



Fylkesmannen i Buskerud

PROTAN AS AVD LIER

Baches vei 1
3413 Lier

Deres ref.:

Tom Lillemoen

Drammen,
14.desember 2016

Vår ref.(bes oppgitt ved
svar): 2016/7807

Saksbehandler:
Gunlaug Kristin Engen

Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved Protan AS avd. Lier Kontrollnummer: 2016.007.I.FMBU

Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

Fra virksomheten:

Tom Lillemoen

Fra Fylkesmannen i Buskerud:

Gunlaug Kristin Engen

Andre deltagere fra virksomheten:

Eli Tandberg

Øystein Edland

*Andre deltagere fra Fylkesmannen i
Buskerud:*

Irene Tronrud

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved Protan AS avd. Lier den 22.11.2016. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Fylkesmannen i Buskerud avdekket 2 avvik og ga 1 anmerkning(er) under inspeksjonen.

Avvik:

Virksomheten har mangler i sin internkontroll

Virksomheten mangler skriftlig dokumentasjon på substitusjon

Anmerkninger:

Sikkerhetsdatabladene var ikke oppdaterte

Avvik og anmerkninger er nærmere beskrevet fra side 4 og utover i rapporten.

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 3.

Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

7. desember 2016	Gunlaug Kristin Engen	Hilde Sundt Skålevåg
dato	kontrollør	Fagsjef

Kopi av endelig rapport sendes til:

- Lier kommune

1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

Ansvarlig enhet

Navn: PROTAN AS AVD LIER	
Organisasjonsnr.: 974301385	Eies av: 983599060
Bransjenr. (NACE-kode): 22.230 - Produksjon av byggevarer av plast	

Kontrollert enhet

Navn: Protan AS avd. Lier	Anleggsnr.: 0626.0051.01
Kommune: Lier	Fylke: Buskerud
Anleggsaktivitet: Plast- og glassfiberprodukter	Risikoklasse: 3
Tillatelse gitt: 30. mars 1990	Sist endret: 13. mars 2001

2. Bakgrunn for inspeksjonen

Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven og produktkontrollloven overholdes. Inspeksjonen inngår i Fylkesmannens aksjon for kontroll av plastprodusenter.

Inspeksjonstema

- Internkontroll
- Utslipp til vann
- Prosess og renseutstyr
- Avfall
- Utslipp til luft
- Kjemikalier

Rapporten omhandler avvik og anmerkninger som ble avdekket under inspeksjonen og gir ingen fullstendig tilstandsvurdering av virksomhetens miljøarbeid eller miljøstatus.

Definisjoner

Avvik: Manglende etterlevelse av krav fastsatt i eller i medhold av lov.

Anmerkning: Et forhold som tilsynsetatene mener er nødvendig å påpeke for å ivareta ytre miljø, men som ikke omfattes av definisjonen for avvik.

Andre forhold: Saker som framkom under inspeksjonen og som det kan være nyttig for virksomheten og saksbehandlere å kjenne til. Her kan også inngå kommentarer til tema som ble tatt opp under inspeksjonen, men der det ikke ble gitt avvik eller anmerkninger.

3. Oppfølging etter inspeksjonen

Protan AS avd. Lier plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Fylkesmannen skal kunne avslutte saken, må Protan AS avd. Lier innen 15. februar 2017 sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvik er rettet.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (fmbupost@fylkesmannen.no) til Fylkesmannen i Buskerud v/Gunlaug Kristin Engen. Det kan gjerne sendes en kopi til saksbehandler: fmbugke@fylkesmannen.no.

4. Varsel om tvangsmulkt for retting av avvik

Fylkesmannen varsler herved at vi vil fatte vedtak om tvangsmulkt (jf. *forurensningsloven § 73*) dersom vi ikke har mottatt en skriftlig bekreftelse på at avvikene er rettet innen 15. februar 2017. Tvangsmulkten vil påløpe dersom vi ikke har mottatt en bekreftelse på at avvik er rettet innen to uker etter at vedtaket om tvangsmulkt ble fattet.

