

ELKEM ASA BREMANGER
Postboks 334 Skøyen (JE)
213 Oslo

Oslo, 27. juni 2024

Deres ref.:
Hrafnhildur Eva Olafsdottir

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):
2022/762
2024.0193.miljodir

Saksbehandler:
Eli Mathisen

Rapport etter tilsyn 27. mai - 31. mai 2024

Denne rapporten omhandler forhold som ble avdekket under tilsyn hos ELKEM ASA BREMANGER (virksomhetsnummer: 973095331).

Rapporten består av følgende deler:

- Del 1: Resultatet av tilsynet
- Del 2: Miljødirektoratets vurdering og begrunnelse
- Del 3: Informasjon om tilsynet
- Del 4: Annen informasjon

Del 1: Resultatet av tilsynet

Denne delen gir en oversikt over resultatet av tilsynet og hva dere må gjøre til gitte frister. Nærmere beskrivelse er gitt i [del 2](#).

Miljødirektoratet avdekket avvik som dere må rette snarest

Miljødirektoratet avdekket følgende avvik under tilsynet:

- Avvik 1: Virksomheten mangler enkelte rutiner for forebyggende vedlikehold og akseptkriterier for noen lagertanker og tilhørende utstyr
- Avvik 2: Virksomhetens miljørisikoanalyser er ikke oppdatert og har enkelte mangler
- Avvik 3: Virksomheten har enkelte rutiner som ikke er tilstrekkelige for å avdekke, rette opp og forebygge overtredelser av krav i miljøregelverket
- Avvik 4: Deponiet i Sætrevika er ikke avsluttet i henhold til krav i tillatelsen
- Avvik 5: Virksomheten har ikke nødvendig beredskap for å ta hånd om eventuelt utslipp til sjø fra dieseltank
- Avvik 6: Informasjonen som virksomheten gir til allmennheten i henhold til storulykkeforskriften, har enkelte mangler

Avvik er manglende etterlevelse av krav fastsatt i eller i medhold av lov.

Vi ser alvorlig på avvik 4.

ELKEM ASA BREMANGER må snarest rette opp avvik. Dere må sende Miljødirektoratet en skriftlig tilbakemelding som viser hvordan avvik er rettet innen 1. oktober 2024.

Dere må betale gebyr

ELKEM ASA BREMANGER må betale et gebyr på 214 200 kr for tilsynet.

Vi ber om tilbakemelding fra dere på epost

Vi ber om at dere sender all skriftlig tilbakemelding til post@miljodir.no ved Eli Mathisen. Merk svaret med saksnummer 2022/762 og tilsynsnummer 2024.0193.miljodir.

Del 2: Miljødirektoratets vurdering og begrunnelse

Avvik 1: Virksomheten mangler enkelte rutiner for forebyggende vedlikehold og akseptkriterier for noen lagertanker og tilhørende utstyr

Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket

- Forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) § 18-6, bokstav d
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (interkontrollforskriften), § 5 punkt 7

Beskrivelse av krav

Forurensningsforskriften § 18-6 punkt d inneholder følgende krav:

- Tankanlegg og de tekniske barrierene skal til enhver tid ha en tilfredsstillende tilstand for å forebygge forurensning. Det skal utarbeides kriterier for hva som regnes som tilfredsstillende teknisk tilstand.
- For å opprettholde en tilfredsstillende teknisk tilstand, skal det etableres og gjennomføres et forebyggende vedlikeholdsprogram for utstyr som kan påvirke fare for forurensning. Hele tankanlegget inkludert rørledninger og utstyr som pumper, instrumentering og sikringsarrangementer, er omfattet av forskriftens krav om forebyggende vedlikehold.

Internkontrollforskriften § 5 punkt 7 inneholder krav om at virksomheten skal iverksette rutiner for å avdekke, rette opp og forebygge overtredelser av krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhetslovgivningen.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Elkem Bremanger har 13 lagertanker med farlige kjemikalier som er omfattet av kravene i forurensningsforskriften kapittel 18. Alle tankene har oppsamlingsanordninger for å samle opp eventuelle lekkasjer fra tankene og tilhørende rørstrekk.

