



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2019 - 1955
Ref. BJKNU
Dato: 06.12.2019

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	AAK Denmark A/S
Virksomhedens adresse	Slipvej 4, 8000 Aarhus C
CVR nummer	15672099
Virksomhedstype	6.4b(ii)1 Vegetabiliske råstoffer - Oliemøller, kap.>300 t/dg
Tidspunkt for tilsynet	10.12.2015
Baggrunden for tilsynet	Hovedformålet med tilsynet er kontrol med om virksomheden drives og er indrettet i overensstemmelse med vilkår i virksomhedens gældende godkendelser. Dette er deltilsyn 6 af 6 for basistilsyn Derudover gennemføres samtidig 2 kampagnetilsyn omhandlende hhv. overfladevand og olietanke med dertilhørende rørføringer
Varsling af tilsynet	Varslet 23-11-2015
Deltagere fra virksomheden	Marian Kjærgaard, Morten Johansen
Øvrige deltagere	
Tilsynet udført af	Bjørn Knudsgaard og Christina Ellegaard
Tilsynet omfattede	Fraktioneringsanlæg SF1+2 Fraktioneringsanlæg SF3 Overfladevand Olitanke med dertilhørende rørforbindelser
Materiale udleveret	

Håndhævelser

Håndhævelser meddelt siden sidste fysiske tilsyn samt opfølgninger herpå og håndhævelser afstedkommet af nærværende tilsyn.

Dato	Type	Beskrivelse af håndhævelsen og status for opfølgning
07-12-2015	Påbud	Der er meddelt påbud om emissionsgrænseværdier til luft og egenkontrol omfattende Kedelcentralen, som følge af ændringer i bekendtgørelse om store fyr ¹

Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
Kølevandsudledning	Halvårlige kontroller med mængder og temperaturændringer overholdt.
Beregning af brugte mængder VOC-stoffer pr. produceret mængde.	Årlige beregninger af forbrugte mængder Acetone og Hexan pr. produceret enhed, (jf. vilkår stillet som følge af VOC-bekendtgørelsen) er overholdt.
Årsindberetning for emissioner til luft, affald, vedligehold af emissionssystemer, rørledninger etc.	Årsindberetningen for AAK viser at vilkårene er overholdt.
Lugt	Der er i december 2014 udtaget lugtprøver, og efterfølgende lavet ny OML beregning for virksomhedens lugtbidrag i omgivelserne. Resultater af OML er modtaget 09-10-2015. Konklusionen er, at virksomheden overholder de lugtvilkår der er stillet

Jordforurening

Der er ikke konstateret jordforurening på de inspicerede områder. Hele virksomhedens område er ikke inspiceret, men i forbindelse med kampagnetilsyn af overfladevand og olieoplæg, er en del forventeligt kritiske områder inspiceret uden konstatering af jordforurening.

¹ Bekendtgørelse om begrænsning af visse luftforurenende emissioner fra store fyringsanlæg – nr. 162 af 16-02-2015

Liste over gældende afgørelser:

- 28.01.2004 Miljøgodkendelse af ”Tillæg til godkendelse af Hærningsanlæg (øget produktion af nikkelaffald)”
- 30.03.2005 Miljøgodkendelse af påslag til råstofindtag ved bygning 209 og tilhørende renseri og transportveje
- 01.03.2006 Miljøgodkendelse af støbning, pakning og oplagring af olie i bygning 851
- 05.05.2006 Miljøgodkendelse Møllen, bygning 201, 202 og 203, samt revurdering af tidligere gældende miljøgodkendelse for Møllen
- 19.02.2008 Fraktioneringsanlæg (SF3), bygning 701 og 710. Ændring af vilkår om maksimal udledning af kølevand i miljøgodkendelse af 30. 09.1996
- 31.03.2008 Miljøgodkendelse af ændringer i afkariteneringsanlæg samt revurdering af godkendelse af det eksisterende anlæg
- 22.12.2009 Miljøgodkendelse og revurdering – Samlet virksomhed (ekskl. Kraftcentralen)
- 22.12.2009 Tillæg til miljøgodkendelse og revurdering – Kraftcentralen
- 06.09.2011 Tillæg til miljøgodkendelse og revurdering – Forlængelse af tilladelse til udledning af kølevand fra SF3, samt tilladelse til direkte udledning af kølevand og overfladevand mv. til Aarhus Havn
- 07.12.2015 Påbud om emissionsgrænseværdier til luft og egenkontrol omfattende Kraftcentralen

Gennemgang af miljøforhold

Tilsynet er gennemført som et deltilsyn af et basistilsyn, og derudover er gennemført 2 kampagnetilsyn omhandlende hhv. olieoplag og overfaldevand.

Deltilsynet omhandlede anlæggene SF1+2 og SF3.

Der blev foretaget en fysisk inspektion af anlæggene SF1+2 og SF3. Derudover blev olieoplag inspiceret, og forhold omkring overfaldevand blev gennemgået jf. vilkårene i miljøgodkendelserne.

SF1+2

Følgende vilkår i revurdering af miljøgodkendelsen for virksomhedens samlede miljøforhold (ekskl. Kraftcentralen) af 22. december 2009, er gennemgået, hvor relevant ift. SF1+2:

B4 – ok

B5 – ok

B7 – ok

B17 – ok

B20 – journal set – ok

I2 – ingen revner set – ok

I4 – seneste inspektion af hexantanke ved SF1+2 er:

Tank 671 – 16/9 2015

Tank 672 – 16/9 2015

Nødtank 703 – 16/9 2015

I5 – betonkanaler og rørføringer er ligeledes inspiceret den 16/9 2015 (foregår under driftstop på anlæg)

P4 og P5 - Journalførelse sker elektronisk, og journaler er fremvist og fundet i orden – ok

SF3

Følgende vilkår i miljøgodkendelse af 19. februar 2008 (SF3) er gennemgået:

B2 – ok

B3 – journal fremvist – ok

B4 – ok

B5 – ok

B7 – journal fremvist – efterses 1 gang ugentligt – ok

B8 – der foretages kontinuert overvågning af tryk og temperatur på membranfilteranlægget – ok

E5 – logbog fremvist – ok

H3 – overvågning sker automatisk. Journal for funktionsafprøvning er fremvist – ok

H4 – hexantanke ved SF3 er senest inspiceret 29/10 2014. Nødtank 711 er inspiceret 5/5 2015 – ok

H5 – Spildevandssystem ved SF3 er tæthedskontrolleret i 2010 – ok

I3 – journaler er fremvist – ok

Olieoplag

Der blev foretaget en rundgang til virksomhedens olieoplag, og disse blev inspiceret. En del oplag står i tankgård, herunder oplag med olie til brændsel. Tankgårde kan tømmes manuelt via olieudskillere til slippen. Enkelte oplag med vegetabilsk olie står ikke i tankgård, pga. pladsrestriktioner. Overordnet er olieoplag vurderet til at være ok.

Overfladevand

Virksomhedens overfladevand ledes via oliudskillere til slippen. Vedligehold og tømning af olieudskillere er lagt i vedligeholdelsessystemet. Overordnet er behandlingen af overfladevand vurderet til at være ok.

Opsummering:

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.