

Forskrift for opbevaring af farligt affald og kemikalier

Teknik og Miljø

Forskrift nr. 1/2011

Formål

- § 1 Forskriften skal sikre forsvarlig opbevaring og håndtering af farligt affald og råvarer i form af olieprodukter og kemikalier for at undgå forurening af jord, grundvand, søer, vandløb, og det offentlige kloaksystem.

Lovgrundlag

- § 2 Forskriften har hjemmel i:
Miljøministeriets bekendtgørelse [nr. 1517 af 14. december 2006](#), om miljøregulering af visse aktiviteter.

Område

- § 3 Forskriften gælder for alle ikke-godkendelsespligtige virksomheder og institutioner i Sønderborg Kommune.

Stk. 2 Undtaget er virksomheder, der er omfattet af andre bestemmelser udstedt med hjemmel i miljøbeskyttelsesloven, f.eks. Bekendtgørelse [nr. 922 af 9. december 1997](#) om miljøkrav i forbindelse med etablering og drift af autoværksteder m.v.

- § 4 Forskriften fastsætter retningslinjer for opbevaring og håndtering af råvarer i form af olieprodukter og kemikalier samt farligt affald på virksomheder. Produkter og affald, hvorfra olie og kemikalier kan flyde ud, f.eks. brugte oliefiltre, spåner med kølesmøremidler osv. er ligeledes omfattet af forskriften.

Virksomheden er ansvarlig for, at virksomhedens affald opbevares på en måde, så der ikke opstår uhygiejniske forhold eller sker forurening af luft, vand eller jord, jf. miljøbeskyttelseslovens § 43.

Stk. 2 Undtaget er oplag af farligt affald, olieprodukter og kemikalier, som er reguleret i tilladelser meddelt med hjemmel i miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4.

Stk. 3 Undtaget fra forskriften er samlede oplag af kemikalier på under 100 liter eller enkeltbeholdere under 20 liter er ikke omfattet

Stk. 4 Undtaget er også oplag af farligt affald, olieprodukter og kemikalier, som er reguleret i anden lovgivning bl.a.:

1) Bekendtgørelse nr. 533 af 18/06 2033

Virksomheden er ansvarlig for at opbevaring af olie og kemikalier ikke medfører eller udgør en risiko for forurening af grundvand, jord og undergrund og selvom de eventuelt har fået en tilladelse efter miljøbeskyttelseslovens §§ 19, 27 eller 28.

om bekæmpelsesmidler med senere ændringer. Håndtering af pesticider er reguleret i bekendtgørelsens [kapitel 7](#).

- 2) Olieprodukter i beholdere over 50 l, som er reguleret efter Bekendtgørelse [nr. 259 af 23. marts 2010](#) om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines (Olietanksbekendtgørelsen)
- 3) Klinisk risikoaffald, som er reguleret efter Sønderborg Kommunes regulativ for erhvervsaffald.
- 4) Elektronikaffald, som er reguleret efter Bekendtgørelse [nr. 362 af 6. april 2010](#) om markedsføring af elektrisk og elektronisk udstyr samt håndtering af affald af elektrisk og elektronisk udstyr (Elektronikaffaldsbekendtgørelsen)

Håndtering og opbevaring af elektrisk og elektronisk affald er reguleret i §§ 21 og 24 for kommunale indsamlingssteder og i § 35 for andre. Generelt er der krav om impermeabel belægning.
- 5) Akkumulatorer og batterier som er reguleret af Bekendtgørelse [nr. 1186 af 7. december 2009](#) om batterier og akkumulatorer og udtjente batterier og akkumulatorer

Batterier skal opbevares indendørs i syrefaste beholdere. Oplagring, herunder midlertidig oplagring, på behandlingsvirksomheder skal jf. § 40, stk. 4 finde sted enten på arealer med impermeabel belægning og passende vejrfast overdækning eller i egnede beholdere med låg.
- 6) Transport af farligt affald, olieprodukter og kemikalier som er reguleret af Bekendtgørelse [nr. 617 af 26. juni 2009](#) om vejtransport af farligt gods og Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej ([ADR](#))

§ 5 Virksomheder er forpligtede til at overholde forskriften med mindre de er underlagt anden lovgivning, der regulerer, hvordan farligt affald, olieprodukter og kemikalier opbevares og håndteres.

