



ARBEIDSINSTRUKS FOR KMRA KJEMIKALIER

Tema:
Arbeidsinstruks
REvidert dato:
16.10.23
Side:
1 av 1

KMRA; Kreftfremkallende, muterende, reproduksjonskadelig og allergifremkallende kjemikalier

H350	Kan forårsake kreft
H351	Mistenkes for å kunne forårsake kreft
H350i	Kan forårsake kreft ved innånding
H340	Kan gi genetiske skader
H341	Mistenkes å kunne gi genetiske skader
H360	Kan skade forplantningsevnen eller gi fosterskader
H361	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader
H334	Kan gi allergi eller pustevansker
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon

INNKJØP

- Kontakt innkjøpsansvarlig på enheten eller i forskningsgruppen.

BRUK

- Alt arbeid med kjemikalier som er merket KMRA skal foregå i avtrekkskap.
- Før du starter opp med nye kjemikalier, les sikkerhetsdatablader.
- Arbeid med karsinogener (KMRA) skal foregå i laboratorier tilfredsstillende utstyrt med avtrekkskap, ventilasjon og vask.
- Arbeid med KMRA kjemikalier bør foregå adskilt fra annet arbeid.
- Avtrekkskap og benker dekkes med plastbelagt filterpapir som kastes etter bruk.
- Erstatt om mulig kreftfremkallende kjemikalier med andre ikke-kreftfremkallende kjemikalier.
- Gravide og ammende skal **ikke** eksponeres for cytostatika og narkosegasser. Dersom en risikovurdering viser at man kan bli eksponert for kreftfremkallende, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige stoffer (KMRA-stoffer, se risiko- og faresetninger i tabellen over), skal den gravide fritas for denne type arbeid. Se egen arbeidsinstruks for gravide og ammende.

VERNEUTSTYR

- Ved arbeid med slike kjemikalier skal en benytte laboratoriefrakk, vernesko, vernebriller og passende hansker. For de fleste av denne typen kjemikalier vil engangshansken av nitril (tykkelsen skal være på 0,12 mm som et minimum) være den rette vernehansken. En oversikt over de mest vanlige kjemikaliene og hansketype en skal bruke finnes [her](#). Husk å bytte hanske med en gang ved søl på hansken.

LAGRING

- Kjemikalier som er i jevnlig bruk skal [oppbevares](#) i godkjente kjemikalienskap på laboratoriet. Kjemikalier som ikke er i daglig bruk skal være tydelig merket i henhold til [Deklareringsforskriften](#) og oppbevares i avlåste lagerrom som er beregnet på den aktuelle type kjemikalier. Vær oppmerksom på at en del kjemikalier [ikke kan lagres sammen](#).

AVFALL

- Følg UiB sine [avfallsrutiner](#).
- Papiravfall og brennbart engangsutstyr kastes som problemavfall, (de gule boksene).
- Uorganiske kjemikalier og annet fast stoff. Avfallsgruppe 7091.
- Kvikksølvholdig avfall. Avfallsgruppe 7081.
- Medisin avfall. Avfallsgruppe 7153.
-

LOKALE RUTINER

- Rutinene må tilpasses den enkelte enhet.