

BL24 ØK19A: Instrumentrom

Hoved-/romansvarlig: I. Cezarina Johansen

Opplæringsansvarlig: I. Cezarina Johansen

Aktiviteter

Innskudd, lagring og uttak av organiske løsemidler og NMR-løsemidler

Bruk av instrumenter

Tørking av løsemidler

Regler

Innskudd/uttak av de mest vanlige organiske løsemidlene og NMR-løsemidlene er unntatt fra ordinær kjemikalierregistrering. Hvert forskningslaboratorium vil være registrert med en konstant normal mengde av de mest brukte/vanlige organiske løsemidlene og NMR-løsemidlene (se ECOonline).

Instrumenter/utstyr

Navn/type	Instrumentansvarlig	Opplæringsansvarlig
Sentrifuge: Heraeus Sepatech	Anne H. Bjerke	Anne H. Bjerke
Vannrenseanlegg: ELGA Prima og Maxima	I. Cezarina Johansen	I. Cezarina Johansen
Braun Labsonic U ultralydbad	Anne H. Bjerke	Anne H. Bjerke

Risikovurdering

Risiko	Forebyggende tiltak
Eksposering for helseskadelige kjemikalier ved håndtering av kjemikaliebeholdere	Personlig verneutstyr må benyttes ved håndtering av kjemikaliebeholderne
	Kjemikalier skal ikke lagres utenfor kjemikalieskap
	Kjemikaliesøl skal fjernes umiddelbart
	Arbeidsbenkene skal ryddes og rengjøres etter bruk
	Synteseprodukter som skal lagres, må merkes med dato, navn/produsent, produktnr/journalnr, mengde, kjemisk navn og/eller molekylstruktur

HMS – installasjoner

- Nøddusj (rett utenfor inngangsdøren)
- 2 avtrekkskap
- 1 kjemikalieskap med avtrekk
- Brannslukningsutstyr
- Brannteppe
- Øyeskylleflasker
- Merket rømningsvei
- Telefonliste ved ulykker/skader