

FIȘĂ DE INSTRUIRE COLECTIVĂ
privind apărarea împotriva incendiilor și protecției civile

Întocmită azi

Subsemnatul, având funcția de

la **Departamentul de Chimie Anorganică, Chimie Fizică și Electrochimie**, am procedat la instruirea unui număr de persoane de la conform tabelului nominal de pe verso, în domeniul apărării împotriva incendiilor și protecției civile, pentru perioada, în ziua de

În cadrul instruirii s-au prelucrat următoarele materiale:

- **O.M.A.I. nr. 712/2005** - completat și modificat de O.M.A.I. nr. 786/2005 - Instruirea salariaților în domeniul situațiilor de urgență - art. 16, art. 17 lit. a) și b) și art. 20.
- **O.M.A.I. nr. 163/2007** - Norme Generale de Apărare împotriva incendiilor:
art. 21, art. 22 alin. (1), art. 23, art. 24, art. 26 alin. (1), art. 36 - Organizarea apărării împotriva incendiilor la locul de muncă;
art. 81, art. 85 - Măsuri generale de prevenire a incendiilor la exploatarea construcțiilor, instalațiilor și amenajărilor.
- Mijloace tehnice de apărare împotriva incendiilor din dotarea locului de muncă = Stingătoare cu Pulbere tip 6 și Hidranți de interior.

Cauze potențiale de incendiu/explozie specifice:

- În toate laboratoarele departamentului se utilizează soluții diluate de acizi și baze slab corozive (0,1-3 M), precum și săruri anorganice, care nu prezintă riscuri potențiale de incendiu/explozie;
- În laboratoarele de chimie anorganică se utilizează cantități mici de acizi concentrați (5-10 mL HNO_3 sau H_2SO_4) substanțe cu caracter coroziv, oxidant, care nu prezintă riscuri potențiale de incendiu/explozie;
- În laboratoarele de chimie fizică se utilizează acetonă în cantități mici (~100 mL), ciclohexan, acetat de etil și alcool etilic în cantități mari (~500 mL), compuși volatili care prezintă risc mare de incendiu;
- În laboratoarele de chimie anorganică se utilizează compuși organici volatili în cantități mici (alcool etilic ~100 mL, eter etilic ~100 mL, benzen~100 mL), care prezintă risc mare de incendiu.

Prezenta fișă de instructaj se completează în două exemplare, un exemplar păstrându-se la laborator, iar celălalt la responsabilul ISU.

Verificat
Responsabil ISU departament,
Adrian-Cristian MANEA

Semnătura celui care a efectuat instruirea,

TABEL NOMINAL
cu persoanele participante la instruire

Subsemnații, am fost instruiți și am luat cunoștință de materialele prelucrate și consemnate în fișa de instruire colectivă privind apărarea împotriva incendiilor și protecției civile și ne obligăm să le respectăm întocmai.

[illegible]

Notă: Fișa se completează în 2 exemplare (un original se predă responsabilului ISU).