

Här hittar du de regler som gäller

Cistern och tillhörande rör och slangledningar ska uppfylla de tekniska krav som anges i Naturvårdsverkets (NFS 2003:24) och Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps (MSBFS 2011:8) föreskrifter.

Naturvårdsverkets föreskrifter finns tillgängliga på www.naturvardsverket.se.

Myndigheten för samhällsskydd och beredskapsföreskrifter finns tillgängliga på www.msb.se.

I föreskrifterna finns fullständiga regler för hur cisterner ska vara konstruerade, utförda, installerade och hur de ska kontrolleras.

Egen tillsyn

Brukaren/ägaren har ansvar för att anläggningen ses till regelbundet och ska själv kontrollera att allt fungerar, att pumpar och ledningar håller tätt och att inga läckage sker i samband med tankning.

Återkommande kontroll

Korrosionsskyddade cisterner (K-cisterner och skyddade S-cisterner) som rymmer mer än 1 m³ olja ska kontrolleras minst vart 12:e år. Cisterner som saknar tillfredsställande korrosionsskydd (S-cisterner) ska genomgå återkommande kontroll med ett intervall av 6 år. Kontrollintervallen gäller om cisternerna har sekundärt skydd.

Cisterner och rörledningar som tagits i bruk enligt de regler som gällde då cisternen installerades och som saknar sekundärt skydd ska kontrolleras minst vart 6:e år om cistern och rörledning har gott korrosions-

skydd (K-cisterner och skyddade S-cisterner) och vart 3:e år om anordningen saknar gott korrosionsskydd (S-cistern).

Kontrollerna ska även omfatta ledningar och sekundärt skydd.

Kontroll får endast utföras av företag som är ackrediterade av SWEDAC. Aktuell kontrollrapport ska hållas tillgänglig för tillsynsmyndigheten så länge anordningen är i bruk. Tas cisternen ur bruk ska detta anmälas till tillsynsmyndigheten.

Den som inte lämnar skriftlig information om hantering av mer än 250 liter brandfarlig vätska till tillsynsmyndigheten eller inte ser till att återkommande kontroll utförs enligt gällande intervall riskerar att få betala en sanktionsavgift.

Ta gärna kontakt med miljökontoret i din kommun om du har några frågor.

Ytterligare information finns i broschyrerna
Cisterner – ovan mark utomhus
Cisterner – inomhus
Cisterner – i mark

MÖTA
Miljösamverkan Östergötland
Information från
Länsstyrelsen Östergötland
Miljökontoren i länets kommuner

Brandfarliga vätskor inom vattenskyddsområde

Denna broschyr riktar sig till dig som hanterar mer än 250 liter diesel, eldningsolja, spillolja eller andra brandfarliga vätskor inom ett vattenskyddsområde.

Feb 2014

MÖTA
Miljösamverkan Östergötland

Bestämmeleserna gäller för all förvaring av brandfarliga vätskor oavsett om det rör sig om en nedgrävd villatank med eldningsofja, en oljecistern i pannrummet eller några dunkar eller fat med bensin eller spillofja.

Cisterner och ledningar blir med tiden utsatta för skador. Stålcisterner rostas och plastcisterner kan tas skadade av tillsatsämnen. Det är mycket svårt att själv se i vilket skick en cistern eller behållare är.

Läckage från en nedgrävd cistern eller ledningar är svåra att upptäcka och kan därför pågå under en längre tid. Föreningarna från ett läckage kan medföra dyra saneringskostnader. Oljeutsläpp kan förorena byggnad, mark, grundvattnen och vattenåtkter för lång tid.

Vem är ansvarig?

Den som äger eller hyr en cistern är ansvarig för lagring och hantering. Innehavaren är skyldig att känna till och följa de bestämmelser som gäller. Är olyckan framme och det visar sig att inte reglerna följs, finns det risk för åtalssamman. Det kan då vara svårt att få ersättning från sitt försäkringsbolag.

När behövs tillstånd?

