



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. MST-1272-00637
Ref. BJENS/anskr
Dato: 22.11.2016

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	pK Chemicals AS Køge
Virksomhedens adresse	Københavnsvej 140, 4600 Køge
CVR nummer	14893695
Virksomhedstype	4.5 Fremstilling af farmaceutiske produkter
Tidspunkt for tilsynet	29.09.2016 kl. 10.00-13.45
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	Varslet den 25. august 2016
Deltagere fra virksomheden	Tina Bjerg Pedersen, Carsten Johnsen og Rene Qvortrup
Øvrige deltagere	Pernille Brinkløv f/pK Chemicals
Tilsynet udført af	Bente Jensen og Annette S. Kristensen
Tilsynet omfattede	Hele virksomheden
Materiale udleveret	Præsentationsmateriale vedr. virksomheden

Håndhævelser

Der er ikke meddelt håndhævelser siden sidste fysiske tilsyn.

Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
Luft	Det fremgår af virksomhedens årsrapport af 31. marts 2016, at virksomhedens luftemissioner har overholdt emissionskrav i henhold til VOC-bekendtgørelsen.

Jordforurening

Der blev ikke ført tilsyn med jordforurening eller foretaget vurdering heraf.

Liste over gældende afgørelser

Revurdering af 8. december 2009

Tillæg af 10. juli 2014 til produktion af DSM-L

Tillæg af 17. december 2014 til produktion af rå-malathion

Gennemgang af miljøforhold som observeret og oplyst ved tilsynet

På tilsynet blev hele virksomheden besigtiget. Herunder blev gjort følgende iagttagelser:



Giftige råvarer opbevares i en aflåst container. Ved tilsynet blev skabet låst op, og beholderne stod som vist her.

Containeren har en tæt bund, som kan rumme indholdet af den største beholder.



Oplagsplads for kemikalier (vilkår H2) er under et halvtag og på sf-stensbelægning og herunder en membran.

Regnvand, som samler sig på pladsen -



- ledes væk manuelt ved åbning af 2 ventiler, som er forbundet med en aflåst kæde. Det ledes til bassin som vist på næste side.



Produktlageret har ligeledes en bund af betonbelægningssten (her ikke i sf-facon), men ikke med membran under. Derfor er -



- flydende stoffer placeret på bakke, der kan rumme indholdet af den største beholder.



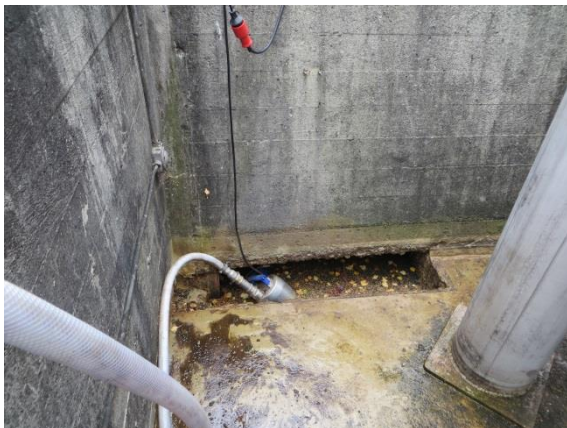
Spildevand fra produktionen opsamles i dette bassin, hvor det neutraliseres inden bortledning til offentlig kloak.

Bortledning af spildevand sker i henhold til Køge Kommunes tilslutningstilladelse af 24. juni 2014.

Spildevandsbassinet tømmes og oprensnes 1 gang årligt.



Tanklageret blev beset. Bunden er i 2014 blevet belagt med epoxy, og højden af dette ses som den brune kant på den bagerste mur her på billedet. Nye skilte med angivelse af indhold i de enkelte tanker er ved at blive fremstillet.



I bunden af tanklageret er denne sump med en pumpe til manuel oppumpning af regnvand og eventuelt spild.



Hovedparten af virksomhedens produktioner foregår på de anlæg, som står i denne bygning. Luften ledes ud til en scrubber, hvoraf her ses toppen -



- og her ses bunden.

Inde i bygningen er der en række procesanlæg, og en del af produkterne ender med at blive neddelte til pulver eller granulat. Virksomheden oplyser, at der er grovfilter/finfilter samt hepafilter fra møllet.



Det blev ved tilsynet konstateret, at logbøger for de enkelte elementer befandt sig ved elementet. Stikprøver viste, at de blev anvendt, som krævet i flere vilkår, til notering bl.a. af vedligeholdelse.

Desuden blev ved tilsynet anlægget til produktion af vand i forskellige renheder og anlægget til produktion af rå-malathion med tilhørende scrubber besigtiget .

Det fremgik af korrespondance, at der ikke er anmeldt nogen forsøgsproduktioner siden sidste fysiske tilsyn (vilkår B2).

Det blev oplyst, at virksomheden p.t. har én produktion, hvorfra der emitteres støv fra lægemiddelstoffer, nemlig PPM 2000 (vilkår B5). Når virksomheden påbegynder produktion af DSM-L, vil denne også falde under dette vilkår, som kræver absolut-filtre eller tilsvarende rensning.

Endelig blev indberetningerne i forhold til VOC drøftet. Virksomhedens indberetning følger den seneste afgørelse, som er tillægsgodkendelsen af 14. juli 2014. Med denne 2014-

godkendelse (vilkår C5 og C6) ændredes det tidligere vilkår for VOC-indberetning (C3 af 2009) i henhold til ændring af VOC-bekendtgørelsen.

Opsummering:

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger.

På tilsynet blev aftalt, at virksomheden ved næste årsrapport vedlægger bilag i form af dokumentation for de målinger og beregninger, som danner grundlag for VOC-massebalancen, samt at årsrapporten forsynes med et indledningsafsnit, som giver virksomhedens vurdering af, om alle vilkår er overholdt.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.

Bente Jensen.