



Rapport for miljøtilsyn hos Loxam A/S, Olievej 7, 9220 Aalborg Øst

Overordnede oplysninger

| | | | |
|------------------------------|-----------------------|----------------|------------|
| Tilsynsdato | 23.11.2017 | | |
| Baggrund for tilsynet | Basistilsyn - varslet | | |
| Telefon | 98103844 | CVR nr. | 10458048 |
| E-mail | aal- borg@loxam.dk | P. nr. | 1009330646 |

| | |
|--|---------------------------|
| Virksomhedstype | H51, Garageanlæg > 3 stk. |
| Godkendelsesdato | - |
| Tilslutningstilladelse spildevand | 01.05.2013 |

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

| Dato | Type | Kommentar |
|------|------|-----------|
| | | |
| | | |

Virksomhedsoplysninger

| Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse | | | | |
|--|------------------------------|------------------|---------|--------------------|
| <p>LOXAM er Europas største udlejer af maskiner, jord- og anlægsmateriel, lifte, liftvogne, moduler og skurvogne. De leverer til bygge- og anlægssektoren, industrien, den offentlige sektor, servicesektoren og til private. LOXAM har 31 afdelinger i Danmark med ca. 293 medarbejdere og en materielportefølje på mere end 17.000 enheder. LOXAM er til stede i 21 lande og koncernen beskæftiger ca. 7.300 medarbejdere.</p> <p>LOXAM er ISO 9001 og ISO 14001 certificeret.</p> <p>Produktionsenheden, er opstartet på den nuværende adresse pr. 01.04.2011 i lejede bygninger. Aalborg Havn ejer grunden.</p> <p>Produktionsenheden beskæftiger sig med udlejning af mindre entreprenørmateriel. Materiellet omfatter værktøj, skure, lifte, pladevibratorer, små gravemaskiner, dumpere, tromler, motortrillebøre, varmeblæsere, havefræsere m.v.</p> <p>Ingen af køretøjerne er konstrueret til at kunne køre over 30 km/t og er dermed ikke omfattet af begrebet motorkøretøjer i færdselslovens forstand.</p> <p>Materiellet udlejes så vidt muligt fra tilsynsadressen, hvortil det også leveres tilbage for klargøring, vask og rengøring, før udlevering til ny kunde.</p> <p>I meget begrænset omfang foretages service, reparationer og olieskift, oliefilterskift og smøring på maskinerne.</p> <p>Reparationerne omfatter slibning med vinkelsliber og mindre lakerings- og/eller malingsarbejder med spray.</p> <p>Virksomheden har en rensekabine til afrensning med trykluft. Anlægget benyttes udelukkende indendørs for lukkede døre og porte.</p> <p>Der foretages vask/rengøring af materiellet under anvendelse af hedvandshøjtryksrensere på udendørs vaskeplads.</p> <p>Ved større reparationer sendes materiellet til reparation hos eksterne samarbejdsaftaler.</p> <p>På ejendommen findes 2 bygninger: Bygning 1, opført/ombygget 1961/1987, erhvervsareal 153 m² og opvarmet med fjernvarme. Bygning 3, opført 1981, erhvervsareal på 568 m² og ligeledes opvarmet med fjernvarme.</p> <p>Loxam har pr. 1/9-2017 købt den danske del af Cramo.</p> | | | | |
| Produktionsareal (m ²) | Antal ansatte i produktionen | Driftstider (kl) | | |
| | | Hverdage | Lørdage | Søn- og helligdage |
| | 4 | 06.30-16.00 | | |
| Miljøledelse | | | | |
| ISO 14001 | | | | |

Luftemissioner

| Kilde Id | Aktivitet/proces | Stof | Emi.konc. (mg/m ³) | Rensning |
|----------|---------------------|------|-----------------------------------|---------------|
| 1 | Blæserensningsanlæg | | | Ukendt filter |
| | | | | |

