

PATVIRTINTA:

Skuodo Bartuvos progimnazijos direktoriaus

(dokumento sudarytojo pavadinimas)

2024m. vasario 28d. įsakymu Nr. 01-20

(data, dokumento rūšies pavadinimas)

CHEMIJOS IR FIZIKOS KABINETŲ ĮRENGIMŲ NAUDOJIMO

(darbuotojo profesijos pavadinimas)

DARBUOTOJO SAUGOS IR SVEIKATOS INSTRUKCIJA Nr. 17**I. BENDROJI DALIS**

- 1.1. Dirbti chemijos ir fizikos kabinetuose, dirbti su įrengimais ir organizuoti išvykas gali asmenys, turintys atitinkamą pedagoginį išsilavinimą, praėję privalomą (periodinį) sveikatos patikrinimą, išklaušę (pasirašytinai) įvadinį saugos ir sveikatos, saugos ir sveikatos darbo vietoje, gaisrinės saugos, elektrosaugos neelektrotechninio personalo instruktavimus.
- 1.2. Darbuotojai periodiškai instruktuojami pagal įstaigoje nustatytą instruktavimo tvarką.
- 1.3. Papildomas darbo vietoje instruktavimas pravedamas atsiradus naujiems arba pasikeitus darbo aplinkos rizikos veiksniams, keliantiems pavojų darbuotojų saugai ir sveikatai, perkėlus darbuotoją į kitą darbą arba pakeitus darbo vietą, technologinį procesą, darbo organizavimą, pakeitus arba modernizavus darbo priemones, pardedant naudoti naujas pavojingas ar kenksmingas medžiagas.
- 1.4. Draudžiama ateiti į darbą neblaiviam, darbo metu vartoti alkoholinius gėrimus, naudoti narkotines bei toksines medžiagas.
- 1.5. Draudžiama atsinešti į įmonės teritoriją, darbo vietą alkoholinius gėrimus, narkotines, chemines, sprogstamąsias medžiagas.
- 1.6. Darbuotojas, pastebėjęs kitą neblaivų darbuotoją, privalo apie tai nedelsdamas pranešti administracijai, esant reikalui, imtis priemonių galimai nelaimei užkirsti.
- 1.7. Darbo ir poilsio režimas:
 - 1.7.1. darbuotojo darbo laikas negali būti ilgesnis kaip keturiasdešimt valandų per savaitę,
 - 1.7.2. darbo pamainos trukmė 8 valandos;
 - 1.7.3. pietų pertrauka ne trumpesnė kaip 30 min.;
 - 1.7.4. konkretus darbo ir poilsio režimas, papildomų ir specialių pertraukų skaičius, poilsio vieta nustatomi darbo tvarkos taisyklėse.

- 1.8. Rūkyti tik specialiai tam skirtose vietose, aprūpintose pirminėmis gaisro gesinimo priemonėmis.
- 1.9. Gaisrinės saugos reikalavimai:
 - 1.9.1. vengti veiksnių, sudarančių sąlygas kilti gaisrui;
 - 1.9.2. mokykloje rūkyti draudžiama.
 - 1.9.3. mokyklos chemijos laboratorijose reaktyvai turi būti laikomi užrakinamose spintose. Lengvai užsidegančias ir sprogstamas medžiagas laikyti specialiose patalpose ar metalinėse spintose, pastatytose ne arčiau kaip 1 m atstumu nuo šildymo prietaisų.
 - 1.9.4. kai dirbama su lengvai užsiliepsnojančiomis ir sprogstamomis medžiagomis, negalima dėvėti drabužių iš sintetinių ar mišrių audinių.
 - 1.9.5. draudžiama užsidegti spiritines lemputes nuo kitos, jau degančios.
 - 1.9.6. Negalima palikti be priežiūros degančių dujų degiklių, spiritinių lempučių, įjungtų elektros šildymo prietaisų.
 - 1.9.7. Draudžiama bandyti ugnimi dujų tinklo, čiaupo ir kitų dujų įrenginių elementų hermetiškumą.
 - 1.9.8. Chemijos ir fizikos mokytojas turi gerai žinoti naudojamų medžiagų fizines, chemines savybes.
 - 1.9.9. Žinoti pirmines gesinimo priemones, mokėti jomis naudotis.
- 1.10. Mokėti suteikti ir supažindinti moksleivius su pirmosios pagalbos teikimo metodais susižeidus, apsinuodijus, staiga susirgus. Išmokyti moksleivius teikti pirmąją pagalbą skęstančiajam, supažindinti su gaivinimo būdais.
- 1.11. Asmens higienos reikalavimai:
 - 1.11.1. nevalgyti darbo vietoje ir nelaikyti maisto produktų;
 - 1.11.2. palaikyti švarą ir tvarką darbo vietoje.
- 1.12. Įvykus nelaimingam atsitikimui, būtina nukentėjusiam suteikti pirmąją pagalbą. Reikalui esant, iškviesti greitąją medicinos pagalbą: **Bendruoju pagalbos telefonu – 112.**
- 1.13. Įvykus nelaimingam atsitikimui arba staigiai mokiniui susirgus, mokytojas nedelsiant turi iškviesti mokyklos med. seserį arba nuvesti mokinį į medicinos kabinetą.
- 1.14. Darbuotojui pažeidusiam šios instrukcijos reikalavimus, taikoma LR įstatymų nustatyta atsakomybė.

