

Ta kontakt med leverandør eller Vera Tank for en avklaring om hvilke forskrifter som er relevante for et konkret lagringsbehov. Dette vil avhenge av type stoff, konsentrasjon og mengde. For forhold rundt anvendelse av stoffet, henvises det til sikkerhetsdatabladet (SDS) for aktuell kjemikalie og risikovurderingen som skal foreligge samt informasjon fra leverandør av kjemikalien.

Anlegg og etablering

- Tank skal meldes inn til DSB via Altinn når lagringen er større enn beskrevet i forskriftens vedlegg 2. ¹
- Før etablering av permanente tankanlegg anbefaler vi å kontakte kommunens avd. Byggesak og lokalt Brannvesen.
- Fundament for tanken skal være ubrennbar, bæredyktig og telefritt. Grusing/asfalt/betong er anbefalt da fundamentet skal holdes fritt for vegetasjon. ¹
- Det skal være minst 5 meter avstand fra tank til tennkilde, trevegg, brennbar bygning/ brennbar opplag og minst 4 meter til dør, vindu, ventilasjonsåpning, kjellernedgang, nabogrense og off.ferdselslinje. ¹
- Vi anbefaler at tankanlegg sikres mot påkjørsel og ytre påvirkninger.
- Avklar hvilke kjemikalier som er farlige ved krysskontaminasjon før tanker og/eller rørledninger installeres i samme område.



Tankeier / bruker

- Tankeier og brukere er ansvarlige for at det foreligger en risikovurdering for tanken og bruken av denne i forhold til liv, helse og materielle verdier, samt redusere risiko til akseptabelt nivå. ¹
- Tankeier og brukere er ansvarlige for at det foreligger en miljørisikovurdering for lagringen. ²
- Det skal utarbeides en beredskapsplan som ivaretar gjenværende risiko for anlegget. ²
- Kontrollintervall for tilstandskontroll settes til maksimum 5 år utvendig og 20 år innvendig for tank. ¹
- Tankeier må selv forsikre seg om at tiltak gjøres i samsvar med gjeldende lover og regler.

Tank

- Tank skal være produsert i henhold til en anerkjent standard. ¹
- Tank som fylles med fast kobling skal være utstyrt med overflyllingsvarsel. Hvis fyllerhastigheten er høy eller konsekvens ved overfylling er stor, skal det monteres overflyllingsvern. ¹
- Tank skal ha fullt oppsamlingsarrangement dersom utslipp fra tank kan få store konsekvenser. For dobbeltvegget tank regnes ytterbeholder som oppsamling av innerbeholder. ¹
- Tank over 2 m³ skal være utstyrt med fullt oppsamlingsarrangement, tekniske barrierer, overvåkingssystemer og være underlagt et forebyggende vedlikeholdsprogram. ²
- Tank over 2 m³ skal ha oppsamling fra lufttuss lik tankens volum. Det kan søkes dispensasjon som begrenser volumet tilsvarende ett minutt fylling fra tankbil (150-1200 liter). ²
- Tank skal ha utvendig og innvendig korrosjonsbeskyttelse. ¹
- Tank skal merkes i henhold til sitt sikkerhetsdatablad.

Noter

Denne veiledningen begrenser seg til kun lagring av kjemikalie og følgende to forskrifter:

- ¹ Forskrift om håndtering av brannfarlig, reaksjonsfarlig og trykksatt stoff samt utstyr og anlegg.
- ² Forskrift om begrensnings av forurensning kapittel 18 – Tankforskriften.