



KØBENHAVNS KOMMUNE

Teknik- og Miljøforvaltningen

Center for Miljøbeskyttelse

UNIVAR A/S
Islands Brygge 43, 2.
2300 KØBENHAVN S

22-02-2017

Sagsnr.
Edoc 2017-0099683

Dokumentnr.
2017-0099683-1

Miljøtilsyn hos Univar K-vej, Prøvestenen, København

Center for Miljøbeskyttelse har den 14. dec. 2016 været på miljøtilsyn.

Virksomhedsnavn:	Univar (tromlelager)
Adresse:	K-vej, Prøvestenen
CVR nr. / P nr.	11652328 / 1002910810
Deltagere:	Sofia Frøjdland og John Hofby, Univar A/S Marina B. Andersen og Johan Galster, Center for Miljøbeskyttelse Tom E. Christensen, Kommunernes Landsfor- ening
Virksomheden er:	Miljøgodkendt virksomhed (omfattet af miljø- godkendelse af (den 29. jan. 1996)
Tilsynet blev foretaget som:	Varslet tilsyn
Formålet med tilsynet var at:	Gennemgå virksomhedens Miljøforhold mhp udslip, spild til jord/vand
Jordforurening:	Der blev ikke observeret ny jordforurening på tilsynet. Asfalten er beskadiget flere steder. Univar oply- ser at reparation er bestilt.
Resultat af seneste egen- kontrol:	Ingen bemærkninger
Konklusion på tilsynet:	Følgende vilkår indskærpes hermed: Vilkår 14: Der mangler registrering af mindst seks daglige runderinger. Vilkår 29: belægnings og tankgårde skal inspi- ceres hvert kvartal og dette skal noteres i logbo- gen. Univar vil ved lejlighed fremsende kopi af den nye procedure for håndtering mv. af losseslan- ger. Univar skal fremsende kopi af konklusionerne fra kontrollen af lynafledere og jording, vilkår 33.

Univar oplyser at virksomheden som helhed i 2017 vil sætte fokus på registrering af nærved-hændelser. Man registrerer i dag man uheld, men ud fra antallet af faktiske uheld vurderer Univar, at der må være et væsentligt antal nærved-hændelser, der burde have været indberettet i deres interne system.

Team Kapitel 5

Njalsgade 13
Postboks 380
2300 København S

Telefon
2170 2650

E-mail
jogals@tmf.kk.dk

EAN nummer
5798009595959

www.kk.dk

Støv fra naboerne samt

Univar har ved tidligere tilsyn beklaget sig til Center for Miljøbeskyttelse over hhv. mineralsk støv/sand fra Norrecco og luftbåret affald fra Marius Pedersen A/S. Sidstnævnte er lukket i 2016, og Ragn-Sells forventes at flytte til anlægget i begyndelsen af 2017, for at udføre aktiviteter, som vil ligne Marius Pedersen A/S'. Univar oplyste at der fortsat er støvproblemer, men også at efter at Norrecco har flyttet en stor grusbunke, er problemet reduceret. Norrecco vander flittigt, ikke mindst på interne kørearealer og på de fælles veje. Der er dog fortsat støvproblemer, der resulterer i slitage på Univars maskinel, f.eks. rullebåndet til tønder, og som lægger sig på privatbiler med slitage til følge.

For at spare på vandet, som er drikkevand, bruger Norrecco havnevand. Sammen med vanddråberne spredes imidlertid vandets indhold af chlorider, hvilket ætser biler som holder parkeret ved H-vej. I perioder med vanding af vejene plejer Univars personale derfor at parkere deres biler andetsteds.

I forbindelse med Ragn-Sells indflytning på L-vej vil Center for Miljøbeskyttelse i virksomhedens miljøgodkendelse meddele vilkår, som skal sikre mod støvgener.

Univar har en dialog med naboerne om støvproblemet. Center for Miljøbeskyttelse har tidligere talt med naboerne om det og vil i lyset af Univars oplysninger tage emnet op igen.

Brugerbetalning på miljøområdet

Der vil en gang årligt blive opkrævet gebyr for tilsyn, sagsbehandling m.v. Opkrævninger sker ved udgangen af november måned og dækker over perioden den 1. november til den 31. oktober. Center for Miljøbeskyttelses afgørelse om fastsættelse af gebyr kan ikke påklages¹.