§ 6 Sønderborg Kommune afgør om en virksomhed eller et oplag af farligt affald, olieprodukter eller kemikalier er omfattet af forskriften.

Definitioner

§ 7 I denne forskrift forstås ved:

- 1) Emballage: Emballage som defineret i bekendtgørelse [nr. 478 af 5. maj 2010](#) om visse krav til emballager.
- 2) Farligt affald: Både genanvendeligt og ikke-genanvendeligt farligt affald i fast og flydende form. Farligt affald, som er opført på og markeret som farligt

affald på listen over affald i [affaldsbekendtgørelsens bilag 2](#), og som udviser én eller flere af de farlige egenskaber, som er angivet i [bilag 4](#). Som farligt affald anses endvidere affald, som udviser egenskaber, som er angivet i [bilag 4](#).

3) Kemikalier: Råvarer og hjælpestoffer, der ved spild kan medføre risiko for forurening af jord og grundvand.

4) Olieprodukter: Råolie, fyringsolie, køle-/smøremidler af mineralsk, syntetisk og vegetabilsk oprindelse.

Opbevaring i butikslokaler hos detailhandlende er ikke omfattet. Derimod er oplag af paller med kemikalier på lagre omfattet.

5) Tæt belægning: Et underlag, der er uigennemtrængeligt for de forurenende stoffer, som findes i det produkt eller affald, der håndteres på arealet.

Mindre mængder kemi/olie på hylder hos virksomhederne er ikke omfattet.

6) Virksomhed: Enhver fysisk eller privat eller offentlig juridisk person, som er registreret i Det centrale virksomhedsregister (CVR), og som derved har et CVR-nummer.

Emballering af farligt affald

§ 8 Virksomheder, der frembringer farligt affald, skal sikre, at farligt affald er forsvarligt emballeret.

Bestemmelserne i § 8 stammer fra affaldsbekendtgørelsens erhvervsaffaldsregulativ

Stk. 2 Emballagen skal være udformet efter følgende retningslinjer:

Kommune Kemi A/S har udarbejdet [denne liste](#) over emballagetyper, godkendt til forskellige former for affald.

1) Den skal være tæt og lukket tæt til, så indholdet ikke utilsigtet kan trænge ud.

2) Det materiale, som emballagen er fremstillet af, må ikke kunne angribes af indholdet eller kunne indgå sundhedsfarlige eller på anden måde farlige forbindelser med indholdet.

3) Den skal være udformet, så hel eller delvis tømning kan ske på forsvarlig måde.

4) Ved risiko for udvikling af gas, skal der bruges sikkerhedsventil.

§ 9 Emballagen skal til enhver tid være mærket med deklarationsnummer, affaldsgruppe og faresymbol

[Kommune Kemis brochure for mærkning](#)

Opbevaring af emballeret farligt affald

- § 10 Farligt affald skal opbevares i egnet emballage, jf. § 8 stk. 2, på tæt belægning uden mulighed for afløb til kloak, jord, vandløb eller grundvand.
- Stk. 2 Oplagspladsen skal være under tag og indrettes, så spild kan opsamles ved brud på emballagen.
- Stk. 3 Den enkelte beholder må ikke kunne rumme mere end oplagspladsens opsamlingskapacitet.
- Stk. 4 Oplagspladsen skal være udført i materiale, der er resistent overfor det affald, der opbevares.
- Stk. 5 Beholdere skal være løftet fra underlaget, så evt. utætheder opdages, og så spild ikke beskadiger andre beholdere.
- § 11 Oplagspladsen skal tydeligt mærkes med information om hvilke typer affald, herunder kemikalieindhold, der opbevares og hvilke forholdsregler, der skal tages ved uheld, spild og brand.

Bestemmelserne i § 10 stammer fra affaldsbekendtgørelsens erhvervsaffaldsregulativ. Kravene er meget lig reguleringen i autoværkstedsbekendtgørelsen § 13 stk. 2.

