



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2021 - 1953
Ref. ANTKR/moklh
Dato: 20.04.2022

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	FMC (Cheminova A/S)
Virksomhedens adresse	Thyborønvej 78, 7673 Harboøre
CVR nummer	12760043
Virksomhedstype	4.4 Fremstilling af plantebeskyttelsesmidler/biocider
Tidspunkt for tilsynet	09.02.2022
Baggrunden for tilsynet	Relateret tilsyn, anmeldt tilsyn
Varsling af tilsynet	Ved tilsyn 16. november 2021 anmodede MST om mulighed for inspektion, når jorddækkede lagertanke ved PMG-anlæg fjernes. FMC oplyste om muligt tidspunkt den 28. januar 2022.
Deltagere fra virksomheden	Inge Margrethe Jensen og Lisbeth Søndergaard Sørensen
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Monica Klitgaard Hansen og Anders T Kristensen
Tilsynet omfattede	Opgravning af lagertanke fra den tidligere produktion af glyphosat og oprydning efter spild af MIBK ved råvaretanklager
Materiale udleveret	-

Håndhævelser

Håndhævelser meddelt siden sidste fysiske tilsyn (17. november 2021) samt opfølgninger herpå og håndhævelser afstedkommet af nærværende tilsyn.

Dato	Type	Beskrivelse af håndhævelsen og status for opfølgning
Ingen		

Indberetninger om egenkontrol.

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

Liste over gældende afgørelser:

1. Se e-godkendelsen (kan ikke ses i Internet Explorer):

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

Jordforurening

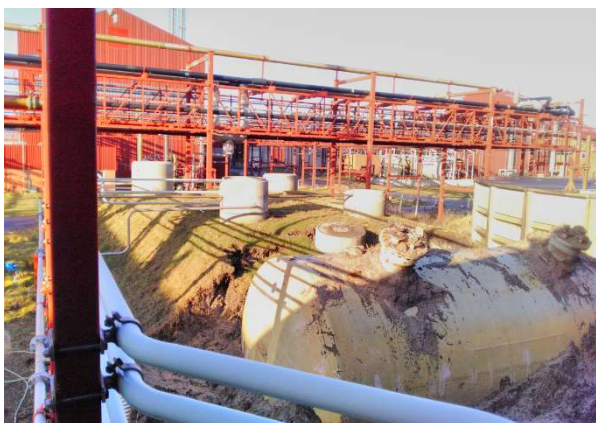
Fjernelse af to jorddækkede lagertanke

Afsluttende fritlægning og fjernelse af to 50 m³ lagertanke ved det tidligere PMG-anlæg.

På lokaliteten er der fire jorddækkede tanke i hver sin særskilt støbte tankgård. De to vestlige tanke anvendes til råvarer til en nuværende produktion. De to østlige tanke, som nu fjernes, har været anvendt til isopropylamin, der blev anvendt i PMG-produktionen.

De to tanke blev spulet udvendigt med rent vand, mens de blev løftet fri. Herefter blev de anbragt i plinte på tæt befæstet areal.

Tankene er af fabrikatet Roug, og de så ud til at være i god stand. Visuelt kunne ikke konstateres utætheder i tankene. Belægningen med glasfiberforstærket polyester havde enkelte friske skader på den øvre del af tankene, som vurderes opstået ved fritlægningen. Enkelte steder havde glasfiberbelægningen mørk misfarvning indefra. Den vestlige af tankene (B131750) havde en del flere misfarvninger end den østlige (B131700). Misfarvningerne kunne skyldes tæring på ståltanken. Den vestlige tank havde også plamager af lysere glasfiber, hvorunder der var rustrøde pletter omkranset af tusch-streger, hvilket kan indikere, at der er foretaget reparationer. Der var ikke synlige skader i glasfiberen ved misfarvningerne, og en skruetrækker kunne ikke bankes igennem. Bunden af begge tankene så også pæne ud.



Fotos: TV-Den vestlige tank i tankgård og den del af tankgården, som ikke berøres. TH-Den østlige tank er løftet op. Tæt på kanten af tankgården ses Ø-30 plastrør, som benyttes til at pumpe nedbør væk fra tankgården.



