

Lokale regler for merking av kjemikalier ved IBT

- Reglene bygger på EU-forordning om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger 1272/2008. (<https://lovdata.no/static/NLX3/32008r1272.pdf>)
- HMS-datablad skal være tilgjengelig på relevant laboratorium (papirkopi, norsk og engelsk).
- Info om faresymboler og advarsels- og sikkerhetssetninger etninger skal foreligge på alle laboratorier. Disse er også tilgjengelige på <http://www.miljodirektoratet.no>.
- Farlige kjemikaliekomponenter oppgis på emballasjen. Bruker skal gjøre seg kjent med innhold fellesløsninger før bruk.
- Beholdere/rør som er for små til å merkes unntas merkeplikt dersom komponentene ikke er spesielt farlige. Disse merket boks, pose eller liknende.

Merking av rene kjemikalier/løsninger (inkl. fortynninger).

- Navn på kjemikalie/evt. kjemisk formel
- Løsningsmiddel dersom dette ikke er vann
- Konsentrasjon
- Relevante piktogram fra sikkerhetsdatablad
- Navn på eier (lett identifiserbar) "felles"
- Dato for når den ble laget

Eksempel: 1 M NaOH

- "NaOH",
- "1M"
- "Ole Olsen"
- "18.11.10"
- Piktogram: etsende



Merking av kjemikalieblandinger

- Beskrivende navn på løsningen
- For komponent(er) som kan represente fare:
 - Navn og/eller kjemisk formel
 - relevante piktogram fra sikkerhetsdatablad
 - konsentrasjon
- Navn på eier (lett identifiserbar) "felles"
- Dato for når den ble laget
- Oppskrift skal være tilgjengelig (perm, labmanual eller lignende)

Eksempel: Fargingsløsning SDS-PAGE

Innhold:

<i>komponent</i>	<i>konsentrasjon</i>
comassie brilliant blue	0,25 %
metanol	40 %
Eddiksyre (100 %)	10 %
vann	50 %

Merking:

- ”Fargingsløsning SDS-PAGE”
- ”Metanol (40 %)”
- ”Eddiksyre (10 %)”
- ”Ole Olsen”
- ”18.11.10
- Unødvendig å merke med ”comassie brilliant blue” siden stoffet ikke anses som spesielt farlig
- Piktogram: (Eddiksyre: etsende; Metanol: giftig og meget brannfarlig) =>

