



Bruk og vedlikehold av Nikon Mikroskoper

Linse rengjøring

Hold linsene rene for støv, fingeravtrykk, etc. Skitt på linsene eller filtrene vil påvirke bildekvaliteten. Hvis noen av linsene blir skitne, rengjør dem etter prosedyren under.

- Børst bort støv med en myk børste eller tørk bort forsiktig med gas.
- Hvis fingeravtrykk eller fett kommer på en linse, fukt ett stykke av mykt og rent bomull, linsepapir, eller gas med absolutt alkohol (etyl eller metyl alkohol) og tørk.
- Bruk petroleum benzine (heptan) kun til å fjerne immersjonsolje fra objektivet. For optimalt resultat anbefaler vi å følge opp petroleum benzine (heptan) med absolutt alkohol (etyl eller metyl alkohol). Hvis petroleum benzine (heptan) ikke er tilgjengelig, brukes absolutt alkohol alene. Når absolutt alkohol (etyl eller metyl alkohol) brukes alene, må overflaten tørkes flere ganger for å sikre at immersjonsoljen går bort. Normalt er det nok med 3 til 4 tørk for å rengjøre linsen.
- Bruk aldri petroleum benzine (heptan) til å rengjøre inngangslinsen til okulartubus eller prismeoverflaten på okulartubus.
- Absolutt alkohol og petroleum benzine (heptan) er veldig brennbart og må behandles med forsiktighet, spesielt rundt åpen flamme eller når strømbrytere slås av og på.
- Følg instruksjonene til produsenten når absolutt alkohol brukes.

Rengjøring av Produktet

- Vi anbefaler å bruke en silikonklut når produktet rengjøres.
- For vanskelig skitt, fukt et stykke gas med fortynnet vaskemiddel (nøytralt) og tørk forsiktig.
- Bruk av organisk løsningsmiddel på plastikkdeler kan føre til misfarging.

Desinfisering av Produktet

- For rutine desinfisering av produktet anbefaler vi 70% medisinsk alkohol.
- Hvis kontakt oppstår mellom prøven og produktet – undersøk om prøven er helsefarlig. Hvis prøven er helsefarlig følges standard prosedyrene for dette på deres laboratorium.
- Bruk av organisk løsningsmiddel på plastikkdeler kan føre til misfarging.