En eventuell tvangsmulkt vil være et engangsbeløp på kr 10 000,-.

Dere har anledning til å kommentere dette varselet. Eventuelle kommentarer må sendes til Fylkesmannen innen to uker etter at denne rapporten er mottatt.

5. Gebyr for virksomhet med tillatelse

Virksomheten skal betale gebyr for kontrollen (jf. *forurensningsforskriften § 39-6*). Protan AS avd. Lier er i tillatelsen plassert i risikoklasse 3. Dette betyr at dere skal betale kr. 12 500,- i gebyr for den gjennomførte inspeksjonen. Faktura ettersendes.

Fylkesmannen viser forøvrig til *forurensningsforskriftens* kapittel 39 om innkreving av gebyr til statskassen.

6. Offentlighet i forvaltningen

Denne rapporten vil være tilgjengelig for offentligheten via postjournalen til Fylkesmannen i Buskerud (jf. *offentleglova*).

7. Avvik

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

Avvik 1

Virksomheten har mangler i sin internkontroll.

Avvik fra:

Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (*Internkontrollforskriften*) § 5 andre ledd punkt 6 (*kartlegging av farer og problemer*), 7 (*rutiner for avviksregistrering og behandling*) og 8 (*overvåkning og gjennomgang av internkontrollen*).

Kommentarer:

Virksomheten har mangler i sin internkontroll:

- *Risikovurdering.*

1: Virksomheten har en kjeller med tanker der det lagres myknere. Kjelleren inneholder flere tanker på 25 m³, 10 m³, 7 m³ og 2,5 m³. Det ble opplyst at det var 22 år siden tankene sist ble kontrollert. Virksomheten kunne ikke framlegge en risikovurdering for disse tankene ved tilsynet. Fylkesmannen mottok i etterkant av tilsynet (25. november 2016) en risikovurdering datert 23. november 2016 for disse tankene. Tankene var ikke merket med innhold. Hvis det skjer en uønsket hendelse der nødetater blir tilkalt bør tankene merkes med riktig innhold slik at hendelsen får den beste oppfølgingen.

2: *Virksomheten* har ikke god nok kontroll på sine avfallsstrømmer. Virksomheten genererer farlig avfall og næringsavfall. Næringsavfallet består blant annet av papp, trevirke (paller), plast (emballasje fra råvarer), restavfall, tomme IBC`er, metall og produksjonsavfall. Avkapp fra produksjonen av takbelegg går inn igjen i produksjonen. Det var usikkert om hvordan de andre produksjonsrestene ble tatt hånd om. Det ble først forklart at dette gikk til deponering, og vi etterspurte dokumentasjon på basiskarakterisering. Deretter ble det avklart, etter kontakt med avfallsselskapet, at disse produksjonsrestene ble eksportert til utlandet og gjenvunnet. Virksomhetens skal ha oversikt over hvor avfallsfraksjonene leveres. Virksomhetens risikovurdering bør inneholde feilhåndtering av avfall. Virksomheten må også kunne vise fram dokumentasjon på eksport av avfall til utlandet der dette er aktuelt.

- *Avvikshåndtering*

Fylkesmannen mottok 21.oktober 2016 en bekymringsmelding angående utslipp fra Protan AS. Meldingen gjaldt røyk og os fra pipene og bekymringen ble sendt videre til virksomheten samme dag. Fylkesmannen har ikke fått tilbakemelding hvordan denne hendelsen er fulgt opp. Virksomheten har et avvikssystem (TQM) men dette avviket var ikke registrert i systemet da tilsynet ble gjennomført. Avvikssystemet er best tilpasset å registrere interne avvik fra for eksempel produksjonen og ikke klager fra eksterne/naboer. Det bør være lett å registrere avvik uavhengig hva det gjelder eller hvem som melder inn hendelsen.

