

Notat

Til
Kopi til
Fra
Sagsnr.

Indtast til
Indtast Kopi til
Annegrete Dalsgaard Holland
2017-008830

IndustriMiljø, MEF
Miljø- og Energiforvaltningen
Stigsborg Brygge 5
9400 Nørresundby
miljoe@aalborg.dk
www.aalborg.dk

Init.: ADH

15. december 2017

Bilag 3.3 - Oversigt over gældende vilkår

Driftsjournal for egenkontrol

1. Virksomheden skal føre driftsjournal, som ved tilsyn eller på forlangende skal forevises Virksomhedsafdelingen. Oplysningerne skal opbevares i mindst 5 år.
I driftsjournalen skal kopi af følgende opbevares:
 - A. Kommunens notater efter miljøtilsyn, miljøansøgninger, miljøgodkendelser, påbud, forbud, afledningstilladelse, spildevandsanalyser, EMAS- eller ISO 14.001 auditrapporter samt spildevands-, luft-, lugt- og støjrapporter.
 - B. Komplet, opdateret samling af sikkerhedsdatablade for produkter og kemikalier, der anvendes og oplagres på virksomheden.
 - C. Opgørelse over forbrug af råvarer mv., jf. vilkår 29.
 - D. Beredskabsplan, der skal forebygge uheld og begrænse konsekvenserne heraf, herunder oplysninger om medarbejderinddragelse i planen. Jf. vilkår 68.
 - E. Registrering og kopi af indberetning af eventuelle uheld.
 - F. Virksomhedens grønne regnskab.
 - G. Virksomhedens miljøorganisation, miljømålsætning og skriftlige procedurer iht. virksomhedens miljøledelsessystem, herunder oplysninger om, hvorvidt medarbejderne er inddraget i virksomhedens miljøarbejde.
 - H. Dokumentation vedr. nye malingsprodukter og nye driftsscenerier i malehaller, jf. vilkår 30 og 31.
 - I. Virksomhedens journal over aktiviteter og malingsforbrug mv. i malehaller, jf. vilkår 42.
 - J. Virksomhedens skriftlige procedure for vedligeholdelse og tilsyn med ventilations- og filteranlæg, jf. vilkår 41 samt leverandørens anvisninger/driftsinstruks for vedligeholdelse og tilsyn med ventilations- og filteranlæg, jf. vilkår 29.
 - K. Journal over kontrol og service af filteranlæg og øvrige ventilationsanlæg, herunder kopi af kvitteringer på nye filtre mv., jf. vilkår 27 og 29. Eventuelle driftsforstyrrelser og uheld samt øvrige relevante oplysninger skal med dato noteres i journalen.
 - L. Journal over kontrol med befæstede arealer, jf. vilkår 28 og 29.
 - M. Registrering af affald fordelt på affaldsfraktioner samt kopi af den sidste redegørelse om ændring af affaldsmængder. Jf. vilkår 63.
 - N. Ajourførte forskrifter samt journal over vedligehold mv. af sikkerhedsforhold, jf. vilkår 69, 70 og 71.
- 1a. Virksomheden skal føre driftsjournal, som ved tilsyn eller på forlangende skal forevises tilsynsmyndigheden. Oplysningerne skal opbevares i mindst 5 år.

I driftsjournalen skal kopi af følgende opbevares:

- O. Journal over funktionskontrol, vedligeholdelse og kalibrering af partikelmålere og –alarmer, samt tidspunkt for alarmer, jf. vilkår 29a.
- P. Journal over afvigelser vedrørende minimumsluftmængder samt journal over opfølgningen på luftmængder og malingsforbrug samt journal over malingsforbrug mv. vedrørende reparationsmaling, jf. vilkår 42a.

Indretning og drift

- 2. Virksomheden skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med beskrivelsen i afsnit 2, Afgørelsens forudsætninger.
- 3. Den ansvarlige for virksomheden skal underrette Virksomhedsafdelingen, før virksomheden:
 - a) helt eller delvis overdrages, udlejes eller bortforpagtes,
 - b) indstiller driften i en længere periode eller permanent, eller
 - c) genoptager driften, efter den har været indstillet i en længere periode, dog mindre end 3 år.
- 4a Ved ophør af virksomhedens drift skal virksomheden træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand. En redegørelse for disse foranstaltninger skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder før driften ophører.
- 5. Godkendelsen bortfalder senest, når driften har været indstillet i 3 år.
- 5a Godkendelsen til udvidelsen omfattet af dette tillæg til godkendelse af den 28. maj 2014 bortfalder senest, når driften har været indstillet i 3 år.
- 5b (NYT 24/6 2016)
Såfremt dette tillæg til godkendelse, dateret 24. juni 2016, ikke er udnyttet senest 24. juni 2018, bortfalder godkendelsen til skift af malingsystem.
- 5c (NYT 24/6 2016)
Virksomheden skal orientere tilsynsmyndigheden umiddelbart efter nyt malingsystem er implementeret og taget i anvendelse – dels ved fuld implementering i enten malehal 7 eller 11, og dels ved fuld implementering på hele fabrikken.
- 5d (NYT VILKÅR)
Såfremt dette tillæg til godkendelse, dateret 15. december 2017, ikke er udnyttet inden 2 år fra denne dato, bortfalder godkendelsen til disse ændringer.
- 6. Planlagte udvidelser og/eller ændringer skal gennemføres senest 2 år efter meddelelsen af godkendelsen, ellers bortfalder den del af miljøgodkendelsen, der vedrører udvidelsen/ændringen.
- 6a. Vilkår 6 i godkendelsen af den 22. juni 2011 gælder også for de planlagte udvidelser og/eller ændringer omfattet af dette tillæg.

Virksomheden skal orientere Virksomhedsafdelingen umiddelbart efter, at hhv. hal 10 samt ændringerne i hal 1 og 2 er etableret og taget i anvendelse.
- 6b Planlagte udvidelse og/eller ændringer omfattet af dette tillæg til godkendelse af 28. maj 2014 skal gennemføres senest 2 år efter meddelelse af tillægget, ellers bortfalder den del af miljøgodkendelsen, der vedrører udvidelsen/ændringen.

- Virksomheden skal orientere Aalborg Kommune, Miljø umiddelbart efter, at hal 10-2 og hal 11 er etableret og taget i anvendelse.
7. Virksomheden må ikke efter Virksomhedsafdelingens skøn give anledning til væsentlige støv-, lugt-, støj- eller vibrationsgener i omgivelserne.
 8. Vinduer, døre og porte til produktionslokalerne skal holdes lukkede ved sandblæsning, malingspåføring og i øvrigt ved støvende, lugtende eller støjende aktiviteter.
 9. Døre og porte fra malehallerne til det fri skal være tætsluttende. Forholdet mellem udsuget luft og indblæst erstatningsluft skal tilpasses således, at der ved maling i haller er undertryk under drift.

