

Loppusanat ja Q&A

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes)

Kuinka ilmoittamatta jättäminen tai annetuista päivämääristä myöhästymisen on sanktioitu ja kuka sitä valvoo?

- Valvova viranomainen on Tukes
- Jos todentamista ei ole tehty määräpäivään mennessä, poistuu tuotteiden näkymä julkisesta EPREListä automaattisesti. Tällöin organisaatio ei pysty myöskään rekisteröimään uusia malleja EPREL-tietokantaan, eikä muokkaamaan vanhoja. Malleihin on pääsy kuitenkin QR-koodin kautta, mutta tällöin tuotteen yhteydessä näkyy varoitus, että organisaatio on todentamaton toimija. Mikäli organisaatio tekee verifiointin määräpäivän jälkeen, tuotteiden näkyvyys, muokkaamisoikeus ja tuotteiden rekisteröintioikeus palaavat sille tasolle jolla ne olivat ennen määräpäivää.
- Sanktioita (= sakkoja) ei tällä hetkellä ole, mutta kyseessä on vaatimustenvastaisuus, ja se voi johtaa esim. myyntikieltoon

Onko verifiointista ohjetta suomeksi?

- Tämän webinaarin materiaalien lisäksi Tukesilla on valmisteilla suomenkielinen askel-askeleelta ohje verifiointista
- Materiaalit ja ohje tulevat näkyville ekosuunnittelu.info –sivustolle webinaarin jälkeen

Miten mallit syötetään EPRELiin?

- Opas mallien luomisesta
- <https://ec.europa.eu/assets/move-ener/eprel/EPREL%20Compliance/User%20guides/EPREL%20-%20User%20Guide%20-%20Suppliers%20v1.36.pdf>
- Opastusvideo YouTubessa:
- [ERP Regulation Registration in EPREL – YouTube](#)
- EPRELin helpdesk:
- ENER-EPREL-HELPDESK@ec.europa.eu

Mikä on EPRELin suhde CPR:n digitaaliseen tuotepassiin ja muihin tuotepasseihin, joita eri puolilla kehitetään?

- Järjestelmät ovat erillisiä, mutta komissio on ilmaissut, että heidän pyrkimys on, että nämä juttelevat keskenään
- Toivon mukaan tämä tarkoittaa sitä, että tuplakirjaamisia ei tarvita

Mistä saan energiamerkkiin QR-koodin?

- Energiamerkit generoidaan EPRELissä mallien lisäämisen jälkeen. Generoituun energiamerkkiin tulee automaattisesti myös oikealle sivulle johtava QR-koodi.
- Mikäli haluaa syöttää oman energiamerkin järjestelmään, sen tulee olla max 2MB ja pdf, svg tai png -muodossa. (EPREL User guide s. 100)
- Lisätietoa QR-koodin generoinnista löytyy EPRELin käyttöoppaan sivulta 104, jossa myös ohjeet QR-koodin luomiseen itse tehtyyn energiamerkkiin (EPREL User guide 11.2.3.4 Generate QR Code)
- Valonlähteiden kanssa järjestelmässä on ollut fibaa, että oikein syötetyt eivät siltikään välttämättä näy julkisesti

Miten ja missä tiedostomuodossa tuotedokumentit siirretään EPRELiin?

- Tekniset dokumentit voi ladata EPRELiin seuraavissa tiedostomuodoissa: pdf, txt, docx, rtf, xlsx js pps (EPREL User guide s. 106)
- Tekniset dokumentit ja energiamerkki ladataan EPREL-tietokantaan tiedostoina, muut tiedot syötetään suoraan EPRELin tietokenttiin, ellei käytetä File Upload- tai eDelivery-rekisteröintimalleja, joissa tiedot syötetään massatiedostona tai automaation avulla

Pitääkö olla akkreditoitu labra joka toteaa nämä testit, vai riittääkö valmistajan oma ilmoitus testien teosta?

- Lainsäädäntö ei edellytä akkreditoitujen (ulkopuolisten) laboratorioiden käyttöä
- Markkina- ja valvonta voi kysyä ilmoitettujen arvojen ”tausta-aineistoa”, eli teknisiä asiakirjoja. Nämä voivat olla esim. valmistajan oman labran testiraportteja.

