

Valtakunnallinen kemikaalilain valvontaohjelma vuosille 2008–2010

Valvontaohjelman päivitys 1.8.2008

Valtakunnallinen kemikaalilain valvontaohjelma vuosille
2008–2010

Valvontaohjelman päivitys 1.8.2008



Sisältö

1. Tausta.....	2
2. Yleistä	3
3. Kemikaalilain valvontaohjelman sisältö	4
3.1 Kunnan valvontasuunnitelma	4
3.2 Valvonnan maksullisuus.....	4
4. Tarkastuksen sisällön yleinen määrittely	5
4.1 Tarkastus.....	5
4.2 Kemikaalivalvonnan lakiperusteet.....	6
4.3 Tarkastuksen tavoitteet ja sisältö	8
4.3.1 Tavoitteet	8
4.3.2 Valvontakohteet ja sisältö	8
4.3.3 Toimenpiteet	10
4.3.4 Valvontakohteiden selvittäminen	11
5. Valvontakohteiden riskinarviointi, riskiluokitus ja tarkastustiheys	12
5.1 Valvontakohdetyypit	12
5.1.1 Valmistaja ja maahantuoja.....	12
5.1.2 Vähittäismyynti.....	13
5.2 Valvontakohdetyypin tarkastustiheys	14
5.2.1 Valmistaja ja maahantuoja.....	14
5.2.2 Vähittäismyynti.....	15
6. Valvontakohdetyypin tarkastukseen keskimääräisesti käytettävä aika	17
7. Kunnan valvontasuunnitelman toteutumisen arviointi	18
8. Raportointiohje.....	20
9. Valvontaohjelman toteutumisen arvioinnissa käytettävät menetelmät.....	21
Liite 1: Tarkastuskertomus	22
Liite 2: Valtioneuvoston kemikaalilain 43 ja 44 §:ien perusteella antamat kemikaaleja koskevat kiellot ja rajoitukset	23
Liite 3: Keskushallinnon kemikaalivalvontaviranomaisten ylläpitämät rekisterit ja luettelot	24
Kemikaalirekisterin tuoterekisteri	24
Biosidirekisteri	24
Luettelo sallituista antifouling-valmisteista	25
Luettelo sallituista suojauskemikaaleista	25
Biosidisten torjunta-aineiden rekisteri	25

Lomake 1: Valmistajan ja maahantuojan tarkastuslomake

Lomake 2: Vähittäismyynnin tarkastuslomake

Lomake 3a: Kunnan ja Läänihallituksen yhteenveto valmistajien ja maahantuojien tarkastuksista

Lomake 3b: Kunnan ja Läänihallituksen yhteenveto vähittäismyynnin tarkastuksista

Lomake 4a: Kemikaalilain valvontasuunnitelman toteutuminen

Lomake 4b: Kemikaalilain valvontasuunnitelman toteutuminen valvontakohdetyypeittäin

1. Tausta

Kemikaalilain (744/1989, muutos 491/2008) 7 a §:n perusteella Sosiaali- ja terveydenhuollon tuotevalvontakeskuksen ja Suomen ympäristökeskuksen tulee, osana ympäristöterveydenhuollon valtakunnallista valvontaohjelmaa, laatia toimialueellaan kemikaalilain valvonnan toimeenpanon ohjaamiseksi ja yhteensovittamiseksi **valtakunnallinen kemikaalilain valvontaohjelma (valvontaohjelma)**. Kemikaalilain 7 b §:n perusteella kunnan kemikaalivalvontaviranomaiselle säädettyä säännöllistä valvontaa varten kunnan tulee laatia ja hyväksyä **kemikaalilain valvontasuunnitelma (kunnan valvontasuunnitelma)** siten, että valvonta on laadukasta ja terveyshaittoja, palo- ja räjähdysvaaroja sekä ympäristöhaittoja ehkäisevää.

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus N:o 1907/2006 kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH¹) tuli voimaan 1.6.2007. REACH on lyhenne sanoista Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals. Asetusta sovelletaan vaiheittain 11 vuoden aikana. Asetus edellyttää, että jäsenvaltiot ylläpitävät järjestelmää, jossa suoritetaan virallista valvontaa. Virallisen valvonnan tarkastusten tulokset, suoritettu valvonta, määrätyt seuraamukset ja muut toimenpiteet on asetuksen mukaan raportoitava komissiolle. Asetus löytyy esimerkiksi osoitteesta www.reachneuvonta.fi.

Euroopan unionin neuvostossa ja Euroopan parlamentissa on parhaillaan käsiteltävänä asetus kemikaalien luokituksista ja merkinnöistä ns. CLP-asetus (Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures), jolla toimeenpannaan yhdenmukaistettu kemikaalien luokitus- ja merkintäjärjestelmä GHS (Globaly Harmonised System). Asetuksen voimaantulopäivämäärä on toistaiseksi auki mutta tarkoituksena on, että se tulisi sovellettavaksi n. 8 vuoden siirtymäajan kuluessa.

Edellä mainitut EY-asetukset ovat jäsenmaita suoraan sitovaa oikeutta eikä niitä toimeenpanna kansallisella lainsäädännöllä. REACH- ja CLP-asetusten kanssa päällekkäiset kansalliset kemikaalisäädökset kumotaan. Asetukset edellyttävät sekä kemikaalilain (744/1989) että rikoslain (1889/39) muuttamista, kuten myös useiden valtioneuvoston ja ministeriön asetusten kumoamista, koska niiden sisältö siirtyy mainittuihin EY-asetuksiin. Asetusten noudattamisen valvonnasta sekä säännösten rikkomisen seuraamuksista säädetään kuitenkin kansallisesti.

REACH-asetuksen johdosta tehdyt ensimmäiset kemikaalilakia (628/2007) ja kemikaaliasetusta (655/2007) koskevat muutokset tulivat voimaan 2.6.2007. Muutokset koskivat mm. käyttöturvallisuustiedotetta ja tietojen toimittamista kemikaalirekisterin tuoterekisteriin. Toinen REACH-asetuksen johdosta tehty kemikaalilain muutos (491/2008) tuli voimaan 21.7.2008 ja kemikaaliasetuksen muutos (514/2008) 1.8.2008. Kemikaalilain muutoksessa säädetään mm. REACH-asetuksen noudattamisen valvonnasta vastaavista viranomaisista ja niiden tehtävistä sekä REACH-asetuksen rikkomusten seuraamuksista. Samalla kumottiin uusia ja olemassa olevia aineita koskevat säännökset ja kunnan kemikaalivalvontaviranomaisen tehtävät siirrettiin kemikaaliasetuksesta lakitasolle.

Vuosille 2008–2010 laadittu valtakunnallinen kemikaalilain valvontaohjelma on valmisteltu Sosiaali- ja terveydenhuollon tuotevalvontakeskuksen ja Suomen ympäristökeskuksen yhteistyönä ja kattaa siten kemikaalien aiheuttamien terveys-, palo- ja räjähdys- sekä ympäristövaarojen valvonnan. Ohjelma perustuu voimassa olevaan kemikaalilainsäädäntöön. CLP-asetuksen vaikutus kemikaalilain valtakunnallisen valvontaohjelman päivittämistarpeisiin valvontaohjelmakaudella selvinnee vasta vuoden 2009 aikana.

¹ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006 kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/ETY ja 2000/21/EY kumoamisesta

2. Yleistä

Kemikaalilain (744/1989) tarkoituksena on ehkäistä ja torjua kemikaalien aiheuttamia terveys- ja ympäristöhaittoja sekä palo- ja räjähdysvaaroja. Laki koskee kemikaaleja sekä mm. niiden valmistusta, maahantuontia, markkinoille luovuttamista, jakelua, myyntiä ja muuta luovuttamista.

REACH-asetuksen N:o 1907/2006 tarkoituksena on varmistaa korkeatasoinen ihmisen terveyden ja ympäristön suojelu, mukaan lukien vaihtoehtoisten keinojen edistäminen aineiden vaarojen arvioimiseksi sekä aineiden vapaa liikkuvuus sisämarkkinoilla samalla kilpailukykyä ja innovointia edistäen.

Kemikaalilain muutoksen (491/2008), jossa säädetään valtakunnallisen kemikaalilain valvontaohjelman ja kunnallisen kemikaalilain valvontasuunnitelman laatimisesta, tavoitteena on lisätä kemikaalilain edellyttämän kunnallisen valvonnan suunnitelmallisuutta, tehokkuutta ja laatua sekä parantaa ja yhdenmukaistaa valtion toimeenpanemaa kunnallisen valvonnan ohjausta. Tavoitteena on lisäksi laajentaa kemikaalilain edellyttämän valvonnan maksullisuutta kunnallisen ympäristöterveydenhuollon tarvitsemien voimavarojen turvaamiseksi, ja että maksuista saadut tulot olisivat käytettävissä ympäristöterveydenhuollon toimeenpanon kehittämiseen kunnassa.

Valtioneuvoston asetuksissa ympäristöterveydenhuollon valtakunnallisista valvontaohjelmista (664/2006, jäljempänä **valvontaohjelma-asetus**) sekä kunnan ympäristöterveydenhuollon valvontasuunnitelmista (665/2006, jäljempänä **valvontasuunnitelma-asetus**) on tarkemmat säännökset ohjelmien ja suunnitelmien sisällöstä.

Valvontaohjelma-asetuksen nojalla keskusviranomaiset ovat laatineet ympäristöterveydenhuollon yhteisen valtakunnallisen valvontaohjelman vuosille 2008–2010. Yhteisessä valvontaohjelmassa määritellään valvontaohjelmien yhteiset periaatteet tarkastusten sisällöstä, valvontakohdetyyppien riskinarvioinnista ja riskiluokituksesta sekä valvontakohdetyyppien tarkastustiheydestä, tarkastukseen keskimääräisesti käytettävästä ajasta, näytteenoton ja valvontaprojektien ohjauksesta, kunnan valvontasuunnitelman toteutumisen arviointiohjeen sisällöstä sekä raportointiohjeesta.

Tämä vuosille 2008–2010 laadittu ja 1.8.2008 päivitetty valtakunnallinen kemikaalilain valvontaohjelma sisältää tarkemmat ohjeet kunnan kemikaalilain valvontasuunnitelman laatimiseksi. Ohjelma perustuu niihin yhteisiin periaatteisiin, jotka sisältyvät em. keskusviranomaisten ympäristöterveydenhuollon yhteiseen valtakunnalliseen valvontaohjelmaan.

3. Kemikaalilain valvontaohjelman sisältö

Kemikaalilain (491/2008) 7 a §:n 2 momentin mukaisesti valtakunnallisen kemikaalilain valvontaohjelman tulee sisältää vähintään seuraavat tiedot:

- 1) tarkastuksen sisällön yleinen määrittely
- 2) perusteet, joiden mukaan erityyppisten valvontakohteiden riskit arvioidaan ja kohteiden tarkastustiheys määrätään
- 3) kuntien valvontasuunnitelmien toteutumisen arviointia koskevat menetelmät; sekä
- 4) valvontaohjelman toteutumisen arvioinnissa käytettävät menetelmät.

Valvontaohjelma-asetuksen 5 §:n mukaisesti valvontaohjelman tulee edellä mainittujen asioiden lisäksi sisältää:

- valvontakohdetyypin tarkastukseen keskimääräisesti käytettävä aika
- näytteenoton ja valvontaprojektien ohjaus; sekä
- raportointiohje.

3.1 Kunnan valvontasuunnitelma

Kunnan tulee laatimassaan kemikaalilain valvontasuunnitelmassa ottaa huomioon sekä ympäristöterveydenhuollon yhteinen valvontaohjelma, että kemikaalilain valtakunnallinen valvontaohjelma.

Valvontasuunnitelma-asetuksen 8 §:n (665/2006) mukaan kunnan tulee toimittaa hyväksymänsä seuraavan vuoden kemikaalilain valvontasuunnitelma lääninhallitukselle vuosittain joulukuun loppuun mennessä. Suunnitelma voidaan laatia monivuotisena, mutta mahdollisten päivitysten vuoksi se hyväksytään kunnassa vuosittain. Suunnitelma hyväksytään kunnan kemikaalivalvonnasta vastaavassa toimielimessä. Hyväksyessään valvontasuunnitelman viranomaisen myös kirjaa seurantatavan.

Kemikaalilain 6 b §:n mukaan lääninhallituksen tehtävänä on arvioida kuntien valvontasuunnitelmia sekä niiden toteutumista.

3.2 Valvonnan maksullisuus

Kemikaalilaissa säädetään, että kunnan on perittävä toiminnanharjoittajalta maksu kunnan valvontasuunnitelmaan sisältyvästä tarkastuksesta (287/2006, 60 §). Maksullisia ovat myös valvontasuunnitelmaan sisältyvän tarkastuksen perusteella annettujen määräysten valvonta silloin, kun määräysten antaminen perustuu kemikaalilain säännösten noudattamatta jättämiseen.

Maksujen perusteista ja taksasta päättää kunta. Kunnan tulee kuitenkin määrätä suoritteistaan perimänsä maksut siten, että ne vastaavat suuruudeltaan enintään suoritteen tuottamisesta aiheutuvia kustannuksia. Maksujen periminen on mahdollista vasta sen jälkeen kun kunnalla on toimielimen hyväksymä valvontasuunnitelma, jonka perusteella tarkastuksia tehdään. Kuntaliitto on yleiskirjeessään 21/80/2006 antanut tarkemmat ohjeet ympäristöterveydenhuollon maksullisuudesta.

