

Rapporten redovisar en undersökning om hur man kan förebygga olyckor med farliga ämnen där den mänskliga faktorn spelar in. Rapporten ingår i en serie av sex rapporter, om hur man förebygger och hanterar olyckor med farliga ämnen.

Följande har ansetts ha stor betydelse vad det gäller förebyggande av olyckor:

- Ett högt säkerhetstänkande inom företaget och ledningen.
- Arbetsledarna skall se till att de dagliga säkerhetsrutinerna inom företaget följs.
- Arbetarna skall vara delaktiga i arbetet med att ta fram säkerhetsrutinerna.
- Det är viktigt att arbetarna erhåller den utbildning som krävs för att hantera de farliga ämnena.
- Tillbud och mindre olyckor får inte nonchaleras, utan skall utredas så att man kan dra lärdom av dessa istället.
- Man måste tillse att köparen av en farlig produkt har den kunskap som erfordras för att hantera produkten i fråga.
- Man kan ta fram ett värsta fall för att kunna se var man står i dagsläget, vad det gäller säkerhet och för att se vad man kan göra för att förhindra att detta värsta fall inträffar.

Vidare innehåller rapporten diskussioner kring:

- varför människor gör misstag och vilka misstag som är vanligast
- den mänskliga faktorn inom kemiindustrin och de människor som gör misstag
- varför människor accepterar misstag i så stor utsträckning
- hur man följer upp och utreder olyckor och tillbud
- vilken roll företaget som sådant innehar, avseende olyckor och tillbud
- vilken roll tredje person spelar.