SINTEF

**Organisatorisk enhet** Lab Community Oslo
**Lokasjon** Kjemilaboratoriet
**Utstyr / Aktivitet** Arbeid med Saltpetersyre

**Dato** 26.06.2023
**Vurdert av** LARS DOKMO, LINE DØSSLAND
**Linjeleder** ESKILD DAHL

| Delaktivitet | Mulig uønsket hendelse | Eksisterende barrierer | Risikoverdi med eksisterende tiltak | | | | Nye barrierer / risikoreduserende tiltak (handlingsplan) | Risikoverdi med nye tiltak | | | | Ansvarlig | Dato | Status |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Menneske | Ytre miljø | Omdømme | Økonomi / materiell | | Menneske | Ytre miljø | Omdømme | Økonomi / materiell | | | |
| Konservering av prøver med bruk av Salpetersyre 65 % | Søl eller sprut ved pipettering | Bruker verneutstyr i henhold til de krav som gjelder for kjemikaliene.<br>Det er nøddusj og øyeskylling i laboratoriet. | B2 | | | | | | | | | | | |
| Dekomponering av prøver med bruk av Salpetersyre 65 % | Søl eller sprut ved blanding. | Bruker verneutstyr i henhold til de krav som gjelder for kjemikaliene.<br>Det er nøddusj og øyeskylling i laboratoriet.<br>Syrevannet samles i egene oppsamlingsdunk | B2 | B1 | B1 | B1 | | | | | | | | |
| Dekomponering av prøver med bruk av salpetersyre 65 % | Søl eller sprut ved blanding. | Bruker verneutstyr i henhold til de krav som gjelder for kjemikaliene.<br>Det er nøddusj og øyeskylling i laboratoriet.<br>Brukt syrevann samles i egene oppsamlingsdunk. | B2 | B1 | B1 | B1 | | | | | | | | |
| Tillaging og bruk av 0,1M Sølvnitratløsning | Søl eller sprut ved blanding. | Bruker verneutstyr i henhold til de krav som gjelder for kjemikaliene.<br>Det er nøddusj og øyeskylling i laboratoriet. | B2 | | | | | | | | | | | |