10b (ÆNDRET VILKÅR)

Virksomheden må være i drift alle ugens dage mandag–søndag 24 timer i døgnet.

Varelevering og afhentning af affald skal ske på hverdage i tidsrummet kl. 07.00-18.00.

Afhentning/levering af vinger til/fra offentlig vej skal primært ske på hverdage i tidsrummet kl. 07.00-18.00.

Derudover må der ad vingevejen fra Assensvej til havnen foretages vingetransporter i følgende tidsrum:

Hverdage mandag-fredag: Dag-, aften- og natperiode (inkl. natten til mandag)

Lørdage: Dagperiode kl. 07-14

Virksomheden må foretage udendørs vingereparationer i tidsrummet kl. 07.00-22.00.

Der må foretages max. 4 stk. reparationer i tidsrummet kl. 07-00-18.00 og max. 1 stk. reparation i tidsrummet kl. 18.00-22.00.

Mobilkraner ved vingetestcenteret må være i drift på hverdage i tidsrummet kl. 07-00-18.00, på lørdage i tidsrummet kl. 07.00-14.00 og i 1 time på søndage i tidsrummet kl. 07.00-18.00.

11. Støj fra til- og frakørende biler, lastvogne mv. samt støj fra intern kørsel skal begrænses mest muligt. Køretøjerne må ikke holde med motoren i tomgang, med mindre af- og pålæsning gør det påkrævet.
- 11a. Støj fra udendørs vingereparationer skal begrænses mest muligt.

Generatorerne til udendørs vingereparationer må have en lydeffekt på max. 79 dB.

Der må kun være én generator i brug ad gangen.
12. Senest 3 måneder efter etablering af vingetesterne, skal der etableres en jordvold på 5 meter omkring vingetesterne, jf. forudsætningerne i støjrapport.

Standardvilkår D 207

Generelt

13. En kopi af denne godkendelse skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden for de personer, der har ansvaret for virksomhedens indretning og drift.

- 13a Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen "befæstet areal" menes en fast belægning, der giver mulighed for opsamling af spild og kontrolleret afledning af nedbør. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen "tæt belægning" menes en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer, der håndteres på arealet.

Indretning og drift

14. Støbning af forme og vinger skal foregå i lukkede processer. Ved »en lukket proces« forstås en proces, som foregår i en tæt indeslutning, hvis volumen er fyldt op med processens ingredienser (materialer og kemikalier), således at der ikke forekommer et frit luftvolumen, hvortil der kan afgives gasser.
- 15 (ÆNDRET VILKÅR)
I følgende afkast skal der – i forbindelse med måling, jf. vilkår 45b - indrettes målesteder med indretning og placering som anført under punkterne 8.2.3.2 – 8.2.3.4 i Miljøstyrelsens vejledning nr. 2 / 2001 Luftvejledningen:

- Afkast fra rengøring af forme og værktøjer med acetone, hvis der er fastsat en afksthøjde højere end 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.
- Afkast fra formklargøring, hvis der er fastsat en afksthøjde højere end 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.
- Afkast fra støvfrembringende bearbejdning, hvis der er fastsat en afksthøjde højere end 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.

Målestederne skal være placeret, sådan at det sikres, at de fastsatte emissionsgrænseværdier kan dokumenteres overholdt.

Luftforurening

Specielt for virksomheder, der anvender epoxybaseret resin

15a (NYT VILKÅR)

Afkast fra processer, hvor der anvendes epoxybaseret resin (til prepregfremstilling, gelcoating og støbning), skal være opadrettet og ført mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret, så der kan ske fri fortynding af afkast. Dette gælder for såvel åbne som lukkede processer.

Specielt for rengøring af forme og værktøjer med acetone:

16. Virksomhedens afkast skal være dimensionerede, så B-værdien for acetone i nedenstående tabel overholdes:

Parameter	B-værdi mg/m ³
Acetone	0,4

Specielt for støvfrembringende bearbejdning:

17. Afkast fra støvfrembringende processer skal være forsynet med filter, der sikrer, at en emissionsgrænseværdi for totalt støv på 10 mg/normal m³ er overholdt.

17a (NYT VILKÅR)

Afkasthøjden fastsættes til 1,5 m over tag, lodret afkast for følgende afkast, der er omfattet af D207:

100 – Kabinesug ved boremaskine hal 6 (støv)

110 – Air shower hal 6 (støv)

130 – Air shower hal 3 (støv)

18 (ÆNDRET VILKÅR)

Afkast fra rumventilation og arbejdssteder, der ikke er omfattet af konkrete vilkår om afkasthøjde, skal være opadrettet og ført mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.

18a (NYT VILKÅR)

Afkast 177, 178 og 179 skal forhøjes, så de opfylder kravet til afkasthøjde i vilkår 18 senest den 1. oktober 2018.

Afkast 8, 40, 45 og 112 skal forhøjes, så de opfylder kravet til afkasthøjde i vilkår 18 senest den 1. oktober 2019.

19. Virksomheden må ikke give anledning til lugtgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne.

Beskyttelse af jord og grundvand

20. Eksisterende og nye overjordiske olietankanlæg under 6.000 liter, der er etableret efter 1. september 2005 skal mindst overholde kravene i [§ 25](#), [§ 26](#), [§ 27](#), stk. 1 og 3, [§ 29](#), [§ 31](#), [§ 32](#), [§ 33](#), stk. 1 og [§§ 35-40](#), jf. dog [§ 50](#) og [§ 51](#) i bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines, bekendtgørelse nr. 259 af 23. marts 2010.

Olietankbekendtgørelsen finder dog anvendelse på den eksisterende overjordiske olietank, der er etableret før 1. september 2005, da der ikke i tidligere godkendelser er opstillet vilkår for denne tank.

Virksomheden skal sikre, at alle overjordiske ståltanke under 6.000 liter sløjfes inden for de samme sløjfningsterminer, som dem der er fastsat i § 43 i olietankbekendtgørelsen, nr. 259 af 23. marts 2010.

- 21a Overjordiske tanke med fyringsolie og motorbrændstof skal sikres mod påkørsel. Påfyldningsstude og aftapningsanordninger for olieprodukter, herunder motorbrændstof, skal være placeret inden for konturen af en tæt belægning indrettet med kontrollet afledning af afløbsvandet. Alternativt skal eventuelt spild opsamles i tæt spildbakke eller grube. Udendørs spildbakker eller gruber skal tømmes, således at regnvand i bunden maksimalt udgør 10 % af spildbakkens eller grubens volumen.
22. Flydende råvarer og hjælpestoffer, der ved spild kan medføre risiko for forurening af jord og grundvand, skal opbevares på samme måde som farligt affald, jf. vilkår 24 og 25.