Akseptkriterier

Elkem Bremanger har ikke utarbeidet kriterier for hva som regnes som tilfredsstillende tilstand på tankene og tilhørende rørstrekk/utstyr. Virksomheten skal sørge for at det blir utarbeidet slike kriterier for å kunne vurdere om den tekniske tilstanden er tilfredsstillende for å unngå forurensning fra anlegget i perioden frem til neste tilstandskontroll.

Kriterier for hva som regnes som tilfredsstillende tilstand på tankene og tilhørende utstyr er viktige for å kvalitetssikre beslutningene som virksomheten skal ta om utslippsrelatert utstyrs tekniske tilstand og for beslutninger om eventuelle endringer av kontrollfrekvenser.

Forebyggende vedlikehold

Kravet i forurensningsforskriften kapittel 18 om å opprettholde en tilfredsstillende teknisk tilstand, forutsetter at virksomheten gjennomfører forebyggende vedlikehold av tanker og tilhørende utstyr. Omfanget av vedlikeholdet må blant annet tilpasses type tank og utstyr, miljørisiko, utstyrsleverandørens anbefalinger, anleggets alder og erfaring med tanken og utstyret.

Virksomheten har et dokumentert system for forebyggende vedlikehold, men deler av tankparken og tilhørende utstyr følges ikke opp via dette systemet. Virksomheten har to systemer for registrering av planlagt og gjennomført forebyggende vedlikehold av utstyr.

Elkem Bremanger lagrer svovelsyre i fire lagertanker og en mindre dagtank. Disse ble installert i 2020. I tilknytning til tankene er det rørstrekk og nivååmalere med alarmfunksjon. Virksomheten har ikke utarbeidet en rutine for et forebyggende vedlikeholdsprogram av svovelsyretankene og tilknyttet utstyr.

Avvik 2: Virksomhetens miljørisikoanalyser er ikke oppdatert og har enkelte mangler

Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket

- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften) § 5, annet ledd punkt 6
- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven, gitt 16. april 2013, og sist endret 30. april 2024, punkt 13.1. Miljørisikoanalyse
- Forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) § 18-4

Beskrivelse av krav

Internkontrollforskriften § 5 inneholder krav om at virksomheten skal kartlegge farer og problemer og på denne bakgrunn vurdere risiko, samt utarbeide tilhørende planer og tiltak for å redusere risikoforholdene.

Av tillatelsen, punkt 13.1 fremgår det at virksomheten skal gjennomføre en miljørisikoanalyse av sin virksomhet. Resultatene av analysen skal vurderes imot akseptabel miljørisiko. Potensielle kilder til akutt forurensning av vann, grunn og luft skal også kartlegges. Miljørisikoanalysen skal

dokumenteres og skal omfatte alle forhold ved virksomheten som kan medføre akutt forurensning med fare for helse og/eller miljøskader inne på virksomhetens område eller utenfor. Ved modifikasjoner og endrede produksjonsforhold skal miljørisikoanalysen oppdateres.

I forurensningsforskriftens kapittel 18 som omhandler tanklagring av farlige kjemikalier og farlig avfall, fremgår det at miljørisikoanalysen skal omfatte alle forhold ved tanklagringen i virksomheten som kan medføre fare for forurensning til vann, grunn og luft. Eksempler på slike forhold er tanker, tilknyttet utstyr, installasjoner, aktiviteter/operasjoner og eventuelle eksterne påvirkninger.

