

Opbevaring af olier og kemikalier

Vejledning



RUDERSDAL
KOMMUNE

Indledning

Ved opbevaring af olie 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 Natur og Miljø udarbejdet en vejledning for opbevaring af olie og kemikalier.

Vejledningen omhandler olie 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.

Rudersdal Kommune fører tilsyn med, at virksomhederne opbevarer råvarer og affald på en forsvarlig måde og efter reglerne i miljøbeskyttelsesloven.

Hvis Rudersdal Kommune 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.

Tom emballage til farligt affald kan købes hos I/S Nordforbrænding i Hørsholm, telefon 45 16 05 00.

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 spildet 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

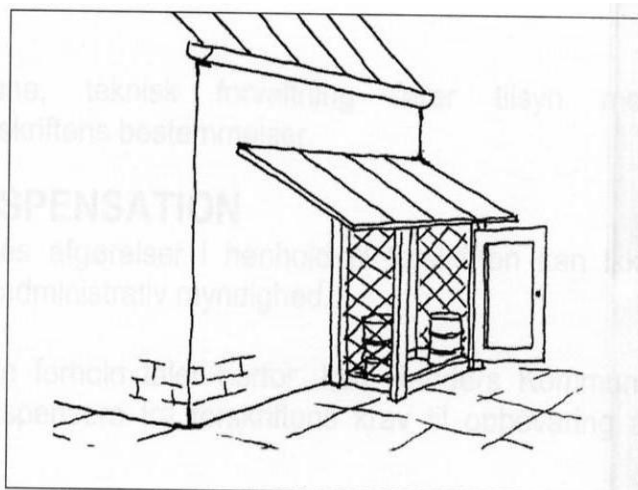
Udendørs oplagspladser skal være overdækkede og i øvrigt sikrede mod tilledning af regn- og overfladevand. Oplagspladsen skal have tæt bund, f.eks. af beton og må ikke have afløb til kloak.

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 kloakafløb samt fra søer og vandløb.

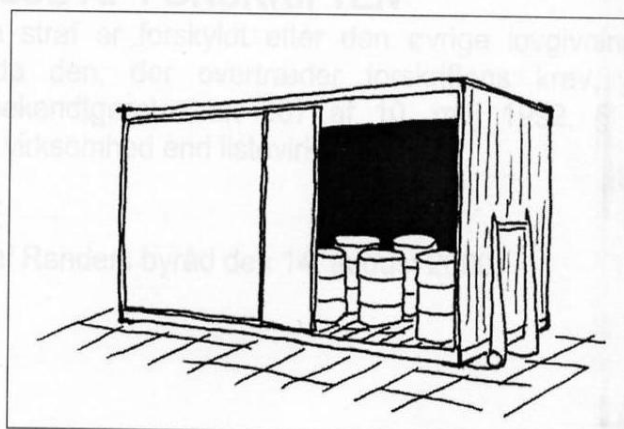
En overdækket plads med opkant, som er afskærmet mod nedbør.



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.

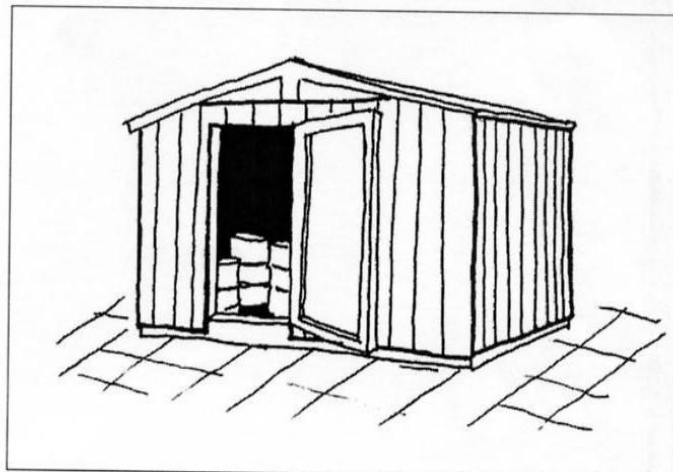
En container med opsamlingsbeholder under stabil rist.



C. Lukket skur

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

Et lukket skur med tæt befæstet gulv og opkant.



Vigtigt at vide

Akut uheld

Ved uheld med olie og kemikalier hvor en omgående indsats er nødvendig for at modvirke fare for omgivelser og miljø, underrettes Alarmcentralen på tlf. 112.

Øvrige forureninger

Enhver der forårsager forurening med olier og kemikalier eller konstaterer en sådan, skal hurtigst muligt kontakte Rudersdal Kommune.

Kontakt Rudersdal Kommune

Mandag - onsdag mellem 10-15, torsdag 10-17 fredag 10-13 kontaktes:

Rudersdal Kommune
Natur og Miljø
Øverødvej 2
2480 Holte
Tlf.: 46 11 24 00
E-mail: tom@rudersdal.dk

Anmeldelse og bortskaffelse af olie- og kemikalieaffald

Alle virksomheder der frembringer olie- og kemikalieaffald skal anmelde typer og mængder til Rudersdal Kommune.

Særlige skemaer til anmeldelse af olie- og kemikalieaffald kan fås ved henvendelse til Natur og Miljø, Rudersdal Kommune.

Den kommunale indsamlingsordning administreres af:

I/S Nordforbrænding
Savsvinget 2
2970 Hørsholm
Tlf.: 45 16 05 00

Bortskaffelse af olie- og kemikalieaffald skal ske efter reglerne i Rudersdal Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

Rudersdal Kommune kan give fritagelse for afleveringspligten til den kommunale indsamlingsordning, hvis affaldet bortskaffes til en miljøgodkendt virksomhed, der oparbejder eller genanvender affaldet.

Der findes en særlig ordning for virksomheder, der højst frembringer 200 kg olie- og kemikalieaffald om året. Affaldet kan gratis afleveres på I/S Nordforbrænding's 2 genbrugspladser på hhv. Rundforbivej 174 i Nærum samt på Blokken 48 i Birkerød. Dette forudsætter dog, at virksomheden er tilmeldt ordningen for genbrugspladser. Kontakt I/S Nordforbrænding for yderligere oplysninger.

Byggetilladelse

Hvis der skal etableres overdækninger, skal opstilles containere eller etableres skure, anbefales det at kontakte Natur og Miljø for en nærmere drøftelse af den valgte løsning. Ansøgning om Byggetilladelse skal sendes til Rudersdal Kommune, Byplan, Øverødvej 2, 2480 Holte efter bestemmelserne i bygningsreglementet.

Opbevaring i tanke

Tankanlæg til opbevaring af olieprodukter skal inden etablering anmeldes til Rudersdal kommune. 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 (olietankbekendtgørelsen).

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 Rudersdal Kommune efter miljøbeskyttelseslovens § 19. Ansøgning indsendes til Rudersdal Kommune, Øverødvej 2, 2480 Holte.

Brand og risikoforhold

Oplag af brandfarlige stoffer skal overholde bestemmelserne i brandlovgivningen og godkendes af Rudersdal Kommune.

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.

Anbefalinger

- Generelt er det en god ide på forhånd at kontakte Natur og Miljø inden der etableres nye tankanlæg
- I forbindelse med etablering af nye tankanlæg anbefaler Natur og Miljø 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

Sidst redigeret i december 2011

**RUDERSDAL
KOMMUNE**

Natur og Miljø

Øverødvej 2
2840 Holte
Tlf. 46 11 24 00
tom@rudersdal.dk
www.rudersdal.dk

Åbningstid

Mandag-onsdag kl. 10-15
Torsdag kl. 10-17
Fredag kl. 10-13