4. Tarkastuksen sisällön yleinen määrittely

Valvontaohjelma-asetuksen 6 §:n mukaisesti tarkastuksen sisällön yleisen määrittelyn tulee sisältää erityyppisten tarkastusten tavoitteet ja siitä tulee käydä ilmi, mitä kuhunkin valvontakohtedetyypin kuuluvan valvontakohteen tarkastukseen tulee vähintään sisältyä.

Kemikaalivalvonnan yleisenä tavoitteena ja tarkoituksena on selvittää, täyttävätkö Suomessa markkinoilla olevat ja Suomen kautta Euroopan markkinoille luovutettavat kemikaalit Suomen kemikaalilainsäädännön, ja siten myös Euroopan yhteisöjen kemikaaleja koskevan lainsäädännön vaatimukset ja määräykset kemikaalien markkinoille luovuttamisesta tai saattamisesta. Vaatimusten ja määräysten noudattamisen valvonta on osa kemikaaleista aiheutuvien terveys- ja ympäristöhaittojen sekä palo- ja räjähdysvaarojen ehkäisemistä ja torjuntaa ja siten myös onnettomuuksia ennaltaehkäisevää työtä.

Kemikaalilainsäädännön noudattamista valvotaan niiden kemikaalilain 14 §:n tarkoittamien toiminnanharjoittajien luona ja niiden REACH-asetuksen tarkoittamien aineiden tai valmisteiden toimittajien luona, jotka ovat vastuussa kemikaalien markkinoille luovuttamisesta tai saattamisesta.

4.1 Tarkastus

Tarkastuksella tarkoitetaan valvontaohjelma-asetuksen 2 §:n mukaisesti valvontaviranomaisen tai tämän valtuuttaman ulkopuolisen asiantuntijan toimesta säännöllisesti ja ennalta suunnitellusti tekemää tarkastusta, jossa arvioidaan valvontakohteen vaatimuksenmukaisuus. Kemikaalilain valvontaohjelmassa tarkastus kohdistuu kemikaaleihin, kemikaalien vähittäismyyntiin sekä kemikaaleista toimitettaviin asiakirjoihin ja tietoihin.

Tarkastuskertomus (liite 1) toimitetaan hallintolain (434/2003) 39 §:n mukaisesti tiedoksi kaikille asianosaisille. Käytännössä se laaditaan kahtena kappaleena, joista toinen lähetetään tarkastajan allekirjoittamana tarkastuskohteeseen. Tarkastuskertomus tulee lähettää tiedoksi Sosiaali- ja terveydenhuollon tuotevalvontakeskukselle ja Suomen ympäristökeskukselle silloin, kun tarkastuksen yhteydessä todetaan lainsäädännön noudattamisen rikkomuksia. Tarkastukseen käytettävä aika määräytyy tarkastuskohteen luonteen mukaan sekä sen mukaan, mitä asioita kukin tarkastus sisältää.

Hallintolaki (434/2003) 39 §:

”Viranomaisen on ilmoitettava toimivaltaansa kuuluvan tarkastuksen aloittamisajankohdasta asianosaiselle, jota asia välittömästi koskee, jollei ilmoittaminen vaaranna tarkastuksen tarkoituksen toteutumista. Edellä tarkoitettulla asianosaisella on oikeus olla läsnä tarkastuksessa sekä esittää mielipiteensä ja kysymyksiä tarkastukseen liittyvistä seikoista. Tarkastuksen kuluessa asianosaiselle on, mikäli mahdollista, kerrottava tarkastuksen tavoitteista, sen suorittamisesta ja jatkotoimenpiteistä. Tarkastus on suoritettava aiheuttamatta tarkastuksen kohteelle tai sen haltijalle kohtuutonta haittaa.

Tarkastajan on viipymättä laadittava tarkastuksesta kirjallinen tarkastuskertomus, josta tulee käydä ilmi tarkastuksen kulku ja tarkastajan tekemät keskeiset havainnot. Tarkastuskertomus on annettava tiedoksi tarkastuksessa läsnäoloon oikeutetulle asianosaiselle.”

Valvontaviranomaisten tiedonsaanti- ja tarkastusoikeudesta valvontaa varten on säädetty kemikaalilainsäädännössä.

Kemikaalilaki (744/1989, muutos 491/2008) 47 §:

”Valvontaviranomaisella on oikeus saada tämän lain ja sen nojalla annettujen säännösten ja määräysten noudattamisen valvontaa varten tarpeelliset tiedot toiminnanharjoittajalta, kemikaalin omistajalta ja muulta henkilöltä, jota tämän lain ja sen nojalla annettujen säännösten ja määräysten veloitteet koskevat.

Valvontaviranomaisella on oikeus tehdä tämän lain ja sen nojalla annettujen säännösten ja määräysten noudattamisen valvomiseksi tarvittavia tarkastuksia muualla kuin pysyväisluonteiseen asumiseen käytetyissä tiloissa.”

Kemikaalilaki 49 §:

”Tämän lain tai muiden säädösten nojalla kemikaaleja valvovilla viranomaisilla on oikeus saada valvontaa varten tarpeellisia tietoja toisiltaan ...”.

”Valvontaviranomaisten tulee toimia yhteistyössä keskenään päällekkäisten tarkastusten välttämiseksi aina kun se on tarkoituksenmukaista ja mahdollista. Tässä tarkoituksessa valvontaviranomaisten tulee tiedottaa toisilleen valvontaan liittyvistä suunnitelmistaan.”

Kemikaalilaki 49 b §

”Valvontaviranomainen voi tässä laissa tarkoitettua valvontaa toteuttaessaan käyttää apunaan pätevää ulkopuolista asiantuntijaa valvonnan kannalta merkityksellisen seikan selvittämisessä.” Asian-
tuntijan rikosoikeudellisesta vastuusta säädetään kemikaalilain muutoksen 491/2008 53 §:ssä.

Toiminnanharjoittajien velvollisuudesta säilyttää tietoja on säädetty **REACH-asetuksen 36 artiklassa** seuraavasti:

”Kunkin valmistajan, maahantuojan, jatkokäyttäjän ja jakelijan on koottava yhteen ja pidettävä saatavilla kaikki tiedot, joita se tarvitsee tämän asetuksen mukaisten velvollisuuksiensa noudattamiseksi, vähintään 10 vuoden ajan sen jälkeen, kun se on viimeksi valmistanut, tuonut maahan, toimittanut tai käyttänyt ainetta tai valmistetta. Tämän valmistajan, maahantuojan, jatkokäyttäjän tai jakelijan on toimitettava pyynnöstä viipymättä nämä tiedot tai annettava ne saataville sen jäsenvaltion toimivaltaiselle viranomaiselle, johon se on sijoittautunut, tai kemikaalivirastolle, sanotun kuitenkin rajoittamatta II ja VI osaston soveltamista.

Kemikaalilain 8 e §:n perusteella, Sosiaali- ja terveydenhuollon tuotevalvontakeskus ja Suomen ympäristökeskus toimivat REACH-asetuksen toimivaltaisina viranomaisina.

4.2 Kemikaalivalvonnan lakiperusteet

Kunnan kemikaalivalvontaviranomaisen tulee **kemikaalilain 7 §:n** perusteella valvoa kemikaalilain ja sen nojalla annettujen säännösten noudattamista, kun on kyse kemikaalien markkinoille saattamisesta ja vähittäismyynnistä. Kunnan kemikaaliviranomainen tekee tarkastuksia erityisesti kuluttajille myytäviä kemikaaleja markkinoille saattavien toiminnanharjoittajien sekä vähittäismyyntiä harjoittavien toiminnanharjoittajien tiloihin.

Kunnan kemikaalivalvontaviranomaisen tehtävänä on Euroopan kemikaaliviraston valvontafoorumissa päätettyjen valvontahankkeiden lisäksi osallistua muiden valtakunnallisten valvontahankkeiden toteuttamiseen sekä valvoa erityisesti, että

- markkinoille saatettavat kemikaalit on luokiteltu ja pakattu sekä niiden päällykset on merkitty kemikaalilain ja sen nojalla annettujen säännösten mukaisesti,
- toiminnanharjoittajat ovat toimittaneet kemikaalilain 48 a §:n 2 momentissa tarkoitettut tiedot STTV:n ylläpitämään kemikaalituoterekisteriin,
- REACH-asetuksen 31–33 artiklassa tarkoitettuja tiedottamisvelvoitteita noudatetaan,
- REACH-asetuksen 67 artiklan mukaisia rajoituksia noudatetaan sekä
- vaarallisen kemikaalin vähittäismyyntiä koskevia kemikaalilain ja sen nojalla annettuja säännöksiä noudatetaan.

Jos kunnan kemikaalivalvontaviranomaisen tarkastuksessa havaittujen puutteiden korjaaminen edellyttää toimenpiteitä muulta toiminnanharjoittajalta kuin valvontakohteen toiminnanharjoittajalta, kunnan kemikaalivalvontaviranomainen siirtää siltä osin asian käsittelyn Sosiaali- ja terveydenhuollon tuotevalvontakeskukselle tai Suomen ympäristökeskukselle.

Kemikaalilain 8 c §:n perusteella kunnan valvontaviranomaiselle kuuluu myös pesuaineista² ja pysyvistä orgaanisista yhdisteistä³ annettujen Euroopan parlamentin ja neuvoston EY-asetusten valvonta.

Valvontaviranomaisten oikeudesta ja mahdollisuudesta puuttua kemikaalilain tai sen nojalla annettujen säännösten tai määräysten vastaiseen kemikaalien käsittelyyn on säädetty **kemikaalilain 45 §:**ssä:

”Jos kemikaalin valmistuksessa, maahantuonnissa, markkinoille luovuttamisessa ja muussa luovuttamisessa, varastoinnissa, jakelussa, käytössä tai muussa tässä laissa tarkoitettussa kemikaalin käsittelyssä rikotaan tätä lakia tai sen nojalla annettuja säännöksiä tai määräyksiä, asianomainen valvontaviranomainen voi kieltää toiminnanharjoittajaa jatkamasta tai toistamasta säännösten tai määräysten vastaista menettelyä ja määrätä toiminnanharjoittajan muutoin täyttämään laissa säädettyt velvoitteet.

Edellä 1 momentissa tarkoitetuissa tapauksissa Sosiaali- ja terveydenhuollon tuotevalvontakeskus voi terveyshaittojen sekä palo- ja räjähdysvaarojen ehkäisemiseksi sekä Suomen ympäristökeskus ympäristöhaittojen ehkäisemiseksi määrätä kemikaalin markkinoille luovuttamisen kieltämisestä, palautusmenettelystä, aiheutuneesta vaarasta ilmoittamisesta tai määrätä, että kemikaali tehdään asianmukaisesti vaarattomaksi.

Jos kemikaalilain paikallinen valvontaviranomainen pitää välttämättömänä 1 momentin mukaisessa tapauksessa, että on ryhdyttävä 2 momentissa tarkoitettuihin toimenpiteisiin, on valvontaviranomaisen tehtävä siitä aloite terveyshaittojen osalta Sosiaali- ja terveydenhuollon tuotevalvontakeskukselle ja ympäristöhaittojen osalta Suomen ympäristökeskukselle.”

Kunnan kemikaalivalvontaviranomaisen tehtävistä on säädetty lisäksi valtioneuvoston asetuksessa biosidivalmisteista (466/2000) ja suojauskemikaaliasetuksessa (123/1994).

Valtioneuvoston biosidivalmisteista annetun asetuksen (466/2000) 25 §:n mukaisesti kunnan valvontaviranomaisen tehtävänä on valvoa, että

- biosidivalmisteiden markkinoille luovuttaminen ja käyttö on kemikaalilain ja ko. asetuksen (466/2000) mukaista.

Suojauskemikaaliasetuksen (123/1994) 11 §:n mukaisesti kunnan valvontaviranomaisen tehtävänä on valvoa, että

- markkinoille tai käyttöön luovutetaan vain sellaisia suojauskemikaaleja, joiden käyttö kemikaalilain ja suojauskemikaaliasetuksen perusteella on sallittua, ja että suojauskemikaalit on merkitty suojauskemikaaliasetuksen mukaisesti.

Edellä mainittujen tehtävien hoitaminen edellyttää ainakin seuraavien säädösten tuntemusta ja hallintaa:

- 1) Kemikaalilaki (744/1989, muutoksineen)
- 2) Kemikaaliasetus (675/1993, muutoksineen)
- 3) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 648/2004 pesuaineista
- 4) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 850/2004 pysyvistä orgaanisista yhdisteistä sekä direktiivin 79/117/ETY muuttamisesta
- 5) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006 kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja 2000/21/EY kumoamisesta
- 6) STM:n asetus käyttöturvallisuustiedotteesta (1202/2001, kumoutunut, asetuksen mukaan laadittua käyttöturvallisuustiedotetta voidaan käyttää 1.12.2010 asti.)

² Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 648/2004 pesuaineista

³ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 850/2004 pysyvistä orgaanisista yhdisteistä sekä direktiivin 79/117/ETY muuttamisesta

- 7) STM:n asetus kemikaalien luokitusperusteista ja merkintöjen tekemisestä (807/2001, muutokset 687/2005 ja 206/2007)
- 8) STM:n asetus vaarallisten aineiden luettelosta (509/2005)
- 9) STM:n asetus kemikaaleja koskevien tietojen toimittamisesta (374/2002, muutos 101/2005)
- 10) STM:n asetus vaarallisen kemikaalin päällyksen turvasulkimesta ja näkövammaisille tarkoitettuun vaaratunnuksesta (430/2001)
- 11) Valtioneuvoston asetus biosidivalmisteista (466/2000). EY komission asetus (EY) N:o 1451/2007
- 12) Suojauskemikaaliasetus (123/1994, kumottu, sovelletaan siirtymäaikana)
- 13) Valtioneuvoston asetukset ja päätökset kemikaaleja koskevista kielloista ja rajoituksista (liite 2). Valtioneuvoston kiellot ja rajoitukset kumotaan 1.6.2009, jolloin aletaan soveltaa REACH-asetuksen 67 artiklaa ja liitettä XVII.
- 14) Asetus vaarallisen kemikaalin vähittäismyynnistä (676/1993)

Euroopan unionissa 1.6.2007 voimaan tullut REACH-asetus tulee sovellettavaksi vaiheittain 11 vuoden aikana. Parhailaan Euroopan parlamentin ja Euroopan unionin neuvostossa käsiteltävänä oleva CLP-asetus tulee tämänhetkisten tietojen mukaan voimaan vuodenvaihteessa 2008/2009. Asetusta sovelletaan vaiheittain, aineiden osalta 1.12.2010 ja seosten 1.6.2015 alkaen. Asetukset asettavat valvonnalle uusia haasteita, tehtäviä ja toimintamuotoja. Kansalliset säädökset asetusten noudattamista koskevista valvontaviranomaisista ja niiden tehtävistä valmistuivat REACH-asetuksen osalta kesällä 2008, minkä johdosta valtakunnallisen kemikaalivalvontaohjelman tarkastusten lakiperusteet muuttuivat. Mahdolliset CLP-asetuksen johdosta tehtävät muutokset kemikaalilainsäädäntöön ja kemikaalilain valvontaohjelmaan selvinnevät vuoden 2009 aikana. Todennäköistä on, että ainakin raportointilomakkeisiin tulee muutoksia, kun Euroopan kemikaaliviraston valvontaforumin ohjeet komissiolle toimitettavaan 117 artiklan mukaiseen 5-vuotisraporttiin sisällytettävistä valvonnan tuloksista valmistuvat, mahdollisesti jo loppuvuodesta 2008.

4.3 Tarkastuksen tavoitteet ja sisältö

4.3.1 Tavoitteet

Kemikaalilainsäädännössä kunnan kemikaalivalvontaviranomaiselle säädettyjen valvontatehtävien perusteella valvontaohjelmaan sisällytetyjen tarkastusten tavoitteena ja tarkoituksena on valvoa, että

- kemikaalit on luokiteltu, merkitty ja pakattu oikein,
- käyttöturvallisuustiedote on laadittu vaaraa aiheuttavista kemikaaleista,
- kemikaalitiedot vaaraa aiheuttavista kemikaaleista on toimitettu KETU-rekisteriin,
- kemikaaleja koskevia rajoituksia noudatetaan,
- erittäin myrkyllisten ja myrkyllisten kemikaalien säilytys ja luovuttaminen vähittäismyynnistä on asiallista sekä että
- kemikaalien jakelulaitteistojen merkinnät ovat kunnossa.

4.3.2 Valvontakohteet ja sisältö

Tarkastuksen sisältö perustuu siihen tehdäänkö tarkastus kemikaalin valmistajan ja maahantuojan luona (sisältää tässä yhteydessä maahantuonnin sekä EU:n ulkopuolelta että sisältä sekä REACH-asetuksen tarkoittamat aineiden ja valmisteiden toimittajat) vai vähittäismyyntipaikassa.

Kemikaalin suomalaiset valmistajat ja maahantuoijat ovat toiminnanharjoittajaketjun (vrt. määritelmä toiminnanharjoittajasta kemikaalilaki 744/1989, 14 §) alkupäähän kuuluvina toiminnanharjoittajina ensi kädessä vastuussa kemikaalilainsäädännön vaatimusten ja määräysten noudattamisesta Suomessa. Kemikaalien markkinoille ja käyttöön luovuttajina heillä on myös kemikaalilain 16 §:n tarkoittama selvilläolovelvollisuus.

suus, eli heidän on hankittava kemikaalin fysikaalisista ja kemiallisista ominaisuuksista sekä terveys- ja ympäristövaikutuksista tiedot, jotka ovat kohtuudella saatavissa ja jotka ovat riittävät kemikaalilain nojalla heille määrättyjen velvoitteiden täyttämiseksi. Toteuttamalla valvonta valmistajien ja maahantuojien luona voidaan ennalta varmistaa, että vähittäismyynnissä olevat kemikaalit täyttävät lainsäädännön vaatimukset.

Valmistajan ja maahantuojan luona tarkastetaan, että

- vaarallisen kemikaalin päällys täyttää kemikaaliasetuksen 15 §:n mukaiset vaatimukset ja että vaarallisen kemikaalin päällys on varustettu turvasulkimella ja näkövammaisille tarkoitettulla vaaratunnuksella STM:n asetuksen (430/2001) mukaisesti,
- vaarallisen kemikaalin päällysmarkinnat täyttävät kemikaaliasetuksen 16 §:n mukaiset vaatimukset,
- kemikaaleista on toimitettu STM:n asetuksen (374/2002) mukaiset tiedot STTV:n ylläpitämään kemikaalituoterekisteriin (KETU-rekisteri) kemikaalilain 48 a §:n 2 momentin mukaisesti, ja että kemikaalin etiketissä esitetyt päällysmarkinnat vastaavat tuoterekisteri-ilmoituksen kohtaa 15,
- kemikaaleista on laadittu REACH-asetuksen N:o 1907/2006 artiklan 31 (tai 1.12.2010 asti kumotun STM:n asetuksen 1202/2001) mukainen käyttöturvallisuustiedote, ja että kemikaalin päällysmarkinnat vastaavat käyttöturvallisuustiedotteen kohtaa 15,
- pesu- ja puhdistusaineiden pakkausmerkinnät ovat EY:n pesuaineasetuksen N:o 648/2004 artiklan 11 ja liitteen VII mukaiset,
- biosidivalmisteet ovat asetukset 466/2000 mukaiset ja että
- kemikaalilainsäädännön kemikaaleja koskevia rajoituksia noudatetaan.

Valvottavat kemikaalit valitaan toiminnanharjoittajan markkinoille luovuttamista tai saattamista vaaralliseksi luokitelluista tai vaarallisia aineita sisältävistä, nk. vaaraa aiheuttavista kemikaaleista. Jokaisen toiminnanharjoittajan luona tarkastetaan vähintään viisi (5) kemikaalia.

Ennen tarkastusta kannattaa tutustua toiminnanharjoittajan tuotevalikoimaan yrityksen internet-sivuilla ja selvittää, vastaako sivuilla esitetty kemikaalivalikoima KETU-rekisteriin ilmoitettuja kemikaaleja. Samalla tarkastetaan täyttääkö kemikaalien internet-markkinointi asetetut vaatimukset, esim. valmisteen varoitusmerkin nimi mainittava, jos ostosopimuksen voi tehdä näkemättä ensin varoitusetikettiä.

Tarkastusta sovittaessa pyydetään valmistajaa ja maahantuojaa toimittamaan etukäteen viiden (5) vaarallisen kemikaalin käyttöturvallisuustiedotteet tai koostumustiedot, jos kemikaali on tarkoitettu vain yleiseen kulutukseen, sekä kemikaalien etiketit. Jos maahantuojalla on useita päämiehiä, tulisi tarkastettavien kemikaalien mahdollisuuksien mukaan edustaa eri päämiesten kemikaaleja. Tarkastusta sovittaessa tulee myös varmistaa, että tarkastuksessa on läsnä kemikaalilainsäädännön velvoitteiden noudattamisesta vastuussa oleva toiminnanharjoittaja tai hänen edustajansa.

Valmistajalta ja maahantuojalta saatujen etukäteistietojen perusteella tarkastetaan ennen varsinaista tarkastuskäyntiä, että etiketissä olevat kemikaalin päällysmarkinnat ovat paikkansapitävät, ja että kemikaalista on toimitettu tiedot KETU-rekisteriin. Samalla tarkastetaan mahdollisen turvasulkimen tai näkövammaisille tarkoitettun vaaratunnuksen tarve. Jos toiminnanharjoittajan valitsevien kemikaalien osalta kaikki näyttää olevan kunnossa, voidaan tarkastuksessa valita pistokoelunteeisesti tarkastettavaksi muitakin kemikaaleja, varsinkin jos yrityksellä on KETU-rekisterissä paljon tason 2 (ilmoitus palautettu korjattavaksi) kemikaaleja.

KT-tiedotetta ja KETU-rekisteriin ilmoitettuja tietoja verrataan tarkastettavien kemikaalien osalta toisiinsa ja varmistetaan, että otsikkojen 2 "Koostumus ja tiedot aineosista" (tai siinä tapauksessa, että REACH-asetuksen mukainen KT-tiedote on laadittu, otsikko 3) ja 15 "Kemikaaleja koskevat määräykset" tiedot vastaavat toisiaan. Jos tiedot poikkeavat, on kemikaalin koostumus voinut muuttua ja esim. KT-tiedote on uusittu, mutta muuttuneita koostumustietoja ei ole ilmoitettu KETU-rekisteriin. On myös mahdollista, että kemikaalin koostumus on säilynyt ennallaan, mutta sen aineosien luokitus ja niitä koskevat R-lausekkeet ovat muuttuneet KT-tiedotteen laatimisen jälkeen. KETU hakee aineosille automaattisesti oikean luokituksen ja R-lausekkeet voimassa olevasta aineluettelosta (STMa 509/2005), jos aineille on ilmoitettu CAS-, EY- tai indeksinumero. KETU ei kuitenkaan tee muutoksia otsikon 15 tietoihin, vaan toiminnanharjoittajan on itse ilmoitetta-

va muutokset KETU-rekisteriin. Tarkastuksessa selvitetään, että KT-tiedotteen ja KETU-ilmoituksen kohdassa 15 annetut tiedot merkinnöistä vastaavat toisiaan sekä etiketissä olevia merkintöjä. Jokaisesta tarkastetusta kemikaalista täytetään lomake 1 "Valmistajan ja maahantuojan tarkastuslomake".

Vähittäismyynnissä tapahtuvan tarkastuksen sisältö määräytyy vähittäismyyntiasetuksessa (676/1993) kemikaalien myynnille, muulle luovuttamiselle ja säilyttämiselle annettujen vaatimusten noudattamisen valvonnan mukaan. Tarkastusten tavoitteena on kuitenkin myös selvittää löytyykö vähittäismyynnistä puutteellisin myyntipäällysmarkkinoin tai pakkauksin varustettuja kemikaaleja, sekä onko kemikaalin suomalainen markkinoille luovuttaja toimittanut kemikaalista tiedot KETU-rekisteriin.

Vähittäismyynnissä tarkastetaan, että

- vaarallisen kemikaalin vähittäismyyntiä koskevia määräyksiä (676/1993) on noudatettu siltä osin kuin on kyse
 - erittäin myrkyllisten ja myrkyllisten kemikaalien säilyttämisestä lukitussa tilassa tai muutoin siten, etteivät asiaankuulumattomat saa niitä haltuunsa,
 - jakelulaitteiston varustamisesta varoitusmerkillä, tarvittaessa varoitusmerkin nimellä sekä R- ja S-lausekkeilla.
- vaaralliseksi merkityt ja/tai vaarallisia aineita sisältävät (vrt. tuoteseloste, käyttötarkoitus) kemikaalit
 - löytyvät kemikaalituoterekisteristä,
 - kemikaalin etiketissä olevat päällysmarkinnat vastaavat tuoterekisterin kohtaa 15 sekä
 - markinnat ovat suomeksi ja ruotsiksi.
- vaarallisen kemikaalin päällyksen turvasulkimen ja näkövammaisille tarkoitettun vaaratunnuksen käyttö on STM:n asetuksen (430/2001) mukaista,
- kemikaalilainsäädännön kemikaaleja koskevia rajoituksia noudatetaan.

Vähittäismyymäläkohtaisesti tarkastetaan vähintään viisi (5) kemikaalia. Jos kemikaalin etikettiin ei ole merkitty suomalaisen kemikaalin markkinoille luovuttamisesta vastaavan toiminnanharjoittajan yhteystietoja, ne selvitetään myymälässä. Tämän lisäksi valvotaan jakelulaitteiston merkintöjä esimerkiksi, jos on kyse polttonesteiden tai muiden kemikaalien vähittäismyynnistä automaateista.

Jos vähittäismyynnissä löytyy vaaralliseksi merkittyjä tai vaarallisia aineita sisältäviä kemikaaleja, tulee KETU-rekisteristä selvittää, löytyvätkö kemikaalin ja toiminnanharjoittajan tiedot rekisteristä. Mikäli kemikaali löytyy KETU-rekisteristä, tarkistetaan kemikaalin päällysmarkintöjen vastaavuus tuoterekisterin kohtaan 15. Jokaisesta tarkastetusta kemikaalista täytetään lomake 2 "Vähittäismyynnin tarkastuslomake".