Indretningen af oplagspladsen skal vurderes efter hver enkel beholders placering, fx flydende farligt affald på spildbakke ved siden af fast farligt affald i ABAS-container placeret på betongulv.

Vær opmærksom på at standardvilkår for maskinværksteder fastsætter lignende krav til opbevaring af metalaffald, der indeholder rustbeskyttende olie eller køle-/smøremidler. Her skal affaldet opbevares i lukket, regntæt container eller på tilsvarende måde være beskyttet mod påvirkning af regn. Afdryppet olie eller køle-smøremiddel skal kunne opsamles i egnet spildbakke eller lignende.

I standardvilkåret for anlæg, der håndterer ikke farligt affald K212, vedrørende jern- og metalskrot og andet affald, der kan afgive olie eller væsker. Er der krav om at opbevaring og håndtering sker på en oplagsplads eller på et gulv med impermeabel belægning indrettet med fald mod afløb eller sump, hvorfra der sker kontrolleret afledning.

Autoværkstedsbekendtgørelsen stiller krav til opbevaring af metal indendørs eller i container.

Opbevaring af flydende uemballeret affald

§ 12 Flydende uemballeret affald må opbevares i tankanlæg.

Stk. 2 Tanken skal være egnet til den pågældende affaldstype og være så tæt, at spild og fordampning undgås.

Stk. 3 Tanken skal være udformet med dobbeltvæg og være forsynet med en anordning, der kan afsløre, hvis der sker brud på tanken, f.eks. i form af en akustisk eller visuel alarm.

Bestemmelserne i § 12 stammer fra affaldsbekendtgørelsens erhvervsaffaldsregulativ. Godkendte spildolietanke kan findes i Acadresag 09/10366.

Procedure for regulering og godkendelse af spildolietanke herunder dispensation for denne forskrifts krav kan findes i D4 under [Procedure for godkendelse af spildolietanke](#) og [Administrationspraksis for spildolietanke](#).

Autoværkstedsbekendtgørelsen indeholder lignende bestemmelser: [...] opbevaringen sker i godkendte beholdere, der er underlagt løbende kvalitetskontrol.

Kommunalbestyrelsen kan ikke meddele dispensation til opbevaring af farligt affald i nedgravede beholdere.

Stk. 4 Tanken skal være udformet, så tømning kan foregå forsvarligt og være forsynet med sikkerhedsventil, hvis der er risiko for overtryk.

Stk. 5 Tanken skal være afskærmet mod nedbør og direkte sollys.

Stk. 6 Tanke skal være placeret på en konstruktion, hævet over underlaget så bunden kan inspiceres. Afstanden fra tanken til væg eller anden konstruktion skal være mindst 15 cm.

Stk. 7 Plasttanke, der er godkendt til direkte placering på underlaget, skal etableres på et tæt underlag som strækker sig mindst 10 cm uden om tanken.

§ 13 Tanken skal være tydeligt mærket med affaldsgruppe, deklarationsnummer og faresymbol.

[Hjælp til mærkning med affaldsgruppe og deklarationsnummer kan fås på Kommunekemis hjemmeside i Affaldsguiden.](#)

Opbevaring af olie og kemikalier

§ 14 Olie og kemikalier skal opbevares i egnede beholdere med tætsluttende låg. Beholderne skal være beregnet til formålet og skal være tydelig mærket med indhold.

§ 15 Olie og kemikalier skal opbevares på tæt belægning og uden mulighed for afløb til kloak.

§ 16 Oplagspladsen skal være afskærmet mod nedbør og direkte sollys. Den skal være indrettet, så spild kan opsamles.

§ 17 Beholderne skal være tydeligt mærket med information om indhold.

Tilsvarende bestemmelser findes pt. i standardvilkår for maskinværksteder.

Flydende råvarer og hjælpestoffer, der ved spild kan medføre risiko for forurening af jord og grundvand, skal opbevares på samme måde som farligt affald, jf. vilkår herom.

