



PPWR-webinaari
muutokset pakkausten tuottajavastuuseen
29.9. klo 9.30-11.00

Webinaarissa mukana



Mika Surakka
Toimitusjohtaja



Katja Laitinen
Kiertotalous- ja
logistiikkapäällikkö



Eeva Hanni
Kiertotalous- ja
logistiikkapäällikkö



Anders Lundin
SumiOn
tietohallintopäällikkö



Anne-Mari Kulju
Viestintä- ja
asiakkuuspäällikkö



Annika Korte
Viestintäkoordinaattori
ja hallintoassistentti



Jenni Lahtinen
Palveluneuvoja

Tervetuloa PPWR-webinaariin!

- Keskitymme tänään erityisesti PPWR:n **viimeisimpiin linjauksiin ja keskeisiin muutoksiin pakkaustuottajavastuun näkökulmasta**. Lisäksi käymme läpi, miten muutokset vaikuttavat pakkaustietojen raportointiin.
- Webinaarin sisältö:
 - **Jenni Lahtinen** – Alkusanat ja käytännön info
 - **Anne-Mari Kulju** – PPWR: keskeiset muutokset ja päivitykset avoimiin linjauksiin
 - **Anders Lundin** – PPWR:n vaikutukset raportointiin
 - **Anne-Mari Kulju** – Osallistujien ennakkokysymykset
 - **Sumin asiantuntijat** – Q&A-osio
 - **Jenni Lahtinen** – Loppusanat
- Osallistujien ennakkokysymykset käsitellään esityksen jälkeen yhteisesti
- **Q&A-osiossa osallistujien mikit ja webinaarin chat avataan ja kysymyksiä saa esittää vapaasti. Esityksen aikana chat on suljettu.**

PPWR - EU:n pakkaus- ja pakkausjäteasetus

Euroopan unionin asetus, jonka tavoitteena on vähentää pakkausjätettä, parantaa pakkausten kierrätettävyyttä ja edistää kiertotaloutta koko EU:ssa. Asetus tuo mukanaan tiukempia, yhtenäisiä velvoitteita kaikille markkinatoimijoille tulevana vuosina.

EU:n säätämänä asetuksena **PPWR astuu sellaisenaan voimaan kaikissa EU:n jäsenvaltioissa** ja on ensisijainen lainsäädäntö jäsenvaltioiden pakkauslainsäädäntöön verrattuna.

PPWR – soveltamisaikajana

Asetuksen
soveltaminen alkaa

12.8.2026

- Kuljetus- ja brändipakkauksissa tuottajavastuu siirtyy toimijalta toiselle
- Teepussit ja kahvikapselit tuottajavastuun ja raportoinnin piiriin
- EU:n sisällä etämyyjille nimettävä valtuutettu edustaja
- Raskasmetallit kielletään kaikissa pakkauksissa ja PFAS-yhdisteet elintarvikekontakti-pakkauksissa
- Pakkausten vaatimustenmukaisuusvakuutus em. aineiden ja yhdisteiden osalta sekä tyyppi-, erä, sarjanumero tiedot, joista valmistaja voidaan tunnistaa

1.1.2028

- Pakkaukset, jotka saatettu markkinoille tästä päivästä eteenpäin, raportoidaan uudella raportointitavalla
- Kevyen raportoinnin rajaksi tulee 10 000kg/vuodessa

Täytäntöönpano-asetusluonnos komissiolla, josta 18kk siirtymäaikaa uuteen raportointiin – uudet raportointiluokat siirtyvät vuoteen 2029

12.2.2028

- Myyntipakkaukset suunniteltava mahdollisimman pieniksi, kuljetuspakkauksissa tyhjän tilan oltava max. 50%
- Tee- ja kahvipussien tulee olla biohajoavia
- Velvoite tarjota asiakkaille take away ruoat ja juomat uudelleenkäytettävissä astioissa.

12.8.2028

- Piktogrammit käyttöön - pakkauksissa ja jäteastioissa oltava lajittelua helpottava merkintä pakkaus-materiaalista

12.2.2029

- Uudelleenkäytettävissä pakkauksissa oltava merkintä
- Kierrätetyn muovin käyttöosuuslaskenta
- SUP-direktiivin kiellettyjen tuotteiden listalle XPS elintarvike- ja juomapakkaukset sekä mukit, polystyreenilastut, monipakkausten muovirenkaat.

1.1.2030

- Raportointi kierrätettävyyden luokkien A-C mukaan. Näiden luokkien ulkopuolella olevia pakkauksia ei saa enää saattaa markkinoille.
- Kierrätetyn muovin käyttöosuusvelvoite
- Uudelleenkäyttötavoitteet kuljetus-, ryhmä- ja juomapakkauksille
- Useita kiellettyjä kertakäyttöisiä pakkauksia

1.1.2038

- Pakkausten täytettävä kierrätettävyyden kriteerien luokat A tai B (väh. 80 %). C:tä ei saa enää saattaa markkinoille.