II. PROFESINĖS RIZIKOS VEIKSNIAI. SAUGOS PRIEMONĖS NUO JŲ POVEIKIO

- 2.1. Pavojingi ir kenksmingi profesinės rizikos veiksniai:
 - 2.1.1. elektros srovės poveikis. Paveikus elektros srovei, netenkama sąmonės, sutrinka arba nutrūksta širdies veikla ir kvėpavimas.
 - 2.1.2. netvarkinga darbo vieta, netvarkingai sudėtos cheminės medžiagos, netvarkingos mokymo priemonės- galimos traumos;

- 2.1.3. slidžios, nelygios- galimos traumos;
- 2.1.4. darbas su stikliniais indais-galimi sužeidimai;
- 2.1.5. apsinuodijimas naudojamomis cheminėmis medžiagomis;
- 2.1.6. nervinė įtampa-dėl dėmesio paskirstymo mokiniams;
- 2.1.7. balso stygų uždegimas- dėl pastovaus kalbėjimo;
- 2.1.8. COVID-19 virusas;
- 2.1.9. galimos infekcijos nuo sergančių mokinių.
- 2.2. Būtinios saugos priemonės:
 - 2.2.1. mokytojui išduodamas darbo drabužis-medvilninis chalatas.
 - 2.2.2. priklausomai nuo to, kokie atliekami darbai, išduodamos asmeninės apsaugos priemonės – apsauginiai akiniai, guminės pirštinės, chemiškai atspari prijuostė.

III. DARBUOTOJO VEIKSMAI PRIEŠ DARBO PRADŽIĄ

- 3.1. Apsivilkti tvarkingus darbo drabužius taip, kad jie netrukdytų ir nevaržytų judesių.
- 3.2. Patikrinti ar tvarkingos mokymo priemonės, su kuriomis reikės dirbti.
- 3.3. Patikrinti ar pakankamai efektyviai veikia bendra ir traukos spintų ventiliacija.
- 3.4. Prieš atidarant bendrą chemijos kabineto dujų čiaupą, patikrinti ar visi patalpos dujų čiaupai uždaryti.
- 3.5. Vizualiai patikrinti elektros įrenginius, su kuriais dirbama:
 - 3.5.1. ar jie įžeminti (įnulinti);
 - 3.5.2. ar nenutrūkę elektros laidai, ar nepažeista jų izoliacija;
 - 3.5.3. ar įrenginį jungiantys laidai su elektros tinklu nesiliečia prie kraštų, drėgnų tepaluotų paviršių, trosų, Aštrių briaunų, kitų įžemintų įrenginių, centrinio apšildymo radiatorių, vamzdžių;
 - 3.5.4. ar laidai apsaugoti nuo atsitiktinių mechaninių pažeidimų. Laidai turi būti jungiami taip, kad nebūtų galimybės ant jų užlipti ar einant už jų užsikabinti;
 - 3.5.5. ar tvarkinga elektros kabelio įjungimo šakutė, rozetė, į kurią jungiamas įrenginys.
- 3.6. Įjungti traukos spintos ventiliaciją 15 min. prieš darbo pradžią.
- 3.7. Įjungimo šakutės (kištukai) turi netikti įjungimui į aukštesnės įtampos tinklą.
- 3.8. Pastebėjus kokius nors gedimus, keliančius pavojų darbo saugumui, darbas chemijos kabinete nepradedamas tol, kol nebus pataisyti rasti gedimai.
- 3.9. Draudžiama pačiam taisyti elektros prietaisus ir kitus įrengimus. Tai atlikti turi darbuotojas, turintis elektrotechninio personalo reikiamą kvalifikaciją.
- 3.10. Apie pastebėtus trūkumus informuoti administraciją ar direktorių.