Høring

Univar har haft udkast til tilsynsnotatet i høring og har fremsendt kommentarer med mail af 16. feb. 2017. Kommentarerne var nye procedurer for anlægget og en gennemgang af de kontroller og udbedringer, som Univar vil iværksætte og afslutte i første og andet kvartal 2017.

Center for Miljøbeskyttelse finder kommentarerne tilfredsstillende, se mail af 22. feb, 2017 fra Center for Miljøbeskyttelse til Univar. Center for Miljøbeskyttelses kommentarer er indføjet i skemaet nedenfor.

Med venlig hilsen



Johan Galster

cc.

Univar, K-vej, Prøvestenen, 2300 København S, John Hofby
Univar, Sofia Fröjdlund

¹ I henhold til § 7 i Brugerbetalingsbekendtgørelsen nr. 463 af d. 21/5 2007

**KØBENHAVNS KOMMUNE**Teknik- og Miljøforvaltningen
Center for Miljøbeskyttelse

Nr.	Vilkår i Miljøgodkendelse: Univar, K-vej (tromlelager), juni 2009	OK	Kommentarer fra miljøtilsyn dec. 2016
	Generelt		
1	Denne godkendelse skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden for de personer, der er ansvarlige for virksomhedens indretning og drift	OK	Godkendelsen står normalt i en mappe på kontoret, personalet kan også henvende sig til John
	Indretning		
2	Lagertankene i tankgården er miljøgodkendt til et indhold af ikke-klorerede opløsningsmidler	OK	Dec. 2016: tre tanke i brug, alle med glykol
3	Steder, hvor der kan ske spild, skal forsynes med spildbakke, opkant e. lign.	OK	Der er etableret spildbakke/opkant relevante steder, bl.a. ved tæppet i hallen. Set ved tilsyn. Gulvet i hallen er tæt og uden afløb.
4	Lagertankene skal være forsynet med måling for væskniveau og overfyldningsalarm inden 31. dec. 2009.	OK	Der er SAAB-radar på tank 5, 7 og 13, dvs. at væskniveau kan måles kontinuert. Alarmen høres på kontor
5	Tankene skal være omgivet af en tankgård med tæt bund og væg. Tankgården skal kunne rumme den største tanks indhold	OK	Tankgårdens belægning og sider er ikke i god stand, men da indholdet i tankene ikke er miljøfarligt, vurderer Center for Miljøbeskyttelse at behovet for renovering ikke er presserende. Univar ønsker at tage en eller flere af de tomme tanke i brug, hvilket kræver inspektion og renovering. I Malmø er Univar i færd med en stor renovering. Når dette er afsluttet og metoderne evalueret, vil Univar bruge erfaringerne herfra ved en renovering af tankgården på K-vej. Handlingsplan: tilbud på reparation skal være klart senest 2. kvartal 2017, mail fra Univar 16. feb. 2017.
6	Overfladevand skal kunne drænes fra tankgården.	OK	
7	Miljømæssigt vitale installationer skal være sikret mod påkørsel	(OK)	Der er ikke fysisk sikring mod påkørsel på anlæggets fyldeplads eller ved tankgårde. Univar oplyser, at lastbiler guides på plads ved påfyldningsanlæg.
8	Univar skal inden 1. oktober 2009 fremsende en redegørelse om anlægget er sikret mod væsentlige klimaændringer.	OK	CMB har modtaget redegørelsen
9	Ny tanke og rørledninger skal inden ibrugtagning trykprøves og inspiceres. Rørledninger og svejsninger skal kontrolleres stikprøvevis. Dokumentation herfor skal opbevares på virksomheden	OK	Ingen nye installationer på K-vej.
10	Regnvand skal samles i et bassin, hvor udløb til kloak er spærret af en ventil. Store spild skal enten opsuges straks eller lede til dette bassin.	OK	Opsamlingstank på pladsen er i funktion. En nedgravet tank har tidligere været i brug til regnvandsopsamling, men har i mange år været taget ud af drift. Univar skal enten sandfylde den eller fjerne den. Handlingsplan: sandfyldning skal være afsluttet i 2. kvartal 2017, mail fra