Miljørisikoanalysen skal også omfatte en vurdering av sårbarheten til miljøet som kan bli berørt av forurensning fra tanklagringen. Den ansvarlige for lagringen skal sørge for at det settes akseptkriterier for hva som er forsvarlig miljørisiko, og både sannsynlighet og konsekvens for miljøet skal vurderes og vektlegges. Miljørisikoen som er avdekket i miljørisikoanalysen skal deretter vurderes opp mot disse akseptkriteriene. I forurensningsforskriften kapittel 18. *Tanklagring av farlig kjemikalier og farlig avfall* er det krav om at miljørisikovurderingen skal evalueres minst en gang i året og om nødvendig oppdateres. Ved endrede lagringsforhold eller andre endringer som kan påvirke miljørisiko, skal miljørisikoanalysen revideres.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Under tilsynet ble virksomhetens arbeid med risikoanalyser gjennomgått. Det er gjennomført flere typer analyser. Elkem Bremanger opplyser at ytre miljøforhold i varierende grad er belyst i de gjennomførte analysene. I arbeidet med miljørisikoanalyser de senere år har virksomheten hatt fokus på miljøaspekter. Disse har i liten grad hatt fokus på forhold ved virksomheten som kan medføre akutt forurensning med fare og helse- og/eller miljøskader inne på virksomhetens område eller utenfor.

Med bakgrunn i gjennomgangen som ble foretatt under revisjonen, påpeker vi følgende forhold:

- Miljødirektoratet vurderer at flere av analysene er utdaterte, og at de ikke er oppdatert i henhold til dagens drift og de krav som følger av miljøregelverket med hensyn til at virksomheten til enhver tid har et oppdatert risikobilde. Dette kan f.eks. være oppgraderinger og endringer i produksjonen som kan være viktige å belyse i en slik analyse.
- Det er gjennomført mange risikoanalyser ved virksomheten, men det er ikke etablert et system som enkelt gir oversikt over relevante risikofaktorer for forhold angående ytre miljø.
- Det er flere potensielle hendelser som ikke er omtalt i analysene, eksempelvis;
 - Lagring av farlig avfall
 - At bentonittmembranen i topptettinga på Sætrevika deponi ikke opprettholder sin funksjon som barriere
 - Miljørisiko som følge av framtidige klimaendringer

Mangler ved miljørisikovurderinger ble også påpekt ved tilsynet som Miljødirektoratet gjennomførte i 2023. På den revisjonen ble det fokusert på utvalgte deler av tankparken.

Avvik 3: Virksomheten har enkelte rutiner som ikke er tilstrekkelige for å avdekke, rette opp og forebygge overtredelser av krav i miljøregelverket

Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket

- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (interkontrollforskriften) § 5, annet ledd punkt 7

Beskrivelse av krav

Internkontrollforskriften § 5 inneholder krav om at virksomheten skal iverksette rutiner for å avdekke, rette opp og forebygge overtredelser av krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhetslovgivningen.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Med bakgrunn i gjennomgangen som ble foretatt under revisjonen påpeker vi følgende forhold:

Prosedyrer i internkontrollsystemet

Virksomheten har ikke etablert prosedyrer for følgende:

- Oppfølging av tanker, inkludert fastsettelse av akseptkriterier for lagertanker og tilhørende utstyr, samt rutiner for forebyggende vedlikehold, jamfør avvik 1.
- Utarbeidelse og oppfølging av miljørisikoanalyser, jamfør avvik 2. Det er blant annet ikke fastsatt rutiner og intervall for oppdatering.

Utslippskontroll

Det er ikke etablert tilstrekkelige rutiner for utslippskontroll til å fange opp tilbakemelding fra eksterne parter om mangler, som f.eks:

- Ekstern tredjepart som gjennomførte konsesjonsmålinger i 2023 av utslipp til luft fra Klorfabrikken gjorde feil ved måling. Dette ble fanget opp av Elkem Bremanger, men ekstern tredjepart hadde ikke kapasitet til å gjennomføre ny måling i 2023. Elkem Bremanger fikk ikke rapportert i egenrapporten for denne komponenten.
- Eksternt laboratorium som gjennomfører analyser for Elkem Bremanger, avviste årsprøve for utslipp av natriumklorat til vann fordi denne ikke hadde korrekt kvalitet. Dette ble ikke fanget opp av Elkem Bremanger, og ny prøve ble ikke sendt inn. Elkem Bremanger har dermed ikke verifisert egne målinger av utslipp av denne komponenten med tredjepartskontroll i henhold til krav i tillatelsen, for 2023.