Tarkastukset raportoidaan valvontaohjelman liitteenä olevilla lomakkeilla (lomake 1 ja 2), joihin myös kirjataan edellä mainittujen valmistajan ja maahantuojan luona sekä vähittäismyynnissä toteutetun valvonnan johdosta edellytetyt toimenpiteet.

4.3.3 Toimenpiteet

Valvonnan yhteydessä kunnan kemikaalivalvontaviranomaisen tulee ryhtyä toimenpiteisiin havaittujen puutteiden korjaamiseksi.

Kemikaalia markkinoille luovuttamisesta vastaavaa **valmistajaa ja maahantuoja**a pyydetään korjaamaan havaitut puutteet, mikäli

- kemikaali on säännösten vastaisesti merkitty,
- kemikaalin päällyys on puutteellinen,
- kemikaalin käyttöturvallisuustiedotetta ei ole laadittu REACH-asetuksen N:o 1907/2006 artiklan 31 tai kumotun käyttöturvallisuustiedotteesta annetun STM:n asetuksen (1202/2001) mukaisesti,

- kemikaalitietoja ei ole toimitettu KETU-rekisteriin kemikaalilain 48 a §:n mukaisesti,
- pesu- ja puhdistusaineen pakkausmerkinnät eivät ole EY:n pesuaineasetuksen N:o 648/2004 mukaiset,
- biosidin tehoaine ei ole mainittu asetuksen 1451/2007 liitteessä 2 ko. käyttöä koskevassa valmisteryhmässä,
- biosidivalmisteelle ei ole haettu kansallista hyväksyntää, jos sitä edellytetään (toistaiseksi anti-fouling-valmisteet, suojauskemikaalit ja biosidiset torjunta-aineet).

Tarkastuksesta laaditaan tarkastuspöytäkirja, johon kirjataan tarkastuksella mahdollisesti havaitut puutteet ja annetaan määräaika, mihin mennessä puutteet on korjattava. Jos toimenpiteitä puutteiden korjaamiseksi edellytetään, tarkastuspöytäkirja ja tarkastuslomakkeet (lomake 1) toimitetaan tiedoksi Sosiaali- ja terveydenhuollon tuotevalvontakeskukselle. Jos kemikaalista ei ole tehty ilmoitusta KETU-rekisteriin, Sosiaali- ja terveydenhuollon tuotevalvontakeskus ryhtyy myös omalta osaltaan tarvittaviin jatkotoimenpiteisiin.

Mikäli **vähittäismyynnissä** tavataan lainsäädännön vastainen kemikaali (päälyysmerkinnät puuttuvat, ne eivät ole suomeksi ja ruotsiksi, päälyyksessä ei ole lainsäädännön edellyttämää turvasuljinta tai näkövammaisille tarkoitettua vaaratunnusta, kemikaalista ei ole tehty ilmoitusta KETU-rekisteriin), lomake 2 ”Vähittäismyynnin tarkastuslomake” toimitetaan kemikaalin maahantuojan tai valmistajan kotipaikkakunnan kemikaalivalvontaviranomaiselle jatkotoimenpiteitä varten sekä tiedoksi Sosiaali- ja terveydenhuollon tuotevalvontakeskukselle.

4.3.4 Valvontakohteiden selvittäminen

Valvontakohteiden kartoittamiseksi kunnan kemikaalivalvontaviranomaisella on käytettävissään keskushallinnon kemikaalivalvontaviranomaisten ylläpitämät rekisterit ja luettelot (liite 3), joista löytyy tietoja kunnan alueella toimivista kemikaalien markkinoille luovuttamisesta vastaavista toiminnanharjoittajista. KETU-rekisteristä ([Tuoterekisterin asiakashausta](#)) voi tehdä haun yrityksen nimen tai paikkakunnan perusteella (joko postinumero tai postitoimipaikka). Suojauskemikaalit, antifouling-valmisteet ja biosidiset torjunta-aineet, kuten hyönteismyrkyt ja –karkotteet ja jyrksijämyrkyt, ovat esimerkkejä ennakkohyväksyntää edellyttävistä biosidivalmisteista. Tiedot kansallisesti hyväksytyistä biosidisistä torjunta-aineista löytyvät [biosidisten torjunta-aineiden rekisteristä](#). Tuoterekisterin asiakashaku ja biosidisten torjunta-aineiden rekisteri löytyvät STTV:n kemikaalisivujen etusivulta. Sallitut suojauskemikaalit ja antifouling-valmisteet löytyvät ympäristöhallinnon verkkosivuilta kohdasta [www.ymparisto.fi](#) > [Lupa-asiat](#) > [Kemikaaliluvat](#). Nämä rekisterit ja luettelot eivät kuitenkaan kata kaikkia suomalaisia toiminnanharjoittajia. Kunnassa voi näiden lisäksi toimia kemikaalien valmistajia ja maahantuojia, jotka on esimerkiksi kirjattu KETU-rekisterissä toiseen kuntaan yrityksen pää- tai myyntikonttorin sijainnin perusteella. On myös mahdollista, että yritykset eivät ole ilmoittaneet kemikaalitieto- ja valmistamistaan tai maahantuomistaan kemikaaleista KETU-rekisteriin tai ne eivät ole hakeneet lainsäädännön edellyttämää hyväksyntää. Yrityksiä kannattaa hakea myös erilaisilla yrityshakupalveluilla, kuten [www.inoa.fi](#) ja [www.yritystele.fi](#), joissa on yleensä mahdollista tehdä myös paikkakuntakohtainen rajaus. Kunnan kemikaalivalvontaviranomaisen tulee kuitenkin oman paikallisen asiantuntemuksensa ja tekemänsä valvontakohteiden kartoituksen perusteella täydentää valvontakohdetietojaan.

5. Valvontakohteiden riskinarviointi, riskiluokitus ja tarkastustiheys

Valvontaohjelma-asetuksen 7 §:n mukaisesti riskiluokan määrittelyssä tulee ottaa huomioon valvontakohdetyypin kuuluvien kohteiden toiminnan laajuus ja luonne. Kuhunkin valvontakohdetyypin kuuluvien kohteiden tarkastustiheys tulee määrittää riskiluokituksen perusteella.

5.1 Valvontakohdetyypit

Kemikaalilainsäädännön noudattamista valvotaan sekä kemikaalien valmistajien ja maahantuojien luona että kemikaalien vähittäismyyntipaikoissa. Valvonta kohdistetaan ensisijaisesti valmistajiin ja maahantuojiin. Kunnassa, jossa ei ole tällaisia toiminnanharjoittajia, valvonta toteutetaan kuitenkin kemikaalien vähittäismyyntipaikoissa.

5.1.1 Valmistaja ja maahantuoja

Valvonta on tarkoituksenmukaista ja tehokkainta kohdistaa niihin toiminnanharjoittajiin, jotka kemikaalien ensimmäisinä markkinoille luovuttajina tai saattajina Suomessa ovat vastuussa kemikaalien päällyksimerkinnoistä, päällyksen oikeellisuudesta, käyttöturvallisuustiedotteesta ja kemikaalitietojen toimittamisesta KETU-rekisteriin. Kemikaalilain valvontaohjelmassa maahantuojaiksi katsotaan suomalainen toiminnanharjoittaja, joka tuo kemikaalia sekä EU:n ulkopuolelta että EU:n sisältä. Valmistajaksi ja maahantuojaiksi katsotaan myös kemikaalien agentuurikauppa (esim. myyntiedustaja) sekä jakelu- ja tukkukauppa sekä käyttöturvallisuustiedotteiden osalta lisäksi REACH-asetuksen mukainen aineen tai valmisteiden toimittaja. Tarkastuksilla valmistajan ja maahantuojan luona voidaan tehokkaimmin vaikuttaa myös siihen, että kemikaalit ovat vähittäismyynnissä lainsäädännön vaatimusten mukaisia.

Kemikaaleille altistuva ihmisjoukko kuvaa tämän valvontakohdetyypin toiminnan laajuutta ja luonnetta, jonka perusteella valvontakohdetyypit jaotellaan kuluttajakemikaalien ja ammattikemikaalien valmistajiin ja maahantuojiin seuraavasti:

Valmistaja (Va)

Va 1. Perus- ja ammattikemikaalin valmistaja, johon kuuluu mm.

- orgaanisten peruskemikaalien valmistaja
- epäorgaanisten peruskemikaalien valmistaja
- värien ja pigmenttien valmistaja
- teollisuuskaasujen valmistaja
- muu peruskemikaalien valmistaja

Va 2. Kuluttajakemikaalin valmistaja, johon kuuluu mm.

- pesu- ja puhdistusaineiden valmistaja
- maalien, lakan ja painovärien valmistaja
- autokemikaalien ja öljytuotteiden valmistaja
- sementin ja laastin valmistaja
- torjunta-aineiden, biosidien ja maatalouskemikaalien valmistaja
- muu kuluttajakemikaalien valmistaja

Maahantuojat (Ma)

Ma 1. Ammattikemikaalien maahantuojat (jakelu- ja tukkukauppa ja kemikaalien agentuurikauppa), johon kuuluu mm.

- polttoaineiden ja teollisuuskemikaalien maahantuojat

Ma 2. Kuluttajakemikaalien maahantuojat (jakelu- ja tukkukauppa), johon kuuluu mm.

- pesu- ja puhdistusaineiden maahantuojat
- moottoriajoneuvokemikaalien maahantuojat
- veneilykemikaalien maahantuojat
- rakennuskemikaalien maahantuojat
- valokuvauskemikaalien maahantuojat
- nestemäisten polttoaineiden maahantuojat
- biosidien, torjunta-aineiden ja maatalouskemikaalien maahantuojat
- muu kemikaalien maahantuojat

5.1.2 Vähittäismyynti

Kemikaalin etiketissä annetaan tietoa kemikaalin vaarallisista ominaisuuksista ja siitä miten kemikaalia voidaan turvallisesti käyttää. Sekä kuluttajan terveydensuojelun että ympäristönsuojelun kannalta on siten tärkeää, että kemikaalin päällysmarkinnat ovat oikeat ja paikkansapitävät, ja että kemikaalin päällyys ja suljin ovat lainsäädännön mukaisesti vahvoja ja kestäviä. Tärkeää on myös, että kemikaalien markkinoille luovuttamisesta vastaavat toiminnanharjoittajat ovat toimittaneet kemikaaleistaan tiedot KETU-rekisteriin. Kemikaalionnettomuuksien ja myrkytystapausten yhteydessä kemikaalilain valvontaviranomaiset ja Myrkytystietokeskus käyttävät KETU-rekisteriä yhtenä tietolähteenä hoito-ohjeiden antamisessa.

Vaarallisen kemikaalin vähittäismyyntiä voidaan parhaiten valvoa paikallisella tasolla. Vähittäismyymälöissä tehtävien tarkastusten tavoitteena ja tarkoituksena on varmistaa, että kemikaalien säilyttämistä ja luovuttamista koskevia vaatimuksia noudatetaan. Tarkastuksilla valvotaan myös, että markkinoilla olevat kemikaalit on merkitty ja pakattu oikein, sekä että toiminnanharjoittaja, joka vastaa kemikaalin luovuttamisesta markkinoille tai käyttöön Suomessa, on toimittanut tiedot kemikaalista KETU-rekisteriin.

Markkinoille luovutettavien kemikaalien vaarallisuus kuvaa tämän valvontakohdetyypin toiminnan laajuutta ja luonnetta, jonka perusteella kemikaalien vähittäismyynnin valvontakohteet jaotellaan seuraavasti:

Vähittäismyynti

VäMy 1. Erikoistumaton vähittäismyymälä, johon kuuluvat mm.

- päivittäistavarakauppa
- tavaratalot
- miehittämättömät polttonesteiden jakeluasemat ("kylmäasemat")
- kioskit

VäMy 2. Erikoismyymälät, johon kuuluvat mm.

- rautakaupat
- jakeluasemat (muut kuin kylmäasemat)
- moottoriajoneuvojen varusteiden kaupat
- veneilykaupat
- valokuvausalan kauppa
- askartelukauppa

- puutarha-alan kauppa
- muu kemikaalien vähittäiskauppa
- kemikaalin myynti muualla kuin myymälöissä

VäMy 3. Halpaketjumyymälät, joissa myydään edullisia tuotteita ("halpamyymälät/-tavaratalot")

Kemikaalivalvonnan kannalta tärkeän kohteen muodostavat halpatavaratalot, halpamyymälät ja halpamyymäläketjut sekä jotkut erikoistavariikkeet. Yritykset saattavat toimia kemikaalien maahantuojina, jolloin kemikaalien markkinoille luovuttajien ja saattajien velvoitteet päälylymerkkintöjen ja pakkausten säädösten vaatimustenmukaisuuden osalta sekä velvoitteet KETU-ilmoituksen toimittamisesta ja käyttöturvallisuustiedotteen laatimisesta kohdistuvat heihin. Usein yritysten päätoimiala on jokin muu kuin kemikaalien maahantuonti, minkä vuoksi toiminnanharjoittajien kemikaalilainsäädännön velvoitteiden tuntemus saattaa olla puutteellista. Näissä tapauksissa on usein puutteita sekä päälylymerkinnöissä että kemikaalitietojen toimittamisessa KETU-rekisteriin.