Yritykselle on luotu tunnukset EPREL tietokantaan. Tilin luonut henkilö ei ole enää töissä yrityksessä, eikä näitä tietoja/oikeuksia välittänyt eteenpäin. Minulla on vain muokkaajaoikeudet, niin pitääkö minun poistaa tilini ja luoda yritykselle uudet tunnukset minkä kautta saisin admin oikeudet?

- Kannattaa ottaa yhteyttä helpdeskiin, he pystyvät muokkaamaan yrityksen käyttäjäoikeuksia: ENER-EPREL-HELPDESK@ec.europa.eu

Valmistajan velvollisuudet tuotteiden tarroihin, pakkauksiin ja käyttöohjeisiin liittyen?

- Vaatimuksia tulee useista eri lainsäädännöistä
- <https://tunnentuotteeni.fi/> -> Sähkölaitteet
 - Täällä mm. oma osio pakkaukseen liittyvistä vaatimuksista
- Energiamerkintöihin liittyen:
 - Kukin tuote varustettava energiamerkinnällä
 - Käyttöoppaassa tai muussa tuotteen mukana toimitetussa aineistossa on ilmoitettava selvästi yhteys EPRELissä olevaan malliin ihmisluettavana URL-osoitteena tai QR-koodina tai ilmoittamalla tuotteen rekisterinumero.

Pitääkö lampun sisältävän tuotteen käyttöohjeessa olla kerrottu lampun energiatehokkuus?

- Pitää.
- Pakkauksessa pitää olla tieto, että valonlähde on vaihdettavissa.
 - Jos vaihdon voi tehdä vain ammattilainen, niin sekin pitää kertoa.
- Valonlähteen tiedot tulee olla EPRELissä.
- Käyttöoppaassa tai ohjekirjassa pitää olla lause ”Tämä tuote sisältää valonlähteen, jonka energiatehokkuusluokka on <X>.” jossa <X> korvataan tuotteeseen sisältyvän valonlähteen energiatehokkuusluokalla.
- Sisältävän tuotteen teknisessä dokumentaatiossa on selvästi yksilöitävä tuotteeseen sisältyvä valonlähde tai valonlähteet, mukaan lukien energiatehokkuusluokka.

Mitkä lamput ja lampun sisältävät tuotteet eivät kuulu energiamerkintävaatimuksen piiriin?

- Valonlähteen määritelmän ulkopuolella olevat (esim. osa led-ketju jouluvaloista)
- Valonlähteisiin ei sisälly
 - Ledisirut
 - Ledipaketit
 - Valonlähteitä sisältävät tuotteet, joista valonlähteet voidaan poistaa tarkastusta varten
 - Sellaiseen valonlähteeseen sisältyvät valoa säteilevät osat, josta näitä osia ei voida poistaa niiden arvioimiseksi valonlähteinä;
- Asetuksen poikkeukset on lueteltu asetuksen liitteessä IV
- <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/FI/TXT/HTML/?uri=CELEX:32019R2015&from=EN>
- <https://energiamerkinta.fi/lamput/>
- Valonlähde on lainsäädännön silmissä oma erillinen tuote, ja se pitää löytyä EPREListä riippumatta siitä onko se sisältävän tuotteen sisällä vai ei
- [Lamppujen ja valaisimien energiamerkinnät muuttuvat syyskuun alusta | Turvallisuus- ja kemikaalivirasto \(Tukes\)](#)