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

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|--------------|--|
| Luft | <p>Virksomheden har følgende kilder til emissioner: Blæsekabine med trykluft. Slibestøv. Maling/lakering med spray. Dieseloliefyrt på hedvandshøjtryksrensere. Udstødningsgasser.</p> <p>Der er kun afkast fra trykluftblæsekabinen.</p> <p>Højtryksrensere er placeret udendørs med emissioner fra oliefyret til det fri.</p> <p>Slibning og malerarbejde foretages indendørs i bygning 3, hvor der ligeledes udledes udstødningsgasser.</p> |
| Luft, afkast | Afkast fra blæsekabine er ført vandret ud gennem væg over halvtaget, ca. 6 meter over terræn, men under højden af tagryg på bygning 3. |
| Luft, filtre | <p>Der er et ukendt lamel-papfilteranlæg på udsugningsanlægget fra blæsekabine.</p> <p>Anlægget benyttes til afrensning af f.eks. filtre fra gulvslibemaskiner m.v. Der er alene tale om tørt træ og/eller betonstøv.</p> <p>Filteret udskiftes af virksomheden selv efter behov, ca. 2 gange månedligt.</p> <p>Der er etableret visuel alarm på anlægget.</p> |

Støj

| Id | Støjkloder | Kildestyrke dB(A) | Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.) |
|----|-------------------|----------------------|--|
| 1 | Til- og frakørsel | | Udendørs, ingen støjdæmpning |
| 2 | Kompressor | | Indendørs i bygning |
| 3 | Slibning | | Indendørs i bygning |
| 4 | Højtryksspuling | | Udendørs, ingen støjdæmpning |

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|-----------------------|---|
| Støjkluder, indendørs | Motorenheder på udsugningsanlæg er placeret indendørs. Rensemaskine/blæsekabine med trykluft er placeret indendørs. |
| Støjkluder, udendørs | Hedvandskøltryksrensere er placeret og anvendes udendørs. Både området vest og øst for ejendommen er industriområde. Nærmeste boligområder ligger ca. 100 meter nordøst for vaskepladsens område. Det vurderes umiddelbart ikke, at hedvandskøltryksrenseren giver anledning til støjgener for nabovirksomheder. |

Spildevand

| Krav Id | Id | Aktivitet/proces | Udledt spildevand | | | Rensning |
|---------|----|---------------------|-------------------|---------------|-------|---------------------------|
| | | | (l/sek.) max | Mængde pr. år | Enhed | |
| 1 | 1 | Vaskehal/vaskeplads | 10,00 | | | Olieudskiller og sandfang |

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|--|--|
| Spildevand, procesvand | Overfladevand og vaskevand fra vaskepladsen ledes via sandfang og koalescensudskiller til offentlig kloak. Der findes ikke andet processpildevand på virksomheden. |
| Spildevand, afløbsforhold | Afløb til spildevandsforsyningens renseanlæg. Fællesprivat spildevandskloakeret område. |
| Spildevand, tilslutningstilladelse | Der er meddelt skriftlig tilladelse med vilkår til afledning af processpildevand til kloak den 1. maj 2013. |
| Spildevand, belægninger ved vaskepladser | Vaskepladsen er støbt. Der er ingen revnedannelser i belægningen ved tilsynet. |

Olie- og benzinudskillere

| Id | Aktivitet/proces | Type | Kapacitet (l/s) | Volumen (l) | Sandfang (l) |
|----|---------------------|---------------------------------------|-----------------|-------------|--------------|
| 1 | Vaskehal/vaskeplads | Olieudskiller med alarm og flydelukke | 10,0 | 150 | |

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|------------------------------------|--|
| Udskilleranlæg | Vaskepladsen er på ca. 12 x 5,5 meter. Der er et sandfang på 8,4 m ³ og en koalescensudskiller med kapacitet på 10 l/s og olieopsamlingsvolumen på 150 liter. |
| Udskilleranlæg, tømning/inspektion | HCS tømmer årligt udskilleranlæg og sandfang/vejbrønde. De efterfylder anlægget med vand efter tømning. |

