

TTY, Kemia

KEM-1350 Laboratoriotyöturvallisuus ja -työtavat

Tentti 28.09.2009

Kirjallisuutta ei saa olla esillä. Vastaa kysymyksiin lyhyesti.

1. Mitä työturvallisuuslaissa (738/2002) säädetään työnantajan velvotteista?
2. Terveydelle vaaralliset kemikaalit jaetaan yhdeksään ryhmään vaikutustavan ja vaikutuksen voimakkuuden perusteella. Mainitse niistä mahdollisimman monta. Miten luokitus osoitetaan?
3. REACH asetuksen mukaan mikä on aine, valmiste, esine, kemikaali?
4. Mikä on GHS ja miksi se kehitettiin?
5. Mikä on käyttöturvallisuustiedote ja mikä on sen tarkoitus ja sisältö?
6. Miten kemiallisten aineiden aiheuttamilta vaaroilta suojaudutaan laboratoriossa työskennellessä?
7. Missä tilanteissa kemian laboratoriossa on vaarana tulipalo ja mitä turvallisuusnäkökohtia tulisi huomioida sen estämiseksi? Kuinka toimit, jos tulipalo syttyy?
8. Mikä on ensiapu, kun myrkytys on tapahtunut ihon kautta?