



## Rutiner for risikofylte arbeidsoppgaver ved Universitetet i Tromsø

# Arbeidsrutine for RENGJØRING AV UTSTYR

Side 1 av 3

Godkjent av: Universitetsdirektøren

Dato xx.xx.06

Erstatter: 29.04.03



## Arbeidsrutine for RENGJØRING AV UTSTYR

### NÅR DU SKAL RENGJØRE UTSTYR

- Ha kontroll over bruken av utstyret
- Bruk nødvendig verneutstyr
  - Bruk alltid hansker  
(for hanskeguide se [Granberg](#) > Finn din hanske > aktuelt kjemikalie/vaskemiddel)
- Bruk riktig rengjøringsmiddel
- Ha kontroll over spesialavfall  
(se [HMS ved UiTø](#) lover og retningslinjer > retningslinjer > spesialavfall)
- Skal utstyret repareres, fyll alltid ut skjema for Reparasjon av utstyr før innlevering

| Utstyr brukt til    | Vaskemiddel.                                                | Område                                                  | Virketid | Kommentar                                                                    |
|---------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------|
| Biologisk materiale |                                                             |                                                         |          |                                                                              |
|                     | Virkon 1 %                                                  | Bakterier og virus                                      | 30 min   | Tar ikke mykobakterier                                                       |
|                     | Kloricid 5 %                                                | Bakterier og virus                                      | 30 min   |                                                                              |
|                     | 70 % sprit                                                  | Rengjorte flater                                        | 10 min   | Penetrerer dårlig organisk materiale                                         |
|                     |                                                             |                                                         |          |                                                                              |
| Radioaktive stoffer | Tørkepapir<br>Vann tilsatt Decon                            |                                                         |          | Kontaminert utstyr / område skal kontrollmåles med monitør eller stryketest. |
|                     | 70 % sprit                                                  |                                                         |          |                                                                              |
|                     | Pico-Kleen A                                                | Rengjøring av plast overflater                          |          |                                                                              |
|                     | Pico-Kleen N                                                | Rengjøring av metall overflater, som sink og alluminium |          |                                                                              |
| Syrevask            | HNO <sub>3</sub> (salpetersyre 10 %)<br>HCL (saltsyre 10 %) | Perfusjonsutstyr                                        | 20 min   | Pass på syresprut                                                            |
|                     | Vann                                                        |                                                         |          |                                                                              |
|                     |                                                             |                                                         |          |                                                                              |
| Vanlig rengjøring   | Vann tilsatt Decon                                          |                                                         |          |                                                                              |
|                     | 70 % sprit                                                  |                                                         |          |                                                                              |
|                     |                                                             |                                                         |          |                                                                              |
| Oppvask             | Vann tilsatt vanlig                                         |                                                         |          |                                                                              |



| Rutiner for risikofylte arbeidsoppgaver ved Universitetet i Tromsø |               |
|--------------------------------------------------------------------|---------------|
| Arbeidsrutine for<br>RENGJØRING AV UTSTYR                          |               |
| Side 2 av 3                                                        |               |
| Godkjent av: Universitetsdirektøren                                | Dato xx.xx.06 |
| Erstatter: 29.04.03                                                |               |

## 1. FORMÅL OG OMFANG

Disse arbeidsrutinene skal redusere faren for ulykker og helseskader ved at alt arbeid utført ved Universitetet i Tromsø skjer på en sikker måte og i samsvar med lover og forskrifter. Instruksen gjelder for alle ansatte, gjesteforskere og studenter som arbeider med akrylamid ved Universitetet i Tromsø.

## 2. ANSVAR OG MYNDIGHET

I henhold til bestemmelsene i arbeidsmiljøloven, spesielt § 2, har **ansvarlig leder og kurslærer** ansvar for:

- å legge forholdene til rette slik at disse retningslinjene kan overholdes
- at arbeidstakerne og studentene gjøres kjent med ulykkes- og helsefarer som kan være forbundet med arbeidet, og at de får den opplæring, øvelse og instruksjon som er nødvendig
- opplæring: [Personalkompetanse - HMS](#)
- at nødvendig verneutstyr er tilgjengelig og blir brukt

**Arbeidstakerne og studentene** har ansvar for å:

- følge gjeldende arbeidsrutiner
- bruke nødvendig verneutstyr
- melde fra til ansvarlig leder eller kurslærer om eventuelle feil og mangler

## 3. DEFINISJONER

|                         |                                                                                                                                                                               |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ansvarlig leder:</b> | Arbeidstaker som har til oppgave å lede eller kontrollere andre arbeidstakere                                                                                                 |
| <b>Kurslærer:</b>       | Kursansvarlig for laboratoriekurs for studenter, samt den som veileder på slike kurs                                                                                          |
| <b>Arbeidstaker:</b>    | Alle som har et arbeidsforhold ved Universitetet i Tromsø (inkl. eksternt finansierte), samt gjesteforskere og studenter som i prosjekt er knyttet til forskningslaboratorium |
| <b>Student:</b>         | Registrert student ved Universitetet i Tromsø                                                                                                                                 |
| <b>Bruker:</b>          | Arbeidstaker / student som er brukere av utstyr.                                                                                                                              |

## 4. UTFYLLENDE INFORMASJON

Utstyr i forskningslaboratorier brukes ofte til forskjellige prosedyrer og med forskjellige kjemikalier og biologisk materiale. Utstyret brukes også ofte av flere brukere og det kan derfor være vanskelig å ha full oversikt over hva utstyret er blitt brukt til. Jevnlig rengjøring er nødvendig for å beskytte den enkelte bruker.

Skal utstyret håndteres av personer som selv ikke jobber på forskningslaboratoriene (f.eks.; utstyret skal repareres) skal det være rengjort før innlevering/før reparasjonene starter. Den som bruker utstyret er ansvarlig for denne rengjøringen. Bruk nødvendig verneutstyr og sett deg inn i /klargjør førstehjelpstiltak.

Rapporter farlige situasjoner / uhell ved utfylling skademeldingsskjema: [Skademeldingsskjema](#)

## 5. LENKER

### **Stoffkartoteket ved UiTø / HMS datablad**

[Stoffkartoteket](#) søkeord: aktuelt kjemikalie/vaskemiddel

### **Kjemikalieforskriften**

[Lovdata](#) forskrifter > sentrale forskrifter, søkerord: kjemikalieforskriften

### **Veiledning til kjemikalieforskriften (Arbeidstilsynet)**

[Arbeidstilsynet](#) søkerord: kjemikalieforskriften

### **Retningslinjer for kjemisk laboratoriearbeid ved UiTø**

[HMS ved UiTø](#) lover og retningslinjer > retningslinjer > kjemisk laboratoriearbeid

### **Retningslinjer for biologisk materiale**

[HMS ved UiTø](#) lover og retningslinjer > retningslinjer > retningslinjer for arbeid med biologisk materiale

### **Avfallsrutiner**

[HMS ved UiTø](#) lover og retningslinjer > retningslinjer > spesialavfall