PPWR – yrityksen vastuut 12.8.2026

Tuottaja - tuottajavastuullinen yritys

- Määräytyy maakohtaisesti
- On joko valmistaja, maahantuoja tai jakelija, joka asettaa pakkauksen tai pakatun tuotteen ensimmäistä kertaa saataville siinä jäsenvaltiossa, jossa siitä tulee jätettä.
- **Tuottajan on:**
 - rekisteröidyttävä tuottajayhteisöön
 - raportoitava markkinoille saattamansa pakkausmäärät
 - maksettava laajennetun tuottajavastuun mukaiset kierrätysmaksut pakkauksista

Valmistaja – oikeudellinen vastuu vaatimuksenmukaisuudesta

- Vain yksi valmistaja EU:ssa per pakkaustyyppi
- Valmistaja on luonnollinen henkilö tai oikeushenkilö, joka **valmistaa tai valmistuttaa** pakkauksen tai pakatun tuotteen.
- Valmistaja ei välttämättä ole se talouden toimija, joka fyysisesti valmistaa pakkauksen.
- **Valmistajan on osoitettava, että pakkaus täyttää sille asetetut vaatimukset laatimalla**
 - Tekniset asiakirjat
 - Vaatimuksenmukaisuusvakuutus eli EU DoC (Declaration of Conformity)

Nämä eivät aina välttämättä ole sama toimija. Yhdellä toimijalla voi myös olla useita rooleja riippuen toimitusketjusta.

PPWR – tuottajavastuu

Edellisen toukokuussa pidetyn PPWR-webinaarin jälkeen komissio on päivittänyt FAQ-dokumenttia ja LVV on antanut viranomaislinjauksia ja tulkintoja. Tämän webinaarin materiaalit ovat tarkennettu näiden mukaan.

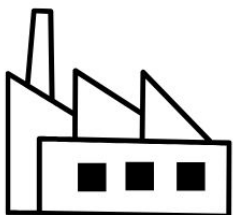
Tuottajavastuullinen Suomessa 12.8.2026 alkaen

- **1. Suomeen sijoittautunut** valmistaja, maahantuoja tai jakelija, **joka asettaa ensimmäistä kertaa saataville Suomessa** kuljetuspakkauksen, palvelupakkauksen tai alkutuotannon pakkauksen tai tuotteen, joka on pakattu muuhun kuin edellä mainittuun pakkaukseen.
- **2. Etämyyjä. Muuhun maahan kuin Suomeen sijoittautunut** valmistaja, maahantuoja tai jakelija, **joka asettaa ensimmäistä kertaa loppukäyttäjän saataville Suomessa** kuljetuspakkauksen, palvelupakkauksen tai alkutuotannon pakkauksen tai tuotteen, joka on pakattu muuhun kuin edellä mainittuun pakkaukseen.
- **3. Suomeen sijoittautunut** valmistaja, maahantuoja tai jakelija, **joka purkaa pakatun tuotteen olematta loppukäyttäjä**, jos mikään edellisten kohtien määritelmistä ei toteudu.

11.8.2026 saakka tuottajavastuullinen on ollut pakkaaja, pakatun tuotteen maahantuoja, etämyyjä tai pakkausten valmistaja (alkutuotanto- ja palvelupakkaukset.)

PPWR – talouden toimijat

- PPWR talouden toimijoista selkeimmät roolit tuottajavastuun kannalta ovat **maahantuoja** ja **etämyyjä**. Näissä rooleissa oleva yritys on rajat ylittävässä kaupassa tuottajavastuussa koko lähetyksen pakkauksista.



Toimittaja

- valmistaa/toimittaa pakkauksen tai pakkausmateriaalin toiselle yritykselle.

pakkaustehdas



Valmistaja

- valmistaa tai valmistuttaa pakkauksen tai pakatun tuotteen ja vastaa pakkauksen vaatimustenmukaisuudesta.

brändinomistaja



Maahantuoja

- tuo pakkauksen tai pakatun tuotteen EU:n ulkopuolelta EU-markkinoille.

suomalainen
maahantuoja



Jakelija

- asettaa pakkauksen tai pakatun tuotteen edelleen saataville toimitusketjussa.

tukkuliike



Etämyyjä

- myy pakatun tuotteen suoraan loppukäyttäjälle toiseen EU-maahan.

verkkokauppa



Loppukäyttäjä

- kuluttaja tai yritys, joka käyttää tuotteen eikä aseta sitä enää saataville samassa muodossa.

ravintola, tehdas
tai kuluttaja

Etämyynti loppukäyttäjälle

- **Loppukäyttäjä voi PPWR:n mukaan olla kuluttaja tai yritys.**
- Yritys on loppukäyttäjä silloin, kun se käyttää ostamansa tuotteen omassa toiminnassaan eikä myy tai muutoin aseta tuotetta edelleen markkinoille siinä muodossa, jossa se vastaanotti sen. Esimerkiksi teollisuusyritys, joka käyttää ostamansa raaka-aineen omassa tuotannossaan, on loppukäyttäjä.
- Etämyyjän tuottajavastuu muissa maissa ei ole PPWR:n myötä tullut uusi asia.
- **Etämyynti ja valtuutettu edustaja**
EU:n sisäisessä etämyynnissä tuottajan on nimettävä valtuutettu edustaja jokaiseen jäsenvaltioon, johon se myy pakattuja tuotteita suoraan loppukäyttäjille. Valtuutetun edustajan tulee olla sijoittautunut kyseiseen kohdemaan.
- Kuvan esimerkki: **Yritys Oy myy tuotteitaan verkkokaupan kautta Suomeen, Ruotsiin, Norjaan ja Tanskaan suoraan loppukäyttäjille.**
 - Yritys Oy on tuottajavastuussa
 - Sen tulee liittyä jokaisen maan tuottajavastuujärjestelmään, jonne se myy tuotteitaan.
 - Raportointivelvollisuus koskee sekä kuljetuspakkausta, että kuljetuspakkauksen sisällä olevien tuotteiden pakkauksia.