- *Overvåkning og gjennomgang av internkontrollen*

Virksomheten mangler skriftlig rutine for oppdatering av risikovurderingen. Det ble opplyst på tilsynet at det ikke hadde vært en systematisk gjennomgang av risikovurderingen eller en oppdatering av denne.

Avvik 2

Virksomheten mangler skriftlig dokumentasjon på substitusjon

Avvik fra:

Produktkontrollloven § 3a og Internkontrollforskriften § 5, 2 ledd punkt 6.

Kommentarer:

Virksomheten har skriftlige rutiner for substitusjon, men kan ikke dokumenter skriftlig hvilke stoffer som er vurdert byttet eller faktisk byttet ut. Det ble under tilsynet

beskrevet at virksomheten aktivt vurderer blant annet helse- og miljøeffektene til de kjemikalierne som brukes. Dette gjøres gjerne i samarbeid med importør. Virksomheten ser blant annet på om råstoffet inneholder kjemikalier som fordampes lett. Det velges kjemikalier (råstoff) som blant annet gjør at utslippet genererer minst mulig lukt. Under tilsynet kunne ikke virksomheten framskaffe en oversikt over hvilke stoffer som hadde blitt vurdert.

8. Anmerkninger

Følgende forhold ble anmerket under inspeksjonen:

Anmerkning 1

Sikkerhetsdatabladene var ikke oppdaterte

Kommentarer:

I permenn i produksjonslokalene Sikkerhetsdatabladet for 1-BK-30-PO BK FPVC Powder mastervatch ikke oppdatert. Dette databladet ble sist revidert 05.11.2009. Virksomheten kunne ikke dokumentere at dette var det siste versjonen av produkt databladet. Arbeidstilsynet krever at sikkerhetsdatabladene ikke er eldre enn fem år.

9. Andre forhold

Protan AS består av ca. 650 ansatte fordelt på fabrikker i Drammen, Nesbyen og Polen. I 2015 ble også en avdeling i Sandefjord kjøpt opp. Virksomheten produserer membraner til tak av PVC, tekniske tekstiler, ventiflex (ventilasjonsrør) og våtromsplater (avd. i Sandefjord).

Utslipp til vann og luft

Virksomheten har lukket kjølesystem og har derfor ikke utslipp til vann. Virksomheten genererer utslipp til luft via to piper. Begge pipene har rensing med ioniserende filter. Det har flere ganger de siste årene vært klage på lukt og røyk fra anlegget. Virksomheten gjennomførte i 2015, etter ønske fra Lier kommune, målinger av utslipp til luft av kjemiske komponenter som genererer lukt. Resultatet viste at det var utslag på enkelte ftalater som det ble brukt mest av og var mest flyktige i oppvarmingsprosessen.

Støy

Virksomheten opplyser å ha gjennomført støymåling i 2005. Denne rapporten kunne ikke gi noen klare konklusjoner da området også har andre støykilder (blant annet vegtrafikk). Protan AS har gjennomført en rekke støyreducerende tiltak etter 2005. Virksomheten har blant annet byttet ut støyende maskiner, støyisolering av luftinntak på ventilasjonsanlegg og støyisolering av rør. Fylkesmannen anbefaler virksomheten å gjennomføre en ny støymåling hvis det registreres uønskede hendelser som omhandler støy.

Revisjon av utslippstillatelse

Protan AS har en utslippstillatelse etter forurensningsloven fra 1990 med endringer fra 2001. Denne tillatelsen er gammel og bør revideres slik at kravene er i samsvar med moderne krav satt til tilsvarende virksomheter i Norge.

10. Dokumentunderlag

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

- Lov om kontroll med produkter og forbrukertjenester (produktkontrollloven) §§ 3 og 3a
- Forskrift om begrensnig av forurensning (forurensningsforskriften)
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)

11. Informasjon til virksomheten

Regelverk som det ble informert om:

- Lov om kontroll med produkter og forbrukertjenester (produktkontrollloven) §§ 3 og 3a)
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)
- Liste over prioriterte stoffer, prioritetslisten