- 22a Mobile tankanlæg (20 m³) med resin og hælder kan opbevares på dertil indrettet tankplads ved hal 2 på tæt belægning og med kontrolleret afløb. Der kan max. opbevares 8 mobile tankanlæg ad gangen.
- 23 (ÆNDRET VILKÅR)
Spild af brændstof, olie og kemikalier skal straks opsamles. **Dog ikke hvis spild sker i tæt spildbakke eller grube, jf. vilkår 21a.** Der skal til enhver tid forefindes opsugningsmateriale på virksomheden. Alt opsamlet spild af brændstof, olie og kemikalier inkl. brugt opsugningsmateriale skal opbevares og bortskaffes som farligt affald.

Affald

24. Farligt affald skal opbevares i egnede beholdere, der er mærket, så det tydeligt fremgår, hvad beholderen indeholder.
- 25a Farligt affald skal opbevares under tag og beskyttet mod vejrlig på en tæt belægning. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største beholder, der opbevares.
- 26 (ÆNDRET VILKÅR)
Støvende affald skal opbevares i tætte lukkede emballager eller på anden måde sikres mod støvflugt. Filterstøv skal tilsvarende opsamles og opbevares på virksomheden i tætte, lukkede beholdere, containere, big-bags el. lign **og mærket med indhold.**

Egenkontrol

- 27a Filteranlæg skal drives og vedligeholdes efter leverandørens anvisninger, så normal renseseffekt er løbende opretholdt. Driftsinstruks for anlæggene samt anvisningerne for vedligeholdelsen af disse skal være tilgængelig og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende. Renluftsiden af posefilter og lignende skal efterses visuelt mindst 1 gang pr. måned for kontrol af utætheder.

Hvis filteranlæg forsynes med egnede partikelmålere og -alarmer, kan den visuelle egenkontrol reduceres til halvårlig visuel egenkontrol.

Dokumentation for partikelmålerens og -alarmerens funktion og egnethed skal fremsendes til tilsynsmyndigheden forud for etableringen.

Partikelmålere og -alarmer skal drives, vedligeholdes og serviceres efter leverandørens anvisninger, så de altid er i drift og virker efter hensigten.

Alarmerens funktion skal kontrolleres mindst 1 gang årligt.

- 28a (ÆNDRET VILKÅR)
Virksomheden skal **løbende og** mindst en gang årligt foretage visuel kontrol **for utætheder, revnedannelser og vedligeholdelsesstand** af befæstede arealer og **tætte** belægnings, **herunder opsamlingskar, gruber, tankgrave og bassiner.** Utætheder skal udbedres, så hurtigt som muligt efter at de er konstateret.

Driftsjournal

29 (ÆNDRET VILKÅR)

Der skal føres en driftsjournal med angivelse af:

- 1) Årligt forbrug af råvarer opdelt på typer af:
 - Resin og gelcoat.
 - Formklargøringsmidler.
 - Rensevæsker, der er baseret på organiske opløsningsmidler.
- 2) Dato for og resultatet af eftersyn af filtre, herunder reparationer og udskiftning af filterposer, jf. vilkår **27a**.
- 3) Dato for og resultatet af kontrollen af befæstede arealer, **tætte belægningsgruber, mv.** og eventuelle foretagne udbedringer, jf. vilkår **28a**.

Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

29a Der skal føres en driftsjournal med angivelse af

- 4) Dato for funktionskontrol, vedligeholdelse og kalibrering af partikelmålere og –alarmer, samt tidspunkt for alarmer, jf. vilkår 27a.

Øvrige vilkår

Luftforurening

30. (ÆNDRET 24/6 2016)

Der må uden godkendelse anvendes malingsprodukter, hvis indholdet af opløsningsmidler kan klassificeres som blandingsfortynder, og hvis forbruget af blandingsfortynder er mindre end eller lig med tidligere dokumenterede forhold.

Virksomheden skal kunne dokumentere, at malingsprodukterne kan anses for blandingsfortynder.

Dokumentationen skal omfatte:

- Tekniske datablade, der angiver indhold og sammensætning af produkterne
- Det maksimale timeforbrug af blandingsfortynder ved anvendelse af det nye produkt sammenholdt med tidligere dokumenterede forhold

Dokumentationen skal indsættes i driftsjournalen og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

31. (ÆNDRET 24/6 2016)

Ændring af malingsprodukter og/eller driftsscenerier skal godkendes forud for gennemførelse af ændringen, hvis:

- Nye malingsprodukter ikke kan klassificeres som blandingsfortynder
- Det maksimale forbrug af blandingsfortynder eller andre fortyndere/opløsningsmidler er større end hidtil dokumenterede forhold

Følgende dokumentation fremsendes i forbindelse med godkendelse:

- Maksimalt malingsforbrug pr. time.

- Beskrivelse af driftsscenerier, herunder hvor lang tid, der skal gå fra start af en opgave til der kan opstartes ny opgave for de forskellige vingetyper ved påføring af de forskellige malingsprodukter.
- OML-beregning(er), der – for den maksimale emission - dokumenterer overholdelse af B-værdi for hhv. blandingsfortynder eller enkeltstoffer i malingsprodukter, der ikke kan klassificeres som blandingsfortynder.

Sikkerhedsdatablade for malingsprodukter, hvoraf indholdsstoffer skal fremgå, skal til enhver tid være tilgængelige for tilsynsmyndigheden på virksomheden.

32. De til enhver tid gældende procedurer/instruktioner for udførelse af malearbejdet i malehallerne skal være tilgængelige og kendte af de relevante medarbejdere. Som minimum skal følgende fremgå af proceduren/instruktionen:
- Tilladelige produkter (produktnavne + datablade)
 - Max. tilladeligt forbrug pr. time af de enkelte produkter (kg/time) til de enkelte vingetyper
 - Gældende taktider for de enkelte vingetyper og driftsscenerier (Hvor lang tid skal der gå fra start af en opgave i hal 1, til der kan opstartes opgave i malehal 2)
 - Egenkontrolpunkter, jf. vilkår 42
33. Virksomheden må ikke anvende malinger, hærdere eller fortyndere, som indeholder *organiske opløsningsmidler* tilhørende hovedgruppe 1 eller hovedgruppe 2, klasse I, i henhold til Miljøstyrelsens B-værdivejledning, Vejledning nr. 2, 2002.
34. (ÆNDRET 24/6 2016)
Virksomheden må ikke anvende kemiske produkter, som er eller bør være CMR-klassificeret på grund af deres indhold af CMR-klassificerede flygtige organiske forbindelser. Dvs. kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksisk flygtige organiske forbindelser, som har fået tildelt eller bør tildeles faresætningerne H340, H350, H350i, H360D eller H360F i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.
- 34a (ÆNDRET 24/6 2016)
Virksomheden skal overholde kravene i VOC-bekendtgørelsen, Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1491 af 7. december 2015 §§ 11, 12, 14, 15 og 22 - 26.
- 35a Overfladebehandling i hal 11 (kilde U3-15d, O1-22 og O2-23), i hal 4 (kilde 94), i hal 5 (kilde 45), i hal 6 (kilde 23) og hal 7 (kilde 150) skal opfylde kravene i reduktionsprogrammet beskrevet i VOC-bekendtgørelsen.
36. Afkast nr. 1, 4, 8, 26, 37, 42, 92, 93 og 94 skal forhøjes, så kravene i vilkår 37 overholdes, senest 6 måneder efter meddelelse af godkendelsen.
- 37b (ÆNDRET VILKÅR)**
Afkastkanaler skal inden ibrugtagningen opfylde følgende krav: (vedrører afkast, der ikke omfattes af D207)

