

Kemiallinen työhygieniä 1

Loppukuulustelu 15.11. 2002, klo 8.00-12.00

Sali L2

Pertti Pasanen

1. Vastaa lyhyesti tai määrittele
 - a) Työhygienian tavoitteet (2p)
 - b) Biologiset raja-arvot (2p)
 - c) Ammattitauti (2p)
2. Kemikaalien luokittelussa käytettävät varoitusmerkinnät (4 p)
3. Pohdi terveyshaittaa aiheuttavan työhygieenisen altisteen merkitystä (esim. huomioi tarkastelussa terveyshaitan vakavuus ja yksilöön, työnantajaan ja yhteiskuntaan kohdistuvat seuraamukset) (5p)
4. Laboratoriossa saatiin tulokseksi ksyleeniä (dimetyylibentseeni) 6 mg. Näytteenkeräysaika oli 4 h ja keskimääräinen tilavuusvirta keräyksen aikana oli 50 ml/min. Mikä oli työpaikan keskimääräinen ksyleenin pitoisuus? (2p)

Anna-Liisa Pasanen

5. Kuvaile toimialoja, joissa työntekijät altistuvat biologisille altisteille sekä esitä millaisia oireita ja sairauksia työntekijöillä ilmenee altistuksen seurauksena (5 p)

Juhani Kangas

6. Työterveyshuollon järjestämisvaihtoehdot (5p)

Vastaa Pertti Pasanen, Anna-Liisa Pasanen ja Juhani Kankaan kysymyksiin eri papereille.

Muista laittaa papereihin nimesi ja syntymäaikasi (ilman tunnusosaa)