



# JÄRFÄLLA KOMMUN

Miljö- och hälsoskyddsenshetens faktablad nr 14

## Lagring av kemikalier

*Kemikalier som lagras felaktigt riskerar att läcka. Om de når mark och grundvatten kan både natur och människor skadas allvarligt. Därför ställs krav på hantering av miljöfarliga kemikalier i samband med lagring, påfyllning och tappning.*

*Hantering av miljöfarliga kemikalier regleras i miljöbalken. En av miljö- och hälsoskyddsenshetens uppgifter är att genom kontroll och rådgivning bevaka att miljöbalkens syfte om en hållbar utveckling kan nås.*

### Förvaring utomhus

Kemikalier ska förvaras på ett sådant sätt att det inte finns risk för läckage till dag- och grundvatten, recipient eller genomsläpplig mark. Vid förvaring av kemiska produkter utomhus ska dessa förvaras:

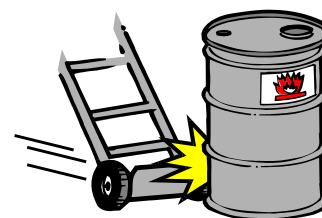
- tydligt märkta i täta behållare
- på tät, hårdgjord yta som är beständig mot de kemikalier och det avfall som lagras
- i invallning som rymmer volymen för den största behållaren plus 10 procent av övriga behållares volym som förvaras inom samma invallning
- skyddat mot nederbörd
- på sådant sätt att tillträde för obehöriga förhindras samt hanteras på sådant sätt att spridning av förorening förhindras.

Det är inte tillåtet att placera oinvallade cisterner eller fat intill dagvattenbrunnar eller vattendrag. Särskilt känsliga är områden runt dricksvattentäkter. Om kemikalierna i undantagsfall måste hanteras i närheten av dagvattenbrunnar ska brunnarna förses med täcklock. Markera brunnarnas läge väl.

Kemikalier som kan reagera med varandra, exempelvis brandfarliga varor och oxiderande kemikalier, ska hållas åtskilda och inte inom samma invallning.

Kemikalier och farligt avfall bör inte förvaras inom samma förråd.

- Det är viktigt att använda påkörningsskydd där behållarna riskerar att skadas av trafik eller liknande.
- Även fat och cisterner som står inom en invallning kan behöva förses med påkörningsskydd om det finns risk att behållarna kan skadas vid en påkörning.



### Förvaring inomhus

Vid förvaring av kemiska produkter inomhus får dessa inte förvaras så att det finns risk för utsläpp till golvvavlopp. Kravet på invallning och märkning gäller även vid förvaring inomhus.

Om förvaring av de kemiska produkterna sker i ett utrymme som saknar golvvavlopp, har tillräckligt hög tröskel och där samtliga ytor är beständiga mot de kemikalier som lagras, kan hela utrymmet betraktas som en invallning.

---

#### Vill du veta mer? Kontakta oss på miljö- och hälsoskyddsensheten

Järfälla komon, Miljö- och bygglovsavdelningen  
177 80 JÄRFÄLLA

Besöksadress: Riddarplatsen 5, 10 tr  
e-post miljo.bygglovsnamnden@jarfalla.se

Tel 08-580 285 00  
www.jarfalla.se

### Vid olycka eller spill

- Lämpligt absorptionsmaterial ska finnas tillgängligt i tillräcklig mängd.
- Förbrukat absorptionsmedel ska hanteras som farligt avfall.
- Tänk på att skydda dagvattenbrunnar från utsläpp.
- Vid utsläpp kontakta Räddningstjänsten, tel 112 och miljö- och hälsoskydds-enheten, tel 580 28500.



Räddningstjänsten har ansvaret för akuta insatser vid en olycka med kemikalier. Miljö- och hälsoskydds-enhetens uppgift i detta skede är att vid behov bistå med kompetens avseende kemikaliernas spridning och lämna förslag på nödvändiga försiktighetsåtgärder.

När de akuta insatserna avslutats, bedömer miljö- och hälsoskydds-enheten om en sanering av exempelvis förorenade jordmassor är nödvändig, i vilken omfattning den ska göras och när saneringen är klar.