Afkast nr.	Beskrivelse	Maks. Luftm. [normal m ³ /time]	Det forurenende stof	Filterkrav (tilbageholder mindst)	Emissionsgrænseværdi ²⁾ [mg/normal m ³] ¹⁾	Afkast højde (minimum) [m]
Hal 1						
127	Reparationssvejsning, hal 1		Svejserøg (sort jern, aluminium og rustfrit stål)	99 % af svejserøg		1 m over tag, lodret afkast
128	Reparationssvejsning, hal 1 (sort jern, aluminium og rustfrit stål)		Svejserøg	99 % af svejserøg		1 m over tag, lodret afkast
129	Reparationssvejsning, hal 1 (sort jern, aluminium og rustfrit stål)		Svejserøg	99 % af svejserøg		1 m over tag, lodret afkast
Hal 3						
95	Svejserøgsudsugning hal 3		Svejserøg (sort jern)/elektrodesvejsning (MMA)	99 % af svejserøg		1 m over tag, lodret afkast
117	NBU 30 Komb 5 ventilationsanlæg, rumventilation, hal 3		Diverse svævestøv, Støv i øvrigt		10	1 m over tag, lodret afkast
Hal 4						
60	Udsugning smede- og maskinværksted hal 4 (inkl. svejseudsug)		Svejserøg (sort jern, aluminium og rustfrit stål)	99 % af svejserøg		1 m over tag, lodret afkast
94	Rumventilation hal 4 (værksted)	13.000				6 m over terræn (=1 m over tag, lodret afkast)
116	DKEX 355-6 Systemair udsugning sprøjte/maleboks, hal 4		Diverse flygtige stoffer, f.eks. acetone	90 % af farvepartikler		1 m over tag, lodret afkast
124	Udsugning over vaskekar til rengøring af værktøj, smedeværksted, hal 4		vanddamp			1 m over tag, lodret afkast
Hal 5						
45	Rumventilation hal 5 + reparationsmaling	40.000	Blandingsfortynder n-butylacetat ("C") butylglycolacetat ("D")			8,7 m over terræn (=1 m over tag, lodret afkast)

Afkast nr.	Beskrivelse	Maks. Luftm. [normal m ³ /time]	Det forurenende stof	Filterkrav (tilbageholder mindst)	Emissionsgrænseværdi ²⁾ [mg/normal m ³] ¹⁾	Afkast højde (minimum) [m]
Hal 6						
13	Sandblæsningshal	49.500	Silicium-dioxid (kvarts-støv)		2 ³⁾	14 m over terræn
23	Rumventilation hal 6 vest + reparationsmaling	40.000	Blandingsfortynder n-butylacetat ("C") butylglycolacetat ("D")			12 m over terræn
Hal 7						
90	Udsugning malerkøkken (vådlak)		Blandingsfortynder			1 m over tag, lodret afkast
91	Udsugning malerkøkken (vådlak)		Blandingsfortynder			1 m over tag, lodret afkast
92	Ventilation Ex-container (kun opbevaring af lukkede malingstromler)		Blandingsfortynder			1 m over tag, lodret afkast
150	Primer + topcoat: Afkast fra malekabine, hal 7 (via anlæg 15c og 15d, som består af delstrøm fra hhv. 15a, 15b, 20 og 21)	130.000	Blandingsfortynder n-butylacetat ("C") butylglycolacetat ("D") Malestøv	90 % af farvepartikler		60 m over terræn
Hal 8						
99	Skorsten fra 2 gasfyrede varmtvandskedler v. hal 8 (Viessmann 900 kW) – i alt indfyret effekt 1800 kW		NO _x ⁶⁾ CO		65 ^{2) 5)} 75 ^{2) 5)}	13 m over terræn
Hal 11						
152 (O1-22)	Rumventilation hal 11 seg 3c (celle 7) + reparationsmaling	73.000	Blandingsfortynder n-butylacetat ("C") butylglycolacetat ("D")			17 m over terræn (=1 m over tag, lodret afkast)
154 (O2-23)	Rumventilation hal 11 (celle 7) + reparationsmaling (slutmontage seg 5)	50.000	Blandingsfortynder			17 m over terræn (=1 m over tag, lodret afkast)

Afkast nr.	Beskrivelse	Maks. Luftm. [normal m ³ /time]	Det forurenende stof	Filterkrav (tilbageholder mindst)	Emissionsgrænseværdi ²⁾ [mg/normal m ³] ¹⁾	Afkast højde (minimum) [m]
			n-butylacetat ("C") butylglycolacetat ("D")			
Delstrøm i 155 (U1-15b)	Delstrøm fra gulvudsugning via paintstopfiltre, malekabine hal 11 (celle 8)					(Afkast via skorsten 155)
Delstrøm i 155 (U2-21)	Delstrøm fra loftet, malekabine hal 11 (celle 8)					(Afkast via skorsten 155)
155 (U3-15d)	Primer + topcoat: Afkast fra malerkabine samt delstrøm fra U1-15b (gulvudsugning) samt delstrøm fra U2-21 (hærdezone), hal 11 (celle 8)	87.000	Blandingsfortynder n-butylacetat ("C") butylglycolacetat ("D")			60 m over terræn, lodret afkast
			Malestøv	90 % af farvepartikler		
Delstrøm i 155 (V-88)	Rumventilation fra malekabine (slibezone)					(Afkast via skorsten 155)
Delstrøm i 155 (U4)	Afkast, evt. punktudsug, fra brug af fortynder til rengøring af malerudstyr, malekabine hal 11 (celle 8)					(Afkast via skorsten 155)
158 (X-90)	Udsugning malerkøkken vådlak ved hal 11		Blandingsfortynder n-butylacetat ("C") butylglycolacetat ("D")			1 m over tag, lodret afkast
Y-92	Ventilation Ex-container		Blandingsfortynder			1 m over tag, lodret afkast
172	Skorsten fra 2 naturgasfyrede varmtvandskedler v. hal 11 (mærket Viessmann		NO _x ⁶⁾ CO		65 ^{2) 5)} 75 ^{2) 5)}	18 m over terræn, lodret afkast

Afkast nr.	Beskrivelse	Maks. Luftm. [normal m ³ /time]	Det forurenende stof	Filterkrav (tilbageholder mindst)	Emissionsgrænseværdi ²⁾ [mg/normal m ³] ¹⁾	Afkast højde (minimum) [m]
	vitoplex 200 på 700 kW) – i alt indfyret effekt 1400 kW					
Blade lab på siden af hal 1						
120	Laboratorium PVC udsugning, malingstest		Blandingsfortynder			1 m over tag, lodret afkast

- 1) Referencetilstanden for normal m³ er 0° C, 101,3 kPa og tør gas.
- 2) Emissionsgrænseværdien er angivet som timemiddelværdi.
- 3) Emissionsgrænsen er mg total støv/normal m³.
- 4) Luftmængderne er vejledende værdier.
- 5) Referencetilstanden for normal m³ er 0° C, 101,3 kPa og tør gas ved 10 % O₂.
- 6) Regnet som NO₂

37c Afkast 23, jf. miljøgodkendelsen af den 22. juni 2011, skal forhøjes til 12 m over terræn, inden der foretages reparationsmaling i hal 6.