Avviksbehandling

- Virksomheten tok ikke prøve av utslipp fra oljeutskiller i 2023. Elkem Bremanger har dermed ikke rapportert utslipp av olje fra oljeutskiller i egenrapporten for 2023. Dette avviket har ikke blitt behandlet i avviksbehandlingssystemet.
- Under revisjonen ble det tatt utgangspunkt i avvik rapportert for ytre miljø i siste halvdel av 2023 og fram til dags dato, og tatt stikkprøver av hvordan de er fulgt opp. Det ble avdekket at enkelte avvik var avsluttet, uten at det var angitt tiltak slik som prosedyra krever. Tiltak for å korrigere avvik var gjennomført

Graving i forurensa grunn

Elkem Bremanger har utarbeidet ei prosedyre "ESP BRE Terrenginngrep, gravearbeider og mellomlagring av masser". Det framkommer ikke tydelig i prosedyra for hvilke terrenginngrep i forurensa grunn det må tas ytterligere prøver som underlag for utarbeidelse av tiltaksplan og når det ikke vil være behov for ytterligere prøver.

Avvik 4: Deponiet i Sætrevika er ikke avsluttet i henhold til krav i tillatelsen

Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket

- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven, gitt 16. april 2013, og sist endret 30. april 2024, punkt 10.2 Krav til Sætrevika deponi

Beskrivelse av krav

Avslutning og etterdrift av deponiet i Sætrevika skal følge avslutnings- og etterdriftsplanen av 27. august 2018 samt eventuelle krav som er fastsatt av forurensningsmyndigheten. Det er blant annet stilt krav til tykkelsen på toppettingen på deponiet og materialer i toppettingen. Det er også stilt krav om tilsåing/beplantning etter at området er endelig avsluttet.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Følgende forhold er ikke i tråd med avslutningsplanen og vilkår gitt i tillatelsen:

- Området på øvre deponi i Sætrevika som var planlagt dekket med bentonittmembran, er gitt i figur 16 i avslutningsplanen. Det er etablert bunn- og sidetetting i settlingskum for overflatevann på deponioverflata, og vann fra denne vil dermed ikke lenger infiltrere deponiet, men renne via rør til nærliggende bekk. Under revisjonen ble det verifisert at det er noen kummer og et område rett ved settlingskummen på deponioverflata hvor det ikke er lagt bentonittmembran som angitt i avslutningsplanen. Også på nedre deponi er det et område hvor det ikke er lagt bentonittmembran, hvor det er plassert en kum. Overflatevann fra deponioverflata kan infiltrere inn i deponerte masser gjennom disse områdene.
- Under revisjonen ble det observert at det på øvre deponi er vasket ut masser i øvre del av toppettingen på noen mindre områder, og bentonittmembranen ligger dermed utildekket. Det er stilt krav i tillatelsen om tildekking av bentonittmembranen, slik at den ikke ligger utildekket. Dersom den ligger utildekket, kan det medføre at membranen ikke opprettholder sin funksjon som barriere.
- I avslutningsplanen for Sætrevika deponi, fra august 2018, er det angitt at begge områder vil bli toppet med matjord og beplantes med gress. I tillatelsen er det angitt at tilsåing/beplantning skal skje umiddelbart etter at området er endelig avsluttet. Overflata på øvre og nedre deponi i Sætrevika er avsluttet med subbus, tilsvarende som ved revisjonen Miljødirektoratet gjennomførte i 2023. Virksomheten opplyste under årets revisjon at de har vært i dialog med grunneier av området om avslutning, og at det er konkludert med at de ønsker å avslutte det med et toppdekke bestående av grus. Virksomheten opplyste under revisjonen at de vil søke Miljødirektoratet om dette.