Nr.	Vilkår i Miljøgodkendelse: Univar, K-vej (tromlelager), juni 2009	OK	Kommentarer fra miljøtilsyn dec. 2016
			Univar 16. feb. 2017.
	Drift		
11	Anlægget må kun betjenes af personer, som har modtaget instruktion i betjening af anlægget og har den nødvendige indsigt i anlæggets indretning og drift. Dokumentation for gennemført instruktion skal foreligge på virksomheden.	OK	Ja; kontrolleret ved risikoinspektion den 1. november 2012
12	Pumpning til og fra anlægget skal overvåges.	OK	Foregår via tankbil til blandetank jf. godkendelse
13	Arealer til omlastning eller opbevaring af produkter samt kørsel skal vedligeholdes, så spild ikke trænger ned i jorden og kan opsamles.	OK	Arealet, som består af asfalt og sf-sten, vedligeholdes af Univar. Reparationer noteret ved tilsynet 2014 er foretaget og indrapporteret. Ved tilsynet 2016 var der atter en del lunger og huller i belægningen. Univar oplyser at man er opmærksom på det og har bestilt et firma til at foretage reparation, se også vilkår 29. Ligesom tidligere er der gener fra naboerne ift. støv (Norrecco). CMB følger op på håndtering af støvgener. Handlingsplan: tilbud er modtaget, forbedringer skal være afsluttet i 1. kvartal 2017, mail fra Univar 16. feb. 2017.
14	Ved daglig rundering af anlægget skal det kontrolleres at tanke, rør, pumper mv. er tætte, og at der ikke er sket spild og at der ikke er synlige tegn på fejl eller skader. Resultatet af runderingen arkiveres.	indskærpes	Runderingsskemaer blev gennemgået ved tilsynet. Medarbejderen signerer efter hver rundering En enkelt medarbejder har undladt at foretage eller notere en række runderinger. Forholdet er behandlet internt hos Univar. Center for Miljøbeskyttelse vil overfor Univar indskærpe vilkår 14 om daglig rundering. Univar har fokus på at dette overholdes, mail af 16. feb. 2017.
15	Tankgård, tank og tappeanlæg skal vedligeholdes, så risiko for udslip undgås.	Ok	Der foretages runderinger med henblik på at sikre vedligeholdelsestilstand, se dog vilkår 14.
16	Tankgården og arealerne i forbindelse med rørstrækningerne skal holdes rene og ryddelige, således at spild m.v. kan opdages og fjernes.	Ok	Ved pumpeanlægget er et større oprydningsarbejde i gang.
17	Inspektionsrapporters anvisninger jf. vilkår 31 og 32 om reparation og vedligeholdelse skal følges i henhold til rapportens anbefalinger. Center for Miljø kan ændre inspektionsintervallet, såfremt inspektionsrapporterne berettiger dette.	Ok	Univar fastsætter årstallet for næste inspektion i hht. inspektionsrapportens anbefaling. Jorddækkede tanke er ikke omfattet af EEMUA 159, men vil i hht. Univars egne regler blive inspiceret hvert femte år. Tank 13 vil blive tømt i december 2016 og inspiceret i 2017. I hht. inspektionsplanen skulle tank 13 have været inspiceret i 2015. Center for Miljøbeskyttelse indskærper, at inspektion