37d (ÆNDRET VILKÅR)

Virksomheden skal til enhver tid opretholde og opbevare en ajourført liste over alle afkast (både omfattet af D207 og øvrige afkast) på virksomheden med angivelse af placering, endeligt afkastnummer, beskrivelse, oplysning om forurenende stoffer fra afkastet, filtertype (filterklasse eller tilbageholdelsesgrad), afksthøjde, differenstrykmåler, partikelmåler. Ved eventuel ny nummerering i forbindelse med etablering af afkast skal der af listen fremgå en klar reference til nummereringen i virksomhedens ansøgninger om miljøgodkendelser. Listen fremsendes til tilsynsmyndigheden ved ændringer eller på tilsynsmyndighedens forlangende.

I tilknytning til listen over afkast, skal der foreligge dokumentation for emissionen for alle filtre (datablade eller emissionsmålinger), der stemmer overens med input i OML-beregninger.

Virksomheden skal inden 3 måneder efter meddelelse af dette tillæg til godkendelse fremsende en ajourført liste over alle afkast på virksomheden.

38. Alle luftafkast fra rumventilation fra produktionslokaler skal føres over tag og luftstrømmen skal være opadrettet.
39. Virksomheden skal overholde følgende B-værdier, bestemt som den maksimale 99 % - fraktile på månedsbasis ved anvendelse af OML-modellen. Midlingstiden er en time.

Stof/parameter	B-værdi mg/m ³
NO _x regnet som NO ₂	0,125
CO	1,00

Støv i øvrigt under 10 µm, herunder malingstøv generelt	0,08
Blandingsfortyndere	0,15
Træstøv	0,025
Siliciumdioxid	0,005
Acetone	0,4

39a. (NYT 24/6 2016)

Virksomheden skal overholde følgende B-værdier, bestemt som den maksimale 99 % - fraktil på månedsbasis ved anvendelse af OML-modellen. Midlingstiden er en time.

Stof/parameter	B-værdi mg/m ³
n-butylacetat (indholdsstof "C") (indholdsstof i basen i topcoat)	0,1
Butylglycolacetat (indholdsstof "D") (indholdsstof i basen i topcoat)	0,1

40b (ÆNDRING VILKÅR)

Der skal være installeret on-line differenstrykmålere over filteranlæg i:

- afkast med træstøv
- afkast med støv i øvrigt
- afkast med svejserøg
- afkast med siliciumdioxid (sandblæsning)
- afkast med malestøv
- afkast fra malekabiner

Differenstrykmålerne skal være tilsluttet alarmanordning, der reagerer med et lys- eller lydsignal ved tilstopning af eller brud på filteret.

Kravet vedrørende brud gælder dog ikke afkast nr. U3-15d (=155) og 150, malekabinerne.

Ved filtersvigt skal arbejdet straks indstilles og må først genoptages, når filteret er bragt i orden. Dog kan det tillades, at en igangværende maleopgave på en vinge færdiggøres, inden arbejdet indstilles.

Luftrensningsanlægget for de nævnte afkast skal altid være i drift under produktionen.

41a Vilkår 27a er også gældende for øvrige filteranlæg, der ikke er omfattet af standardvilkår for D207.

Virksomheden skal udarbejde en skriftlig procedure for vedligeholdelse og tilsyn med ventilationsanlæg og filteranlæg. Proceduren skal udarbejdes senest 3 måneder efter, der er meddelt endelig miljøgodkendelse. Instruktionen skal ajourføres løbende.

Driftsinstruks for filtre og ventilationsanlæg skal være tilgængelig i umiddelbar nærhed af anlæggene.

Kontrol af grænseværdi for luft og indsendelse af dokumentation

- 42a Der skal være alarm (visuel og akustisk) på luftmængderne i skorstenene (afkast nr. U3-15d og 150). Målestederne i skorstenene skal være placeret, hvor luften er tilstrækkeligt opblandet.

Varighed af malingsopgaverne samt malingsforbrug skal registreres manuelt eller ved hjælp af en datalogger.

Ved afvigelser i luftmængderne i skorstenene, dvs. hvis luftmængderne er mindre end minimumsluftmængden, skal tilkaldes tekniker for nærmere vurdering. Der føres journal over afvigelserne.

Der skal månedligt foretages en opfølgning på:

- Luftmængder i skorstenene (U3-15d og 150) – om de er i orden og opfylder kravene til minimumsluftmængder
- Malingsforbrug pr. tid – at maksimalværdier for malingsforbrug pr. tid er mindre end forudsat for overholdelse af B-værdien

Der føres journal over opfølgningen på luftmængder og malingsforbrug, jf. ovenstående, for afkastene U3-15d og 150.

Der skal endvidere føres journal over malingsforbrug pr. tid og luftmængder (afkast 94, 45, 23, O1-22 og O2-23) i forbindelse med reparationsmaling i hal 4, 5, 6 og 11. Som minimum skal luftmængderne ved reparationsmaling kontrolleres og dokumenteres månedligt.

Virksomheden skal udarbejde en skriftlig procedure for dokumentation af malingsforbrug og luftmængder, hvoraf kravværdierne for maksimalt malingsforbrug og minimumsluftmængder for anlæggene også skal fremgå. Proceduren skal udarbejdes senest 3 måneder efter, der er meddelt endelig miljøgodkendelse. Instruksen skal ajourføres løbende.

- 43a Virksomheden skal til tilsynsmyndigheden mindst én gang årligt, indsende oplysninger, der dokumenterer, at kravene i VOC-bekendtgørelsen er overholdt. Dokumentationen for det foregående år skal fremsendes senest 1. februar året efter.
44. Virksomheden skal senest 3 måneder efter meddelelsen af godkendelsen lade udføre en akkrediteret præstationskontrol på afkast fra malehaller (nr. 15c og 15d (inkl. delstrømmene 15a, 20, 15b og 21)) og OML-beregning til dokumentation af, at B-værdien for blandingsfortynder, jf. vilkår 39 er overholdt. Ved præstationsmålingen skal der foretages mindst 3 enkeltmålinger hver af en varighed på 1 time. I målingen skal indgå måling af luftmængde. Målingerne skal foretages under repræsentative driftsforhold (maksimal normaldrift).
- 44a. Virksomheden skal senest 3 måneder efter ibrugtagning af hal 10 og gennemførelse af de planlagte ændringer ved hal 1 og 2 – dog senest 1. maj 2013 - ved fremsendelse af datablade for filtre og/eller emissionsmålinger samt OML-beregninger dokumentere, at emissionsgrænserne for støv i øvrigt, jf. vilkår 37a, samt B-værdien for støv i øvrigt, jf. vilkår 39 i miljøgodkendelsen af den 22. juni 2011, er overholdt.