IV. DARBUOTOJO VEIKSMAI DARBO METU

- 4.1. Mokytojas privalo laikytis mokymo priemonių, prietaisų eksploatavimo taisyklių reikalavimų.
 - 4.1. Įtampa į fizikos kabinetą turi būti įjungtama ar išjungtama vienu bendru komutaciniu aparatu.
 - 4.2. Įtampa įjungti į laboratorinius stalus galima tik eksperimento metu.
 - 4.3. Dirbant prietaisų negalima palikti arti stalo krašto. Juos reikia išdėstyti taip, kad būtų patogų matuoti, stebėti jų parodymus. Nesiekti per juos toliau padėtų kitų mokymo priemonių.
 - 4.4. Atliekant bandymus, kai reikia stikliniuose induose suslėgti arba išsiurbti orą, padidinant juose slėgį kaitinimo būdu, reikia naudoti apsauginius apvalkalus arba ekranus, pagamintus iš organinio stiklo, apsauginius akinius arba skydelius.
 - 4.5. Prietaisus ant demonstravimo stalo išdėstyti taip, kad atitrūkusios lekiančios detalės nesužeistų žmonių. Tam tikslui naudoti apsauginius ekranus.
 - 4.6. Atskilusius stiklo gabaliukus, metalo drožles. Naudojamas magnetinėms linijoms stebėti, pašalinti nuo stalo naudojantis šluotele ar samteliu, bet ne rankomis.
 - 4.7. Draudžiama, kad žmogų betarpiškai veiktų šviesa, sklindanti iš galingų šaltinių- elektros lanko, projekcinės aparatūros lempų, skroboskopų ir kt.
 - 4.8. Susižeidimų išvengimui statine elektra, kondensatorių tuojau po bandymų reikia iškrauti.
 - 4.9. Demonstruojant krovinio virpesius ant plieninės juostos arba pakabintus, krovinį reikia gerai pritvirtinti, kad jis nenukristų. Atliekant bandymus su laisvu kūnų kritimu, ant grindų reikia padėti smūgio jėgą absorbuojančią medžiagą.
- 4.10. Elektros grandinių jungimas.**
- 4.10.1. Draudžiama naudoti laidus su pažeista izoliacija, jungti vieną laidą prie kito juos susukant.
 - 4.10.2. Jungiamieji laidai turi būti lankstūs, gerai izoliuoti, su specialiais antgaliais.
 - 4.10.3. Laidų skerspjūvis turi atitikti jais tekančios srovės dydį.
 - 4.10.4. Laidai prie laboratorinių schemų elementų prijungiami ir perjungiami tik išjungus maitinimo šaltinį.
 - 4.10.5. Elektros grandinė sujungiama, saugikliai įstatomi ir keičiami, gedimai taisomi, kai išjungtama įtampa. Draudžiama naudoti nekalibruotus saugiklius.
 - 4.10.6. Įtampą grandinėje reikia įjungti (ar išjungti) komutaciniais aparatais, tik po elektros schemos patikrinimo.
 - 4.10.7. Įtampą grandinėje galima tikrinti tik su įtampos indikatoriais.
 - 4.11. Praktinius darbus chemijos ir fizikos kabinetuose leisti atlikti mediciniškai patikrintiems, instrukuotiems kaip saugiai dirbti mokiniams.