Maahantuonti Suomeen

- Suomen näkökulmasta maahantuonniksi katsotaan yhtälailla ostot sekä EU:n sisältä, että EU:n ulkopuolelta, vaikka virallinen PPWR- termi EU:n sisällä onkin jakelija.
- LVV:n tulkinnan mukaan Suomeen sijoittautunut maahantuoja/jakelija on tuottajavastuussa koko lähetyksen pakkauksista.
- Huom! Maahantuojan tuottajavastuu koskee myös mikroyrityksiä.
- Kuvan esimerkki:
Yritys Oy tilaa tuotteita myymälöihinsä jälleenmyytäväksi toimittajilta Aasiassa ja Italiassa.
 - Yritys Oy on tuottajavastuussa ja raportointivelvollinen molempien lähetysten kaikista pakkauksista maahantuojana, myös kuljetuspakkauksista.

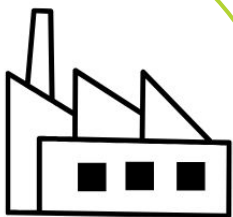
Huom! Jos suomalainen yritys on tuotteen loppukäyttäjä, ulkomailta tuotteen myyvä yritys katsotaan etämyyjäksi ja on pakkausten tuottajavastuussa Suomessa.



**PPWR – Brändi- ja kuljetuspakkaukset, joissa
tuottajavastuu on saattanut siirtyä 12.8.2026
alkaen kotimaiselta toimijalta toiselle**

PPWR – talouden toimijat

- Tuottajavastuullisen yrityksen määrittelyn tukena kotimaan kaupassa ovat toimittajan, valmistajan, maahantuoja, jakelijan, etämyyjän ja loppukäyttäjän määritelmät. Näin pystytään löytämään oikea toimija pitkästäkin toimitusketjusta.



Toimittaja

- valmistaa/toimittaa pakkauksen tai pakkausmateriaalin toiselle yritykselle.

pakkaustehdas



Valmistaja

- valmistaa tai valmistuttaa pakkauksen tai pakatun tuotteen ja vastaa pakkauksen vaatimustenmukaisuudesta.

brändinomistaja



Maahantuoja

- tuo pakkauksen tai pakatun tuotteen EU:sta tai EU:n ulkopuolelta Suomen markkinoille.

suomalainen
maahantuoja



Jakelija

- asettaa pakkauksen tai pakatun tuotteen edelleen saataville toimitusketjussa.

tukkuliike



Etämyyjä

- myy pakatun tuotteen suoraan loppukäyttäjälle toiseen EU-maahan.

verkkokauppa



Loppukäyttäjä

- kuluttaja tai yritys, joka käyttää tuotteen eikä aseta sitä enää saataville samassa muodossa.

ravintola, tehdas
tai kuluttaja

Kuljetuspakkaukset

- Kuljetuspakkauksen tarkoituksena on helpottaa myyntiyksiköiden käsittelyä ja kuljetusta. Kuljetuspakkauksia käytetään tuotteiden suojaamiseen, varastointiin ja siirtämiseen.
- **Kuljetuspakkaus puretaan tyypillisesti teollisessa tai kaupallisessa ympäristössä ennen tuotteen päätymistä loppukäyttäjälle.**
- Kuljetuspakkauksia ovat esimerkiksi:
 - pahvilaatikot ja -kontit
 - kuormalavat
 - muoviset kuljetuslaatikot
 - kiriste- ja suojamuovit
 - **Huom! verkkokaupassa käytettävät toimituspakkaukset**
- **Kuljetuspakkausten, palvelupakkausten ja alkutuotannon pakkausten** osalta valmistaja on yritys, joka fyysisesti valmistaa kuljetus- tai palvelupakkauksen, ellei pakkaus ole selvästi brändätty sen käyttäjän nimellä tai tavaramerkillä.



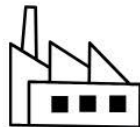
Geneeristen kuljetuspakkausten tuottajavastuu

Pahvilaatikon PPWR-
valmistaja, EU DoC

Tuottajavastuullinen
pahvilaatikosta

Laatikko Oy

Valmistaa geneerisiä ruskeita
pahvilaatikoita.
Ostaa pahvilaatikoiden
toimitukseen käytettävät
kuormalavat suomalaiselta
Puulava Oy:ltä.



Yritys Oy

Ostaa Laatikko Oy:ltä EUR-
lavallisen litteitä geneerisiä
ruskeita pahvilaatikoita,
kokoaa ne ja täyttää omilla
tuotteillaan.

Puulava Oy

Valmistaa geneerisiä kuormalavoja
ja myy niitä mm. Laatikko Oy:lle.

