

§ 3.

Höll Professor A. W. Cronqvist föredrag: "*De under utarbetande varande förslagen till förordning angående eldfarliga vätskor och explosiva varor.*" Efter föredraget visade Professor Cronqvist en serie scioptikonbilder öfver några moderna upplagsplatser för eldfarliga vätskor, eldsvådor inträffade inom dylika platser såsom Blexen, branden af fartyget Louise Adelaide vid Ryssviken i Stockholm, sätt för förstörande af dynamit m. m.

§ 4

Förevisades explosionsfria kärl af herr O. Henriksson, Malmö, generalagent i Sverige för Salzkottens fabrikat. Ett dylikt kärl, fyllt med 40 liter benzin skakades något, så att gas afdunstade från vätskan. En brinnande tändsticka hölls vid öppningen, och den utströmmande gasen antändes och brann, utan att elden spred sig till vätskan i fatet. Lågan släcktes genom påläggande af en säck. Därefter omgafs fatet med ett bål, som antändes. Efter tillräcklig uppvärmning och ökad gasutveckling inom fatet smälte den legering, som omgaf säkerhetsproppen i sprundsmuttern, och proppen kastades ur. Ett särskildt säkerhetsnät hade uppsatts för att förhindra proppens uppkastande i luften och åstadkommande af skada vid återfallandet till marken. Den utströmmande gasen antändes med proppens utslungande. Släcktes med en öfver öppningen lagd säck.