Avvikene som er angitt i de over gitte punktene, innebærer at vilkårene for avslutning ikke er oppfylt, og deponiet er dermed ikke avsluttet innen 31. desember 2022 slik som angitt i

tillatelsen. Utilstrekkelig avslutning av øvre og nedre deponi i Sætrevika ble også påpekt i revisjonen gjennomført av Miljødirektoratet i 2023, og vi ser alvorlig på at dette ikke er gjort.

Avvik 5: Virksomheten har ikke nødvendig beredskap for å ta hånd om eventuelt utslipp til sjø fra dieseltank

Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket

- Lov om vern mot forurensning og om avfall (forurensningsloven) § 40 Beredskapsplikt første ledd
- Forskrift om begrenning av forurensning (forurensningsforskriften) § 18-7 Beredskap

Beskrivelse av krav

Forurensningsloven § 40 stiller krav om at den som driver virksomhet som kan medføre akutt forurensning, skal sørge for en nødvendig beredskap for å hindre, oppdage, stanse, fjerne og begrense virkningen av forurensningen. Beredskapen skal stå i et rimelig forhold til sannsynligheten for akutt forurensning og omfanget av skadene og ulempene som kan inntreffe.

Forurensningsforskriften § 18-7 stiller krav om at den ansvarlige for tanklagring skal utarbeide en analyse av beredskapsbehovet på bakgrunn av miljørisikovurderingen og de forebyggende tiltakene. På bakgrunn av beredskapsanalysen, skal den ansvarlige etablere og vedlikeholde en nødvendig beredskap mot akutt forurensning. Beredskapen skal være tilpasset den miljørisikoen som virksomheten til enhver tid representerer.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Elkem Bremanger har en dobbeltvegget dieseltank med kapasitet på 12 m³. Som del av beredskapsplanen for Elkem Bremanger er det utarbeidet Definerede Fare og Ulykkessituasjoner (DFU), for "Lekkasje av Diesel, dieseltank". Denne ble gjennomgått på revisjonen. I beredskapsplanen er det ikke angitt type og mengde materiell som er nødvendig for å håndtere denne hendelsen. Forurensningsforskriften kapittel 18 stiller krav om at dette skal beskrives.

Dimensjonering av beredskap

Under revisjonen kom det frem at beredskapsutstyret til Elkem Bremanger ikke vil kunne ta hånd om utslipp av olje til sjø fra dieseltanken. Elkem Bremanger opplyste at de belager seg på det interkommunale utvalget mot akutt forurensning (IUA) for å ta hånd om utslipp til sjø fra dieseltanken. De har ca 30 minutter reisevei for å komme til Elkem Bremanger. Virksomheten skal etter forurensningsloven og forurensningsforskriften sørge for nødvendig beredskap for å begrense virkningen av forurensning, og at beredskapen tilpasses virksomhetens art, risiko, størrelse og kompleksitet. Miljødirektoratet vurderer at Elkem Bremanger ikke har tilstrekkelig beredskapsutstyr for å begrense spredning av olje til sjø fra dieseltanken.

Avvik 6: Informasjonen som virksomheten gir til allmennheten i henhold til storulykkeforskriften, har enkelte mangler

Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket

- Forskrift om tiltak for å forebygge og begrense konsekvensene av storulykker i virksomheter der farlige kjemikalier forekommer (storulykkeforskriften), § 12 "Informasjon til allmennheten om sikkerhetstiltak" og tilhørende vedlegg V.

Beskrivelse av krav

Storulykkeforskriften § 12 inneholder blant annet krav om at den ansvarlige for storulykkevirksomheten skal sikre at de opplysningene som er angitt i vedlegg V til enhver tid er oppdaterte og tilgjengelige for allmennheten.

