

MILJØ brevkassen

Laboratoriekitlen

Ved laboratoriearbejde er kitlen standardbeklædning – et værnemiddel, som arbejdsgiveren afholder udgifterne til. Kitlen bruges ikke blot for at skåne det almindelige tøj, men også for at beskytte mod skadelige stoffer, smittefare og brand.

Foretræk en kittel af bomuld – eller blandingsstof af f.eks. polyester og bomuld. 100% syntetiske materialer bør ikke benyttes på grund af risiko for dannelse af statisk elektricitet og brandfare.

Kitlen skal være let at få af i tilfælde af uheld, derfor er trykknapper at foretrække, frem



En åben kittel øger risikoen for forurening af privat tøj.

for almindelige knapper. Normalt vil kitlen være lukket foran, men der kan være typer af arbejde, hvor hygiejnehensyn medfører, at kitlen bør lukkes i ryggen.

Undgå brug af åbentstående kittel. En åben kittel øger risikoen for forurening af privat tøj, men nedsætter også stinkskabets evne til at fjerne forureninger.

Forureninger må ikke spredes

Kitlen må ikke medtages i kantinen, på kontorer m.m., da den kan være forurenet med kemikalier, smittefarlige organismer, allergener m.m.

Efter arbejdstid skal kitlen kunne opbevares i et skab, hvor der ikke samtidig opbevares privat tøj.

Ved nogle typer af arbejde, vil det være et krav, at kitlen tages af – og hænges i laboratoriet – når dette forlades. Det gælder f.eks. i GMO-laboratorier og ved arbejde i dyrestalde.

Miljøbrevkassen

Har du et arbejdsmiljøproblem kan Miljøbrevkassen måske hjælpe. Du kan skrive til: miljoebrevkassen@dl-f.dk Redaktionen består af Jørgen Stage Johansen (brevkasse-redaktør), Trine Hjorth Nielsen (faglig sekretær) og Søren Kristensen (arbejdsrådsmedlem).



Kitler kan også indgå i traditioner. F.eks. afbrænder farmaceutstuderende deres kitler, når de har afsluttet studiets laboratorieøvelser – en praksis, som i dag er godkendt af brandmyndighederne.

Nogle personer mener, at privat tøj er tilstrækkeligt ved laboratoriearbejde. En sådan adfærd betyder, at forureninger kan spredes på en "usynlig måde", fordi de pågældende selvfølgelig ikke aftager "arbejdstøjet", når de forlader laboratoriet. Arbejdsmiljøorganisationen og ledelsen må i sådanne tilfælde træde til med adfærdsregulerende foranstaltninger.

Kitlen bør vaskes jævnlige, og sker der større uheld med spild af farlige kemikalier el.lign., bør

kitlen kasseres. For besøgende og håndværkere skal der være adgang til besøgs kittel.

Der kan være behov for, at vasketøj opbevares og håndteres, så kolleger eller vaskeriansatte ikke udsættes for hudkontakt og indåndingsfare. Der er dog ikke længere særlige krav til opbevaring af og vask af kitler brugt i GMO kl. 1 laboratorier. Hvis kitlen er blevet forurennet med aktivt GMO materiale, desinficeres den, inden den lægges til almindelig vask.

LITTERATUR

- Sikkerhedskompendium, FARMA, Jørgen Stage Johansen, Erling Sonnich Thomsen og Susanne Hermansen, august 2010.
- Laboratoriesikkerhed, Lisbeth Møller og Knud Ottesen, Nyt Teknisk Forlag, 4. udgave 2009.
- Bekendtgørelse om brug af personlige værnemidler nr. 746 af 28. august 1992 med senere ændringer.
- Arbejdstilsynets bekendtgørelse om genteknologi og arbejdsmiljø nr. 910 af 11. september 2008 med senere ændringer.