- 4.12. Bandymai, kurių metu išsiskiria kenksmingos dujos ir garai, atliekami tik traukos spintose, esant tvarkingai veikiančiai ventiliacijai.
- 4.13. Negalima liesti reagentus neapsaugotomis rankomis. Tam naudojami porcelianiniai šaukšteliai, mentelės arba samteliai.
- 4.14. Prieš panaudojant bet kokias medžiagas bandymui, reikia jėmiamai perskaityti etiketę ant indelio, kuriame laikomi reagentai. Ant kiekvieno indo turi būti etiketė su reagento pavadinimu ir formule.
- 4.15. Draudžiama laikyti cheminius reagentus induose be etikečių.
- 4.16. Medžiagos iš indų be etikečių turi būti sunaikinamos.
- 4.17. Draudžiama netyčia išbertą arba išpiltą reagentą supilti arba suberti atgal į tarą su pagrindiniu medžiagos turiniu.
- 4.18. Negalima nustatyti medžiagos tapatybes pagal jos kvapą ir skonį.
- 4.19. Atliekant bandymus su tirpikliais, nepalikti darbo vietos be priežiūros.
- 4.20. Moksleiviams išduodamas tik toks reagentų kiekis, kurio reikia vienam eksperimentui atlikti. Tirpalų koncentracija ne didesnė kaip 85 %.
- 4.21. Draudžiama reagentus ir jų tirpalus pilti į kanalizaciją. Būtina juos surinkti ir nukenksminti.
- 4.22. Dirbti su organiniais tirpikliais galima tik traukos spintoje.
- 4.23. Vakuuminį įrenginį arba jo atskiras dalis reikia ekranuoti vieliniu tinkleliu, o dirbant- naudoti apsauginius akinius.
- 4.24. Darbas su agresyviomis medžiagomis.**
- 4.24.1. agresyvūs skysčiai turi būti laikomi atskiroje, gerai vėdinamoje patalpoje.
- 4.24.2. Negalima laikyti su rūgštimis kitų cheminių reagentų. Būtina laikyti nuo smūgių apsaugotoje taroje- patvariose pentinėse ar metaliniuose konteineriuose viena eile.
- 4.24.3. Rūgštis būtina laikyti stikliniuose induose su pritrintais kamščiais, o šarmus su nepritrintai kamščiais.
- 4.24.4. Butelius su koncentruotomis rūgštimis galima užpildyti ne daugiau kaip 90 % indo tūrio ir ne didesniuose kaip 3 litrų talpos induose.
- 4.24.5. Pilstyti koncentruotas rūgštis ir lakius šarmus galima tik traukos spintoje. Dirbti su rūgštimis galima tik gerai vėdinamoje patalpoje.
- 4.24.6. Dirbant su agresyviais skysčiais būtina naudoti individualias saugos priemones-apsauginius akinius, gumines pirštines, guminę prijuostę.
- 4.24.7. Perpilant rūgštis ir šarmus į mažesnę tarą, būtina naudoti sifonus, specialius piltuvus bei balionų apverstuvus.
- 4.24.8. Skiedžiant koncentruotą sieros rūgštį, rūgštį pilti į vandenį, o ne atvirkščiai.

- 4.24.9. Pernešti indus su rūgštimis reikia dviese, specialiai pritaikytuose krepšiuose ar parvežti specialiu vežimėliu.
- 4.24.10. Tirpinti šarmus reikia porcelianiniuose induose, po truputį dedant į vandenį nedideles medžiagos porcijas ir visą laiką maišant.
- 4.24.11. Šarmo gabaliukus galima imti tik pincetu arba žnyplėmis.
- 4.24.12. Rūgščių ir šarmų tirpalus įsiurbti reikia naudoti specialias įsiurbiamas pipetes ir gumines kriaušes.
- 4.24.13. Didelius aktyviųjų šarmų gabalus reikia susmulkinti mažais gabaliukais specialiai tam skirtoje vietoje, dirbant su apsauginiais akiniais ir guminėmis pirštinėmis.
- 4.24.14. Agresyvių skysčių laikymo ir fasavimo vietose turi būti vanduo, taip pat neutralizuojančios ir nukenksminančios medžiagos- praskiesta boro ar acto rūgštis(3- 5 %), sodos tirpalas (3- 5 %), smėlis, pjuvenos.

4.25. Darbas su metaliniu natriu ir kalium.

- 4.25.1. dirbant su metaliniu natriu ir kalium, negalima leisti šiems metalams liestis su vandeniu, drėgnais daiktais, taip pat su organiniais jungikliais, turinčiais chloro, ir su kietu anglies dioksidu.
- 4.25.2. Visi darbai su metaliniu natriu ir kalium turi būti atliekami traukos spintoje ant skardinės, naudojant apsauginius akinius ir gumines pirštines, toliau nuo vandens ir šilumos šaltinių.
- 4.25.3. Pjaustyti šarminius metalus reikia ant filtrinio popieriaus sausu ir aštriu peiliu.
- 4.25.4. Pirminis šarminio metalo pjaustymas turi būti atliekamas transformatorinėje alyvoje arba žibale, nuimant viršutinį peroksido sluoksnį, nes peroksidiniai junginiai, susiliesdami su grynu metalu ore, gali sprogti.