Nr.	Vilkår i Miljøgodkendelse: Univar, K-vej (tromlelager), juni 2009	OK	Kommentarer fra miljøtilsyn dec. 2016																												
18	<p>Virksomheden skal have nedskrevne driftsinstrukser og -procedurer vedrørende:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Betjening af de enkelte anlæg, pumper mv. • Vedligehold af pumpemateriel, herunder slanger, tanke og rør, ventiler, alarmer og overvågningsudstyr, befæstede arealer samt tankgårde, sumpe, brønde og evt. andre opsamlingssteder. • Virksomhedens egenkontrol, jf. vilkår 29 til 34. • Procedurer i forbindelse med driftsforstyrrelser og uheld • Daglige rundringer af anlægget og rørledninger <p>Instrukser og procedurer skal være tilgængelige for personalet og tilsynsmyndigheden.</p>	Ok	<p>Inspektion er bestilt, afsluttet i 1. kvartal 2017, mail fra Univar 16. feb. 2017.</p> <p>Virksomheden har relevante driftsinstrukser og procedurer.</p>																												
19	<p>Tankenens tilstand skal dokumenteres, herunder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inspektionsrapporter • Uheld og spild • Vedligeholdelse • Reparationer • Skader, fejl o.l., som skal udbedres. <p>Virksomhedens dokumentation skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.</p>		Inspektionsrapport fremsendes når inspektionen er gennemført senere på T14																												
Støj																															
20	<p>Det korrigerede energiækvivalente A-vægtede lydtryksniveau Lr må ikke overstige:</p> <table border="1" data-bbox="208 1126 1077 1385"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th>I skel, dB</th> <th>I haveforening, nærmeste boligområde og lokalplanområde 326,</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Mandag – fredag</td> <td>kl. 07 – 18</td> <td>70</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Mandag – fredag</td> <td>kl. 18 – 22</td> <td>70</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Lørdag</td> <td>kl. 07 – 14</td> <td>70</td> <td>45</td> </tr> <tr> <td>Lørdag</td> <td>kl. 14 – 22</td> <td>70</td> <td>45</td> </tr> <tr> <td>Søn- og helligdage</td> <td>kl. 07 – 22</td> <td>70</td> <td>45</td> </tr> <tr> <td>Alle dage</td> <td>kl. 22 – 07</td> <td>70</td> <td>40</td> </tr> </tbody> </table> <p>Maksimalværdien for støjbidraget i haveforening, nærmeste boligom-</p>			I skel, dB	I haveforening, nærmeste boligområde og lokalplanområde 326,	Mandag – fredag	kl. 07 – 18	70	50	Mandag – fredag	kl. 18 – 22	70	50	Lørdag	kl. 07 – 14	70	45	Lørdag	kl. 14 – 22	70	45	Søn- og helligdage	kl. 07 – 22	70	45	Alle dage	kl. 22 – 07	70	40	Ok	Ingen støjklager modtaget af CMI
		I skel, dB	I haveforening, nærmeste boligområde og lokalplanområde 326,																												
Mandag – fredag	kl. 07 – 18	70	50																												
Mandag – fredag	kl. 18 – 22	70	50																												
Lørdag	kl. 07 – 14	70	45																												
Lørdag	kl. 14 – 22	70	45																												
Søn- og helligdage	kl. 07 – 22	70	45																												
Alle dage	kl. 22 – 07	70	40																												

Nr.	Vilkår i Miljøgodkendelse: Univar, K-vej (tromlelager), juni 2009	OK	Kommentarer fra miljøtilsyn dec. 2016
	råde og lokalplanområde 326 må om natten ikke overstige 55 dB(A).		
	Jordforurening, spildevand og overfladevand		
21	Overfladevand i tankgården må kun ledes til kloaksystemet, hvis der ikke er oliefilm eller andre tegn på forurening	OK	Univar har ingen olieprodukter oplagret pt.
22	Indholdet af mineralsk olie må højst være 10 mg/l ved udledning til kloak	OK	Univar har ingen olieprodukter oplagret pt.
23	Forurenet vand bortskaffes efter de til enhver tid gældende regler for affald	-	Ikke aktuelt pt.
	Affald		
24	Spild skal straks opsamles. Affald fra tankrensning, spild og uheld skal bortskaffes efter de til enhver tid gældende regler for affald.	Ok	Ingen spild registreret i år.
25	Der skal forefindes udstyr til opsamling eller neutralisering af spild.	Ok	Der står absorberingsmateriale i en kasse i tappehallen.
	Uheld		
26	I tilfælde af driftsuheld med konsekvenser for omgivelserne skal alarmcentralen straks alarmeres. Herefter underrettes Center for Miljø snarest muligt.	-	Ingen uheld med konsekvenser for omgivelserne i 2016, se dog vilkår 26
27	Virksomheden skal inden 14 dage efter uheldet skriftligt fremsende en redegørelse til Center for Miljø. Redegørelsen skal belyse årsagen til uheldet samt beskrive virkninger på miljøet og foranstaltninger til at undgå lignende uheld	-	I et rum bag pumperne var der brand d. 2. maj 2016, men årsagen hertil kunne ikke klarlægges. Formodningen er at var overspænding i en samling. Hovedstadens Brandvæsen har foretaget opfølgning
	Ophør		
28	Senest tre måneder inden ophør af den her omhandlede aktivitet skal en plan for afvikling af aktiviteten fremsendes til godkendelse hos Center for Miljø. Dette omfatter også at tanke eller anlæg overgår til at skulle indeholde andre stoffer end de i vilkår 2 beskrevne. Redegørelsen skal omhandle demontering eller overgang til anden anvendelse, bortskaffelse af affald, jordbundsforureningsundersøgelser og evt. oplæg til retablering af forurenede arealer.	-	Ikke relevant
	Egenkontrol		
29	Virksomheden skal løbende og mindst en gang i kvartalet foretage visuel kontrol for utætheder, skader og revnedannelser af <ul style="list-style-type: none"> • belægninger og fuger på alle impermeable og befæstede arealer, • opsamlingsbassiner • tanke og • tankgården. 	indskaerpes	Skema styres via Outlook; set. Sidste kontrol er sket i marts 2016, dvs. at der mangler kontrol for 2. og 3. kvartal 2016. Center for Miljøbeskyttelse vil indskærpe, at kontrol af belægninger og tankgårde skal finde sted hvert kvartal. To af tankene i tankgården indeholder glykol, resten er tomme. Før ny brug af de tomme tanke skal disse inspiceres og repareres. Visuel kontrol vil blive gennemført hvert kvartal, Univar, mail af 16. feb. 2017.