Fotos: Den vestlige tank med misfarvninger og grus på bunden, samt lysere plamager, der kan indikere reparation. Skrabeskader på den øvre del af tanken vurderes at være sket i forbindelse med bortgravningen.

FMC|Cheminova fik udtaget prøver af jorden under begge tanke, ved hver ende og midt for. Der blev ikke bemærket lugt fra de fritlagte tankgårde.

Der stod en del vand i hullerne efter tankene. Vandet stammer bl.a. fra spulingen af tankene, men noget kan også stamme fra nedbør. Der blev udtaget prøve af vandet i de to tankgrave. Alle prøverne analyseres for isopropylamin.



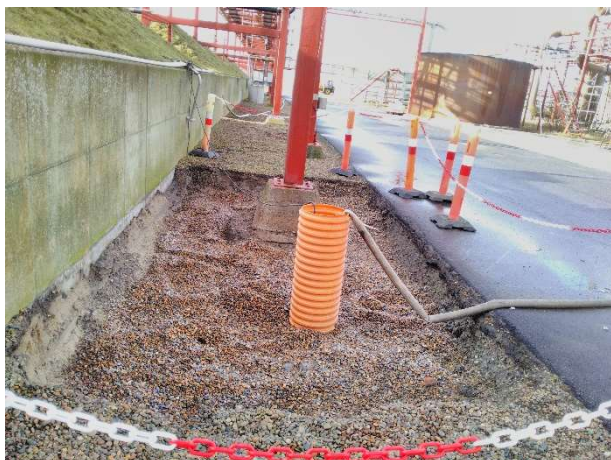
Foto: Vand i hul efter vask og fjernelse af den østlige tank (TV) og vestlige tank (TH).

Der skulle ifølge den miljøtekniske beskrivelse være sladrebræn i tankgårdene, men de kunne ikke findes. Der var placeret Ø-30 cm plastbrønde i sydenden af de tre østlige tankgårde. Det blev efterfølgende oplyst, at brøndene anvendes til at pumpe nedbør væk fra de jorddækkede tankgårde. Der var ikke en tilsvarende plastbrønd i den vestligste tankgård, som er etableret på et senere tidspunkt end de tre østlige.

FMC|Cheminova tog fotos af udgravning og tanke. Det blev aftalt at fotos eftersendes. Det blev endvidere aftalt, at analyseresultater eftersendes, og at MST orienteres, når sand/jord er gravet væk fra de to tankgårde, og de er rengjort. Herefter vurderes, om der evt. skal foretages yderligere undersøgelser.

Spild af MIBK

Ved råvaretanklageret har der i januar har været et spild af ca. 50 l MIBK. Lokalteten blev besigtiget. Der er ikke foretaget en bortgravning af alt forurenede jord pga. fundamenter til rørbro og tankgård, samt mange ledninger i jorden. Der er i stedet etableret en gruskastning ned til ca. 1,4 m under terræn, hvorfra vand pumpes til A-bunkeren. Oppumpet vandmængde måles ikke. Der fremsendes en redegørelse om årsager, håndtering og analyseresultater.



Andre miljøforhold

Søndag den 6. februar 2022 konstaterede FMC|Cheminova udsivning af MP2 fra en lagertank til tankgård i PMG-området. MST modtog en foreløbig orientering den 7. februar 2022. En endelig redegørelse afventer yderligere undersøgelser.

Det lugtede kraftigt i området. Tank og tankgård blev ikke besigtiget ved dette tilsyn.

Der pumpes fortsat rester væk fra tankgården. Det sidste i tanken siver langsomt ud og opsamles. Det er endnu uvist, om tanken kan renoveres.

Opsummering:

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger.

På tilsynet blev aftalt,

- at fotos og analyseresultater fra fjernelse af isopropylamin-tankene eftersendes (fotos er modtaget og udvalgte er indsat i denne rapport), og
- at MST orienteres når tankgårdene er tømt og rengjort

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.