



Revisjon av eksplosivforskriften

Generelle krav, mobil produksjon, og
oppbevaring av AN

Axel Proet-Høst

7. Mars 2016

Revisjon eksplosivforskriften

- Behov for en helhetlig gjennomgang av regelverket
- Gjennomføring av direktiv 2014/28/EU om markedsføring av og kontroll med eksplosive varer til sivil bruk
- Behov for regulering av mobil tilvirkning med bruk av MEMU, inkludert oppbevaring av AN

Generelle vilkår for tillatelser

- Skal gjelde alle som søker uavhengig av type tillatelse og type virksomhet
- Blir ingen ny selvstendig tillatelse - internkontrollforskriften
- Er tenkt å «rullere» hvert 5. år (men kan skaleres opp/ned)
- Større grad av ansvarliggjøring av virksomhetens ledelse – politiattest mv.
- Krav om årlig erklæring om fortsatt samsvar – unnlatt melding kan føre til at tillatelsen faller bort
- Mulighet til å føre en form for «tilsyn» ved søknad om tillatelser (men kan skaleres opp/ned)

Nærmere om kravene

- Bestemmelser om krav til kvalifisering av virksomhet og krav til styringssystem (internkontroll) som ligner på regelverket om sentral ansvarsrett (etter plan- og bygningsloven)
- Tillatelse kan bare gis til virksomheter med et yrkesmessig behov, når hensynet til sikkerhet og sikring er ivaretatt
- Dokumentert internkontroll og kvalitetskontroll
- Ansatt personell med nødvendig formal- og realkompetanse

Mobil produksjon

- Omfattende totalansvar for produsent
- Krav til produksjonsutstyr – kvalitet, vedlikehold og renhold
- Krav til innmelding av produksjonsenhet
- Særlige krav ved produksjon på brukersted – f. eks overvåkning av produksjonsenhet
- Sikkerhetssoner
- Forbud mot kundeoperert produksjon over jord

Andre tiltak som vurderes

- Krav til utpekt produksjonsansvarlig i virksomheten (Sikkerhet, sikring og kvalitet). Erfaring og kompetanse for denne
- Standardisering av MEMU operatørutdanning – (basis-kurs for alle leverandører ?)
- Operatørkvalifisering/Innmelding av godkjente operatører

Oppbevaring av AN

- Oppbevaring/depotstasjoner ment for mobil tilvirkning av bulksprengstoff
- Melding om oppbevaring
- 3 uønskede scenarier
 - Brann (dekomponering og fare for eksplosjon, økt risiko ved innspenning og forurensing)
 - Forurensing (også risiko for eksplosjon uten brann)
 - Ekstern eksplosjon som setter av ammoniumnitraten

Forebyggende tiltak

- Eliminere brannkilder og brennbart materiale (f. eks materiale i lager , parkering av MEMU og truck)
- Forhindre forurensing og andre forhold som bidrar til sensitivering
- Minimere risiko for innspenning
- Krav til ANE- tanker
- Separasjonsavstander til eksplosiver

Sikringskrav

- AN skal oppbevares utilgjengelig for uvedkommende og håndteres slik at de ikke kommer på avveie eller i urette hender – bl.a. krav til inngjerding av frittstående tanker og telt
- Tilgangen til AN skal begrenses til bestemte personer med slikt behov for utførelse av arbeid.
- Tilsier en risikovurdering det, skal virksomheter innføre ytterligere sikringstiltak som for eksempel kameraovervåkning, vakthold, alarm eller ekstra innbruddssikring.

Konsekvensreducerende tiltak

- Sikkerhetsavstander til omgivelsene?
 - Vil ikke bli et krav da vi mener de forebyggende tiltakene er tilstrekkelig
- Brannbekjemping
 - Brannslukkingsutstyr
 - Slukkeanlegg?
 - Sikre at brannvesenet har tilgang til vann (?)

Videre distribusjon (handel) fra importør /overfører

- Ved *videre distribusjon* av eksplosiver innenfor eget forhandlernettt skal distributør kunne «melde inn» sine forhandlere, ved å legge frem opplysninger om f. eks;
 - utleveringssteder,
 - bruksområde for eksplosivene,
 - type eksplosiver og
 - kontaktpersoner mv.

Retur av eksplosiver

- Eksplosiver som skal «kasseres» skal leveres i retur
- Produsenten, importøren og distributøren har plikt til å motta i retur eksplosiver *som de har gjort tilgjengelig på markedet og om nødvendig sørge for tilintetgjøring.*
- De nevnte virksomhetene kan bare kreve betaling for omkostninger forbundet med plikten til retur når eksplosivene *eies eller innehas av sluttbruker eller annen virksomhet med tillatelse etter eksplosivforskriften*