Ved emissionsmålinger skal der foretages mindst 3 enkeltmålinger hver af en varighed på 1 time. I målingen skal indgå måling af luftmængde. Målingerne skal foretages under repræsentative driftsforhold (maksimal normaldrift).

- 44b Virksomheden skal senest 6 måneder efter ibrugtagning af malehallen i hal 11, ændrede afkast fra malehaller i hal 7 samt opstart af reparationsmaling i hal 4, 5, 6 og 11, lade udføre en akkrediteret præstationskontrol på afkast fra malehaller/reparationsmaling (afkast nr. 23, 45, 94, O1-22 og O2-23, U3-15d og 150) og OML-beregning til dokumentation af, at B-værdien for blandingsfortynder, jf. vilkår 39 i miljøgodkendelsen af den 22. juni 2011 er overholdt.

Ved præstationsmålingen skal der foretages mindst 3 enkeltmålinger hver af en varighed på 1 time. I målingen skal indgå måling af luftmængde. Målingerne skal foretages under repræsentative driftsforhold (maksimal normaldrift).

- 44c Virksomheden skal senest 6 måneder efter ibrugtagning af hal 10-2 og hal 11 samt nye ventilationsanlæg – dog senest 1. december 2014 – ved fremsendelse af datablade for filtre og/eller emissionsmålinger for nye anlæg samt OML-beregninger for alle anlæg dokumentere, at emissionsgrænserne for støv i øvrigt, jf. vilkår 37b, samt B-værdien for støv i øvrigt, jf. vilkår 39 i miljøgodkendelsen af den 22. juni 2011, er overholdt.

Hvis der i OML-beregningerne for nogle afkast anvendes emissionsværdier, der er mindre end de meddelte emissionsgrænselværdier, skal OML-beregningerne ledsages af datablade/emissionsmålinger, der dokumenterer de i OML-beregningerne forudsatte emissioner.

44d (NYT VILKÅR)

Virksomheden skal senest 6 måneder efter meddelelse af dette tillæg til godkendelse ved fremsendelse af datablade for filtre og/eller emissionsmålinger for nye anlæg samt OML-beregninger for alle anlæg dokumentere, at emissionsgrænserne for støv i øvrigt, jf. vilkår 17, samt B-værdien for støv i øvrigt, jf. vilkår 39 i miljøgodkendelsen af den 22. juni 2011, er overholdt.

Hvis der i OML-beregningerne for nogle afkast anvendes emissionsværdier, der er mindre end de meddelte emissionsgrænselværdier, skal OML-beregningerne ledsages af datablade/emissionsmålinger, der dokumenterer de i OML-beregningerne forudsatte emissioner.

Det skal tydeligt fremgå hvilke afkast, der indgår i OML-beregningen og med hvilke emissionsværdier.

44e (NYT VILKÅR)

Virksomheden skal senest 3 måneder efter meddelelse af dette tillæg til godkendelse lade udføre en akkrediteret præstationskontrol på afkast nr. 99 og 172, til dokumentation af, at emissionsgrænselværdierne for NO_x og CO er overholdt i afkastene fra de 3 gasfyrede anlæg. Ved hver præstationsmåling skal der foretages mindst 2 enkeltmålinger hver af 45 minutters varighed. I målingen skal indgå måling af luftmængde. Målingen skal udføres under repræsentative driftsforhold (maksimal normaldrift).

Sammen med resultatet af præstationskontrollen skal fremsendes oplysninger om NO_x-indholdets fordeling, herunder den konkrete andel af NO₂ af NO_x-emissionen.

45b (ÆNDRET VILKÅR)

Virksomheden skal på tilsynsmyndighedens forlangende, dog højst 1 gang årligt lade udføre en akkrediteret præstationskontrol på:

- Afkast vedr. træstøv
- Afkast vedr. blandingsfortynder
- Afkast vedr. siliciumdioxid
- Afkast fra gasfyrede kedelanlæg
- Afkast vedr. støv i øvrigt
- Afkast vedr. acetone

samt OML-beregninger til dokumentation af, at emissionsgrænseværdier, jf. vilkår 17 og 37b og B-værdierne i vilkår 39 i godkendelsen af den 22. juni 2011 er overholdt. Ved hver præstationsmåling skal der foretages mindst 3 enkeltmålinger hver af en varighed på 1 time - dog kun 2 enkeltmålinger hver af 45 minutters varighed for gasfyrede kedelanlæg. I målingen skal indgå måling af luftmængde. Målingerne skal foretages under repræsentative driftsforhold (maksimal normaldrift).

45c. (NYT 24/6 2016)

Virksomheden skal senest 3 måneder efter implementering af nyt malingsystem lade udføre en akkrediteret præstationskontrol på:

- Afkast vedr. ny maling (nr. 23, 45, 94, O1-22 (=152) og O2-23 (=154), U3-15d (=155) og 150)

samt OML-beregninger til dokumentation af, at B-værdierne for enkeltstofferne n-butylacetat og butylglycolacetat i vilkår 39a samt for blandingsfortynder jf. vilkår 39 i miljøgodkendelsen af den 22. juni 2011, er overholdt. Ved hver præstationsmåling skal der foretages mindst 3 enkeltmålinger hver af en varighed på 1 time. I målingen skal indgå måling af luftmængde. Målingerne skal foretages under repræsentative driftsforhold (maksimal normaldrift).

Vilkåret træder i kraft, dels når det nye malingsystem er implementeret i enten malehal 7 eller malehal 11, og dels når det nye malingsystem er fuldt implementeret på hele fabrikken. Virksomhedens samlede emission fra ovenstående afkast skal indgå i præstationskontrollen.

Herefter skal virksomheden på tilsynsmyndighedens forlangende, dog højst én gang årligt lade, udføre præstationskontrol jf. ovenstående.

46. Måleprogrammer skal aftales med Virksomhedsafdelingen inden målingerne udføres, herunder målestedets placering, produktionsforhold under prøveudtagningen, antal af målepunkter mm.

Målerapport (i henhold til luftvejledningens punkt 8.2.4.1) og beregningerne skal fremsendes til Virksomhedsafdelingen senest én måned efter at målingerne er foretaget, sammen med relevante oplysninger om produktionsforhold under målingerne.

