

Kadmium- ja lyijy-rajoitukset koruissa

EU-lainsäädäntö rajoittaa kadmiumin ja kadmium-yhdisteiden¹ sekä lyijyn ja lyijy-yhdisteiden² käyttöä koruissa. Vähittäiskauppialla voi vielä olla myynnissä kadmiumia ja lyijyä sisältäviä koruja, jotka on saatettu markkinoille ennen rajoitusten voimaan tuloa. Tarkoitus on, että markkinoille ei enää tule uusia kadmium- ja lyijypitoisia koruja. Rajoitus ei koske ennen 10.12.1961 valmistettuja koruja eli ns. antiikkikoruja.

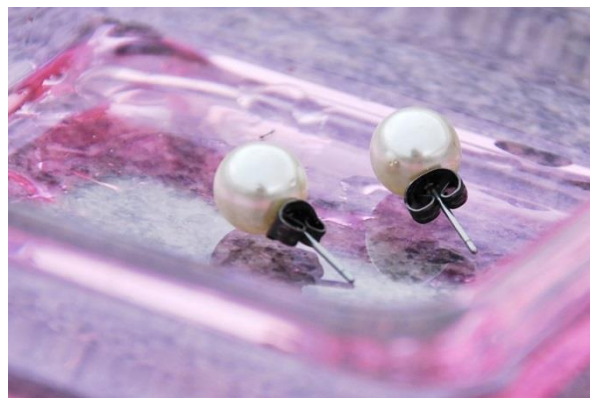
Kadmium

Kadmiumia ja kadmiumyhdisteitä ei saa käyttää tai saattaa markkinoille koruissa tai niiden metallisissa osissa, jos kadmiumpitoisuus on 0,01 painoprosenttia tai enemmän. Vaatimus koskee kaikkia koruja, riippumatta niiden materiaalista. Kiellon piiriin kuuluviksi koruiksi katsotaan mm. ranne- renkaat, ranneketjut, kaulakorut, sormukset, lävistyskorut, rannekellot, rannekorut, rintaneulat, pukukorut, hiuskoristeet ja kalvosinnapit sekä metallihelmet ja muut korunvalmistuksen metalliosat.

Kadmiumrajoitus ei koske koruja, jotka on saatettu markkinoille ensimmäisen kerran ennen 10.12.2011. Vähittäiskauppialla voi olla myynnissä ennen tätä ajankohtaa markkinoille saatettuja koruja, joita rajoitus ei koske. Kadmiumrajoitus ei myöskään koske antiikkikoruja, jotka on saatettu uudelleen markkinoille.

Kadmiumpitoiset juotteet

Kadmiumia ja kadmiumyhdisteitä ei saa käyttää kovajuotteissa, jos kadmiumpitoisuus on 0,01 painoprosenttia tai enemmän. Kovajuotteita ei saa saattaa markkinoille tai käyttää, jos kadmiumpitoisuus on vähintään 0,01 painoprosenttia tai



enemmän korun tai korunosain painosta. Kovajuottamisella tarkoitetaan liittämistä, jossa käytetään metalliseosta ja joka suoritetaan yli 450 °C:n lämpötilassa.

Lyijy

Lyijyä ei saa käyttää tai saattaa markkinoille koruissa tai niiden metallisissa osissa, jos lyijypitoisuus on 0,05 painoprosenttia tai enemmän. Lyijyrajoitus koskee kaikkia koruja, niiden valmistusmateriaaleja ja yksittäisiä rakenneosia. Kiellon piiriin kuuluviksi koruiksi katsotaan mm. rannerenkaat, kaulanauhat, sormukset, lävistyskorut, jäljitelmäkorut, hiuskoristeet, rannekellot, rannekorut, rintaneulat ja kalvosinnapit.

Lyijyrajoitus ei koske koruja, jotka on saatettu markkinoille ensimmäisen kerran ennen 9.10.2013. Vähittäiskauppialla voi olla myynnissä ennen tätä ajankohtaa markkinoille saatettuja koruja, joita rajoitus ei koske. Lyijyrajoitus ei koske myöskään antiikkikoruja, jotka on saatettu uudelleen markkinoille.

Lyijyä koskevasta rajoituksesta on poikkeuksia. Se ei koske kristallilasia, ranne- ja taskukellojen sisällä olevia osia, jotka ovat kuluttajan ulottumattomissa,



jalokiviä ja korukiviä, ellei niitä ole käsitelty lyijyllä tai lyijy-yhdisteillä, eikä koruissa olevaa emalia.

Huomioitavaa



Vastuu kadmium- ja lyijyrajoituksia koskevien säästösten noudattamisesta kuuluu korujen markkinoille saattajille, valmistajille, maahantuojille ja kaikille korujen toimitusketjun osana oleville mukaan lukien vähittäismyyntiä harjoittavat liikkeet.

Viittaukset asetukseen

¹ REACH-asetuksen (EY) No 1907/2006 liite XVII, rajoitus n:o 23, kohdat 8, 10 ja 11 ([Komission asetukset \(EU\) N:o 494/2011 liitteen XVII muuttamisesta \(kadmium\)](#), oikaisu EUVL L 136, 24.5.2011, s. 105)

² REACH-asetuksen (EY) No 1907/2006 liite XVII, rajoitus n:o 63 ([Komission asetukset \(EU\) N:o 836/2012 liitteen XVII muuttamisesta lyijyn osalta](#))

tammikuu 2014