



Euroopan kemikaaliviraston tieteelliset lausunnot työperäisen altistuksen raja-arvoista

Euroopan komission työllisyys-, sosiaali- ja osallisuusasioiden pääosasto (DG EMPL) ja Euroopan kemikaalivirasto (ECHA) sopivat tammikuussa 2019, että kemikaalivirasto tulee antamaan tieteellisiä lausuntoja työsuojelulainsäädännön mukaisista ensisijaisista työperäisen altistuksen raja-arvoista.

Työperäisen altistuksen raja-arvot ovat EU:n ja kansallisen tason lakisääteisiä arvoja, joilla määritetään kemiallisen aineen turvallinen pitoisuus ilmassa työpaikoilla. Ne auttavat työnantajia suojelemaan työntekijöitään mahdollisilta riskitekijöiltä, kun kemikaaleja käsitellään työpaikoilla, ja varmistamaan, että työntekijät eivät altistu haitallisten kemikaalien vaarallisille pitoisuuksille. Niillä pyritään viime kädessä parantamaan työntekijöiden terveyden ja turvallisuuden suojelua.

Työsuojelulainsäädännön tarkoituksena on suojella työntekijöitä työpaikoilla Euroopassa, olipa kyse melulle, työpisteen heikolle ergonomialle, henkiselle kuormitukselle tai kemikaaleille altistumisesta. Haitallisia kemikaaleja koskevat toimet ovat merkittävä osa EU:n työsuojelupolitiikkaa, ja ne ovat työntekijöiden suojelun ensisijainen toiminta-alue.

Työperäisen altistuksen raja-arvojen määrittämiseen kuuluu eri sidosryhmien, kuten työnantajien, työntekijöiden ja jäsenvaltioiden viranomaisten, laaja-alaisia kuulemisia. Lisäksi työmarkkinaosapuolien ja valtionjohdon täysi tuki ja osallistuminen ovat ensisijaisen tärkeässä asemassa, jotta varmistetaan raja-arvojen tosiallinen täytäntöönpano.

Euroopan kemikaaliviraston tehtävät

Kemikaalivirasto ja sen riskinarviointikomitea antavat ohjeita, kun arvioidaan prioriteettikemikaaleja. Näin ne tukevat työtä, jota komissio tekee karsinogeeni- ja mutageenidirektiivin ja kemiallisia tekijöitä koskevan direktiivin mukaisesti ehdotettujen toimien yhteydessä, joilla tähdätään uusien tai tarkistettujen työperäisen altistuksen raja-arvojen hyväksymiseen. Kemikaalivirastolla on merkittävää aihetta koskevaa asiantuntemusta ja myös asiantuntemusta työsuojelun alalla. Lisäksi se on vahvistanut riskinarviointikomitean asiantuntemusta tällä alalla.

Komission ja kemikaaliviraston välisessä sopimuksessa edellytetään, että virasto antaa vuodesta 2019 alkaen tieteellisen lausunnon enintään viidestä työperäisen altistuksen raja-arvosta vuodessa kolmen vuoden ajan. [Työperäisen altistuksen raja-arvoja käsittelevillä kemikaaliviraston verkkosivuilla](#) on saatavilla ajantasaista tietoa arvioitavaksi pyydyistä aineista ja riskinarviointikomitean lausunnot.

Ennen komission ja kemikaaliviraston välistä nykyistä sopimusta vuosien 2017 ja 2018 välisenä aikana toteutettiin pilottihanke, jossa kemikaalivirasto antoi lausunnot viiden karsinogeenisen aineen työperäisen altistuksen raja-arvoista. REACH-asetuksen toisessa uudelleentarkastelussa ehdotettiin toimia REACH-asetuksen ja työsuojelulainsäädännön sovittamiseksi yhteen tehokkaammin. Lisäksi perustettiin ECHAN riskinarviointikomiteasta ja työllisyys-, sosiaali- ja

osallisuusasioiden pääosaston kemiallisten aineiden työperäisen altistuksen raja-arvoja käsittelevästä tiedekomiteasta koostuva työryhmä. Työryhmän tavoitteena on parantaa keskinäistä ymmärrystä eri lähestymistavoista ja sopia yhteisistä tieteellisistä lähestymistavoista.

Kemikaaliviraston ja riskinarviointikomitean tehtävät

Komissio tekee päätöksen aineista, joiden osalta on määritettävä työperäisen altistuksen raja-arvo. Prioriteettiaineita koskevia päätöksiä käsitellään kolmikantaisessa kemikaalityöryhmässä, jossa on asiantuntijoita jäsenvaltioista ja työnantaja- ja työntekijäjärjestöjen edustajia.

Työperäisen altistuksen raja-arvoista päätetään monivaiheisessa prosessissa. Kun komissio on määrännyt aineen kemikaaliviraston arvioitavaksi, virasto laatii riskinarviointikomiteaa varten tieteellisen raportin, joka perustuu käytettävissä oleviin tieteellisiin tietoihin ja kannanottopyynnöllä kerättyihin merkityksellisiin tietoihin. Tämän jälkeen raportista järjestetään kuuleminen.

Riskinarviointikomitea laatii lausunnon, joka perustuu ECHAN tieteellisestä raportista tehtyyn arviointiin ja kuulemisen aikana saatuihin tietoihin. Lausunnon laatimisvaiheessa ECHAN tieteellinen raportti yhdistetään liitteenä riskinarviointikomitean lausuntoon, joka toimitetaan komissiolle.



Komission tehtävät

Työllisyys-, sosiaali- ja osallisuusasioiden pääosasto käsittelee riskinarviointikomitean tieteellistä arviointia kolmikantaisessa kemikaalityöryhmässä, joka laatii ehdotusluonnoksen. Ehdotusluonnos esitellään kolmikantaiselle työturvallisuuden ja työterveyden neuvostavalle komitealle hyväksyntää varten. Viimeisessä vaiheessa komissio tekee lainsäädäntöehdotuksen.

Karsinogeeni- ja mutageenidirektiivin sekä kemiallisia tekijöitä koskevan direktiivin mukaisten sitovien työperäisten raja-arvojen asettamiseksi noudatetaan tavallista lainsäätämismenettelyä, jolloin lainsäädäntöehdotus annetaan neuvostolle ja Euroopan parlamentille lopullista hyväksyntää varten. Sitovilla raja-

arvoilla määritetään suojelun vähimmäistaso kaikille työntekijöille EU:ssa, ja jäsenvaltioiden on asetettava vastaavat sitovat raja-arvot, jotka eivät ylitä EU:n asettamia raja-arvoja.

Kemiallisia tekijöitä koskevan direktiivin mukaisten työperäisen altistumisen viiteraja-arvojen osalta sovelletaan kevyempää lainsäätämismenettelyä, jolloin Euroopan komissio tekee asiasta päätöksen. Nämä raja-arvot ovat terveysperusteisia, ja ne määritetään aineille, joille on mahdollista määrittää sellainen raja-arvo, johon ei pitäisi liittyä riskiä työntekijöiden terveydelle. Jäsenvaltioiden on vastaavasti määritettävä työperäisen altistuksen kansalliset raja-arvot kansallinen lainsäädäntö ja käytäntö sekä EU:n raja-arvo huomioon ottaen.