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|---|---|
| Udskiller, funktionsafprøvn- ning af alarm | Olieudskilleranlægget er med alarm og uden flydelukke. |
| Udskillere, vilkår i tilladelse | Der skal føres driftsjournal over driften af vaskepladsen og herunder til olieudskillerens inspektioner, funktionsprøvninger og rengøring. Der er efterfølgende fremsendt dokumenter til brug for egenkontrollen. |

Olie- og kemikalietanke

| Id | Indhold | Volumen (l) | Etableret, ca. | Placering | Standeranlæg |
|----|---------|-------------|----------------|-----------|--------------|
| 2 | Diesel | 1.500 | 2011 | Udendørs | NEJ |

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|--|---|
| Olietanke | Dieselolietanken anvendes udelukkende til tankning af virksomhedens eget materiel og ikke til tankning af motorkøretøjer. Der ud over findes på ejendommen et ubemandet brændstofdetailsalg-anlæg, administreret af Shell. Dette anlæg og det tilknyttede område på ejendommen er Loxam A/S uvedkommende og er adskilt fra det øvrige område med et trådhegn. Teknikrummet til brændstofsalg-sanlægget befinder sig i et hjørne af bygning 1. Der foregår ingen detailsalg fra anlægget. |
| Olietanke, overjordiske, overløbsalarm | Der er overfyldningsalarm på dieselolietanken. |

Råvarer

| Produkt | Forbrug | Oplag | Enhed | Beholder | | Opbevaring (Beskyttelse) | Årstal |
|-------------------|---------|-------|-------|------------|-------------|---|--------|
| | | | | Type | Volumen (l) | | |
| Maling | | | | Spray-dåse | | Indendørs | 2017 |
| Autoshampoo | 5 | | Liter | Plastdunk | 20 | Udendørs, ikke overdækket, ingen opkant | 2017 |
| Gas | | | | Trykflaske | | Udendørs, i bur | 2017 |
| Sprinklervæske | 20 | | Liter | Plastdunk | 40 | Indendørs, ingen opkant | 2017 |
| Køler væske | 20 | | Liter | Plastdunk | 40 | Indendørs, ingen opkant | 2017 |
| Motorolie | 200 | | Liter | Tromle | 200 | Indendørs, bag opkant | 2017 |
| Hydraulikolie | 50 | | Liter | Tromle | 200 | Indendørs, bag opkant | 2017 |
| Benzin | 100 | | Liter | Tromle | 200 | Indendørs, bag opkant | 2017 |
| Diesel | 15.000 | | Liter | Olietank | 1.500 | Udendørs, overdækket, bag opkant | 2017 |
| Affedtningsmiddel | 5 | | Liter | Plastdunk | 20 | Indendørs, bag opkant | 2017 |

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|---------------------------------|--|
| Råvarer, opbevaring | <p>En del af virksomhedens råvarer i form af flydende olier og kemikalier opbevares i 12 fods miljøcontainer med indbygget spildsikring i gulvet.</p> <p>Kølervæske, sprinklervæske samt smørefedt opbevares i reol på værkstedet uden yderligere spildsikring. Der er ingen gulv afløb i værkstedet og det vurderes at oplaget er uden væsentlig miljømæssig risiko.</p> <p>Diesel opbevares i olietank placeret på nordsiden af bygning 3 under halvtaget. Tanken er placeret i spildkumme.</p> <p>Flaskegas opbevares i lagercontainer.</p> |
| Råvarer/Kemikalier, belægninger | Råvarer opbevares indendørs på støbt gulv uden risiko for spild til afløb. |