Tuottajavastuullinen
puulavasta

Puulavan PPWR-valmistaja,
EU DoC

Tuottajavastuullinen koko
lähetyksestä maahantuojana



Pahvilaatikon PPWR-
valmistaja, EU DoC

Puulavan PPWR-
valmistaja, EU DoC

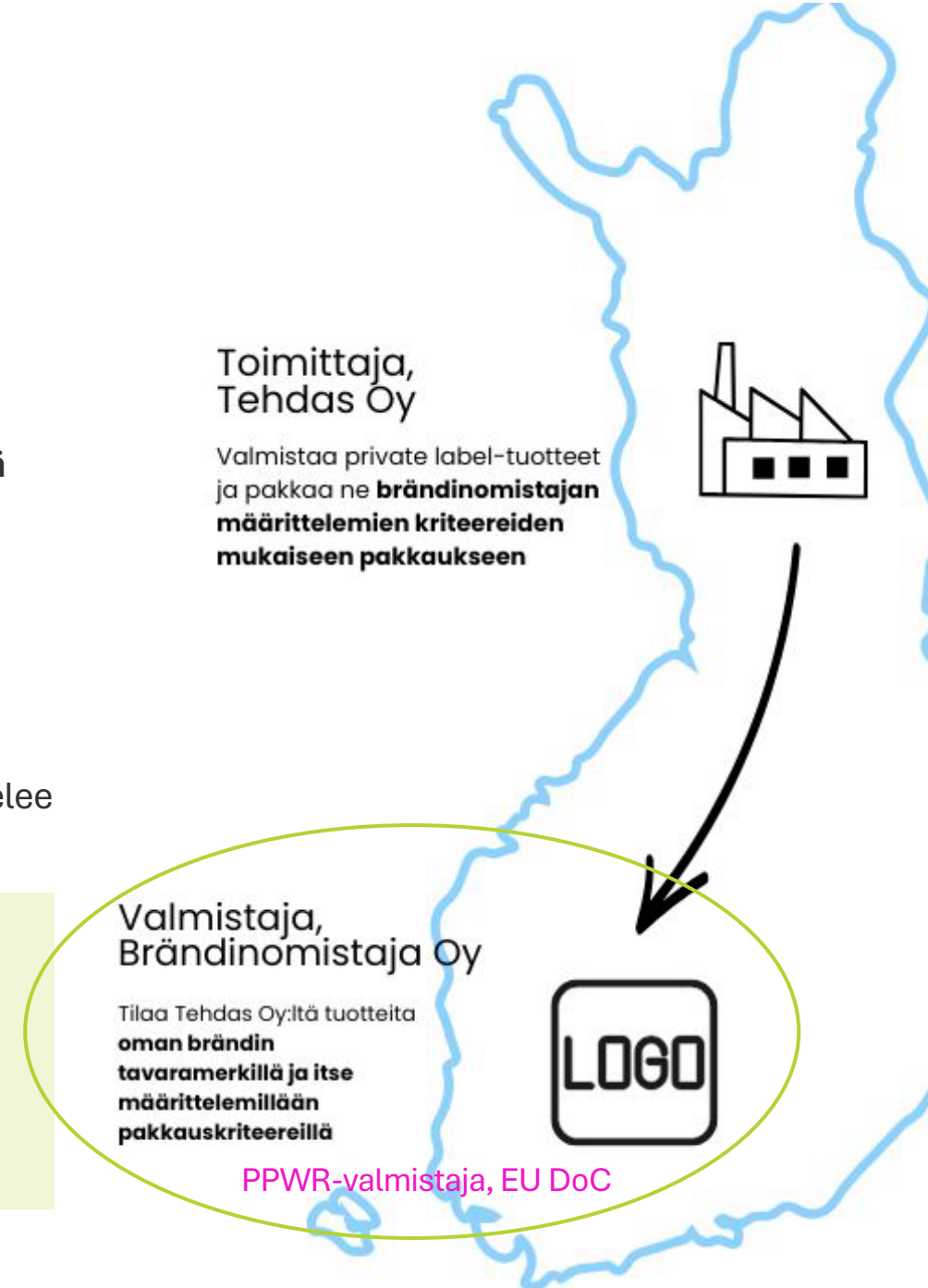
Box Ltd.

Valmistaa geneerisiä ruskeita
pahvilaatikoita Euroopassa.
Ostaa pahvilaatikoiden
toimitukseen käytettävät
kuormalavat EU:n sisältä..



