



Askeladden 7, 3614 Kongsberg
Org. nr.: NO 927 971 925 MVA - Tlf.: 32 76 70 60
E-post: kongsbergsamlesentral@hermod-teigen.no

Statsforvalteren i Oslo og Viken

Postboks 325

1502 Moss

DERES REF:

VÅR REF.: Linn Danielsen

DATO: 30.04.2026

**Søknad om endring av tillatelse 2022.0128.T Kongsberg Samlesentral AS,
Mottak og mellomlagring av farlig avfall samt kverning av næringsavfall**

Kongsberg Samlesentral AS søker med dette om endring av gjeldende tillatelse etter forurensningsloven for anlegget i Kongsberg. Det søkes om utvidelse av eksisterende drift til å omfatte mottak, mellomlagring og viderelevering av utvalgte typer farlig avfall fra næringskunder, samt etablering av aktivitet for kverning av næringsavfall og restavfall i ny hall.

Bakgrunnen for søknaden er et økende behov i markedet for en lokal og kontrollert løsning for håndtering av mindre mengder farlig avfall fra næringslivet, samtidig som virksomheten ønsker å forbedre logistikk, volumreduksjon og videre behandling av restavfallsfraksjoner gjennom kverning under kontrollerte forhold.

Virksomheten vurderer at omsøkte endringer vil bidra til bedre ressursutnyttelse, redusert transportbehov og styrket miljøkontroll innenfor eksisterende anleggsområde.

Det søkes om tillatelse til å motta inntil **300 tonn farlig avfall per år**, med samtidig lagring av inntil **30 tonn**.

Det søkes om følgende avfallsstoffnummer:

Type avfall	Avfallskode (NS9431/2011)	Mottak årlig (tonn/år)	Mellomlagret (tonn)
Spillolje	7012	300 tonn	30 tonn
Oljeholdig avfall	7021, 7022, 7024, 7030, 7031, 7165, 7143		
Organisk avfall og løsemidler, uorganiske baser, organiske syrer og baser, rengjøringsmidler, tungmetallholdig avfall og annet farlig avfall	7041, 7042, 7055, 781, 7096, 7111, 7121, 7123, 7132, 7133, 7134, 7135, 7152, 7220, 7261		
Uorganiske syrer og uorganiske salter og løsninger	7131, 7091, 7097		
Maling, lim og lakk	7051		
PCB og klorparafinholdige isloeriglassruter	7158, 7211		
Avfall med ftalater	7156		

I tillegg søkes det om mottak av farlig bygg- og riveavfall, herunder PCB-holdige vinduer, vinduer med klorparafiner, maling, lim, lakk, spraybokser, fugemasse, fugepatroner, kjemikalierester og gulvbelegg.

Mottaket vil hovedsakelig bestå av småkoli og mindre enheter fra bedriftskunder, med en forventet økning på om lag fem leveringer per uke. Videre transport til godkjent sluttmottak vil utføres av innleid godkjent transportør, estimert til ett lass per måned.

Håndteringen vil skje i samsvar med avfallsforskriften kapittel 11 om farlig avfall, inkludert krav til mottakskontroll, journalføring, deklarerer, merking, emballering og sikker lagring.

Lagring, emballering og krav til drift

Farlig avfall skal lagres i dedikert miljøcontainer eller i hall for farlig avfall på fast, tett dekke med nødvendig klimavern. Avfall som ved sammenblanding kan gi fare for brann, eksplosjon eller dannelsen av farlige stoffer, skal lagres med nødvendig avstand og med tydelig fysisk separasjon mellom inkompatible fraksjoner. Dette ivaretas gjennom etablerte lagringssoner i hall for farlig avfall og i miljøcontainerer.

Håndtering, mottakskontroll og lagring skal gjennomføres slik at forurensning ikke oppstår. All håndtering av farlig avfall vil skje på fast dekke med kontrollert avrenning til lukket tank eller annen tett oppsamlingsløsning.

Ved ankomst til anlegget vil alt farlig avfall journalføres ved registrering på vekt. Avfallet kontrolleres opp mot mottatt deklarasjon, og det stilles krav om at kunde har sendt deklarasjon før levering kan finne sted.

Deklarasjonen registreres på ordre for å sikre full sporbarhet i mottak og videre håndtering. Hvert kolli merkes med ordrenummer og deklarasjonsnummer.

Der innleid transportør benyttes, skal transportør så langt det er praktisk mulig gjennomføre en innledende mottakskontroll før lasting, for å sikre at avfallet samsvarer med beskrivelse og deklarasjon, og at avfallet er forsvarlig emballert og sikkert å transportere.