Tyypillisiä vähittäismyynnissä olevia kemikaaleja, jotka sisältävät vaarallisia aineita, ovat viemärinavausaineet, tuulilasipesunesteet, grillihiilien sytytysnesteet, spraymaalit, lakat, liuottimet sekä erilaiset pesu- ja puhdistusaineet. Useimmat niistä tulisi luokitella terveys-, ympäristö- ja/tai palovaarallisuuden suhteen, jolloin niissä tulisi olla kemikaalilainsäädännön mukainen etiketti. Vaikka niitä ei luokiteltaisi, voi niiden sisältämien vaarallisten kemikaalien määrä edellyttää, että niistä olisi tehtävä ilmoitus KETU-rekisteriin.

5.2 Valvontakohdetyypin tarkastustiheys

Valvontakohteiden (valmistajat ja maahantuojat sekä vähittäismyymintapaikat) tarkastustiheys tulee määrittellä siten, että vuosittain tarkastetaan vähintään joko 10 % kunnan valvontakohteista tai 1 valvontakohte /10 000 asukasta. Valvonta keskitetään ensisijaisesti paikkakunnalla toimiviin valmistajiin ja maahantuojiin.

5.2.1 Valmistaja ja maahantuoja

Keskusviranomaisten yhteisessä valvontaohjelmassa kemikaalien valmistus-, maahantuonti- ja tukkumyymintapaikan tarkastustiheyden oletusarvoksi on asetettu kerran (1) vuodessa. Kunnassa tarkastustiheys määritellään kohdetyypikohtaisesti ottaen huomioon seuraavat riskiin vaikuttavat tekijät:

Valvontakohdetyypin riskiä ja tarkastustiheyttä alentaa:

- kemikaaleja käytetään vain yrityksen omassa toiminnassa,
- markkinoille luovutettavat tai saatettavat kemikaalit on tarkoitettu vain ammattikäyttöön,
- toiminnanharjoittajalla on hyvä kemikaaliasiantuntemus,
- markkinoille luovutettavien tai saatettavien kemikaalien vakiintunut valikoima,
- puutteiden pieni määrä edellisellä tarkastuksella.

Valvontakohdetyypin riskiä ja tarkastustiheyttä lisää:

- yrityksen kemikaaliasiantuntemuksen taso, jos
 - yrityksen päätoimiala on jokin muu kuin kemikaaliala,
 - edellisellä tarkastuksella oli suuri määrä puutteita/virheitä,
 - KETU:ssa on paljon tason 2 ilmoituksia (ilmoitus palautettu korjattavaksi toiminnanharjoittajalle),
- markkinoille luovutettavat tai saatettavat kemikaalit ovat erityisen vaarallisia (CMR, T+, T, C, hermistävä),
- toiminnanharjoittajan tuotevalikoima on usein vaihtuva,

- kemikaaleja maahantuodaan EY:n ulkopuolelta, jolloin kemikaalisäädökset vientimaassa eivät vastaa EY:n ja siten Suomen säädöksiä,
- kemikaali on EY:ssa, Pohjoismaissa tai Suomessa valtakunnallisen valvonnan painopisteenä/teema-alueena (esimerkiksi Euroopan kemikaaliviraston valvontafoorumissa päätetty valvontahanke tai uusiutuneen lainsäädännön ja/tai uusien valvontatehtävien vuoksi).

Sosiaali- ja terveydenhuollon tuotevalvontakeskuksen ja Suomen ympäristökeskuksen valvontakohdetyypin **ohjeellinen tarkastustiheystavoite** on:

Valvontakohdetyppi	Tavoitteet
Va1 ja Ma1: Ammattikemikaalit	1 krt/ 5 vuotta
Va2 ja Ma2: Kuluttajakemikaalit	1 krt/ vuosi

5.2.2 Vähittäismyynti

Keskusviranomaisten yhteisessä valvontaohjelmassa on kemikaalin vähittäismyyntipaikan tarkastustiheyden oletusarvioksi asetettu harvemmin kuin kerran vuodessa (esimerkiksi joka toinen, kolmas tai viides vuosi). Kunnassa vähittäismyyntipaikan tarkastustiheys määritellään kohdetyyppikohtaisesti ottaen huomioon seuraavat sekä kemikaalin vaarallisuutta että valvontakohdetyypin toiminnan luonnetta kuvaavat tekijät:

Valvontakohdetyypin riskiä ja tarkastustiheyttä alentaa:

- vakiintunut kemikaalivalikoima, kuten esimerkiksi päivittäistavarakaupassa tai miehittämättömällä jakeluasemalla,
- puutteiden pieni määrä edellisellä kerralla.

Valvontakohdetyypin riskiä ja tarkastustiheyttä lisää:

- myynnissä on erittäin myrkyllisiä (T+), myrkyllisiä (T) ja syövyttäviä (C) kemikaaleja, jolloin sekä vähittäismyyntiasetuksen kemikaalien säilyttämistä ja luovuttamista koskevia säädöksiä, että turvasuljinta ja näkövammaisille tarkoitettua vaaratunnusta koskevia säädöksiä on tärkeää valvoa,
- myynnissä on syöpää aiheuttavia kemikaaleja, perimän muutosta aiheuttavia kemikaaleja tai lisääntymiselle vaarallisia kemikaaleja (ns. CMR-kemikaalit),
- myynnissä on herkistäviä kemikaaleja,
- usein vaihtuva tuotevalikoima (tyypillistä esimerkiksi halpamyymälöille),
- myynnissä yrityksen omia tuotesarjoja (ominaista esimerkiksi erikoismyymälöille),
- puutteiden suuri määrä edellisellä tarkastuksella (esimerkiksi päällysmarkinnat puuttuivat, suomen-/ruotsinkieliset päällysmarkinnat puuttuivat, turvasuljin ja näkövammaisten vaaratunnus puuttui tai myynnissä kemikaaleja, joita ei löydy KETU-rekisteristä),
- kemikaali on EY:ssa, Pohjoismaissa tai Suomessa valtakunnallisen valvonnan painopisteenä/teema-alueena (esimerkiksi Euroopan kemikaaliviraston valvontafoorumissa päätetty valvontahanke tai uusiutuneen lainsäädännön ja/tai uusien valvontatehtävien vuoksi).

Sosiaali- ja terveydenhuollon tuotevalvontakeskuksen ja Suomen ympäristökeskuksen valvontakohdetyypin **ohjeellinen tarkastustiheystavoite** on:

Valvontakohdetyppi	Tavoitteet
VäMy 1: Erikoistumaton vähittäismyymälä	1 krt/ 5 vuotta
VäMy 2: Erikoismyymälä	1 krt/ 3 vuotta
VäMy 3. Halpaketjumyymälä ("halpamyymälät/-tavaratalot")	1 krt/ vuosi

6. Valvontakohtedetyypin tarkastukseen keskimääräisesti käytettävä aika

Valvontaohjelma-asetuksen 8 §:n mukaisesti valvontakohtedetyypin tarkastukseen keskimääräisesti käytettävän ajan määrittelyssä tulee ottaa huomioon vähintään tarkastuksen tarkoitus, tarkastuksen valmistelu, tarkastuksen sisältö sekä tarkastuskertomuksen laatiminen.

Keskusviranomaisten yhteisessä valvontaohjelmassa todetaan, että yhteen tarkastukseen olisi valvontasuunnitelmassa varattava aikaa vähintään kaksi (2) tuntia, mutta että vaativimmat kohteet vaativat jopa yhden tai useamman henkilötyöpäivän riippuen tarkastuksen tarkoituksesta, valmisteluun tarvittavasta työstä, tarkastuksen sisällöstä sekä tarkastuskertomuksen laatimisesta.

Tarkastukseen käytettävän ajan arvioinnissa kunnassa voidaan käyttää seuraavia oletusarvoja, joita kunnassa voidaan nostaa tai laskea valvonta- ja työkokemusten perusteella:

- Tarkastuksen valmistajan ja maahantuojan luona, jossa tarkastetaan vähintään viisi (5) kemikaalia, oletetaan edellyttävän 1-2 työpäivää.

Valmistajan ja maahantuojan luona tehtävä tarkastus edellyttää etukäteisyhteydenottoa toiminnanharjoittajaan ja ennen varsinaista tarkastuskäyntiä toiminnanharjoittajan lähettämään viiden (5) kemikaalin asiakirjaineistoon tutustumista ja niiden tarkastamista. Valmistelutyö käsittää myös merkintätietojen vertaamista KETU-rekisteriin. Tarkastuskertomuksen laatiminen, tarkastuksessa käytettävien tarkastuslomakkeiden täyttäminen sekä tarkastuksen johdosta tehtävät muut jatkotoimenpiteet vaikuttavat työaikaan.

- Tarkastuksen vähittäismyymälässä, jossa tarkastetaan vähintään viisi (5) kemikaalia ja tarvittaessa kemikaalien jakelulaitteistojen merkintöjä, oletetaan edellyttävän vähintään neljä (4) tuntia.

Vähittäismyymälässä tapahtuva tarkastus edellyttää yhteydenottoa toiminnanharjoittajaan tarkastuskäynnin sopimiseksi viidestä (5) kemikaalista mm. merkintätietojen kirjoittamista tarkastuslomakkeeseen ja näiden kemikaalitietojen vastaavuuden tarkastamista KETU-rekisteristä, tarkastuskertomuksen laatimista sekä tarkastuksen johdosta tehtäviä mahdollisia muita jatkotoimenpiteitä.

7. Kunnan valvontasuunnitelman toteutumisen arviointi

Valvontaohjelma-asetuksen 10 §:n mukaisesti ohjeissa on kuvattava keinot valvonnan kattavuuden ja kohdentumisen arvioimiseksi.

Kunnan tulee vuosittain arvioida valvontasuunnitelman toteutumista. Toteutumista arvioidaan kemikaalivalvonnasta vastaavassa monijäsenisessä toimielimessä. Arvioinnissa tulee valvontasuunnitelma-asetuksen 8 §:n mukaisesti kuvata

- tarkastusten kattavuutta,
- tarkastusten määrää valvontakohdetyypeittäin sekä
- valvonnasta saatujen tulojen kohdentumista.

Arvioinnissa tarkastellaan, kuinka kattavasti suunniteltu toiminta ja siten suunnitellut tarkastukset ovat toteutuneet. Valvonnan kattavuus arvioidaan valvontakohdetyypeittäin. Kattavuutta kuvataan liittämällä arviointiin selvitys toteutuneiden tarkastusten lukumäärästä valvontakohdetyypeittäin. Tarvittaessa kerrotaan syyt tai perustelut mahdollisten toteutumatta jääneiden tavoitteiden osalta tai mahdolliset poikkeamat sekä vaadittavat toimenpiteet (esim. päätökset, resurssitarpeet, toiminnan muuttuminen, painopisteiden tarkentaminen), jotta tavoitteet toteutuisivat seuraavalla tarkastelujaksolla.

Muita arviointikriteereitä ovat valtakunnallisen kemikaalilain valvontaohjelman painopisteiden ja omien paikallisten painopistealueiden valvonnan toteutuminen. Arvioinnissa on hyvä tarkastella myös erityyppisiin tarkastuksiin ja kohteisiin käytettyä aikaa ja verrata sitä suunniteltuun ajankäyttöön. Lisäksi voidaan esittää tarkastuksissa esiin tulleiden epäkohtien määriä ja laatua sekä kunnan viranomaisten toimenpiteitä näiden epäkohtien korjaamiseksi ja asioiden saattamiseksi lainmukaiselle tasolle.

Toteutumisen arvioinnissa voidaan esittää arvio voimavarojen riittävydestä suhteessa tarpeeseen ja suunniteltuun toimintaan sekä kuinka paljon voimavaroja on käytetty ennalta suunniteltuihin valvontatehtäviin ja kuinka paljon muihin tehtäviin. Arvioinnissa eritellään kemikaalilain mukaiseen valvontaan käytetyt voimavarat.

Kunnan tulee toimittaa monijäsenisen toimielimen hyväksymän kemikaalilain valvontasuunnitelman toteutumisen arvioinnin tulokset lääninhallitukselle vuosittain suunnitelmavuoden jälkeisen maaliskuun loppuun mennessä. Valvontasuunnitelma-asetuksen 6 §:n perusteella, lääninhallituksen tehtävänä on arvioida kunnan valvontasuunnitelman toteutumista.

Tarkoituksena on, että kuntien tekemät kemikaalilainvalvontasuunnitelmien toteutumisen arvioinnit hyödynnetään kemikaalilain valvontaohjelman toteutumisen arvioinnissa. Tämän edellytyksenä on, että kunnat raportoivat omien suunnitelmiansa toteutumisesta ja tuloksista yhteisesti sovittuja mittareita käyttäen. Valvontasuunnitelmien toteutumista ja kemikaalilainsäädännön noudattamista koskevan valvonnan tuloksia tulisi kuvata seuraavien mittareiden osalta (raportoinnissa voidaan hyödyntää lomaketta 4):

- Kunnan alueella olevat **valvontakohdetyypit** (kpl) yhteensä (eriteltyinä Va1, Va2, Ma1, Ma2, VäMy1, VäMy2, VäMy 3).
- Suunniteltuja **valvontakohdetyypitarkastuksia** (kpl) verrataan toteumaan.
- Yhteensä kaikkiin valvontakohdetyyppeihin suunniteltuja **kemikaalitarkastuksia** (kpl) verrataan toteumaan (Huom! oletuksena 5 kemikaalia/valvontakohdetyypin).
- Jokaisen valvontakohdetyypin tarkastukseen suunniteltua keskimääräistä **ajankäyttöä** (tunti) verrataan toteumaan.