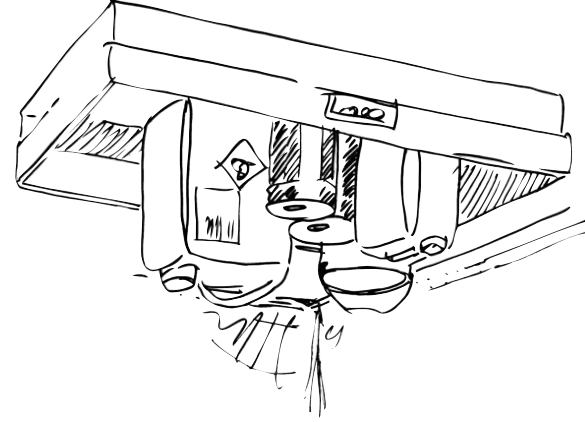
För privatpersoner och publika yrkesmässiga verksamheter (som är tillgängliga för allmänheten) krävs tillstånd för brandfarliga vara om mer än 10 m³ brandfarliga vätskor med högre flampunkt än 60 °C, exempelvis diesel eller eldningsofja, hanteras. För andra yrkesmässiga verksamheter krävs tillstånd för hantering av mer än 10 m³ diesel eller eldningsofja inomhus respektive 50 m³ utomhus. Oftast handläggs dessa tillstånd av Räddningstjänsten eller Bygglövskontoret i kommunen. Diesel och eldningsofja som hanteras i lantbrukssverksamhet är undantagna från tillståndsplikt.

Spillofja räknas som en vätska med flampunkt lägre än 60 °C vilket gör att nivåerna för tillstånd är lägre. För privatpersoner och publika yrkesmässiga verksamheter krävs tillstånd då mer än 100 liter hanteras. För andra yrkesmässiga verksamheter krävs tillstånd då mer än 500 liter hanteras inomhus och 3 m³ utomhus.

Informationen ska innehålla uppgifter om innehavarens namn samt adress och telefonnummer. Det ska framgå var cisternen eller behållarna kommer att placeras. Det ska även finnas en beskrivning av cisternen och de anordningar för cisternens bruk som kommer att installeras.

Informationen ska inlämnas i god tid före installationen så att tillsynsmyndigheten har möjlighet att lämna upplysningar eller besluta om försiktighetsmått innan arbetet påbörjats.

Utöver detta kan det finnas särskilda regler i föreskrifterna för respektive vattenskyddsområde.



Viktigt att tänka på

Cistern och lösa behållare som sammanlagt rymmer mer än 250 liter ska ha sekundärt skydd som rymmer minst hälften av lagrad vätskevolym, eller minst den största behållarens volym. Det finns dock särskild reglering utifrån tiden för installationen. Enligt gällande föreskrifter ställs inte krav på sekundärt skydd för cisterner och tillhörande ledningar som finns i pannrum eller bostadshus och som är under regelbunden tillsyn. Kravet gäller inte heller cisterner och lösa behållare med tillhörande ledningar som finns installerade innan vattenskyddsområdet upprättades.

Cistern, rör och ledningar ska vara tillverkade av material som är tillämpligt för såväl mekanisk yttre påverkan som in- och utvändigt korrosion. Alla delar ska skyddas mot skada av uppvarmning, trafik, sättningar i marken och annan yttre påverkan. Alla delar ska vara lätta att komma åt för tillsyn, underhåll och kontroll. Körledningarna ska vara dubbelmantlade eller ha annat sekundärt skydd samt föräggas väl synliga. De får inte dras i eller under golv.

Cisternen ska ha manhål på minst 600 mm. Den ska ha fast anslutning för påfyllning och ett godkänt överflylnadsskydd. Vid anslutningen ska det finnas en skylt som upplyser om ”vattenskyddsområde”, vad som finns i tanken samt hur stor den är. Instru- ment och mätare ska kunna läsas av lätt. Det ska gå att mäta vätskenivån med nivåmätare eller manuellpejling. Det ska finnas en väl synlig tillverknings- skylt.

De ytor där brandfarliga vätskor hanteras ska vara ogenomsläppliga och utformade så att spill och läckage lätt kan tas omhand.