</p>

Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	<p>Der er opstillet en skruekompressor udendørs i aflukket skur på den syd-østlige af værkstedet.</p> <p>Virksomheden råder over en el-truk og en el-stabler.</p> <p>Der forekommer en smule støj fra ventilationsanlægget som er placeret samme sted som kompressoren.</p>

Vand/spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	Der forekommer ikke processpildevand i forbindelse med produktionen på virksomheden.

Udskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Sandfang/udskillere	Der findes ingen sandfang eller olieudskillere på virksomheden. Virksomheden har planer om at etablere en olieudskiller udendørs ved affaldsoplaget. Virksomheden er gjort opmærksom på, at der skal søges om tilslutningstilladelse.

Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Tanke	Der er ingen olietanke på ejendommen (hverken nedgravede, overjordiske eller udendørs)

Affald og oplag

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald (prod. og oplag)	Brændbart affald opbevares udendørs i 2 minicontainere og afhentes af Flemming Paulsen 1 gang ugentligt. Pap opbevares indendørs i 2 minicontainere og afhentes af Flemming Paulsen ved behov. Rent metalaffald opbevares udendørs, og er sorteret i fraktioner efter type. Metalaffaldet står i åbne små containere. Alt metalaffald afhentes af Jesper Jernhandel. Affaldet står på befæstet areal. Metalspåner og metal med olie opbevares i stor lukket container. Containeren er bygget således, at der kan tappes vand/olie af i bunden. Containeren afhentes af Jesper Jernhandel.

Farligt affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald (prod. og oplag)	<p>Køle-smøremidler (bla. i sump under CNC-maskinerne) suges op og bortskaffes af Simon Moos. Maskinerne genanvender vand og kølemidler mange gange inden de skal kasseres. Simon Moos tømte senest d. 21. februar 2019.</p> <p>Aftapning fra olietågefilter tages med når Simon Moos afhenter ovenstående.</p> <p>Elektronikaffald er opbevaret i en åben container. Elektronikaffald afhentes af Jesper Jernhandel. Affaldet står på befæstet areal.</p> <p>Virksomheden udsorterer desuden kabelskrot, som også afhentes af Jespers Jernhandel.</p> <p>Blæk og solventer tages retur af leverandøren.</p> <p>Virksomheden råder over en gulvvaskemaskine, og vasker gulvet cirka 1 gang ugentligt. Vandet fra gulvvaskemaskinen hældes i spildevandskloakken.</p> <p>Virksomheden tømmer selv to skuffefiltre med metalstøv. Disse bortskaffes for nuværende som brændbart affald.</p> <p>Virksomheden har afleveret 200 kg gammelt blæk til en printer og noget renevæske på genbrugspladsen. Virksomheden kunne ikke fremvise kvittering. Kommunen kunne konstatere at afleveringen var sket udfra opgørelse fra Provas.</p> <p>Kommunen henstiller til, at containeren med elektronikaffald beskyttes mod vejrlig, samt at vand fra gulvvaskemaskinen bortskaffes som farligt affald.</p> <p>Kommunen henstiller til, at metalstøv fra skuffefiltre bortskaffes som farligt affald.</p>

Jordforurening

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Jordforurening*	Matriklen er ikke kortlagt som jordforurenet af Region Syddanmark.

Håndhævelse

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Håndhævelser*	<p>Kommunen henstiller til, at containeren med elektronikaffald beskyttes mod vejrlig, samt at vand fra gulvvaskemaskinen bortskaffes som farligt affald.</p> <p>Kommunen henstiller til, at metalstøv fra skuffefiltre bortskaffes som farligt affald.</p>

Samlet vurdering

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Samlet vurdering	Kommunen har ingen kommentarer til de gennemgåede miljøforhold, udover at der henstilles til, at containeren med elektronikaffald beskyttes mod vejrlig, samt at vand fra gulvvaskemaskinen bortskaffes som farligt affald og at metalstøv fra skuffefiltre bortskaffes som farligt affald.

Offentliggørelse

Haderslev Kommune skal offentliggøre denne tilsynsrapport i henhold til § 12 i Miljøstyrelsens bekendtgørelse om miljøtilsyn (nr. 117/2019).

Virksomheden har mulighed for at komme med bemærkninger før offentliggørelsen. Hvis kommunen ikke har modtaget bemærkninger fra jer senest 14 dage efter, at I har modtaget dette udkast til tilsynsrapporten, vil den være endelig og blive offentliggjort på hjemmesiden for Digital Miljøadministration (DMA), www.dma.mst.dk.

Aktindsigt

I henhold til samme § 12, har enhver adgang til aktindsigt i de øvrige oplysninger, som kommunen er i besiddelse af med de begrænsninger, der følger af offentlighedsloven, forvaltningsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

Brugerbetaling

Miljøtilsynet er omfattet af regler om brugerbetaling, og der afregnes efter det aktuelle timeforbrug fordelt på timer forbrugt på virksomheden og timer forbrugt udenfor virksomheden.

Timeprisen fastsættes årligt af Miljøstyrelsen. Betalingen opkræves samlet for perioden 1. november – 31. oktober, jf. brugerbetalingsbekendtgørelsen (nr. 1475/2017). En samlet regning udsendes en gang årligt i november måned.

Klagevejledning

Offentliggørelsen af denne tilsynsrapport sker med de begrænsninger, der følger af offentlighedsloven, forvaltningsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger. Afgørelser i forbindelse med tilsyn kan ikke påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet i henhold til § 69 i Miljøbeskyttelsesloven.

Denne afgørelse kan i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 101 indbringes for domstolen. Ønskes afgørelsens gyldighed afprøvet ved domstolene, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter datoen for afgørelsen.

Udført af:

Jonas Tjørnelund
Miljømedarbejder