- Suunnitelman toteutumiseen käytetyt **voimavarat** ilmoitetaan henkilötyövuosina. Ilmoitetaan myös muuhun kemikaalilainsäädännön noudattamisen valvontaan käytetyt voimavarat.
- **Syyt ja poikkeamat** perusteluineen kirjataan siitä miksi suunniteltuihin tavoitteisiin ei päästy sekä mainitaan mihin **toimenpiteisiin** aiotaan ryhtyä, jotta tavoitteisiin päästäisiin seuraavalla tarkastusajaksolla.

Edellä mainittujen raportoitavien mittarien lisäksi, kemikaalilain valvontaohjelman osalta raportoidaan tulokset valmistajan ja maahantuojan luona sekä vähittäismyynnissä toteutetuista kemikaaleja koskevista tarkastuksista ja siten siitä, miten kemikaalilainsäädäntöä noudatetaan Suomessa. Kunnan tulee arvioinnissaan mainita havaitut lainsäädännön noudattamisen rikkomukset (esimerkiksi KETU-rekisteristä puuttuvien kemikaalien ja toiminnanharjoittajien lukumäärä) sekä mihin toimenpiteisiin kunta on ryhtynyt rikkomusten osalta. Tulosten raportoinnin pohjana ovat tarkastuslomakkeet ja niistä tehdyt yhteenvedot (lomakkeet 1, 2, 3a ja 3b).

8. Raportointiohje

Valvontaohjelma-asetuksen 11 §:n mukaisesti raportointiohjeesta on käytävä ilmi, kuinka kunnan tulee toimittaa valvontasuunnitelman toteutumisen arvioinnista saadut tulokset lääninhallitukselle ja keskusviranomaiselle.

Kunnan kemikaalivalvontaviranomainen sekä lääninhallitus ovat velvollisia pyydettyään toimittamaan korvaukset Sosiaali- ja terveydenhuollon tuotevalvontakeskukselle ja Suomen ympäristökeskukselle tarkastuksia, valvontatoimenpiteitä, valvontahenkilöstöä, maksuja sekä valvontaa koskevia tietoja kemikaalilain mukaisen valvonnan ohjausta, seurantaa, raportointia ja tilastointia varten. Tiedot tulee toimittaa Sosiaali- ja terveydenhuollon tuotevalvontakeskuksen ja Suomen ympäristökeskuksen määräämällä tavalla (Kemikaalilaki 49 §).

Kunnan kemikaalivalvonnasta vastaavan lautakunnan tai muun toimielimen hyväksymä kemikaalilain valvontasuunnitelman toteutumisen arvioinnin tulokset (**lomake 4**) sekä kustakin toteutetusta tarkastuksesta ja niiden yhteenvedosta täytetyt lomakkeet (**tarkastuslomakkeet 1, 2, 3a ja 3b**) toimitetaan lääninhallitukselle vuosittain suunnitelmavuoden jälkeisen maaliskuun loppuun mennessä. **Tarkastuslomakkeet 1 ja 2** löytyvät STTV:n sivuilta word-täyttölomakkeina. Raportointiin käytettävät lomakkeet löytyvät STTV:n sivuilta excel-työkirjoina (joissa molemmissa on kaksi laskentataulukkoa), **lomake 3 Yhteenveto** (3a Yhteenveto valmistajien ja maahantuojien tarkastuksista ja 3b Yhteenveto vähittäismyynnin tarkastuksista) ja **lomake 4 Kemikaalilain valvontasuunnitelman toteutuminen** (4a Kemikaalilain valvontasuunnitelman toteutuminen ja 4b Kemikaalilain valvontasuunnitelman toteutuminen valvontakohtetyypeittäin). Tulosten käsittelyn kannalta olisi toivottavaa, että raportointi tehtäisiin excel-lomakkeilla.

Tarkastusten tulokset raportoidaan lääninhallituksille **tarkastuslomakkeilla 1 ja 2** sekä **yhteenvetolomakkeilla 3a ja 3b**. Lääninhallitus tekee yhteenvedon kaikista läänin alueella tehdyistä tarkastuksista (**lomake 3a ja 3b**). Lääninhallitus voi yhteenvetoa ja toteutumisen arviointia varten pyytää kunnilta lisätietoja mm. valvonnassa havaituista lainsäädännön rikkomuksista ja viranomaisten toimenpiteistä, jos kemikaalilain valvontaohjelmassa vaadittuja tietoja ei ole toimitettu lääninhallitukselle tai tiedot ovat puutteelliset yhteenvedon tekemiseksi. Lääninhallituksen yhteenveto toimitetaan Sosiaali- ja terveydenhuollon tuotevalvontakeskukselle ja Suomen ympäristökeskukselle vuosittain erikseen sovittavan aikataulun mukaisesti.

Tarkoituksena on, että edellä mainitut kemikaalilain velvoitteiden noudattamista koskevat valvonta- ja tarkastustiedot tulevaisuudessa raportoidaan keskushallinnossa kehitteillä olevan ympäristöterveydenhuollon kohde- ja valvontatietojärjestelmän kautta.

Tarkastuksen johdosta laadittu tarkastuskertomus tulee toimittaa Sosiaali- ja terveydenhuollon tuotevalvontakeskukselle tiedoksi aina silloin, kun lainsäädännön noudattamisen rikkomuksia havaitaan. Samanlaisesti toimitetaan myös tarkastuslomake (**lomake 1 tai 2**) niiden kemikaalien osalta, joissa todettiin puutteita.

9. Valvontaohjelman toteutumisen arvioinnissa käytettävät menetelmät

Sosiaali- ja terveydenhuollon tuotevalvontakeskus ja Suomen ympäristökeskus arvioivat kemikaalilain valvontaohjelman toteutumista lääninhallitusten tekemien arvioiden perusteella suunnitellun ja toteutetun valvonnan kattavuuden eli **lomakkeessa 4** mainittujen mittareiden osalta.

Kemikaalilain valvontaohjelman ja sen puitteissa toteutettavan säännöllisen ja suunnitelmallisen valvonnan tarkoituksena on varmistaa, että kemikaalilainsäädännön määräyksiä ja velvoitteita noudatetaan Suomessa. Valvontaohjelman toteutumisen arvioinnin yhteydessä on siis myös tarkoitus kuvata havaittujen kemikaalirikkomusten määriä ja luonnetta sekä mihin toimenpiteisiin kunnissa on ryhdytty asioiden saattamiseksi lain-säädännön edellyttämälle tasolle. Tämä kuvaus tehdään lääninhallitusten tarkastuksista tekemien yhteenve-tojen perusteella (**lomake 3a ja 3b**).

Liite 1: Tarkastuskertomus

Valmistajan ja maahantuojan (VaMa) tarkastuskertomuksesta tulisi olla ainakin seuraavat tiedot:

- valmistajan ja maahantuojan nimi, osoite ja puhelinnumero
- tarkastuksen aika, paikka ja läsnäolijat
- vastaako KETU-rekisteriin ilmoitettujen kemikaalien määrä rekisteriin ilmoitettavien kemikaalien määrää
- tarkastettujen kemikaalien kauppanimet, päällyksmerkinnät, tiedot päällyksen turvasulkimesta ja näkövammaisille tarkoitettu vaaratunnuksesta, KETU-ilmoitusta ja KT-tiedotetta koskevat asiat sekä havaitut puutteet
- kemikaalin käyttö: ammattimaiseen käyttöön tai yleiseen kulutukseen
- toimenpiteet tarkastuksen johdosta sekä määräaika, mihin mennessä tarkastuksessa havaitut puutteet tulisi korjata
- maininta siitä, että valmistajalla ja maahantuojalla on vastuu muidenkin kuin nyt tarkastettujen kemikaalien tarkastamisesta ja mahdollisten puutteiden korjaamisesta
- hallintolain mukainen kuuleminen (tarvittaessa lautakuntaan)
- lisätietoja antavan tarkastajan nimi ja yhteystiedot

Vähittäismyynnin (VäMy) tarkastuskertomuksesta tulisi olla ainakin seuraavat tiedot:

- vähittäismyymälän nimi, osoite ja puhelinnumero
- tarkastuksen aika, paikka ja läsnäolijat
- tarkastettujen kemikaalien kauppanimet, päällyksmerkinnät, tiedot päällyksen turvasulkimesta ja näkövammaisille tarkoitettu vaaratunnuksesta sekä kemikaalin markkinoille luovuttamisesta vastaavan toiminnanharjoittajan nimi, osoite ja puhelinnumero (siinä tapauksessa että etiketissä ei ole suomalaisen toiminnanharjoittajan yhteystietoja, ne selvitetään vähittäismyymälässä)
- erittäin myrkyllisten ja myrkyllisten kemikaalien säilytys myymälässä
- jakelulaitteiston merkinnät
- toimenpiteet tarkastuksen johdosta sekä määräaika, mihin mennessä tarkastuksessa havaitut puutteet tulisi korjata
- hallintolain mukainen mahdollinen kuuleminen (tarvittaessa lautakuntaan)
- lisätietoja antavan tarkastajan nimi ja yhteystiedot

Liite 2: Valtioneuvoston kemikaalilain 43 ja 44 §:ien perusteella antamat kemikaaleja koskevat kiellot ja rajoitukset

Luettelossa on mainittu ne Valtioneuvoston päätökset ja asetukset, joita kunnan kemikaalivalvontaviranomainen valvoo.

- VNp 489/1992 (bentseeni, lyijykarbonaatit ja -sulfaatit ym.), muut. 428/1998 (lamppuöljy)
- VNp 1415/1992 (kadmium)
- VNp 961/1997 (heksakloorietaani)
- VNp 1209/1997 (klooratut liuottimet)
- VNp 262/1998 (otsonikerrosta heikentävät aineet)
- VNp 2/2000 (nikkeli), muut. VNa 494/2005
- VNp 143/2000 (pentakloorifenoli, difenyylimetaani)
- VNa 735/2002 (pysyvät orgaaniset aineet)
- VNa 871/2002 (orgaaniset tinayhdisteet)
- VNa 8/2003 (kreosootti)
- VNa 416/2003 (lyhytketjuiset klooratut parafiinit sekä pBDE ja oBDE), muut.VNa 1257/2004
- VNa 694/2003 (atsovärit)
- VNa 514/2004 (sementin kromi)
- VNa 596/2004 (nonyylifenoli ja NFE)
- VNa 623/2004 (CMR-aineet)
- VNa 975/2004 (asbesti), muut. 643/2005
- VNa 1177/2006 (tolueeni ja triklooribentseeni)
- VNa 550/2007 (polysykliset aromaattiset hiilivedyt renkaiden pehmittimissä)
- Na 787/2007 (arseeni, elohopea, DBB)

Liite 3: Keskushallinnon kemikaalivalvontaviranomaisten ylläpitämät rekisterit ja luettelot

Kemikaalirekisterin tuoterekisteri

Kemikaalien rekisteröinti perustuu sosiaali- ja terveysministeriön asetukseen kemikaaleja koskevien tietojen toimittamisesta (374/2002). Kemikaalirekisterin tuoterekisteri (KETU) sisältää tietoja Suomessa markkinoilla olevista vaarallisiksi luokitelluista ja vaaraa aiheuttavista kemikaaleista. Tuoterekisterissä on tiedot yli 100 000 kemikaalista, joista markkinoilla on noin 30 000 kemikaalia. Tuoterekisterissä on noin 850 kemikaaleja markkinoille luovuttavaa toiminnanharjoittajaa. Tietoja tuoterekisteriin on kerätty vuodesta 1979 alkaen.

Kemikaalirekisterin tuoterekisteriä käyttävät kemikaalilain valvontaviranomaiset, myrkytystietokeskus ja tutkimuslaitokset. Rekisterin tietoja käytetään mm. myrkytysten hoidossa, lainsäädännön valmistelussa ja kemikaalivalvonnan apuvälineenä. KETU-rekisteri on välttämätön apuväline kunnan kemikaalivalvontaviranomaisen työssä. Rekisterin käyttöoikeudesta antaa lisätietoja Sosiaali- ja terveydenhuollon tuotevalvontakeskuksen yli-insinööri Nina Lampinen.

Tuoterekisteriin toimitettavat kemikaalitiedot ovat pääosin samat kuin käyttöturvallisuustiedotteessa täydennettynä vaarallisten aineosien tunnusluvulla (esim. CAS -numerolla) sekä kemikaalin käyttötarkoitus- ja toimialakoodilla. Rekisteriin ei ilmoiteta kemikaalin täydellistä koostumusta, vaan ainoastaan tiedot kemikaalin sisältämisestä vaarallisista tai vaaraa aiheuttavista aineista.

Tiedot kemikaaleista toimittaa Suomessa toimiva toiminnanharjoittaja, joka vastaa kemikaalin luovuttamisesta markkinoille tai käyttöön Suomessa. Toiminnanharjoittaja on velvollinen toimittamaan tiedot kemikaaleista, jotka on luokiteltu terveydelle tai ympäristölle vaarallisiksi tai palo- ja räjähdysvaarallisiksi. Tiedot toimitetaan myös valmisteesta, jota ei luokitella vaaralliseksi, mutta joka sisältää vähintään 1 painoprosenttia kiinteää tai nestemäistä tai 0,2 tilavuusprosenttia kaasumaista terveydelle tai ympäristölle vaarallista ainetta tai ainetta, jolle on määrätty työperäisen altistuksen raja-arvo. Tiedot toimitetaan myös yleiseen kulutukseen tarkoitettuista kemikaaleista.