4.26. Darbas su lengvai užsidegančiais tirpikliais.

- 4.26.1. Dirbant su lengvai užsidegančiais tirpikliais, visi degikliai, esantys traukos spintoje, turi būti užgesinti, o elektrinės plytelės su atviromis spiralėmis- išjungtos.
- 4.26.2. Darbai, susiję su užsiliepsnojimu ar sprogimu, atliekami stovint.
- 4.26.3. Naudojantis degikliu, reikia saugoti nuo liepsnos rūbus ir plaukus.
- 4.26.4. Ant taros, kurioje laikoma lengvai užsideganti, sprogstamamedžiaga, turi būti papildoma etiketė su užrašu "Saugoti nuo ugnies". Medžiagos nelaikyti plastmasiniuose induose.
- 4.26.5. Traukos spintos sąvarą darbo metu reikia laikyti maksimaliai uždarytą (nuleistą nedidelį plyšį traukai). Atidaryti ją leidžiama tik dirbant spintoje esančiais prietaisais, pakėlus į darbui patogų aukštį, bet ne aukščiau kaip pusė lango angos.

4.27. Reikalavimai šildant medžiagų tirpalus.

- 4.27.1. Skysčių šildymui naudojami tik plonasieniai indai.

- 4.27.2. Šildant tirpalus mėgintuvėlyje arba kolboje, reikia laikyti juos taip, kad mėgintuvėlio anga arba kolbos kaklelis būtų nukreiptas nuo savęs ir nuo kaimynų.
- 4.27.3. Kaitinant skystį, negalima žiūrėti į indą (net į mėgintuvėlį) iš viršaus.
- 4.27.4. Nepilti į mėgintuvėlį šildymui skirto skysčio daugiau nei trečdalį jo tūrio, nekaitinti tuščių mėgintuvėlių arba su nedideliu skysčio kiekiu.
- 4.27.5. Šildyti rūgštis, šarmus ir kitus cheminius junginius mėgintuvėliuose ant spiritinių ir dujinių degiklių liepsnos reikia labai atsargiai: truputį pašildžius mėgintuvėlį ant degiklių liepsnos, toliau reikia kaitinti viršutinėje liepsnos dalyje, mėgintuvėlio dugnu nesiekiant spiritinės lemputės dagties arba dujinio degiklio galo, kad nesutrūktų mėgintuvėlis.

4.28. Darbas su stikliniais indais.

- 4.28.1. Jei sumaišant ar praskiedžiant medžiagas išsiskiria šiluma, būtina naudoti temperatūrai atsparius stiklinius ar porcelianinius indus.
- 4.28.2. Į šaltą, šilumai neatsparų stiklinį arba porcelianinį indą neleidžiama pilti karšto skysčio.
- 4.28.3. Įkaitinto indo neleidžiama užkimšti pritrintu kamščiu tol, kol indas neatvės.
- 4.28.4. Pernešamus indus su karštu skysčiu reikia imti rankšluosčiu ar laikikliais.
- 4.28.5. Visos mechaninės ir terminės stiklo apdirbimo operacijos atliekamos naudojant apsauginius akinius.
- 4.28.6. Stiklinių vamzdelių, mėgintuvėlių, naudojamų tirpalams maišyti ir kitiems tikslams, galai turi būti aplydyti.
- 4.28.7. Dirbant nenaudoti įdaužtų matavimo bei kitų stiklinių indų.
- 4.28.8. Susipjausčius rankas stiklu, pirmiausia pašalinti iš žaizdosstiklošukes, po to žaizdą praplauti 3 % vandenilio peroksido tirpalu ir, žaizdos kraštusutepus jodo spiritiniu tirpalu, subintuoti.

4.29. Eksploatuojant elektros įrenginius draudžiama:

- 4.29.1. naudotis netvarkingomis rozetėmis, kištukais, jungikliais bei kita elektros instaliacijos įranga;
- 4.29.2. į vieną elektros rozetę jungti kelis didelio galingumo prietaisus, kurių elektros srovės poreikis viršija instaliacijos laidų elektros srovės pralaidumą.
- 4.29.3. Palikti be priežiūros elektros įrenginių, įjungtų į elektros tinklą, išskyrus tuos, kurie turi būti įjungti pastoviai.