LIITE IV

Poikkeukset

1. Tätä asetusta ei sovelleta valonlähteisiin, jotka on erityisesti testattu ja hyväksytty toimimaan

- a) neuvoston direktiivin 2009/71/Euratom ⁽¹⁾ 3 artiklassa määritellyissä radiologisissa ja isotooppilääketieteellisissä laitteistoissa;
- b) hätätilanteissa;
- c) sotilas- tai siviilipuolustuksen laitoksissa, varusteissa, maa-ajoneuvoissa, laivavarusteissa tai ilma-aluksissa, siten kuin ne on määritelty jäsenvaltioiden säädöksissä tai Euroopan puolustusviraston asiakirjoissa;
- d) moottoriajoneuvoissa, niiden perävaunuissa ja järjestelmissä, vedettävissä vaihdettavissa olevissa laitteissa, komponenteissa ja erillisissä teknisissä yksiköissä, siten kuin ne on määritelty Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EY) N:o 661/2009 ⁽²⁾, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EU) N:o 167/2013 ⁽³⁾ ja Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EU) N:o 168/2013 ⁽⁴⁾;
- e) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EU) 2016/1628 ⁽⁵⁾ määritellyissä liikkuvissa työkoneissa ja niiden perävaunuissa;
- f) Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivissä 2006/42/EY ⁽⁶⁾ määritellyissä vaihdettavissa laitteissa, jotka on tarkoitettu vedettäväksi tai kiinnitettäväksi ja jotka ovat täysin irti maasta tiukuljetuksen aikana tai jotka eivät voi kiertää pystyakselinsa ympäri tiukuljetuksen aikana asetuksen (EU) N:o 167/2013 mukaisesti;
- g) komission asetuksen (EU) N:o 748/2012 ⁽⁷⁾ mukaisissa siviili-ilma-aluksissa;
- h) Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2008/57/EY ⁽⁸⁾ mukaisten raideliikenteen kalustoyksiköiden valaistuksessa;
- i) Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivissä 2014/90/EU ⁽⁹⁾ määritellyissä laivavarusteissa;
- j) neuvoston direktiivissä 93/42/ETY ⁽¹⁰⁾ tai Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EU) 2017/745 ⁽¹¹⁾ määritellyissä lääkinnällisissä laitteissa ja Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivissä 98/79/EY ⁽¹²⁾ määritellyissä *in vitro* -diagnostiikkaan tarkoitetuissa lääkinnällisissä laitteissa.

Tämän kohdan soveltamiseksi ilmauksella 'erityisesti testattu ja hyväksytty' tarkoitetaan, että

- valonlähde on erityisesti testattu mainituissa käyttöolosuhteissa tai mainitussa sovelluksessa mainitun EU:n lainsäädännön tai siihen liittyvien täytäntöönpanotoimenpiteiden mukaisesti tai asiaa koskevien eurooppalaisten tai kansainvälisten standardien mukaisesti tai, jos tällaisia ei ole, asiaa koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön mukaisesti; ja
- valonlähteen mukana on tekniseen dokumentaatioon sisällytettävän todistuksen, tyyppihyväksyntämerkin tai testiraportin muodossa todiste siitä, että tuote on erityisesti hyväksytty mainittuja käyttöolosuhteita tai mainittua sovellusta varten; ja
- valonlähde on saatettu markkinoille erityisesti mainittuja käyttöolosuhteita tai mainittua sovellusta varten, mikä käy ilmi vähintään teknisestä dokumentaatiosta ja, d alakohtaa lukuun ottamatta, pakkauksessa olevista tiedoista ja mahdollisesta mainos- tai markkinointiaineistosta.

2. Tätä asetusta ei myöskään sovelleta

- a) elektronisiin näyttöihin (esim. televisiot, tietokonenäytöt, kannettavat tietokoneet, taulutietokoneet, matkapuhelimet, sähkökirjan lukulaitteet, pelikonsolit), mukaan lukien komission asetuksen (EU) 2019/2021 ⁽¹³⁾ ja komission asetuksen (EU) N:o 617/2013 ⁽¹⁴⁾ soveltamisalaan kuuluvat näytöt;
- b) komission delegoidun asetuksen (EU) N:o 65/2014 ⁽¹⁵⁾ soveltamisalaan kuuluvissa liesituulettimissa oleviin valonlähteisiin;
- c) akku- tai paristokäyttöisissä tuotteissa oleviin valonlähteisiin, mukaan lukien muun muassa taskulamput, matkapuhelimet, joissa on integroitu taskulamppu, valonlähteitä sisältävät lelut, ainoastaan akuilla tai paristoilla toimivat pöytälamput, pyöräilijöiden valaisevat käsivarsinauhat, aurinkoenergialla toimivat puutarhalamput;
- d) polkupyörissä ja muissa moottorittomissa ajoneuvoissa oleviin valonlähteisiin;
- e) valonlähteisiin, joita käytetään spektroskopian ja fotometrian sovelluksissa, kuten UV-VIS-spektroskopia, molekyyli-spektroskopia, atomiabsorptiospektroskopia, ei-dispersioiva infrapunaspektroskopia (NDIR), Fourier-muunnosinfrapunaspektroskopia (FTIR), lääketieteelliset analyysit, ellipsometria, kerrospaksuuden mittaus, prosessien valvonta tai ympäristön seuranta.

Kiitos kaikille osallistumisesta webinaariin!

Lisäkysymykset:

ekosuunnittelu@tukes.fi

Materiaalit tulevat sivustolle

ekosuunnittelu.info