En storulykke er definert som en hendelse ved en storulykkevirksomhet der det inngår ett eller flere farlige kjemikalier, og som får en ukontrollert utvikling som umiddelbart eller senere medfører en alvorlig fare for mennesker, miljø og/eller materielle verdier.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Elkem Bremanger er en storulykkevirksomhet. Virksomheten har utarbeidet informasjon som er tilgjengelig for allmennheten om storulykker. Den ble sendt til alle innbyggerne og offentlige instanser i Svelgen for ca. 5 år siden. Den finnes elektronisk på virksomhetens nettside, og ble sist oppdatert i 2023.

Informasjonen har følgende mangler, jamfør kravene i storulykkeforskriften, vedlegg V:

- Elkem Bremanger har fått ny produksjonssjef, slik at det angitte navnet må endres
- Besøksadressen til virksomheten er ikke angitt
- Opplysninger mangler om at sikkerhetsrapporten er oversendt tilsynsmyndighetene, og at informasjon om tilsyn ved virksomheten etter storulykkeforskriften kan innhentes fra Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB).
- Generelle opplysninger om fare for storulykker mangler mulige virkninger for miljø og materielle verdier
- Opplysninger mangler om beredskapsplaner til offentlige instanser, som er utarbeidet for å håndtere følgene av storulykker utenfor virksomhetens område

Vedtak om gebyr

Miljødirektoratet vedtar at ELKEM ASA BREMANGER må betale et gebyr på 214 200 kr for tilsynet. Dette tilsvarer sats 2 for flerdagstilsyn og er gitt på bakgrunn av medgått og forventet ressursbruk. Vedtaket er gitt med hjemmel i forurensningsforskriften § 39-8.

Dere vil få tilsendt en faktura fra Miljødirektoratet for innbetaling til statskassen.

Miljødirektoratet er pålagt å ta gebyr for tilsyn på forurensningsområdet. Gebyret skal dekke kostnader med forberedelser, gjennomføring og oppfølging av kontrollen. Vi viser til varsel om gebyr 21. februar 2024 og til forurensningsforskriftens kapittel 39 for ytterligere informasjon om innkreving av gebyr til statskassen.

Dere har rett til å klage

Dere har rett til å klage på vedtaket. Retten til å klage er gitt i forvaltningsloven kap. VI. En klage bør være skriftlig begrunnet og må sendes til Miljødirektoratet innen tre uker etter at dere mottok dette brevet. En eventuell klage vil ikke få oppsettende virkning, og gebyret som er fastsatt ovenfor må betales inn. Dersom vi tar klagen til følge, vil for mye innbetalt beløp bli refundert.

Del 3: Informasjon om tilsynet

Gjennomføring av tilsynet

Tilsynet er gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven, produktkontrollloven og storulykkeforskriften overholdes. Vår hjemmel til å føre tilsyn er forurensningsloven § 48, produktkontrollloven § 8 og storulykkeforskriften § 4. Rapporten gir ingen fullstendig tilstandsvurdering av ELKEM ASA BREMANGER sitt miljøarbeid eller miljøstatus.

Tilsynet er en del av Miljødirektoratets risikobaserte tilsyn.

Tilsynet ble gjennomført som en revisjon. En revisjon er en systematisk kontroll av virksomhetens styringssystem. En revisjon omfatter gjennomgang av virksomhetens relevante dokumentasjon, intervjuer og verifikasjoner.

Revisjonen omfattet følgende aktiviteter:

- Formøte 29.04.2024: Forberedende møte for å planlegge revisjonen.
- Åpningsmøte: Informasjon fra Miljødirektoratet om gjennomføringen av revisjonen
- Intervjuer og verifikasjoner.
- Avsluttende møte: Oppsummering med presentasjon av resultatene.