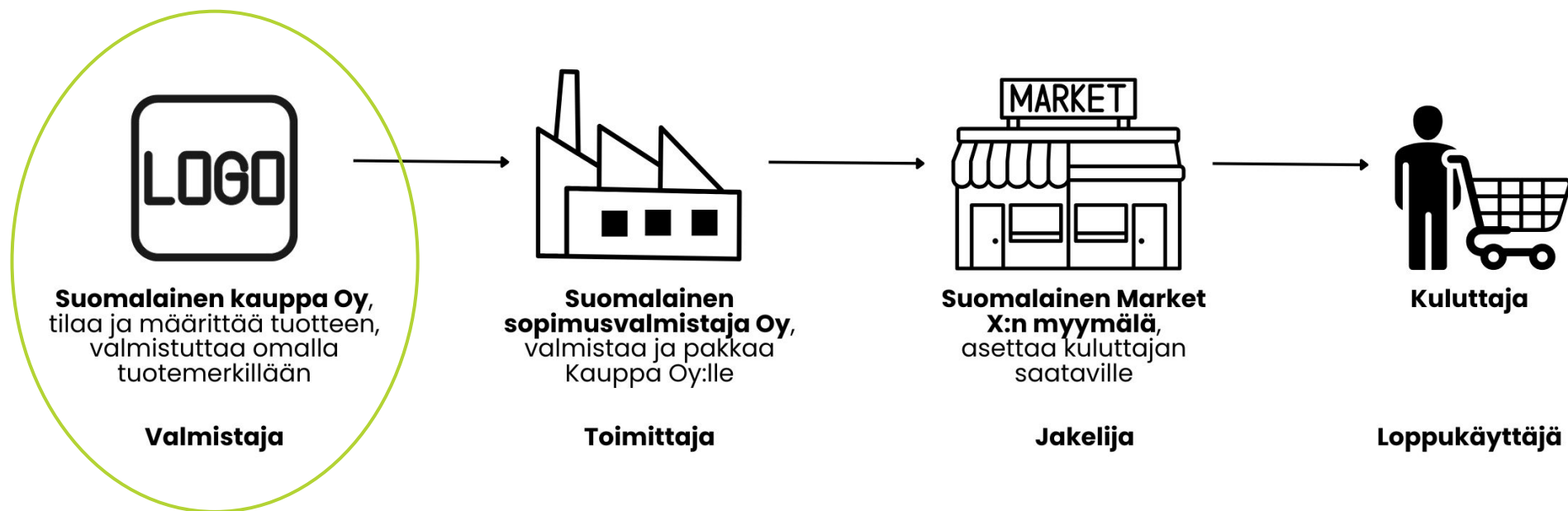
Brändipakkaukset

- Brändipakkauksilla tarkoitetaan **kaikkia pakkauksia, joissa on yrityksen nimi, logo tai tavaramerkki.**
- Brändipakkauksessa PPWR:n tarkoittama valmistaja ei välttämättä ole pakkauksen fyysinen valmistaja, vaan **yritys, jonka nimellä tai tavaramerkillä pakkaus tai pakattu tuote on suunnittelutettu tai valmistutettu.**
- Päivitetty komission FAQ-dokumentin mukaan 08/2026:
 - **Mittatilauspakkaus:** Myös geneerisen pakkauksen tilaaja katsotaan valmistajaksi, jos pakkaus valmistetaan mittatilauksena tiettyyn kokoon ja tilaaja päättää pakkauksen suunnittelumäärittelyistä.
 - **Useampi brändi pakkauksessa:** valmistajaksi katsotaan se, joka määrittelee pakkauksen suunnittelun ja ominaisuudet.
- **Myynti- ja ryhmäpakkausten** osalta valmistaja on:
 - Brändin (tai lisenssin) omistaja
 - Geneerisen pakkauksen valmistaja on lähtökohtaisesti tuotteen pakkaava yritys
 - Huom! Brändätyn tuotteen geneeriset myynti- tai ryhmäpakkaukset myös brändinomistajan vastuulla (LVV)



Brändipakkauksen tuottajavastuu

- Kotimaan kauppa:** Kun suomalainen yritys valmistuttaa pakatun tuotteen omalla nimellään tai tavaramerkillään suomalaisella sopimusvalmistajalla, se katsotaan PPWR:n mukaan valmistajaksi. Suomen viranomaislinjauksen mukaan brändinomistaja on tällöin lähtökohtaisesti myös tuottajavastuullinen.

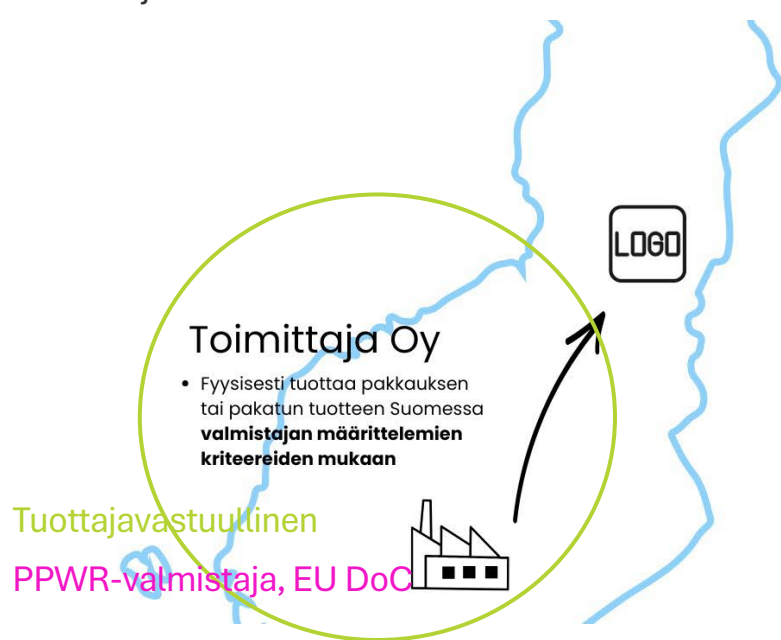


Tuottajavastuullinen

PPWR-valmistaja, EU DoC

Mikroyrityspoikkeus

- **PPWR-mikroyritys työllistää alle 10 henkilöä ja sen liikevaihto tai taseen loppusumma on enintään 2 milj. €.** Henkilöstökriteerin ja vähintään toisen taloudellisen kriteerin tulee täyttyä.
- **Mikroyrityspoikkeus koskee brändättyjen pakkausten valmistajan määritelmää kotimaassa:** kun mikroyritys valmistuttaa pakkauksen tai pakatun tuotteen omalla brändillään ja pakkauksen toimittaja sijaitsee samassa jäsenvaltiossa, **toimittaja katsotaan PPWR-valmistajaksi.** Tämä vaikuttaa sekä pakkauksen vaatimustenmukaisuudesta vastaavaan tahoon että tuottajavastuun määräytymiseen Suomessa.
- Kuvan esimerkki: Mikroyritys Tmi, valmistuttaa pakkauksen tai pakatun tuotteen omalla brändillään suomalaisella Toimittajalla. Toimittaja Oy katsotaan tällöin valmistajaksi ja tuottajavastuulliseksi pakkauksista tai pakatuista tuotteista. Mikäli Toimittajakin on mikroyritys, vastuu säilyy Toimittajalla.