4.30. Darbas su akumuliatoriais, akumuliatorinėmis baterijomis.

- 4.30.1. Akumuliatorius, akumuliatorių baterijas reikia laikyti užrakinameje spintoje su ištraukiamąja ventiliacija arba atskiroje, gerai vėdinamoje patalpoje.
- 4.30.2. Rūgštiniai akumuliatoriai turi būti laikomi atskirai nuo šarminių.
- 4.30.3. Draudžiama fizikos kabinete ruošti elektrolitą.

- 4.30.4. Papildant elektrolitą, matuojant jo tankį ir temperatūrą, naudoti individualias saugos priemones – gumines pirštines, apsauginius akinius.
- 4.30.5. Draudžiama akumuliatoriaus užkrovą tikrinti trumpu sujungimu (kibirkštimi).
- 4.30.6. Nedėti ant akumuliatoriaus pašalinių daiktų.
- 4.30.7. Laidai, kuriais akumuliatorių baterijos jungiamos prie imtuvų, turi būti su antgaliais.
- 4.30.8. Naudoti tik tokius laidus, kurių izoliacija atspari rūgštims, šarmams, taip pat jų garams.

V. DARBUOTOJO VEIKSMAI AVARINIAIS (YPATINGAIS) ATVEJ AIS

- 5.1. Įvykus avarijai, kai ima išsiskirti didelis nuodingųjų garų ar dujų kiekis, reikia:
 - 5.1.1. skubiai išvesti mokinius iš patalpų;
 - 5.1.2. užgesinti visus degiklius ir išjungti elektros prietaisus, esančius patalpoje;
 - 5.1.3. užsidėjus individualias saugos priemones (dujokaukė, guminės pirštinės, guminė prijuostė) pradėti avarijos likvidavimo veiksmus;
 - 5.1.4. uždaryti duris, atidaryti langus arba orlaides.
- 5.2. Išsiliejus organiniams tirpikliams, palietą skystį sugerti skuduru arba rankšluoščiu, kurį išgręžti virš plataus indo, po to skystį perpilti į indą, skirtą panaudotiems skysčiams.
- 5.3. Papyrus nuodingus reagentus, pakanka nušluostyti stalą (grindis) skudurėliu (mūvint guminėmis pirštinėmis), po to skudurėlį perplauti vandeniu.
- 5.4. Papyrus koncentruotą rūgštį ar šarmą, apiberti dėmę smėliu, įsigėrusį smėlį sušluoti į laboratorijos atliekų indą. Grindis neutralizuoti atitinkamai silpno šarmo ar rūgšties tirpalu, po to nuplauti buvusią užpiltą vietą ir pirštines vandeniu.
- 5.5. Jei rūgščių pateko ant veido, rankų, drabužių, nuplauti jas stipria vandens srove, o vėliau neutralizuoti sodos tirpalu.
- 5.6. Įvykus avarijai, nedelsiant pranešti apie tai administracijai.
- 5.7. Kilus gaisrui, reikia iškviesti ugniagesius: **Bendruoju pagalbos telefonu – 112** ir turimomis pirminėmis gaisro gesinimo priemonėmis gesinti gaisrą, nedelsiant informuoti tiesioginį vadovą. Kilus pavojui sveikatai ar gyvybei, išeiti iš pavojingos zonos.

VI. DARBUOTOJO VEIKSMAI BAIGUS DARBĄ

- 6.1. Baigus darbą fizikos kabinete, reikia išjungti elektros prietaisus, užsukti dujų ir vandentiekio čiaupus.
- 6.2. Sutvarkyti darbo vietas, po bandymų rūgštis ir šarmus reikia surinkti į atskirus specialius indus, neutralizuoti ir tik po to išpilti į kanalizaciją.

- 6.3. Draudžiama metalinio kalio ir natrio atliekas išmesti į kanalizaciją ir į šiukšlių dėžes.
- 6.4. Kalio ir natrio atliekos (iki 2 gramų) sunaikinamos, visiškai ištirpinant jas nedidelėmis porcijomis etilo alkoholyje, ir tik po to šis tirpalas išpilamas į kanalizaciją.
- 6.5. Išjungti ventiliaciją.
- 6.6. Sudėti prietaisus, įrankius, darbo drabužius ir asmenines apsaugos priemones į jiems skirtą vietą.
- 6.7. Išeinant iš kabineto užrakinti duris.
- 6.8. Nusiplauti rankas.
- 6.9. Apie pastebėtus saugaus darbo, gaisrinės saugos pažeidimus pranešti administracijai.