Køle-smøremiddel og olieprodukter, såvel nyt som brugt, skal opbevares i tætte, lukkede beholdere, der skal stå under tag på en oplagsplads med impermeabel belægning med opkant eller på en oplagsplads indrettet med en egnet spildbakke. Oplagspladsen skal være indrettet så spild svarende til volumen af den største beholder kan opsamles.

Påfyldningsplads ved brændstofstandere

§ 18 Hvor der er flere brugere af brændstofstanke skal aftapnings-/påfyldningsområdet være med tæt belægning og afløb til benzin- og olieudskiller

Stk. 2 Alternativt skal spild på aftapnings-/påfyldningsområdet kunne opsamles i tætte opsamlingskar, der holdes overdækkede, så de er beskyttet mod vejrlig.

Bestemmelsen findes pt. i standardvilkår for Pelsdyrfoderfabrikker.

[Ved]påfyldningsstudse eller aftapningsanordninger for olieprodukter, herunder motorbrændstof, [skal] disse ... placeres inden for konturen af en impermeabel belægning indrettet med fald mod afløb, hvorfra der sker kontrolleret afledning.

Alternativt skal spild fra påfyldning eller aftapning kunne opsamles i tætte sumpe eller opsamlingskar, der holdes overdækkede, således at de er beskyttet mod vejrlig. Se D4 Administrationspraksis for påfyldningspladser.

Håndtering af spild

§ 19 Arealer hvorpå, der kan forekomme spild fra omhældning og aftapning, skal være udført med tæt belægning og mulighed for opsamling af spild.

§ 20 Spild af olie, kemikalier og farligt affald skal opsamles straks og

Bestemmelsen findes i standardvilkår for Pelsdyrfoderfabrikker og maskinværksteder.

Spild af brændstof, olie og kemikalier skal straks opsamles sammen med eventuelt forurenede jord og opbevares og bortskaffes som farligt affald.

Der skal til enhver tid forefindes absorptionsmateriale på virksomheden.

Alt opsamlet spild af brændstof, olie og kemikalier inkl. forurenede absorptionsmateriale, skal opbevares og bortskaffes som farligt affald.

opbevares og bortskaffes som farligt affald.

§ 21 Brugte absorptionsmidler skal opbevares og bortskaffes som farligt affald.

Administrative bestemmelser

§ 22 Sønderborg Kommune fører tilsyn med, at bestemmelserne i denne forskrift overholdes.

§ 23 Forskriftens regler er ikke til hinder for at Sønderborg Kommune efter miljøbeskyttelseslovens §§ 42 og 46 eller Olie-tankbekendtgørelsens § 43 kan stille krav om yderligere forureningsbegrænsende foranstaltninger eller forbyde oplaget.

Dispensation gives i de tilfælde, hvor opbevaringen finder sted på lige så betryggende vis som i forskriften.

Kommunalbestyrelsen kan dog ikke meddele dispensation til opbevaring af farligt affald i nedgravede beholdere.

Der kan ikke med henvisning til forskriften dispensere fra regler i anden lovgivning, fx olie-tankbekendtgørelsen og autoværkstedsbekendtgørelsen.

§ 24 Sønderborg Kommune kan dispensere fra reglerne i denne forskrift.

§ 25 Afgørelser truffet efter denne forskrift kan ikke påklages til anden administrativ myndighed.

§ 26 Overtrædelse af bestemmelserne i denne forskrift kan blive meldt til politiet med krav om bødestraf.

Ikrafttrædelse

§ 27 Denne forskrift træder i kraft den xx. Måned 2011.

§ 28 Forskriften er vedtaget af Sønderborg Kommunes byråd den XX. Måned 2011.

Aase Nygaard
Borgmester

Information

Hvis du vil vide mere, så kontakt Miljøafdelingen på T 8872 4083.

Oplag af brandfarlige væsker kræver tilladelse af brandmyndigheden. For eksempel må ikke alle kemikalier opbevares i samme rum.

Er du i tvivl om dit oplag omfatter brandfarlige væsker, kontakt venligst Sønderborg Kommunes Beredskabsafdeling på T 8872 4109.