47. Afkastkanalerne skal udføres med målestudse, som angivet i den til enhver tid gældende luftvejledning, jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 2, 2001: Luftvejledningen. Målestudse skal etableres i forbindelse med emissionsmålingerne, jf. vilkår 44 og 45.

48. Emissionsmålinger skal foretages af et firma/laboratorium, der er akkrediteret til at udføre de krævede emissionsmålinger.
49. Emissionsmålinger og beregninger skal udføres efter retningslinjerne i den til enhver tid gældende luftvejledning, pt. Miljøstyrelsens vejledning nr. 2, 2001, Luftvejledningen.
50. Emissionsgrænseværdien anses for overholdt, når gennemsnittet af 3 målinger á 1 time i løbet af kontrolperioden er mindre end eller lig med grænseværdien. Kontrolperioden er den samlede måletid.

Støj

51. Virksomhedens bidrag - målt udendørs - til det ækvivalente korrigerede støjniveau i dB(A), må i intet punkt i de nævnte områder overstige de nedenfor anførte værdier:

	Landzone område (ved boliger) og Rekreativt område 4.10.R5 "AaB" (idræts- og friluftssaktiviteter)	Boligo-områder 4.6.B4 "Skallerupvej m.fl." 4.6.B5 "Rebildparken"	Erhvervs-områderne 4.8.I5 "Middelfartvej", 4.8.I6 "Korinthvej, Assensvej", 4.8.I7 "Svendborgvej, Fåborgvej m.m.", 4.8.R2 "Beplantningsbælte ved Assensvej"	Kolonihaver 4.10.R4 "Jørgen Berthelsen s Minde"
<u>Dag:</u>				
Mandag - fredag kl. 07.00 - 18.00	55	45	60	40
Lørdag kl. 07.00 - 14.00	55	45	60	40
Lørdag kl. 14.00 - 18.00	45	40	60	35
Søn- og helligdage kl. 07.00 - 18.00	45	40	60	35
<u>Aften:</u>				
Alle dage kl. 18.00 - 22.00	45	40	60	35
<u>Nat:</u>				
Alle dage kl. 22.00 - 07.00	40 (55)*	35 (50)*	60	35 (50)*

*) Spidsværdi

De anførte grænseværdier skal overholdes indenfor følgende referencetidsrum:

- For dagperioden på hverdage mandag til fredag samt søndage kl. 07.00-18.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer.
- I dagperioden på lørdage kl. 07.00-14.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 7 timer, og i perioden fra kl. 14.00-18.00 på lørdage skal grænseværdierne overholdes indenfor dette tidsrum på 4 timer.
- For aftenperioden alle ugens dage kl. 18.00-22.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede time.
- For natperioden kl. 22.00-07.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede halve time.

Kontrol af grænseværdier for støj og indsendelse af dokumentation

52. Virksomheden skal senest 3 måneder efter etablering af vingetesterne dokumentere kildestykken for vingetesterne, herunder forekomsten af lavfrekvent støj samt hørbare toner.
- 52a. Virksomheden skal senest 3 måneder efter ibrugtagning af hal 10, gennemførelse af de planlagte ændringer ved hal 1 og 2 og opstart af udendørs vingereparation – dog senest 1. maj 2013 - ved støjmåling og -beregning dokumentere, at de i vilkår 51 i miljøgodkendelsen af den 22. juni 2011 fastsatte støjgrænser ikke overskrides.

Der skal udføres støjmåling på de nye støjkluder til brug for en ny samlet støjberegning.

- 52b Forud for opstart af vingeopskæring skal der foreligge støjdokumentation, der dokumenterer, at de i vilkår 51 i miljøgodkendelse af den 22. juni 2011 fastsatte støjgrænser ikke overskrides.
- 52c Virksomheden skal senest 1. september 2014 have gennemført støjdæmpning i henhold til støjhandlings- og tidsplan samt regneark fra COWI, fremsendt 27. februar 2014 og tillæg til støjrapport, COWI, 2. maj 2014, vedrørende støjdæmpende tiltag, så støjgrænserne overholdes.
- 52d Virksomheden skal senest 6 måneder efter ibrugtagning af hal 10-2 og hal 11, ændring af skorstene ved hal 7, nye ventilationsanlæg samt opstart af opsikring af vinger – dog senest 1. december 2014 - ved støjmåling og/eller beregning dokumentere, at de i vilkår 51 i miljøgodkendelsen af den 22. juni 2011 fastsatte støjgrænser ikke overskrides. Støjmålingerne skal udføres i en periode, hvor virksomhedens støjudsendelse under normale driftsforhold er maksimal.
53. Virksomheden skal på Virksomhedsafdelingens forlangende, dog højst 1 gang årligt, ved støjmåling og/eller beregning dokumentere, at de i vilkår 51 fastsatte støjgrænser ikke overskrides. Støjmålingerne skal udføres i en periode, hvor virksomhedens støjudsendelse under normale driftsforhold er maksimal.
54. Støjberegninger eller støjmålinger skal foretages af et firma/ laboratorium, der er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "miljømålinger - ekstern støj".

Målingerne skal udføres efter retningslinierne i den til enhver tid gældende vejledning om måling af ekstern støj fra virksomheder, udsendt af Miljøstyrelsen, jf. vejledning nr. 6/1984.

Beregninger skal udføres efter den Nordiske beregningsmetode for ekstern støj fra virksomheder, jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993.

De enkelte kildestyrkemålinger skal være repræsentative. For kildestyrkemålinger ældre end 5 år, bør det konkret vurderes, om de fortsat er repræsentative.

Er dokumentationen udført som beregninger, skal den indeholde oplysninger om beregningsforudsætningerne, som er nødvendige for Virksomhedsafdelingens vurdering af rigtigheden af beregningsresultaterne. Specielt skal støjkluderne beskrives og deres kildestyrke angives sammen med oplysninger om dæmpningen af kilderens støjudsendelse opnået ved de gennemførte foranstaltninger.

55. Det akkrediterede støjfirma skal til Virksomhedsafdelingen fremsende forslag til måle- og beregningsforudsætninger til godkendelse, inden målingerne udføres. Forslaget skal omfatte alle de støjkluder/ aktiviteter, der er i gang på virksomheden.
56. Målerapporten skal fremsendes til Virksomhedsafdelingen, senest 1 måned efter målingerne er foretaget, sammen med relevante oplysninger om produktionsforhold under målingerne.
57. Den for området gældende støjgrænse anses for overholdt, hvis virksomhedens samlede støjemission i det pågældende område fratrukket støjmålingens - /beregningens ubestemthed er mindre eller lig med støjgrænsen, jf. vilkår 51. Målingernes

samlede ubestemthed fastsættes iht. Miljøstyrelsens støjvejledninger.

Vibrationer

58. Driften af virksomheden må ikke medføre, at det KB-vægtede accelerationsniveau, Law, overstiger 75 dB ved beboelser i rene boligområder, 80 dB ved boliger i alle andre tilfælde, samt 85 dB i erhvervsbebyggelser.