Valmistaja Mikroyritys Tmi

- Tilaa toimittajalta pakkauksen tai pakatun tuotteen **oman brändin tavaramerkillä ja itse määrittelemillään kriteereillä**



Pakkaustyypit – tuottajavastuu checklist

Myynti- ja ryhmäpakkaus



1. Maahantuoja tuottajavastuussa
- Kotimaan kaupassa:**
1. Jos brändättyä – tuottajavastuu brändinomistajalla sekä myynti- että ryhmäpakkauksesta pl. mikroyritys
 2. Geneerinen - tuottajavastuu tuotteen pakkaavalla yrityksellä.

Palvelupakkaus ja alkutuotannon pakkaus

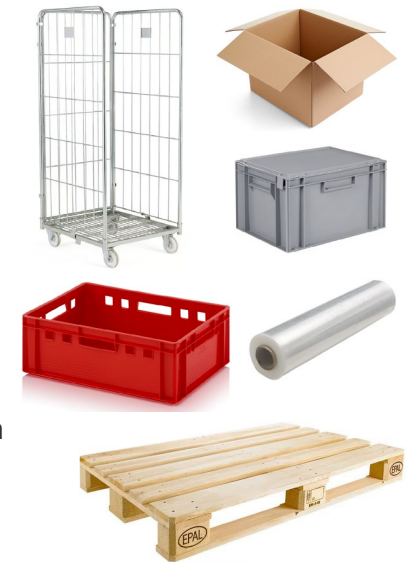


1. Maahantuoja tuottajavastuussa
- Kotimaan kaupassa:**
1. Jos brändättyä – tuottajavastuu brändinomistajalla pl. mikroyritys
 2. Jos geneerisiä – tuottajavastuu todellisella valmistajalla

Kuljetuspakkaus

1. Maahantuoja tuottajavastuussa
 2. Verkkokauppalähetyksissä ulkomaille tuottajavastuussa lähettäjä (raportoidaan vastaanottajamaahan)
- Kotimaan kaupassa:**
1. Jos brändätty – tuottajavastuu brändinomistajalla pl. mikroyritys
 2. Jos geneerinen – tuottajavastuu kuormalavan, kuljetuslaatikon, pahvilaatikon todellisella valmistajalla

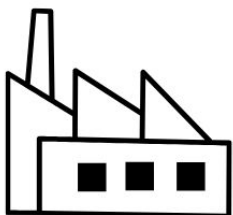
Kuljetuspakkauksissa huomioitava uudelleenkäyttö – todellinen valmistaja raportoi ensimmäisen käyttökerran, josta peritään kierrätysmaksu.
Muut käyttäjät raportoivat uudelleenkäyttökerrat, joista ei peritä kierrätysmaksua, mutta ovat tärkeitä tilastoinnin kannalta.



PPWR – Valmistajan oikeudellinen vastuu

PPWR – talouden toimijat

- **PPWR-valmistaja on pakkauksen vaatimustenmukaisuudesta oikeudellisesti vastuussa oleva yritys.** Valmistaja voi olla pakkauksen tai pakatun tuotteen fyysinen valmistaja **tai yritys, joka valmistuttaa sen omalla nimellään tai tavaramerkillään.**



Toimittaja

- valmistaa/toimittaa pakkauksen tai pakkausmateriaalin toiselle yritykselle.

pakkaustehdas



Valmistaja

- valmistaa tai valmistuttaa pakkauksen tai pakatun tuotteen ja vastaa pakkauksen vaatimustenmukaisuudesta.

brändinomistaja



Maahantuoja

- tuo pakkauksen tai pakatun tuotteen EU:n ulkopuolelta EU-markkinoille.

suomalainen
maahantuoja



Jakelija

- asettaa pakkauksen tai pakatun tuotteen edelleen saataville toimitusketjussa.

tukkuliike



Etämyyjä

- myy pakatun tuotteen suoraan loppukäyttäjälle toiseen EU-maahan.

verkkokauppa



Loppukäyttäjä

- kuluttaja tai yritys, joka käyttää tuotteen eikä aseta sitä enää saataville samassa muodossa.

ravintola, tehdas
tai kuluttaja

Pakkausten vaatimustenmukaisuus

- **PPWR-Valmistajan** on osoitettava, että pakkaus täyttää sille asetetut vaatimukset laatimalla tekninen asiakirja ja EU DoC eli vaatimustenmukaisuusvakuutus.
- **Siirtymävaiheessa (12.8.2026 alkaen) vakuutus koskee käytännössä PPWR artiklaa 5: kielletyt aineet**
 - Raskasmetallirajat (lyijy, kadmium, elohopea, kuusiarvoinen kromi)
 - PFAS-rajoitukset elintarvikekontaktimateriaaleissa
- Pakkausten kierrätettävyys- ja minimointivaatimukset tulevat jo pakkausdirektiivistä. PPWR-siirtymävaiheessa niiden täyttyminen osoitetaan nykyisten vaatimusten ja standardien mukaisesti.
 - Minimointivaatimukset ja niitä koskeva yhdenmukaistettu standardi EN 13428:2004
 - Voimassa vuoden 2029 loppuun
- PPWR:n uudet kierrätettävyyttä ja minimointia koskevat vaatimukset tulevat sovellettaviksi myöhemmin.