Ved avvik i denne kontrollen skal det vurderes om avfallet må omklassifiseres, omemballeres eller om det av hensyn til helse, miljø og sikkerhet ikke er forsvarlig å transportere. Dersom transport vurderes uforsvarlig, skal transportør varsle driftsleder og kunde umiddelbart.

Endelig mottakskontroll gjennomføres ved ankomst til anlegget og så snart som mulig etter mottak. Kontroll utføres visuelt, og kontrollmetoden tilpasses avfallstype og emballeringsform.

Formålet med den visuelle mottakskontrollen er å sikre oversikt over mottatt avfall og bekrefte at avfallet er i samsvar med deklarasjon, mottakskriterier og krav til videre lagring.

Dersom det avdekkes avvik ved visuell mottakskontroll, skal operatør foreta nødvendig utsortering av den delen av avfallet som utgjør avviket, og dokumentere forholdet i henhold til virksomhetens avviksprosedyre. Den utsorterte delen håndteres videre som korrekt avfallsfraksjon og deklarerer inn på Kongsberg Samlesentral AS som avfallsbesitter der dette er relevant.

Ved større avvik, hvor det ikke er miljømessig, økonomisk eller praktisk hensiktsmessig å sortere ut avviket, kan hele partiet omklassifiseres før videre håndtering. Slik omklassifisering eller annen videre løsning skal gjennomføres i samarbeid mellom driftsleder og kunde der dette er relevant.

Alle slike avvik skal dokumenteres, og behov for videre dialog med sluttbehandler eller myndighet vurderes som del av avviksbehandlingen.

Mottatt farlig avfall lagres enten i IBC på tette faste dekker, i tette containere med klimavern eller i dedikert miljøcontainer, avhengig av avfallstype og emballeringsform.

Med de tekniske tiltakene som inngår i anlegget, kombinert med etablerte rutiner for mottakskontroll, lagring, sporbarhet og avvikshåndtering, vurderer Kongsberg Samlesentral AS risikoen for hendelser som kan påvirke ytre miljø som lav.

Utslipp til vann og overvannshåndtering

Alt mottak, lagring og håndtering av avfall vil foregå på fast, tett dekke innenfor etablerte driftsområder. Overvann og eventuelt forurensset vann fra disse områdene ledes via eksisterende systemer for overvannshåndtering, herunder sandfang og oljeutskiller der dette er etablert, før videre avledning til kommunalt nett eller resipient i henhold til gjeldende løsninger for anlegget.

Den miljømessige risikoen knyttet til utslipp til vann vurderes i hovedsak å være relatert til partikler (suspendert stoff), oljeholdige komponenter og metaller som kan forekomme ved håndtering av avfall. For å redusere denne risikoen er det etablert flere tekniske og organisatoriske barrierer. Lagring av avfall som kan medføre forurensning skjer under klimavern

der dette er relevant, og alle håndteringsområder holdes ryddige gjennom faste rutiner for renhold og oppfølging. Sandfang og oljeutskillere inngår i virksomhetens vedlikeholdsprogram og kontrolleres regelmessig for å sikre tilfredsstillende funksjon.

Ved eventuelle utslipp eller søl vil dette håndteres umiddelbart i tråd med etablerte beredskapsrutiner, og forholdet registreres og følges opp som avvik. Virksomheten vil også vurdere behov for prøvetaking av utslippsvann som en del av videre utvikling av miljøoppfølgingen, for å dokumentere at aktiviteten ikke medfører uakseptabel påvirkning på ytre miljø.

På bakgrunn av de etablerte løsningene og planlagte tiltakene vurderes den samlede risikoen for forurensning til vann som lav.

Det vurderes at omsøkte aktiviteter ikke vil medføre økte utslipp til vann sammenlignet med dagens drift, og at eksisterende overvannsløsninger har tilstrekkelig kapasitet og funksjon til å håndtere aktivitetene.

Brannforebygging, slokkevann og maksimal lagringstid

Kongsberg Samlesentral AS har i planleggingen av de omsøkte aktivitetene lagt særlig vekt på brannforebygging og kontrollert håndtering av eventuelt slokkevann.

For mottak og mellomlagring av farlig avfall vil ulike avfallstyper lagres fysisk adskilt, med nødvendig avstand mellom fraksjoner som ved sammenblanding kan gi fare for varmgang, brann, eksplosjon eller dannelse av farlige stoffer. Dette gjelder særlig maling, spraybokser, løsemiddelholdige rester, trykksatte beholdere, kjemikalierester og andre reaktive småkolli.

Lagring i hall for farlig avfall og i miljøcontainer organiseres i tydelige soner med begrenset maksimal lagringsmengde per fraksjon. Det etableres samtidig rutiner for maksimal intern lagringstid før videreforsendelse til sluttbehandler, slik at oppholdstiden på anlegget holdes så kort som praktisk mulig.

