



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. MST-1272-00072
Ref. Antkr/rasoe
Dato: 20.12.2017

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	CHEMINOVA A/S
Virksomhedens adresse	Thyborønvej 78, 7673 Harboøre
CVR nummer	12760043
Virksomhedstype	4.4 Fremstilling af plantebeskyttelsesmidler/biocider
Tidspunkt for tilsynet	30. november 2017
Baggrunden for tilsynet	Prioriteret tilsyn
Varsling af tilsynet	16. november 2017
Deltagere fra virksomheden	Inge Margrethe Jensen og Claus Ove Sørensen
Øvrige deltagere	
Tilsynet udført af	Rasmus Søgaard og Anders T. Kristensen
Tilsynet omfattede	Færdigvarelagre, Bio-område og PMG/PHX-område
Materiale udleveret	

Håndhævelser

Der er ikke siden sidste fysiske tilsyn meddelt håndhævelser for de anlægsområder, som tilsynet dækker. Dette tilsyn giver heller ikke anledning til håndhævelser.

Andre håndhævelser meddelt siden sidste fysiske tilsyn samt opfølgninger herpå:

Dato	Type	Beskrivelse af håndhævelsen og status for opfølgning
20-04-2016	Påbud efter jordforureningsloven	Undersøgelsespåbud. Opfyldt
01-06-2017	Påbud efter jordforureningsloven	Undersøgelsespåbud. Opfyldt
13-10-2017	Påbud efter jordforureningsloven	Oprensningspåbud. Under udførelse.
01-09-2016	Påbud udover §41 b	Påbud om udarbejdelse af basistilstandsrapport. Under udarbejdelse.

Indberetninger om egenkontrol.

Virksomhedens indberetning af egenkontrol er ikke relevant i dette tilsyn og beskrives først i forbindelse med et senere tilsyn.

Jordforurening

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

Det blev konstateret, at belægningen på et område ved PMG/PHX-anlæg, som blev påtalt ved sidste tilsyn i området, er udbedret. Tilsvarende er der foretaget afpropning af rør til monitorering af grundvandsforurening.

Liste over gældende afgørelser:

Virksomheden har en miljøgodkendelse fra 2006. Efterfølgende tillægsgodkendelser er indarbejdet i godkendelsen.

Godkendelsen kan findes på Miljøstyrelsens hjemmeside www.mst.dk eller direkte

<http://cheminova.aar.mim.dk/miljogodkendelse/Miljogodkendelser.asp?kapitelid=11&afsnitid=78&firsthit=1>

(kan ikke ses i Internet Explorer)

Gennemgang af miljøforhold

Færdigvarelager:

Kemikalier og produkter er tydeligt mærkede og forsvarligt emballerede.

Stabling observeret i max. tre lag paller med plasttromler og 4 lag med ståltromler.

Medarbejder kunne redegøre for retningslinjer i tilfælde af spild. Evt. indendørs spild vil blive inden for pga. tærskler i porte/døre.

Gulvene virkede generelt i god stand. I hal A4 (mellem rækkerne 109-111 og 110-108) er en revne i gulvet, som blev påtalt ved sidste tilsyn, endnu ikke udbedret (det kan ikke vurderes om revnen går hele vejen gennem gulvet). Der blev oprettet en opgave i vedligeholdelsessystemet.

Udendørs oplag holder en afstand til opsamlingsrenden på mindst ca. 3 m

I bassin nord for lagerhal A blev observeret dryp fra en af tankcontainerne (DMT i solvesso). Skyldes muligvis overløb ifm. påfyldning.

Bio-området

Kontrolrum er flyttet til PMG/PHX-anlæg.

Ved A-bunkeren ses, at de enkelte tilledninger fra produktionsanlæggene er ført ned gennem top-dækket. Luft fra bl.a. A-bunkeren og de tre udligningstanke SØ for bio-reaktorerne behandles i basisk skrubber ved A-bunkerne inden luften ledes til det centrale luftforbrændingsanlæg.

Der er en del støj fra ventilationsåbningerne i kompressorbygningen for luft til bio-reaktorerne, men støjen skærmes kraftigt, da åbningerne vender ind mod reaktortankene. Støjen vurderes ikke at være væsentlig mod nord og vest ud mod Thyborønvej.

Køleanlæg på nordsiden af bioreaktorerne er ikke i drift pt., da spildevandstemperaturen ved indløbet er under ca. 33 °C. Optimal driftstemperatur er omkring 30 °C. Selvom opholdstiden er omkring 5 døgn, så er temperaturfaldet gennem anlægget begrænset.

Der blev ikke bemærket særlige lugtgener fra hverken bioreaktorer, slamafvanding på sibåndspreser eller lagerhal for afvandet slam.

Det godkendte projekt med støbte beholdere for opbevaring/afvanding af slam i forbindelse med vedligehold af bio-reaktorer forsøges at blive sat i gang i 2018.

Procedurer ved udsyrning er ændret efter rørbruddet i juli 2016. Der anvendes en lavere koncentration af syre, og der opretholdes flow i røret, så det forventes, at der ikke kan dannes luft-lommer. Færdsel i området begrænses under udsyrning.

PMG/Pethoxamid anlæg

Der blev ikke bemærket oplag af tromler, palletanke el.lign uden for opmærkede områder.

Belægningen i "vejkrydset" syd for råvaretanklager/dagtanke er blevet renoveret (påtalt ved sidste tilsyn i området).

BTR-boring i køreareal øst for anlæg forsøgt tilset, men kørebanedæksel kunne ikke løftes af. Cheminova har efterfølgende sendt foto, der viser, at de tre filterrør nu er proppet af.

Opsummering:

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger.

På tilsynet blev aftalt, at Cheminova fremsender foto af BTR-boring øst for PMG/Pethoxamid-anlæg, samt af "rør-skov" til A-bunkeren (er modtaget).

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.