

Pintatoimialan jäsentiedote 14 / 24.5.2023

1. Uusi koulutusvelvoite käytettäessä di-isosyanaatteja sisältäviä tuotteita

1. Uusi koulutusvelvoite käytettäessä di-isosyanaatteja sisältäviä tuotteita

Euroopan komissio on REACH-asetuksen muutoksen yhteydessä säätänyt, että jatkossa niin sanottujen di-isosyanaatteja sisältävien tuotteiden käyttö teollisuus- tai ammattikäytössä edellyttää käyttäjiltä hyväksytyyn koulutuksen suorittamista. Taustana määräykselle on työnteekijöiden suojeleminen, sillä kyseiset tuotteet ovat allergisoivia ja voivat aiheuttaa työperäistä astmaa. Tyypillisiä di-isosyanaatteja sisältäviä tuotteita ovat mm. polyuretaanivaahdot, kivet, maalit, liimat ja erilaiset lattia- ja kattopinnoitteet. Koulutusvelvoite ei kuitenkaan koske tapauksia, joissa di-isosyanaattien pitoisuus käytettävässä tuotteessa on alle 0,1 painoprosenttia.

Kemikaalitoimittajien vastuu

Asetuksesta tulee määräyksiä sekä työnantajille että kemikaalitoimittajille. Kemikaalitoimittajien tulee jatkossa varmistaa, että tuotteesta käy selvästi ilmi, että tuote sisältää asetuksen määräämän raja-arvon ylittävän määrän di-isosyanaatteja. Di-isosyanaatteja sisältävissä tuotteissa tulee siten olla jatkossa maininta siitä, että kyseisen tuotteen käytössä edellytetään hyväksytyyn koulutuksen suorittamista. Kemikaalitoimittajien osalta velvoite ilmoittaa asiasta on tullut voimaan jo 24.2.2022 lähtien eli tämä tieto pitäisi löytyä tuotteista jo tällä hetkellä. Asetuksen mukaan kemikaalitoimittajien tulee liittää tuotteeseen seuraava lause: *"24. elokuuta 2023 alkaen edellytetään asianmukaisen koulutuksen suorittamista ennen kuin teollisuus- tai ammattikäyttö sallitaan."*

Koulutusvastuu työnantajilla

Työnantajien osalta koulutusvelvoite astuu kuitenkin voimaan vasta **24.8.2023**. Työnantajien on siten jatkossa huolehdittava, että di-isosyanaatteja sisältävien tuotteiden käyttäjät (=työntekijät) suorittavat asetuksen edellyttämän turvallisuuskoulutuksen. Koulutus on dokumentoitava ja se on voimassa 5 vuotta suorittamispäivästä. Työnantajilla on myös viimekätinen vastuu huolehtia siitä, että he ovat tietoisia työssä käytettävien kemikaalien koostumuksesta eli siitä sisältävätkö ne di-isosyanaatteja.

Lisätietoja asiasta Turvallisuus- ja kemikaaliviraston (Tukes) sivuilta:

- [Tukes - di-isosyanaattien käytölle koulutusvaatimus](#)

Di-isosyanaatteja sisältävien tuotteiden eurooppalaiset valmistajien järjestöt, kuten ISOPA ja ALIPA ovat julkaisseet sivustollaan verkkokoulutuksia, jossa vaaditut koulutukset voi suorittaa. Koulutukset ovat tulossa tarjolle myös suomeksi kesäkuussa 2023. Useat eri valmistajat (mm. Sika, Soudal, Teknos) tarjoavat koulutuksen suorittamiseen kuponkikoodeja (voucher), joilla sen voi suorittaa myös veloitusetta.

- [Di-isosyanaattien turvallinen käyttö ja käsittely](#)

Edellä kerrotun lisäksi myös muita kaupallisia koulutuksia on tarjolla koulutusvaatimukseen liittyen.

Erityisesti huomioitavat asiat

Seuraavat asiat on syytä erityisesti huomioida Di-isosyanaattien käyttöön liittyen:

- Ensisijaisesti tulee pyrkiä korvaamaan di-isosyanaatteja sisältävä tuote turvallisemalla, jolloin po. erillistä koulutusvaatimustakaan ei ole.
- Koulutusvaatimus koskee työntekijöitä ja itsenäisiä ammatinharjoittajia, jotka käyttävät em. di-isosyanaatteja sellaisenaan tai sen ainesosia tai seoksia teollisuus- tai ammattikäytössä tai valvovat em. tehtäviä. Vastuu huolehtia kouluttautumisesta on kuitenkin työnantajalla.
- Kemikaalitoimittajan on varmistettava, että koulutusvaatimus on esillä tuotteen niin edellyttäessä pakkauksessa ao. kirjauksella: ”24. elokuuta 2023 alkaen edellytetään asianmukaisen koulutuksen suorittamista ennen kuin teollisuus- tai ammattikäyttö sallitaan.”
- Koulutus on dokumentoitava ja se on voimassa 5 vuotta.
- Kemikaalitoimittajien tehtävä on toimittaa koulutusmateriaalit jäsenvaltioiden virallisilla kielillä.
- Koulutus itsessään ei suojele työntekijää, vaan on varmistettava, että kulloinkin käytössä olevan tuotteen edellyttämiä turvallisuustoimenpiteitä noudatetaan käytännössä.

Lisätiedot Lisätietoja kunkin liiton toimitusjohtajalta.

Ystävällisin terveisin,

Pintaurakoitsijat ry

Jukka Koivisto
Toimitusjohtaja
puh. 040 596 8089
jukka.koivisto@pintaurakoitsijat.fi

Kattoliitto ry

Sanna Nuikka
Toimitusjohtaja
puh. 045 109 1011
sanna.nuikka@kattoliitto.fi

Lattian- ja Seinä- päällysteliitto ry

Jari Lahtinen
Toimitusjohtaja
puh. 0400 817 997
jari.lahtinen@lattia.net