Kontrol vedr. vibrationer

59. Virksomheden skal på Virksomhedsafdelingens forlangende, dog højst 1 gang årligt, lade foretage målinger af accelerationsniveauet i virksomhedens omgivelser, til dokumentation for, at de i vilkår 58 fastsatte grænser overholdes.
60. Vibrationsmålingerne skal foretages af et firma/laboratorium, der kan anerkendes af Virksomhedsafdelingen.
61. Målingerne skal udføres efter retningslinierne i de til enhver tid gældende retningslinier om måling af vibrationer, jfr. Nyt fra Miljøstyrelsen 2, 1983.

Lavfrekvent støj, infralyd eller vibrationer

62. Virksomheden må ikke give anledning til gener i omgivelserne i form af lavfrekvent støj, infralyd eller vibrationer, som af Virksomhedsafdelingen skønnes væsentlig jfr. "Orientering fra Miljøstyrelsen nr. 9/1997 om Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø."

Hvis sådanne gener opstår, skal virksomheden straks iværksætte undersøgelser af omfanget og foretage de nødvendige afhjælpende foranstaltninger.

Affald

63. Virksomhedens affaldsfrembringelse skal registreres på fraktioner, og en gang årligt skal virksomheden foretage opgørelse over affaldsmængderne senest den 1. december (for perioden 1. oktober – 30. september).

Såfremt der fremkommer nye affaldsfraktioner, eller hvis mængden af affald i den enkelte affaldsfraktion stiger mere end 20 % i forhold til den sidste redegørelse, skal virksomheden fremsende en ny redegørelse for ændringen til Virksomhedsafdelingen.

Redegørelse for eventuelle ændringer skal fremsendes til Virksomhedsafdelingen senest 2 måneder efter det årlige opgørelsestidspunkt.

Redegørelsen for ændringer skal omfatte en vurdering af affaldsfrembringelse i forhold til råvareforbrug/produktion. Redegørelsen skal endvidere omfatte en vurdering af muligheden for at nedbringe affaldsfrembringelsen.

64. Opbevaring og håndtering af affald må ikke efter Virksomhedsafdelingens skøn give anledning til væsentlige gener. Brugt blæsemiddel og filterstøv skal opbevares i tætte, overdækkede containere.

65. Farligt affald skal opbevares i egnede tromler, beholdere eller anden emballage på tæt bund med opkant og uden afløb til kloak. Oplagspladsen skal være under tag, og indrettet således, at et spild svarende til indholdet af den største beholder, dog mindst 200 l, vil kunne tilbageholdes. Oplagspladsen skal være aflåst, når virksomheden ikke er i drift.
66. Det maksimale oplag af affald må ikke overstige følgende mængder:

Affaldstype	Opbevaring	Max. oplag
AFFALD TIL GENBRUG		
Plast	Containere	25 tons
Plast i pressede baller	På oplagringsplads	10 tons
Pap	Containere	10 tons
Pap i pressede baller	På oplagringsplads	15 tons
Træ	Containere	10 tons
Kasserede træpaller	På oplagringsplads	4 tons
PVC	Containere	5 tons
Tom emballage fra resin og hærder (palletanke)	På oplagringsplads	300 stk.
Tom emballage fra malingsprodukter (200 liter tromlefade)	På oplagringsplads	160 stk.
Sand fra sandblæsning	Containere	20 tons
Metalskrot	Containere og på oplagringsplads	25 tons
FORBRÆNDINGSEGNET AFFALD		
Brændbart affald	Containere	50 tons
Brændbart slibestøv		8 tons
Kompositaffald (kasserede vinger)		100 tons
IKKE-FORBRÆNDINGSEGNET AFFALD (DEPONI)		
Ikke brændbart (deponi)	Containere	40 tons
FARLIGT AFFALD		
Spraydåser	Miljøstation	100 kg
Batterier	Miljøstation	500 kg
Olieholdige klude	Miljøstation	200 kg
Brugte oliefiltre	Miljøstation	200 kg
Spildolie	Miljøstation	400 kg
Resin affald, flydende	Miljøstation	2000 kg
Hærder affald, flydende	Miljøstation	2000 kg
EpoxyClean	Miljøstation	1000 kg
EpoxyClean, fast (handsker, kattegrus mm.)	Miljøstation	1000 kg
Maling affald	Miljøstation	8000 kg
Spartelmasse affald	Miljøstation	3000 kg
Tom emballage	Miljøstation	1500 kg
Opløsningsmidler	Miljøstation	1000 kg
Køler væske	Miljøstation	2500 kg
Bore- og skæreeolie	Miljøstation	250 kg
Lyskilder affald	Miljøstation	250 kg

67. Bortskaffelsen af affald skal ske efter behov, dog skal farligt affald bortskaffes mindst 1 gang om året.

Bortskaffelsen af affald skal i øvrigt ske i overensstemmelse med de til enhver tid gældende affaldsregulativer.

Unormale driftssituationer

68. Virksomheden skal udarbejde en beredskabsplan, der skal forebygge uheld og begrænse konsekvenserne af uheld, der kan bevirke forurening af luft, jord og vandløb mv. I planen skal angives oplysninger om medarbejdernes inddragelse i planen. Beredskabsplanen skal jævnligt vedligeholdes, dog mindst 1 gang årligt.

Sikkerhedsmæssige vilkår

69 (ÆNDRET VILKÅR)

Virksomheden skal til stadighed opretholde, vedligeholde og efterleve det sikkerhedsledelsessystem, der er beskrevet i sikkerhedsdokumentet, der ligger til grund for denne accept, herunder efterlevelse af systemets procedurer og instruktioner samt vedligeholdelse og kontrol af anlæg og barrierer for at imødegå, forebygge og begrænse uheld.

70. Barrierer beskrevet i sikkerhedsdokumentet, og som har til formål at forebygge større uheld, hvor udslip af epoxyprodukter vil kunne få virkning udenfor virksomhedens areal, skal til enhver tid være funktionsduelige. Barrierernes funktionsduelighed skal kontrolleres med fastlagte intervaller. Kontrollen skal indgå i virksomhedens planlagte vedligehold.
71. Dato for eftersyn, reparationer og udskiftninger af barrierer, samt oplysninger om eventuelle forekommende afvigelser fra normale driftsforhold og uheld skal registreres i journal, som skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.
72. Virksomhedens oplag af epoxyprodukter eller andre produkter/kemikalier mærket som miljøfarlige med R51/53 (klassificeret iht. direktiv 67/548/EØF) eller H411 (klassificeret iht. Kemikalieforordningen, CLP) må ikke overstige 500 tons.
73. I tilfælde af uheld/udslip m.v. af forurenende stoffer med risiko for udslip til bassin skal bassinets udløb straks lukkes af, og såfremt der er sket en forurening af vandet i bassinet, skal vandet analyseres og bortskaffes efter Aalborg Kommune, Virksomhedsafdelingens anvisninger.