For kverning av næringsavfall og restavfall er det særskilt fokus på å hindre innmating av batterier, trykkbeholdere, metallobjekter eller andre gjenstander som kan medføre gnistdannelse eller varmgang. Dette ivaretas gjennom mottakskriterier, visuell kontroll før innmating og tydelige driftsrutiner for hvilke fraksjoner som kan behandles i kvern.

Den nye hallen fungerer som en viktig teknisk barriere ved at aktiviteten skjer innendørs på tett dekke, med god kontroll på lagringssoner, renhold, støv og brannspredning. Hallen gir samtidig bedre mulighet for rask innsats ved eventuell hendelse enn utendørs drift.

Ved eventuell brann vurderes risikoen for forurenset slokkevann som håndterbar, ettersom aktivitetene foregår på tett dekke med kontrollert avrenning. Kongsberg Samlesentral AS vil inkludere dette i beredskapsplanen med tiltak for rask stenging av avløpsveier, oppsamling av slokkevann og varsling av relevante myndigheter ved behov.

Det vil også bli vurdert om hallen skal deles inn i egne brannseksjoner eller lagringssoner basert på avfallstyper, volum og brannbelastning, som del av videre detaljprosjektering og dialog med brannteknisk rådgiver.

Avløpspunkter i berørte områder vil kunne stenges ved behov for å hindre spredning av slokkevann.

Samlet vurderer virksomheten at omsøkte aktiviteter kan gjennomføres med lav risiko for brannspredning og med god kontroll på eventuelle konsekvenser for ytre miljø.

Areal og fysisk utforming

Omsøkte aktiviteter vil foregå innenfor eksisterende industriområde som allerede er regulert og tilrettelagt for avfallshåndtering. Ny aktivitet knyttet til kverning av næringsavfall og restavfall vil etableres i ny hall på tett dekke, noe som gir god kontroll med både ytre miljø og interne driftsforhold.

Mottak og lagring av farlig avfall vil skje i dedikert hall for farlig avfall, i miljøcontainer eller på avgrensede lagringssoner tilpasset avfallstype og emballeringsform. Alle relevante områder er etablert med tette flater, tydelig struktur og nødvendige tiltak for å hindre spredning av forurensning.

Løsningene er utformet med hensyn til både miljø, sikkerhet og drift, og gir gode forutsetninger for kontrollert håndtering av de omsøkte aktivitetene. Kart og skisse over anlegget er vedlagt søknaden.

Finansiell sikkerhet

Kongsberg Samlesentral AS er kjent med at mottak og mellomlagring av farlig avfall kan utløse krav om finansiell sikkerhet etter avfallsforskriften § 11-4 og tillatelsespraksis fra Statsforvalteren.

Virksomheten vil etablere finansiell sikkerhet i den form og størrelsesorden Statsforvalteren finner nødvendig, basert på maksimal samtidig lagringsmengde, avfallstyper og kostnader knyttet til forsvarlig håndtering ved eventuelt opphør av drift.

Kverning av næringsavfall og restavfall

Det søkes samtidig om tillatelse til kverning av næringsavfall og restavfall i ny hall.

Formålet med aktiviteten er volumreduksjon, bedre logistikk og optimalisering av videre transport til material- eller energigjenvinning.

Aktiviteten vil foregå innendørs i hall med tett dekke, noe som gir god kontroll på støv, støy, avrenning og intern logistikk. Hallen gir samtidig bedre arbeidsmiljømessige forhold enn tilsvarende utendørs aktivitet.

Før oppstart vil virksomheten gjennomføre risikovurderinger knyttet til:

- støv og luftkvalitet
- støyeksponering
- brannrisiko
- maskinsikkerhet
- trafikk og logistikk
- arbeidsoperasjoner og ergonomi

Bedriftshelsetjenesten vil involveres i vurdering av arbeidsmiljøforhold knyttet til arbeid i hall.

Utslipp til luft og støv

Kverning av næringsavfall og restavfall kan medføre støvdannelse, særlig i forbindelse med innmating, selve kverneprosessen og håndtering av ferdig behandlet materiale. Aktiviteten vil imidlertid foregå innendørs i ny hall, noe som gir en vesentlig bedre kontroll med støv sammenlignet med tilsvarende aktivitet utendørs.

Hallen fungerer som en fysisk barriere mot spredning av støv til omgivelsene, samtidig som den reduserer påvirkning fra vind og vær. Det vil bli lagt vekt på gode driftsrutiner knyttet til orden, renhold og håndtering av materialer for å begrense støvdannelse ytterligere. Støv som oppstår vurderes i hovedsak å være partikulært og lokalt avgrenset til selve driftsområdet.