Affald

| Affaldsart | Oplag | Enhed | Beholder | | Opbevaring (Beskyttelse) | Transportør | Modtager | Bemærkninger |
|-----------------------------|-------|-------|----------------------|-------------|---|-------------|----------|--------------|
| | | | Type | Volumen (l) | | | | |
| Absorptionsmidler | 10 | Kg | Beholder - åben | | Indendørs, bag opkant | | | |
| Batterier | 2 | Kg | Beholder - åben | | Indendørs, bag opkant | | | |
| Blyakkumulatorer | 10 | Stk | Plastkasse, syrefast | | Udendørs, ikke overdækket, ingen opkant | | | |
| Elektronikaffald | | | Trådbure | | Udendørs, overdækket | | | |
| Filterstøv | | | Ikke oplyst | | | | | |
| Forbrændingsegenet | | | Container - lukket | 770 | Udendørs | | | |
| Jern og metal | 50 | Kg | Tromle | 200 | Indendørs | | | |
| Lysstofrør, lavenergi-pærer | | | Beholder - åben | | Indendørs, bag opkant | | | |
| Oliefiltre | 20 | Stk | Tromle | 200 | Indendørs, bag opkant | | | |
| Olieskaller og sandfang | 100 | Kg | Ikke relevant | | Ikke relevant | | | |
| Pap | | | Container - lukket | 600 | Udendørs | | | |

| | | | | | | | | |
|--------------------|-----|-------|-----------------|-----|-----------------------|--|--|--|
| Sand fra vejbrønde | | | Ikke relevant | | Ikke relevant | | | |
| Spildolie | 100 | Liter | Tromle | 200 | Indendørs, bag opkant | | | |
| Spraydåser | 10 | Stk | Beholder - åben | | Indendørs, bag opkant | | | |

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|--------------------------------------|---|
| Affald | HCS varetager al transport og videre håndtering af affald fra virksomheden. |
| Affald, anmeldelse af farligt affald | Der blev ved tilsynet udleveret en oversigt over bortskaffet affald i 2016. |
| Affald, opbevaring | Hovedparten af affaldet opbevares i miljøcontainer på ca. 2 x 3 meter og med indbygget spildsikring. Batterier opbevares i syrefast batterikasse med låg udendørs. EI-skrot opbevares i gitterbur udendørs. Dette skal stå under halvtag eller være overdækket. Pap og forbrændingsegnet affald opbevares udendørs i lukkede containere. |
| Affald, bortskaffelse | Spildolie, oliefiltre, spraydåser, elektronisk udstyr, absorptionsmidler forurenede med farligt affald, diverse småbatterier, lysstofrør, pap, forbrændingsegnet affald samt filterstøv afhentes af HCS A/S Transport & Spedition. Det er ligeledes HCS, der opstiller affaldsbeholdere. HCS afhenter slam fra olieudskilleranlæg samt tømmer sandfang/vejbrønde. Virksomheden bortskaffer selv jern og metal til H. J. Hansen eller Stena. Blyakkumulatorer afhentes af leverandøren eller virksomheden leverer dem selv til Danbrit Akkumulator A/S. |

Generelle bemærkninger

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|--|---|
| Drikkevand, indsatsområde, egen boring | Virksomheden ligger i et område uden drikkevandsinteresser, uden for indsatsområde og uden for boringsnære beskyttelsesområder. |
| Generelle bemærkninger | Virksomheden er ISO 9001 og ISO 14001 certificeret. |
| Planforhold | Området er omfattet af Kommuneplanrammer, plan nr. 4.9.12. Der er ingen lokalplan for området. Ejendommen er beliggende i byzone og anvendes til ren forretning på fremmed grund. |
| Konklusion på egenkontrol/driftsjournal* | Grundet udskiftning i afdelingslederposten er der ikke udført trykprøving af udskilleranlægget inden ibrugtagning. Denne er nu bestilt. Der er ellers ikke konstateret uregelmæssigheder i forbindelse med egenkontrol. |

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|--|---|
| Konstateret jordforurening ved tilsyn* | Der blev ikke konstateret jordforurening ved tilsynet. |
| Miljøforbedringer, miljømål | Som følge af miljøcertificeringen har Loxam løbende forbedringer og nye miljømål. På Olievej 7 er al belysning udskiftet med LED inden for de seneste par år. |
| Bæredygtighed* | For at gøre CSR-engagementet bæredygtigt og stærkt, er LOXAM blevet medlem af Global Compact. Koncernen har, ved at underskrive denne verdensomspændende pagt, forpligtet sig til at støtte og anvende 10 grundlæggende principper inden for områder der omhandler menneskerettigheder, arbejds- og miljøstandarder samt korruptionsbekæmpelse. |