Pakkausten vaatimustenmukaisuus

Artikla	Vaatusmus nyt	Mitä tämä käytännössä tarkoittaa
5 – Pakkauksissa olevat aineet	KYLLÄ	Raskasmetallien (Pb, Cd, Hg, Cr VI) yhteispitoisuuden raja on 100 mg/kg. Lisäksi elintarvikekontaktipakkausten PFAS-rajoitukset ovat voimassa 12.8.2026 alkaen.
6 – Kierrätettävyys	KYLLÄ, mutta siirtymävaiheen tavalla	Kaikkien markkinoille saatettavien pakkausten on oltava kierrätettäviä. Varsinaiset PPWR:n Design for Recycling -kriteerit eivät kuitenkaan vielä ole käytössä. Siirtymävaiheessa arviointi tehdään nykyisten vaatimusten ja harmonisoitujen standardien pohjalta.
7 – Kierrätetyn muovin vähimmäisosuus	Ei vielä	PPWR:n vähimmäisosuudet tulevat sovellettaviksi aikaisintaan 1.1.2030.
8 – Biopohjainen raaka-aine muovipakkauksissa	Ei vaatimusta	Artikla velvoittaa tällä hetkellä lähinnä komissiota selvittämään asiaa. Komission tarkastelu 12.2.2028 mennessä.
9 – Kompostoitavat pakkaukset	Ei vielä	Tiettyjen tee-/kahvipussien ja vastaavien pakkausten sekä hedelmä- ja vihannestarraetikettien kompostoitavuusvaatimukset tulevat sovellettaviksi 12.2.2028 mennessä.
10 – Pakkausten minimointi	KYLLÄ, mutta siirtymävaiheen tavalla	PPWR:n varsinainen minimointivaatimus tulee sovellettavaksi 1.1.2030. Nykyiset pakkausdirektiivin olennaiset vaatimukset ja EN 13428:2004 jatkuvat siirtymäkaudella.
11 – Uudelleenkäytettävät pakkaukset	KYLLÄ	Jos pakkaus katsotaan PPWR:n mukaan uudelleenkäytettäväksi, sen on täytettävä 11 artiklan kriteerit. Säännöt koskevat 11.2.2025 jälkeen markkinoille saatettuja uudelleenkäytettäviä pakkauksia. Vaatimustenmukaisuus osoitetaan teknisissä asiakirjoissa.
12 – Merkinnät ja väittämät	Osittain	Uusi harmonisoitu materiaalikoostumus-/lajittelumerkintä ei vielä ole pakollinen. Sen soveltaminen alkaa 12.8.2028 tai 24 kk täytäntöönpanosäädösten voimaantulosta, kumpi on myöhemmin.
14 – Ympäristöväittämät	KYLLÄ	Jos pakkauksesta esitetään PPWR:n sääntelemää ympäristöominaisuutta koskeva kierrätettävyyteen, kierrätysmateriaalin osuuteen tai uudelleenkäytettävyyteen liittyvä väite, sen on ylitettävä PPWR:n vähimmäisvaatimukset. Vaatimusten täytyminen on osoitettava teknisissä asiakirjoissa.

Tekniset asiakirjat:

- Tekninen asiakirja on EU DoC:ia **yksityiskohtaisempi kokonaisuus**, jolla toimittaja/valmistaja **osoittaa**, että pakkaus täyttää sitä koskevat PPWR-vaatimukset.
- Tekninen dokumentaatio ei tarkoita vain yhtä tiettyä lomaketta.** PPWR:n liite VII määrittelee, **mitä dokumentaation on sisällettävä**, mutta yritys voi käytännössä rakentaa sen haluamallaan tavalla ja liittää siihen:
 - Tarvittavat toimittaja-asiakirjat
 - Testiraportit
 - Laskelmat
 - muut todisteet
- Tekniset asiakirjat ovat EU DoC:n tausta-aineisto.**
- Huom! Tekniseen dokumentointiin liittyvät kysymykset tulee osoittaa Tukesille, joka on valvova viranomainen PPWR:n pakkauksia koskevassa vaatimustenmukaisuudessa.**



TEKNINEN DOKUMENTAATIO – ESIMERKKI

PPWR (EU) 2025/40, liite VII

Koulutuskäyttöön laadittu kuvitteellinen esimerkki

Pakkaus	1 l nestekartonkipakkaus, kiinnipysyvä muovikorkki
Pakkaustyyppi / tunnistus	NK-1000-01
Versio	2.1
Valmistaja	Esimerkki Oy
Päiväys	25.9.2026

1. Pakkauksen kuvaus ja käyttötarkoitus

1 litran kertakäyttöinen kuluttajapakkaus nestemäiselle elintarvikkeelle. Pakkaus muodostuu nestekartonkirungosta, polymeerikerroksista sekä muovisesta kaulaosasta ja kiinnipysyvistä korkista.

2. Rakenne ja materiaalit

Pakkauksen osa	Materiaali	Paino*
Runko	Kartonki	xx g
Pinnoite-/sulkukerrokset	PE / muut polymeerikerrokset	xx g
Kaulaosa ja korkki	Muovi	xx g
Yhteensä		xx g

* Painot ovat kuvitteellisia esimerkkitietoja.