Kemikaali-ilmoitus on uusittava, kun kemikaalien tiedoissa tapahtuu olennaisia muutoksia. Tällaisia muutoksia ovat: kaupanimen muutos, toiminnanharjoittajaa koskevien tietojen muutokset, valmisteen koostumuksen muuttuminen ja uudet tai muuttuneet tiedot kemikaalin vaaraa aiheuttavista ominaisuuksista.

Biosidirekisteri

Biosidit ovat kemiallisia tai biologisia valmisteita tai tehoaineita, jotka on tarkoitettu tuhoamaan tai torjumaan haitallisia eliöitä.

Euroopan Yhteisöjen Biosididirektiivin (98/8/EY) edellyttämät hyväksymismenettelyt eri valmisteryhmille otetaan käyttöön vaiheittain 10 vuoden siirtymäajan kuluessa, eli viimeistään 13.5.2010 mennessä, jonka jälkeen biosidivalmisteiden markkinoille luovuttaminen ja käyttö edellyttävät hyväksymistä Suomessa kemikaalilain mukaisesti. Suomen ympäristökeskus ja Sosiaali- ja terveydenhuollon tuotevalvontakeskus vastaa biosidivalmisteiden hyväksymismenettelyistä. Ensimmäiset Suomen viranomaisten hyväksymät biosidivalmisteet tulevat markkinoille aikaisintaan v. 2009.

EY:n biosididirektiivin soveltamisalaan kuuluu 23 erilaista valmisteryhmää, mm. desinfiointi- ja säilytysaineet. Suomessa jo aiemmin ennakkohyväksymistä edellyttäneet suojauskemikaalit tulevat siirtymään biosidisäännösten piiriin, samoin kuin osa torjunta-aineista.

Siirtymäajan jälkeen biosidimenettelyn mukaisesti hyväksytyt valmisteet merkitään nk. biosidirekisteriin. Rekisteri tulee olemaan käytettävissä Sosiaali- ja terveydenhuollon tuotevalvontakeskuksen ja Suomen ympäristökeskuksen internetsivuilla.

Luettelo sallituista antifouling-valmisteista

Kemikaalilain muutoksen 1198/1999 mukaisesti Suomessa kiinnittymisenesto- eli antifouling-valmisteille on haettava hyväksymistä Suomen ympäristökeskukselta ennen niiden markkinoille luovuttamista.

Hyväksymismenettely koskee vain kemiallisesti tai biologisesti (eli biosidisesti) vaikuttavia antifouling-valmisteita, joita käytetään torjumaan mikrobien ja kehittyneempien kasvi- ja eläinlajien muodostaman kasvuston tarttumista aluksiin, vesiviljelylaitteistoihin tai muihin vedessä käytettäviin rakenteisiin. Fysikaaliseen vaikutukseen perustuvat valmisteet eivät kuulu hyväksyttävissävelvollisuuden piiriin. Niiden teho voi perustua esimerkiksi valmisteiden muodostamaan liukkaaseen pintaan, johon eliöt eivät tartu. Muut kuin kemiallisesti tai biologisesti vaikuttavat antifouling-valmisteet eivät sisälly luetteloon sallituista antifouling-valmisteista.

Luettelo sallituista valmisteista on saatavissa osoitteesta www.ymparisto.fi > Lupa-asiat > Kemikaaliluvat > Antifouling-valmisteet. Se jakautuu kahteen osaan. Ensimmäisessä osassa on mainittu valmisteet, joiden markkinointi ja käyttö on sallittu. Siinä luetellaan myös valmisteet, jotka ovat poistumassa markkinoilta. Näille valmisteille on luettelossa mainittu myös markkinoilta poistamiselle ja käytölle myönnetty siirtymäajat. Toisessa osassa on lueteltu antifouling-valmisteiden tehoaineet ja niiden CAS-numerot.

Antifouling-valmisteet siirtyvät vähitellen biosididirektiivin mukaiseen tarkastusmenettelyn piiriin.

Luettelo sallituista suojauskemikaaleista

Suojauskemikaalit ovat puunsuoja- ja limantorjuntakemikaaleja. Puunsuojakemikaaleja käytetään puutavaran käsittelyyn. Kemikaalit suojaavat sitä haitallisten eliöiden aiheuttamalta pilaantumiselta tai tuholta. Limantorjuntakemikaaleja käytetään massa- ja paperiteollisuuden jäähdytys- ja kiertovesijärjestelmissä. Ne ehkäisevät pieneliöiden kasvun aiheuttamaa limoittumista ja tukkeutumista tai niitä käytetään selluloosamassan ja puupitoisen massan suojaamiseen eliöiden aiheuttamalta pilaantumiselta ja tuholta.

Suojauskemikaaleille on haettava hyväksymistä Suomen ympäristökeskukselta ennen niiden markkinoille luovuttamista. Suojauskemikaalit siirtyvät vähitellen biosididirektiivin mukaiseen tarkastusmenettelyn piiriin. Biosididirektiivin siirtymäaikana jatketaan kemikaalilain mukaisia kansallisia hyväksymismenettelyjä suojauskemikaaleille.

Luettelo Suomen markkinoilla sallituista suojauskemikaaleista löytyy osoitteesta: www.ymparisto.fi > Lupa-asiat > Kemikaaliluvat > Suojauskemikaalit.

Biosidisten torjunta-aineiden rekisteri

Biosidiksi torjunta-aineiksi kutsutaan jyrssi-, hyönteis- ja punkkimyrkkyjä sekä hyönteiskarkotteita. Pelkäästään kasvinsuojeluun käytettävät valmisteet eivät ole biosidisia torjunta-aineita.

Vuoden 2007 alusta tuli voimaan uusi laki kasvinsuojeluaineista (1259/2006) ja laki kemikaalilain muuttamisesta (1260/2006). Uuden lainsäädännön myötä jyrssiöiden torjuntaan tarkoitetut valmisteet siirtyivät Elin- ja ympäristöministeriön (Evira) Suomen ympäristökeskuksen (SYKE) hallinnoitavaksi. Hyönteis- ja punk-

kimyrkyt sekä hyönteiskarkotteet siirtyivät Sosiaali- ja terveydenhuollon tuotevalvontakeskuksen (STTV) hallinnoitavaksi.

Uusien valmisteiden markkinoille luovuttaminen ja käyttö Suomessa edellyttää STTV:n tai SYKEN hyväksymistä. Biosidiset torjunta-aineet siirtyvät biosididirektiivin mukaiseen tarkastusmenettelyyn piiriin direktiivin siirtymäajan jälkeen.

Hyväksytyjen biosidisten torjunta-aineiden rekisteri on saatavissa SYKEN ja STTV:n Internet-sivuilta:

- www.ymparisto.fi > Lupa-asiat > Kemikaaliluvat > Biosidiset torjunta-aineet
- www.sttv.fi > Kemikaalit > Biosidisten torjunta-aineiden rekisteri

Lomake 1

Kemikaalin valmistajan ja maahantuojaan tarkastuslomake

1. Tarkastajan yhteystiedot

Tarkastuspäivämäärä

Tarkastaja:	Kunta / yksikkö:
Sähköposti:	Puhelinnumero:

2. Tarkastuspaikka

Valmistaja (Va) Va1 Va2
 Jakelu-, tukku- ja agentuurikauppa (Ma) Ma1 Ma2

Yrityksen nimi:	
Katuosoite:	Yhteyshenkilö:
Postinumero ja postitoimipaikka:	Puhelinnumero:

3. Kemikaalin käyttötarkoitus

Ammattikäyttöön Yleiseen kulutukseen

Tarkempi kuvaus käyttötarkoituksesta:

<i>Lisäksi, jos ammattikäyttöön:</i> Kemikaalista on laadittu käyttöturvallisuustiedote <input type="checkbox"/>	
KT-tiedote on kumotun STM asetuksen (1202/2001) mukainen: <input type="checkbox"/>	KT-tiedote on REACH-asetuksen N:o 1907/2006 mukainen <input type="checkbox"/>

4. Etiketissä on seuraavat tiedot:

Kemikaalin kaupan nimi:		
Kemikaalin markkinoille luovuttaja (EY-alueella):		
Varoitusmerkki (kirjaintunnus):	Varoitusmerkin nimi:	
R-lausekkeet (numeroilla):	S-lausekkeet (numeroilla):	
Seuraavat vaarallisten aineiden nimet:		
Sisällön määrä:		
Erityiset merkinnät (STMa 807/2001 liite 3) ¹ :		
<i>Lisäksi, jos tarkastettava kemikaali on puhdas aine, täytävä seuraavat kohdat:</i>		
Aineen nimi:	EY-numero:	Teksti "EY-merkintä. EG märkning" <input type="checkbox"/>

5. Etiketillä täytävä muut etiketille asetetut vaatimukset

Tiedot suomeksi: <input type="checkbox"/>	Etiketin koko riittävä: <input type="checkbox"/>	Varoitusmerkin koko oikea: <input type="checkbox"/>
Tiedot ruotsiksi: <input type="checkbox"/>	Etiketillä selkeä ja luettava: <input type="checkbox"/>	Varoitusmerkin väri oikea: <input type="checkbox"/>

6. Päällys

Päällys on tiivis ja kestävä: <input type="checkbox"/>	Aerosolipakkaus: <input type="checkbox"/>
Päällys on varustettu turvasulkimella ² : <input type="checkbox"/>	Ei turvasuljinta <input type="checkbox"/>
Päällyksessä on näkövammaisille tarkoitettu vaaratunnus ³ : <input type="checkbox"/>	Ei näkövammaisten vaaratunnusta <input type="checkbox"/>

¹ Lyhenteellä A1-4, B1-12 ja C1, esim. B3 "Sisältää isosyanaatteja"

² Vähittäismyyntiin tarkoitetut T+, T tai C merkityt kemikaalit sekä nestemäiset Xn, R65 kemikaalit sekä metanolia tai metyleenikloridia $\geq 1\%$ sisältävät kemikaalit

³ Vähittäismyyntiin tarkoitetut T+, T, C, Xn, F+ tai F merkityt kemikaalit, ei kuitenkaan pelkästään F+ tai F aerosolit

7. Tiedot KETU-rekisteristä:

Kemikaali on KETU-rekisterissä: <input type="checkbox"/>	Kemikaalin suomalainen markkinoille luovuttaja on KETU-rekisterissä <input type="checkbox"/>
Ilmoituksen taso KETU-rekisterissä	Ilmoituksen numero:

8. Etiketin vastaavuus KETU-ilmoituksen ja käyttöturvallisuustiedotteen kohtaan 15

	Luokitus (kirjaintunnus)	R-lausekkeet (numero)	S-lausekkeet (numero)	Erityiset merkinnät (lyhenne)
KETU:				
Etiketti:				
KT-tiedote:				

9. Yhteenveto havaituista puutteista

1. Kemikaalin ⁴ markkinoille luovuttamisesta vastaava toiminnanharjoittaja ei ole KETU-rekisterissä	<input type="checkbox"/>
2. Kemikaalin ⁴ tietoja ei ole ilmoitettu KETU-rekisteriin	<input type="checkbox"/>
3. Varoitusmerkki ja/tai sen nimi eivät vastaa KETU-rekisterin kohdan 15 tietoja	<input type="checkbox"/>
4. Etiketin R-lausekkeet eivät vastaa KETU-rekisterin kohdan 15 tietoja	<input type="checkbox"/>
5. Etiketin S-lausekkeet eivät vastaa KETU-rekisterin kohdan 15 tietoja	<input type="checkbox"/>
6. Etiketin erityiset merkinnät eivät vastaa KETU-rekisterin kohdan 15 tietoja	<input type="checkbox"/>
7. Suomenkieliset päällyksimerkinnät puuttuvat	<input type="checkbox"/>
8. Ruotsinkieliset päällyksimerkinnät puuttuvat	<input type="checkbox"/>
9. Vähittäismyyntiin tarkoitetun kemikaalin päällyksestä puuttuu merkintöjen tai nestemäisen sisällön edellyttämä turvasuljin:	<input type="checkbox"/>
10. Vähittäismyyntiin tarkoitetun kemikaalin päällyksestä puuttuu merkintöjen edellyttämä näkövammaisille tarkoitettu vaaratunnus	<input type="checkbox"/>
11. Kemikaalista ⁴ ei ole laadittu käyttöturvallisuustiedotetta	<input type="checkbox"/>
12. Käyttöturvallisuustiedote ei vastaa KETU-ilmoitusta	<input type="checkbox"/>
13. Muut mahdolliset puutteet	

10. Toimenpiteet (jos toimenpiteitä, tarkastuspöytäkirja ja -lomake toimitetaan STTV:lle⁵)

1. Toiminnanharjoittajaa on kehoitettu korjaamaan päällyksimerkintöjen puutteet	<input type="checkbox"/>
2. Toiminnanharjoittajaa on kehoitettu korjaamaan päällyksen puutteet	<input type="checkbox"/>
3. Toiminnanharjoittajaa on kehoitettu toimittamaan kemikaalitiedot KETU-rekisteriin	<input type="checkbox"/>
4. Toiminnanharjoittajaa on kehoitettu laatimaan käyttöturvallisuustiedote	<input type="checkbox"/>
5. Vakavien puutteiden vuoksi muu toimenpide, mikä?	<input type="checkbox"/>

