



Ympäristöterveysasema
Haudankorvankatu 2
30300 FORSSA
p.03-41911

24.11.2006

KEMIKAALIVALVONTA 2006 ”AUTOKEMIKAALIT”

YLEISTÄ

Vuoden 2006 kemikaalivalvontaprojekti on osa pohjoismaista autokemikaalien valvontaprojektia. Pohjoismaissa on markkinoilla paljon samoja kemikaaleja. Osa niistä on valmistettu pohjoismaissa, mutta suuri osa tulee pohjoismaiden ulkopuolelta. Kemikaalit varustetaan usein yhteispohjoismaisella etiketillä. Keskittämällä tarkastukset kaikissa pohjoismaissa samanaikaisesti samoihin kemikaaliryhmiin lisätään valvonnan vaikuttavuutta. Eri maiden valvontaviranomaisten välisellä tiedonvaihdoilla puutteellisesti tai virheellisesti merkityistä tai pakatuista kemikaaleista, pystytään tarkastukset myös muissa maissa ohjaamaan näihin kemikaaleihin.

Suomessa autokemikaalien valvontaprojektin ohjeistuksesta vastaa Sosiaali- ja terveydenhuollon tuotevalvontakeskus (STTV) yhteistyössä Suomen ympäristökeskuksen (SYKE) kanssa. Valvontaprojektin toteutuksesta vastaavat Lääninhallitukset yhdessä kuntien kemikaalivalvontaviranomaisten kanssa. Forssan seudun terveydenhuollon kuntayhtymän alueella kunnan kemikaaliviranomaisen tehtävät kuuluvat kuntayhtymälle kaikissa muissa kunnissa paitsi Forssan kaupungissa.

TARKASTUKSET JA VALVOTTAVAT ASIAT

Tarkastus tehtiin yhteen autokemikaaleja myyvään yritykseen Humppilassa, Jokioisilla, Tammelassa ja Ypäjällä. Tarkastus tehtiin niin, että kohteissa tarkastettaviksi valitut kemikaalit otettiin näytteeksi ja tarkastus suoritettiin toimistolla. Kemikaaleja tarkastettiin yhteensä 10. Tarkastetut tuotteet olivat Protect Super 447 ruosteenestoaine, Volver tuulilasinpesuneste, Armorall autonpesugeeli, King Spray vannevalkoinen (maali), Neste jäähdytinneste, Super Power Jarru- ja kytkinneste, CRC pakoputkiston paikkaustahna, STP Fuel injector cleaner (polttoaineenlisäaine), Cockpit Shine muovinkirkaste ja Korrek tehopesu.

Valvontaprojektin tarkoituksena on valvoa, että markkinoilla olevat autokemikaalit on:

- **luokiteltu ja merkitty oikein.** Kemikaalilainsäädännön mukaisten varoitusmerkintöjen tarkoituksena on varoittaa kemikaalin käyttäjää kemikaalin vaaraominaisuuksista ja antaa ohjeita kemikaalin turvalliselle käytölle.
- **pakattu oikein.** Kemikaalipakkauksen tulee olla tiivis ja kestävä. Turvasulkimen tarkoituksena on ehkäistä erityisesti pienten lasten myrkytyksiä. Näkövammaisten vaaratunnuksella varoitetaan näkövammaisia kemikaalin vaaraominaisuuksista



Ympäristöterveysasema
Haudankorvankatu 2
30300 FORSSA
p.03-41911

24.11.2006

- **kemikaalista on toimitettu tiedot Kemikaalirekisterin tuoterekisteriin (KETU)**. KETU-rekisteriä käyttävät kemikaalilainsäädännön valvontaviranomaisten lisäksi Myrkytystietokeskus apuna myrkytysten hoidossa ja alan asiantuntijalaitokset .

TULOKSET

Tarkastetuissa kemikaaleissa ei ollut niin vakavia puutteita, että olisi ollut tarpeellista ryhtyä välittömiin toimenpiteisiin markkinoilta poistamiseksi. Yhtä kemikaalia lukuun ottamatta kaikissa tarkastetuissa tuotteissa oli puutteita. Yleisimmät virheet olivat R- (vaaraa osoittavat) ja S- (turvallisuustoimenpiteitä osoittavat) lausekkeiden virheet tai puutteet verrattuna KETU rekisteriin. Kolmea tarkastetuista tuotteista ei oltu ilmoitettu KETU- rekisteriin.

TOIMENPITEET

Täytetyt tarkastuslomakkeet lähetettiin kaikkien tarkastettujen kemikaalien osalta valmistus/maahantuontikunnan kemikaaliviranomaiselle ja Etelä-Suomen lääninhallitukseen. Mikäli tuotteissa oli puutteita luokituksen ja merkintöjen osalta lähetettiin tarkastuslomake edellisten lisäksi STTV:n Kemikaaliosastolle. Ne tuotteet, joita ei oltu ilmoitettu KETU-rekisteriin lähetettiin tarkastuslomake STTV:n Tuoterekisteriyksikölle. Edellä mainitut tahot huolehtivat tuotteiden viranomaistoimenpiteiden suorittamisesta.

Yhteenvedon laatija

terveystarkastaja Juha Järvinen