Basert på aktivitetens omfang, gjennomføring innendørs og planlagte tiltak, vurderes utslipp til luft ikke å medføre vesentlig påvirkning på ytre miljø eller omkringliggende områder.

Trafikk og logistikk

Omsøkte aktiviteter vil medføre en begrenset økning i transport til og fra anlegget, hovedsakelig knyttet til mottak av mindre mengder farlig avfall fra næringskunder og videre transport til godkjent sluttmottak. Det er forventet om lag fem leveringer per uke, samt en samlet uttransport i størrelsesorden ett lass per måned.

Transporten vil i hovedsak bestå av mindre kjøretøy og containere, og vil ikke medføre vesentlige endringer i trafikkbildet sammenlignet med dagens drift. Intern transport og logistikk håndteres innenfor eksisterende anleggsområde, med etablerte kjøreruter og driftsrutiner som ivaretar sikker og effektiv håndtering av avfall.

På bakgrunn av dette vurderes omsøkt aktivitet ikke å medføre økt risiko knyttet til trafikk eller logistikk.

Støy og ytre miljø

Kongsberg Samlesentral AS er kjent med at kverning av næringsavfall kan medføre økt støybelastning sammenlignet med dagens drift.

Det er derfor igangsatt støymåling og vurdering av støyforholdene ved anlegget, inkludert vurdering av hvordan aktivitet i ny hall påvirker omkringliggende arealer.

Virksomheten vurderer at plassering av kverning innendørs vil redusere støypåvirkning vesentlig sammenlignet med tilsvarende aktivitet utendørs, og eventuelle nødvendige driftsbegrensninger eller skjermingstiltak vil bli implementert.

Når det gjelder øvrig ytre miljø, vurderes risikoen som lav ettersom all aktivitet skjer på tett dekke og innenfor etablert industriområde.

Vurdering av beste tilgjengelige teknikker (BAT)

Virksomheten har ved planlegging av omsøkte aktiviteter lagt til grunn prinsippet om bruk av beste tilgjengelige teknikker. For kverning av næringsavfall og restavfall vurderes etablering av aktiviteten i lukket hall som den løsningen som samlet gir lavest miljøpåvirkning.

Innendørs kverning bidrar til redusert spredning av støv og støy, samtidig som det gir bedre kontroll med avrenning og håndtering av eventuelle utslipp. Løsningen gir også bedre arbeidsmiljøforhold og mulighet for mer systematisk drift og oppfølging enn ved utendørs aktivitet.

Samlet sett vurderes valgt løsning å være i tråd med beste tilgjengelige teknikker for denne typen virksomhet.

Internkontroll og styringssystem

Kongsberg Samlesentral AS har etablert styringssystem i tråd med kravene i internkontrollforskriften, og arbeider systematisk med å sikre etterlevelse av gjeldende regelverk og kontinuerlig forbedring av virksomhetens miljøprestasjoner.

Alle aktiviteter knyttet til mottak, håndtering og lagring av farlig avfall vil inngå i virksomhetens eksisterende system for avvikshåndtering, risikovurdering, opplæring og dokumentasjon. Dette innebærer at hendelser registreres, følges opp og brukes aktivt i forbedringsarbeidet.

Systemene brukes aktivt i det daglige driftsarbeidet og danner grunnlag for oppfølging av myndighetskrav, risikoforhold og kontinuerlig forbedring i virksomheten.

Risikovurdering og læring fra tidligere avvik

Virksomheten har hatt særlig fokus på å bruke tidligere avvik og forbedringsarbeid som grunnlag for denne søknaden.

Omsøkte aktiviteter er derfor bygget opp med tydelige barrierer for å redusere risiko, herunder klimavern, tett dekke, lukket lagring, tydelige journalrutiner, opplæring og beredskap.

For kverning av restavfall er det lagt særskilt vekt på brannforebygging, adgangskontroll, orden i lagringssoner og klare rutiner for maksimal lagringstid.

Virksomheten vurderer at tidligere læringspunkter har bidratt til en mer robust og dokumenterbar løsning enn dagens drift.

Kongsberg Samlesentral AS mener den omsøkte utvidelsen vil styrke den lokale kapasiteten for forsvarlig avfallshåndtering, redusere transportbehov og bidra til bedre miljømessige løsninger for næringslivet i regionen.

Omsøkte aktiviteter er planlagt med høy grad av miljøkontroll, tydelige driftsrutiner og risikoreducerende tiltak.

Vi ber derfor Statsforvalteren behandle søknaden om utvidet tillatelse til mottak av farlig avfall og kverning av næringsavfall.

Med vennlig hilsen

Linn Danielsen

Kongsberg Samlesentral AS