11. Lisätietoja:

--

⁴ Vaaralliseksi luokiteltu tai vaarallisia aineita sisältävä kemikaali

⁵ Osoite: STTV, PL 210, 00531 Helsinki tai sähköposti kemikaalivalvonta@sttv.fi

Lomake 2

Kemikaalin vähittäismyynnin tarkastuslomake

1. Tarkastajan yhteystiedot

Tarkastuspäivämäärä

Tarkastaja:	Kunta / yksikkö:
Sähköposti:	Puhelinnumero:

2. Tarkastuspaikka

VäMy 1 VäMy 2 VäMy 3

Yrityksen nimi:	Keskusliike/ketju:
Yhteyshenkilö:	Katuosoite:
Puhelinnumero:	Postinumero ja postitoimipaikka:

3. Kemikaalin käyttötarkoitus

Ammattikäyttöön Yleiseen kulutukseen

Tarkempi kuvaus käyttötarkoituksesta:

4. Etiketissä on seuraavat tiedot

Kemikaalin kaupan nimi:	
Kemikaalin markkinoille luovuttaja (EY-alueella):	
Varoitusmerkki (kirjaintunnus):	Varoitusmerkin nimi:
R-lausekkeet (numeroilla):	S-lausekkeet (numeroilla):
Seuraavat vaarallisten aineiden nimet:	
Sisällön määrä:	
Erityiset merkinnät (STMa 807/2001 liite 3) ¹ :	
<i>Lisäksi: Suomalaisen markkinoille luovuttajan nimi ja yhteystiedot. Jos suomalaisen markkinoille luovuttajan yhteystietoja ei ole etiketissä, selvitä ne myymälän yhteyshenkilön kanssa:</i>	
Toiminimi:	
Yhteyshenkilö:	Katuosoite:
Puhelinnumero:	Postinumero ja postitoimipaikka:

5. Etiketillä täytetään muut etiketille asetetut vaatimukset

Tiedot suomeksi: <input type="checkbox"/>	Etiketin koko riittävä <input type="checkbox"/>	Varoitusmerkin koko oikea <input type="checkbox"/>
Tiedot ruotsiksi: <input type="checkbox"/>	Etiketillä selkeä ja luettava <input type="checkbox"/>	Varoitusmerkin väri oikea: <input type="checkbox"/>

6. Päällys

Päällys on tiivis ja kestävä: <input type="checkbox"/>	Aerosolipakkaus: <input type="checkbox"/>
Päällys on varustettu turvasulkimella ² : <input type="checkbox"/>	Ei turvasuljinta: <input type="checkbox"/>
Päällyksessä on näkövammaisille tarkoitettu vaaratunnus ³ : <input type="checkbox"/>	Ei näkövammaisten vaaratunnusta: <input type="checkbox"/>

¹ Lyhenteellä A1-4, B1-12 ja C1, esim. B3 "Sisältää isosyanaatteja"

² Vähittäismyyntiin tarkoitetut T+, T tai C merkityt kemikaalit sekä nestemäiset Xn, R65 kemikaalit sekä metanolia tai metyleenikloridia ≥ 1 % sisältävät kemikaalit

³ Vähittäismyyntiin tarkoitetut T+, T, C, Xn, F+ tai F merkityt kemikaalit, ei kuitenkaan pelkästään F+ tai F aerosolit

7. Tiedot KETU-rekisteristä:

Kemikaali on KETU-rekisterissä: <input type="checkbox"/>	Kemikaalin markkinoille luovuttaja on KETU-rekisterissä <input type="checkbox"/>
Ilmoituksen taso KETU-rekisterissä	Ilmoituksen numero:

8. Etiketin vastaavuus KETU-ilmoituksen kohtaan 15

	Luokitus (kirjaintunnus)	R-lausekkeet (numero)	S-lausekkeet (numero)	Erityiset merkinnät (lyhenne)
KETU:				
Etiketti:				

9. Yhteenvedo havaituista puutteista

1. Kemikaalin ⁴ markkinoille luovuttamisesta vastaava toiminnanharjoittaja ei ole KETU-rekisterissä	<input type="checkbox"/>
2. Kemikaalin ⁴ tietoja ei ole ilmoitettu KETU-rekisteriin	<input type="checkbox"/>
3. Varoitusmerkki ja/tai sen nimi ei vastaa KETU-rekisterin kohdan 15. tietoja	<input type="checkbox"/>
4. R-lausekkeet eivät vastaa KETU-rekisterin kohdan 15. tietoja	<input type="checkbox"/>
5. S-lausekkeet tai erityiset merkinnät eivät vastaa KETU-rekisterin kohdan 15. tietoja	<input type="checkbox"/>
6. Erityiset merkinnät eivät vastaa KETU-rekisterin kohdan 15. tietoja	<input type="checkbox"/>
7. Suomenkieliset päällyksmerkinnät puuttuvat	<input type="checkbox"/>
8. Ruotsinkieliset päällyksmerkinnät puuttuvat	<input type="checkbox"/>
9. Päällyksestä puuttuu merkintöjen tai nestemäisen sisällön edellyttämä turvasuljin:	<input type="checkbox"/>
10. Päällyksestä puuttuu merkintöjen edellyttämä näkövammaisille tarkoitettu vaaratunnus	<input type="checkbox"/>
11. Erittäin myrkyllisen ja myrkyllisen kemikaalin säilyttäminen ei ole asetuksen (676/1993) mukaista	<input type="checkbox"/>
12. Jakelulaitteiston merkinnät eivät ole asetuksen (676/1993) mukaiset	<input type="checkbox"/>
13. Muut mahdolliset puutteet	

10. Toimenpiteet:

1. Tarkastuslomake on toimitettu kemikaalin markkinoille luovuttamisesta vastaavan kunnan kemikaalivalvontaviranomaiselle toimenpiteitä varten.	Kunta:
2. Tarkastuslomake on toimitettu tiedoksi STTV ⁵ :lle, koska mahdollisia puutteita luokituksen, merkintöjen tai päällyksen osalta.	<input type="checkbox"/>
3. Tarkastuslomake toimitettu STTV:lle, koska kemikaali/toiminnanharjoittaja ei ole KETU-rekisterissä:	<input type="checkbox"/>
4. Toiminnanharjoittajaa kehoitettu korjaamaan kemikaalin säilytyksessä ilmenneet puutteet	<input type="checkbox"/>
5. Toiminnanharjoittajaa kehoitettu korjaamaan jakelulaitteiston merkinnät	<input type="checkbox"/>
6. Vakavien puutteiden vuoksi muu toimenpide, mikä?	<input type="checkbox"/>

11. Lisätietoja:

--

⁴ Vaaralliseksi luokiteltu tai vaarallisia aineita sisältävä kemikaali

⁵ Osoite: STTV, PL 210, 00531 Helsinki tai sähköposti kemikaalivalvonta@sttv.fi

Kunta	
Kemikaaleissa havaitut puutteet, yhteenveto tarkastuslomakkeen kohdan 9 tiedoista (kpl yhteensä)	
1. Kemikaalitoimittaja ei KETU-rekisterissä	
2. Kemikaalin tiedot ei KETU-rekisterissä	
3. Varoitusmerkki ja/tai nimi ei vastaa KETU-rekisterin kohdan 15 tietoja	
4. R-lausekkeet eivät vastaa KETU-rekisterin kohdan 15 tietoja	
5. S-lausekkeet eivät vastaa KETU-rekisterin kohdan 15 tietoja	
6. Erityiset merkinnät eivät vastaa KETU-rekisterin kohdan 15 tietoja	
7. Suomenkieliset päällyksmerkinnät puuttuvat	
8. Ruotsinkieliset päällyksmerkinnät puuttuvat	
9. Turvasuljin puuttuu	
10. Näkövammaisille tarkoitettu vaaratunnus puuttuu	
11. Käyttöturvallisuustiedotetta ei ole laadittu	
12. Käyttöturvallisuustiedote ei vastaa KETUa	
13. Muut mahdolliset puutteet	
Toimenpiteet, yhteenveto tarkastuslomakkeen kohdan 10 tiedoista (kpl yhteensä)	
1. Kehotettu korjaamaan päällyksmerkintöjen puutteet	
2. Kehotettu korjaamaan päällyksen puutteet	
3. Kehotettu toimittamaan kemikaalitiedot KETU-rekisteriin	
4. Kehotettu laatimaan käyttöturvallisuustiedote	
5. Vakavien puutteiden vuoksi muu toimenpide, mikä?	
Monestako kemikaalista tarkastuspöytäkirja toimitettu tiedoksi STTV:lle?	

Kunta	
Kemikaaleissa/säilyttämisessä havaitut puutteet, yhteenveto tarkastuslomakkeen kohdan 9 tiedoista (kpl yhteensä)	
1. Kemikaalitoimittaja ole KETU-rekisterissä	
2. Kemikaalin tiedot ei KETU-rekisterissä	
3. Varoitusmerkki ja/tai nimi ei vastaa KETU-rekisterin kohdan 15 tietoja	
4. R-lausekkeet ei vastaa KETU-rekisterin kohdan 15 tietoja	
5. S-lausekkeet ei vastaa KETU-rekisterin kohdan 15 tietoja	
6. Erityiset merkinnät ei vastaa KETUn kohdan 15 tietoja	
7. Suomenkieliset päällymerkinnät puuttuvat	
8. Ruotsinkieliset päällymerkinnät puuttuvat	
9. Turvasuljin puuttuu	
10. Näkövammaisille tarkoitettu vaaratunnus puuttuu	
11. T+ ja T kemikaalin säilytys ei asianmukaista	
12. Jakelulaitteiston merkinnät puutteelliset	
13. Muut mahdolliset puutteet	
Toimenpiteet, yhteenveto tarkastuslomakkeen kohdan 10 tiedoista (kpl yhteensä)	
1. Tarkastuslomake toiminnanharjoittajan kotipaikkakunnan valvontaviranomaiselle	
2. Tarkastuslomake STTV:lle luokituksessa, merkinnöissä tai päällyksessä ilmenneiden puutteiden vuoksi	
3. Tarkastuslomake STTV:lle, koska toiminnanharjoittaja/kemikaali ei ole KETU-rekisterissä	
4. Kehotettu korjaamaan säilytyksessä ilmenneet puutteet	
5. Kehotettu korjaamaan jakelulaitteiston merkinnät	
6. Vakavien puutteiden vuoksi muu toimenpide	
Monestako kemikaalista tarkastuspöytäkirja toimitettu tiedoksi STTV:lle?	

Kunnan/yksikön nimi			
Kemikaalivalvonnasta vastaava toimielin		Kertomusvuosi 2008/2009/2010	
Osoite		Kunnan/yksikön asukasmäärä	
Sähköpostiosoite		Suunnitelmalliseen kemikaalilainsäädännön valvontaan käytetty työaika (htpv)	
Selvitys miksi suunnitelmassa mainittuja tavoitteita ei saavutettu?		Muuhun kemikaalilainsäädännön valvontaan käytetty työaika (htpv)	
Toimenpiteet tavoitteiden saavuttamiseksi seuraavana suunnitelmavuonna		Kemikaalilain mukaisten valvontamaksujen määrä (€)	

Valvontakohtetyyppi	Kohteet	Tarkastukset/kohde		Tarkastetut kemikaalit		Toimenpiteet	Ajankäyttö	
		Yhteensä kunnan alueella (kpl)	Suunniteltu (kpl) 1)	Toteutunut (kpl), 2)	Suunniteltu (kpl), 3)		Toteutunut (kpl), 4)	Lukumäärä (kpl), 5)
Valmistaja Va1								
Valmistaja Va2								
Maahantuoja Ma1								
Maahantuoja Ma2								
VäMy1 (Erikoistumaton vähittäismyymälä)								
VäMy2 (Erikoismyymälä)								
VäMy3 (Halpaketjumyymälä)								

1) Suunnitelmavuonna tarkastettavaksi suunniteltujen valvontakohteiden määrä

2) Kertomusvuonna tarkastettujen valvontakohteiden määrä (ml. uusintatarkastukset)

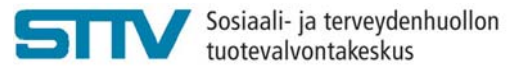
3) Suunnitelmavuonna tarkastettavaksi suunniteltujen kemikaalien määrä

4) Kertomusvuonna tarkastettujen kemikaalien määrä (ml. uusintatarkastukset)

5) Toiminnanharjoittajille kemikaalilainsäädännön noudattamisessa havaittujen puutteiden johdosta annettujen toimenpidemäärysten lukumäärä

6) Valvontakohtetyypin tarkastukseen suunniteltu ajankäyttö

7) Valvontakohtetyypin tarkastukseen käytetty aika (keskiarvo toteutuneista tarkastuksista)



Sosiaali- ja terveydenhuollon tuotevalvontakeskus
Säästöpankinranta 2 A
PL 210
00531 Helsinki
puh. (09) 3967 270
telefaksi (09) 3967 2797
sttv@sttv.fi
www.sttv.fi