Nr.	Vilkår i Miljøgodkendelse: Univar, K-vej (tromlelager), juni 2009	OK	Kommentarer fra miljøtilsyn dec. 2016
30	Tilsynsmyndigheden kan, dog højst en gang årligt, kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage eftersyn af de i vilkår 29 nævnte indretninger.	-	Ingen anledning til at kræve i år
31	Overjordiske rørstrækninger skal inspiceres visuelt hvert 5. år af et uvildigt, sagkyndigt firma. På synligt angrebne steder på rørstrækninger skal resttykkelsen måles eller holdbarheden på anden vis fastlægges. Målingen kan foretages fra ydersiden. Inspektionsrapporterne skal sendes til Center for Miljø, så snart de foreligger.		
32	Tankene skal inspiceres udvendigt og indvendigt hvert 5. år af et uvildigt, sagkyndigt firma. Inspektionsrapporten skal sendes til Center for Miljø, så snart den foreligger	-	
33	Virksomheden skal mindst en gang årligt foretage eftersyn og funktionsafprøvning af automatiske kontrol-, alarm- og sikringssystemer, ventiler og alarm i kloak samt tryk/vacuumventiler, temperatur- og niveaumåleudstyr. Eftersyn og funktionsafprøvning skal registreres.	Ok, opfølgning	<p>Alarmer mm er testet CPH Engineering 2. maj 2016. Lækagealarm går direkte til John Hofbys telefon. Der har ingen alarmer været. Jording tjekket af Kallesøe, er lige udført. Lynafledere er ved at blive kontrolleret. Kopi af rapporter fremsendes når Univar har modtaget dem. Målerapport fra Dan Delektron er fremsendt fra Univar, mail af 16. feb. 2017. Sløjfemålingerne viser at der skal foretages udbedringer.</p>
34	Slanges skal trykprøves årligt af et eksternt firma. Eftersyn og funktionsafprøvning skal dokumenteres	Ok	<p>Nye slanger er indkøbt i år (kontrol viste at nogle af de gamle slanger ikke levede op til standarden) Første test 2018. herefter hvert år. Testcertifikat for alle de nye slanger forevist. Kajslangen trykprøvet af Skanda. OK. Univar har i 2016 et internt projekt om håndtering og vedligeholdelse af slanger: Kontroll och Underhåll – slanger (Förslag). Univar vil sende Center for Miljøbeskyttelse kopi når det er færdigt. Procedure for losseslanger er modtaget, mail fra Univar 16. feb. 2017. OK med enkelte kommentarer</p>
35	Center for Miljø kan, dog højst 1 gang årligt, forlange, at virksomheden dokumenterer, at vilkår 21 til 22 er overholdt. Prøvetagning og analyse skal foretages af et firma der er akkrediteret hertil. Analyserapporten skal indsendes til Center for Miljø så snart den foreligger.	-	Ingen anledning til at kræve i år
36	Center for Miljø kan, dog højst 1 gang årligt, forlange, at virksomheden lader et laboratorium, der er godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre ”Miljømålinger – eksternt støj”, dokumentere, at vilkår 20 er overholdt. Den	-	Ingen anledning til at kræve i år

Nr.	Vilkår i Miljøgodkendelse: Univar, K-vej (tromlelager), juni 2009	OK	Kommentarer fra miljøtilsyn dec. 2016
	udarbejdede støjmålerapport indsendes til Center for Miljø, så snart den foreligger		
37	Hvis der håndteres produkter med pH udenfor intervallet 6-9, skal afløbsvandets pH måles og registreres.	OK	Der findes ingen produkter i åben håndtering i det pH interval.
38	Hvis der håndteres mineralolieholdige produkter, skal afløbsvandets olie-koncentration måles og registreres.	OK	Mineralolieholdige produkter modtages kun emballeret.