Fra Miljødirektoratet deltok

- Eli Mathisen
- Rune Aasheim

Fra Direktoratet for strålevern og atomsikkerhet deltok

- Edda Bæk (observatør)

Kontaktperson hos ELKEM ASA BREMANGER

- Hrafnhildur Eva Olafsdottir

Anlegg kontrollert

Følgende anlegg tilhørende ELKEM ASA BREMANGER ble kontrollert under tilsynet:

- Elkem Bremanger, Bremanger
- Elkem Bremanger, Setervika - industrideponi, Bremanger
- Elkem Bremanger, Elkem avfallsplass - industrideponi, Bremanger

Tema kontrollert

Følgende tema ble kontrollert knyttet til Storulykke:

- Storulykke

Følgende tema ble kontrollert knyttet til Forurensende aktivitet:

- Internkontroll
- Tanklagring
- Vedlikehold
- Måleprogram
- Deponi
- Grunnforurensning
- Klimatilpasning

Følgende tema ble kontrollert knyttet til Kjemikalie:

- Internkontroll

Regelverk

Tilsynet omfattet følgende regelverk:

- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)
- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven)
- Forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften)
- Forskrift om tiltak for å forebygge og begrense konsekvensene av storulykker i virksomheter der farlige kjemikalier forekommer (storulykkeforskriften)
- Lov om kontroll med produkter og forbrukertjenester (produktkontrollloven)
- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven, gitt 16. april 2013, og sist endret 30. april 2024

Fremlagt dokumentasjon

Fremlagt dokumentasjon som ble benyttet for å verifisere faktiske forhold under tilsynet:

- Internkontrollsystemet
- Sikkerhetsrapport for Elkem Bremanger, datert 17. desember 2021
- For sikkerhets skyld – informasjon om beredskap og sikkerhet ved Elkem Bremanger
- Miljørisikoanalyser
- Innrapporterte avvik for 2022 og 2023
- Måleprogram for ytre miljø

Del 4: Annen informasjon

Andre forhold

Oppfølging av storulykkesetilsyn gjennomført av NSO i 2023

Næringslivets sikkerhetsorganisasjon (NSO) gjennomførte storulykkesetilsyn ved Elkem Bremanger 26.-27. september 2023. På tilsynet ble det anmerket at beredskapen ved Elkem Bremanger var svekket i vinterhalvåret. Årsaken til redusert beredskap var at en nyinnkjøpt brannbil ikke kunne brukes fordi garasjen i den gamle brannstasjonen er for liten. Vannet i brannbilen vil kunne fryse hvis bilen står ute om vinteren.

Elkem Bremanger har økt beredskapen ved at virksomheten har etablert en midlertidig garasjeplass for den nye brannbilen, slik at den kan benyttes også om vinteren. I tillegg er ny brannstasjon er under bygging i Svelgen.

Kontroll av Reach registreringsplikt

Virksomheter innenfor EØS området må registrere sine stoffer til det europeiske kjemikaliebyrået Echa. Plikten til å registrere gjelder de som framstiller eller importerer (til EU/EØS) årlige mengder på 1 tonn eller mer av et stoff, alene eller i en blanding.

Reach registreringsplikt var satt opp som tema på revisjonen ved Elkem Bremanger. Plikten til å registrere følges opp på konsernnivå og Elkem Bremanger har ingen stoffer som de registrerer selv. Det ble gjennomført samtale med ansatt i konsernet som jobber med registrering, men ikke gått nærmere inn på dette temaet for Elkem Bremanger.

Rapporten vil være offentlig tilgjengelig

Denne rapporten er tilgjengelig for offentligheten via Miljødirektoratets postjournal på miljodirektoratet.no, i tråd med offentlighetsloven.

Hilsen
Miljødirektoratet

Dette dokumentet er elektronisk godkjent

Einar Knutsen
seksjonsleder

Eli Mathisen
tilsynsleder

Kopi til:

- Statsforvaltaren i Vestland
- Bremanger kommune
- Direktoratet for strålevern og atomsikkerhet
- Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap