

Vejledning Opbevaring af olier og kemikalier

ANBEFALINGER

- Generelt er det en god ide på forhånd at kontakte kommunens miljøafdeling inden der etableres nye tankanlæg.
- I forbindelse med etablering af nye tankanlæg anbefales følgende:
 - Alle tanke (både overjordiske og nedgravede) etableres med overfyldningsalarm
 - Overjordiske tanke opstilles på fast, tæt underlag med mindst 10 cm høj opkant om tanken
 - Udendørs tanke afskærms for nedbør med halvtag eller lignende
- Det kan være en god ide at udpege én person, der har ansvaret for opbevaring og håndtering af olier og kemikalier.

KONTAKTOPPLYSNINGER

Ved uheld med olie og kemikalier hvor en omgående indsats er nødvendig for at modvirke fare for omgivelser og miljø, underrettes Alarmcentralen på tlf. 114.

Yderligere information

Hvis du har spørgsmål, er du velkommen til at kontakte os.

Teknisk Forvaltning

Rønnedevej 9
4100 Ringsted
Tlf.: 57 62 63 16

Ved opbevaring af olier og kemikalier er der risiko for forurening af jord, grundvand, søer og vandløb samt utilsigtet tilledning til kloaksystemer. En efterfølgende oprydning er ofte meget dyr og tidskrævende.

For at nedsætte denne risiko for forurening har kommunen udarbejdet en vejledning for opbevaring af olie og kemikalier.

Vejledningen omhandler olier og kemikalier i form af råvarer, produkter og affald og giver anvisninger for, hvorledes man skal opbevare og håndtere disse fraktioner på virksomheden.

Typisk sker forurening af jord, grundvand og kloaksystem i følgende situationer:

- Omhældning af olier og kemikalier
- Omhældning af olie- og kemikalieaffald
- Tæring af beholdere under opbevaring
- Påkørsel og stød så emballage beskadiges

Denne vejledning er udarbejdet for at undgå uheld i disse situationer og kan forhåbentlig være med til at forhindre mange forureninger.

Kommunen fører efter miljøbeskyttelsesloven tilsyn med, at virksomhederne opbevarer råvarer og affald på en forsvarlig måde.

Hvis kommunen vurderer det nødvendigt, kan der stilles krav om yderligere forureningsbegrænsende foranstaltninger end angivet i denne vejledning.



Opbevaring

EMBALLAGE

Olie og kemikalier skal opbevares i egnede og tætte beholdere med tætsluttende låg. Beholderne skal være beregnet til formålet og skal være tydeligt mærket med angivelse af indholdet.

INDENDØRS OPBEVARING

Beholdere med olie og kemikalier skal opbevares på tæt bund - f.eks. betongulv. Ved spild eller uheld må olie og kemikalier ikke kunne løbe i kloaksystemet.

Hvis beholdere med olie og kemikalier er placeret i nærheden af et gulv afløb eller en udvendig port eller dør, skal oplaget enten flyttes eller forsynes med opkant. Alternativt kan et ikke-anvendt gulv afløb støbes til og døre og porte kan forsynes med en beskeden opkant så et eventuelt spild kan tilbageholdes.

Giftstoffer skal opbevares i den oprindelige emballage, være mærket tydeligt med giftmærke og opbevares i særskilt aflåst rum eller skab.

UDENDØRS OPBEVARING

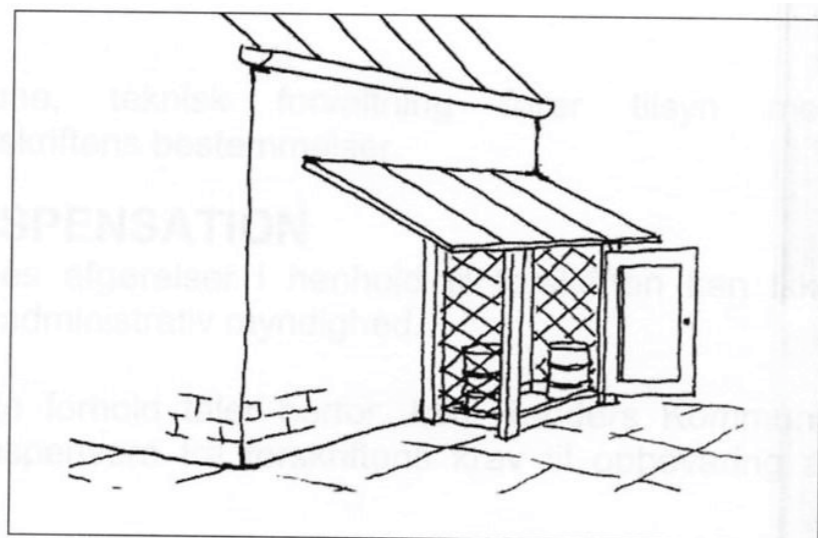
A. Oplagsplads

Udendørs oplagspladser skal være overdækkede og i øvrigt sikrede mod tilledning af regn- og overfladevand. Oplagspladsen skal have tæt bund, f.eks. af beton og må ikke have afløb til kloak. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild kan opsamles og indholdet i den største beholder kan tilbageholdes ved spild eller uheld. Dette kan gøres på følgende måde:

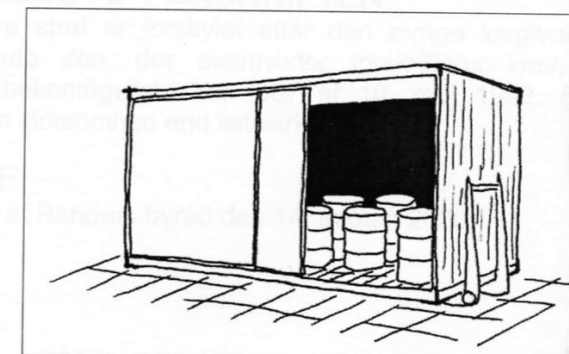
- Med opkant langs randen af pladsen
- Med opsamlingsbeholder i bestandigt materiale under stabil rist
- Med tæt spildbakke i bestandigt materiale

Oplagspladsens placering bør være i forsvarlig afstand fra grundvandsboringer og - brønde, fra regnvands- og kloak afløb samt fra søer og vandløb.

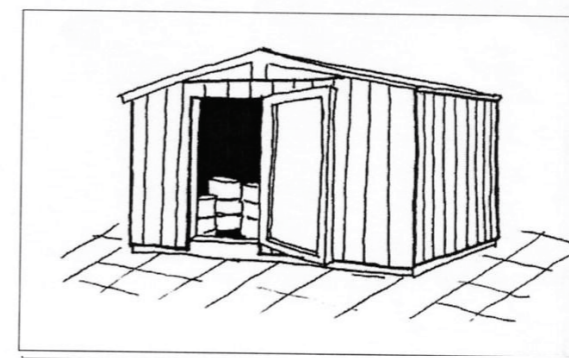
En overdækket plads med opkant, som er afskærmet mod nedbør.



En container med opsamlingsbeholder under stabil rist.



Et lukket skur med tæt befæstet gulv og opkant.



B. Containere

Lukkede containere specielt indrettet til opbevaring af olie og kemikalier kan anvendes. Kravene til containeren er, at den skal kunne tilbageholde et spild på minimum 200 liter.

Dette kan sikres ved opkant langs containerens åbninger eller ved opsamlingsbeholder under bunden af containeren.

C. Lukket skur

Skure af træ eller metal kan anvendes, hvis bunden udformes som beskrevet under punkt A. Oplagsplads.

Vigtigt at vide

BYGGETILLADELSE

Hvis der skal etableres overdækninger, skal opstilles containere eller etableres skure, skal man sende en ansøgning om byggetilladelse til Teknisk Forvaltning efter bestemmelserne i bygningsreglementet. Kontakt altid Teknisk Forvaltning for en nærmere drøftelse af den valgte løsning.

BRAND OG RISIKOFORHOLD

Oplag af brandfarlige stoffer skal overholde bestemmelserne i brandlovgivningen og godkendes af kommunen. Giftstoffer skal mærkes tydeligt med giftmærke og opbevares i særskilt aflåst rum eller skab.

Særligt store oplag af brandfarlige eller giftige stoffer er underlagt særlige risikobestemmelser, beskrevet i Miljøministeriets risikobekendtgørelse.

OPBEVARING I TANKE

Tankanlæg til opbevaring af olieprodukter skal inden etablering anmeldes til kommunen. Det gælder både overjordiske og nedgravede olietankanlæg.

Anlæggene skal etableres efter reglerne i Miljø- og Energiministeriets bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines.

For autoværksteder gælder særskilte regler efter autobranchebekendtgørelsen. Reglerne betyder, at autovirksomheder etableret efter 1. januar 1986 ikke må anvende nedgravede tanke til opbevaring af affaldsprodukter. Autoværksteder etableret før 1. januar 1986 kan stadig lovligt have nedgravede tanke til opbevaring af affaldsprodukter.

Opbevaring af kemikalier og affaldsprodukter i nedgravede tanke kræver en særlig tilladelse fra kommunen efter miljøbeskyttelseslovens § 19.

AFLEVERING OG HÅNDTERING AF OLIE- OG KEMIKALIEAFFALD

Kasserede olier og kemikalier skal håndteres og afleveres efter reglerne i Regulativ for erhvervsaffald og affaldsbekendtgørelsen. På www.affaldplus.dk/erhverv finder du regulativet og link til bekendtgørelsen under Ringsted Kommune.

Regler for transport af olie- og kemikalieaffald er omfattet af ADR-reglerne, der administreres af Politiet.