3. Sovellettavat vaatimukset

- PPWR Art. 5 – pakkauksissa olevat aineet
- PPWR Art. 6 – kierrätettävyys
- PPWR Art. 10 – pakkauksen minimointi
- PPWR Art. 12 – sovellettavat pakkausmerkinnät
- SUP-direktiivi – kiinnipysyvää muovikorkkia koskeva vaatimus

4. Vaatimustenmukaisuuden arviointi

Pakkauksen vaatimustenmukaisuus on arvioitu sovellettavien vaatimusten, standardien ja teknisten eritelmien perusteella. Arvioinnissa on hyödynnetty materiaalitointijärjestelmän tietoja ja vakuutuksia, pakkauksen rakenne- ja koostumustietoja sekä tarvittavia testejä ja arvioita.

Vaatimustenvastaisuuden riskit on tunnistettu ja arvioitu. Pakkaukseen tai sen materiaaleihin tehtävät muutokset arvioidaan ennen uuden version markkinoille saattamista.

5. Teknisen tiedoston liitteet

- Liite 1: Pakkauksen rakenne- ja materiaalispesifikaatio
- Liite 2: Materiaalitointijärjestelmän aine- ja koostumustiedot
- Liite 3: Rajoitettuja aineita koskevat vakuutukset / testitulokset
- Liite 4: Kierrätettävyysarviointi
- Liite 5: Pakkauksen minimointiarviointi
- Liite 6: Kiinnipysyvän korkin vaatimustenmukaisuutta osoittava testiraportti / selvitys
- Liite 7: Sovelletut standardit ja tekniset eritelmat
- Liite 8: Vaatimustenvastaisuuden riskien arviointi

Teknisen dokumentaation perusteella valmistaja arvioi pakkauksen vaatimustenmukaisuuden. Kun vaatimustenmukaisuus on osoitettu, valmistaja laatii pakkaukselle EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen (EU DoC).

HUOM. Tämä on koulutuskäyttöön laadittu kuvitteellinen esimerkki teknisen dokumentaation rakenteesta. PPWR ei edellytä tämän mallin käyttämistä. Teknisen dokumentaation sisältö määräytyy pakkauksen ja siihen sovellettavien vaatimusten perusteella.

EU DoC



- **EU DoC perustuu teknisiin asiakirjoihin.** EU DoC on **valmistajan vakuutus** siitä, että pakkauksen on osoitettu täyttävän sitä koskevat PPWR-vaatimukset.
- **Valmistaja laatii EU DoC:n jokaiselle pakkaustyyppille.** Pakkaustyyppi voi olla esimerkiksi tässä käytetty nestekartonkipakkaus muovisella kiinnipysyvällä korkilla. Yhdelle pakkaustyyppille eri koissa voi tehdä yhden EU DoC:n, kunhan pakkauksen ominaisuudet eivät muutu.
- **EU DoC:n tulee noudattaa tiettyä muotoa.** Malli löytyy PPWR liitteestä VIII.
 - Siinä yksilöidään pakkaus, valmistaja, sovellettava EU-lainsäädäntö sekä käytetyt standardit tai muut tekniset spesifikaatiot.
 - Päivitetään tarvittaessa
- **Pakkaus ja sitä koskeva EU DoC pitää voida yhdistää toisiinsa.** Pakkauksessa tulee olla tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu sen yksilöivä tunnistus, johon EU DoC pystytään linkittämään.
- **EU DoC toimitetaan pyydettyä viranomaiselle.** Sitä ei siis lähtökohtaisesti tarvitse toimittaa jokaisen pakkauksen mukana.
- **Säilytysaika markkinoille saattamisesta:** kertakäyttöinen pakkaus **5 vuotta** uudelleenkäytettävä pakkaus **10 vuotta**
- **Huom! EU DoC:n liittyvät kysymykset tulee osoittaa Tukesille, joka on valvova viranomainen PPWR:n pakkauksia koskevassa vaatimustenmukaisuudessa.**

EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS – ESIMERKKI

PPWR (EU) 2025/40, liite VIII

Koulutuskäyttöön laadittu kuvitteellinen esimerkki

1. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen numero

EU-DOC-NK-1000-01-2026-01

2. Pakkauksen yksilöivä tunnistus

NK-1000-01, versio 2.1

3. Valmistajan nimi ja osoite

Esimerkki Oy
Esimerkkikatu 1
00100 Helsinki, Suomi

4. Valmistajan vastuu

Tämä EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla.

5. Vakuutuksen kohde

1 litran kertakäyttöinen nestekartonkipakkaus nestemäiselle elintarvikkeelle. Pakkaus muodostuu nestekartonkirungosta, polymeerikerroksista sekä muovisesta kaulaosasta ja kiinnipysyvistä korkista. Pakkaustunniste: NK-1000-01, versio 2.1.

6. Sovellettava unionin lainsäädäntö

Vakuutuksen kohde täyttää siihen sovellettavat Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2025/40 pakkauksista ja pakkausjätteistä vaatimukset.

Muu sovellettava unionin lainsäädäntö, joka edellyttää EU-vaatimustenmukaisuusvakuutusta: [täydennetään tarvittaessa].

7. Sovelletut standardit ja muut tekniset eritelmit

[Luettelo pakkauksen vaatimustenmukaisuuden arvioinnissa käytetyistä harmonisoiduista standardeista, yhteisistä eritelmistä ja/tai muista teknisistä eritelmistä sekä niiden versioista.]

8. Ilmoitettu laitos

Ei sovelleta / [täydennetään tarvittaessa, jos ilmoitettu laitos on osallistunut vaatimustenmukaisuuden arviointiin].

9. Lisätiedot

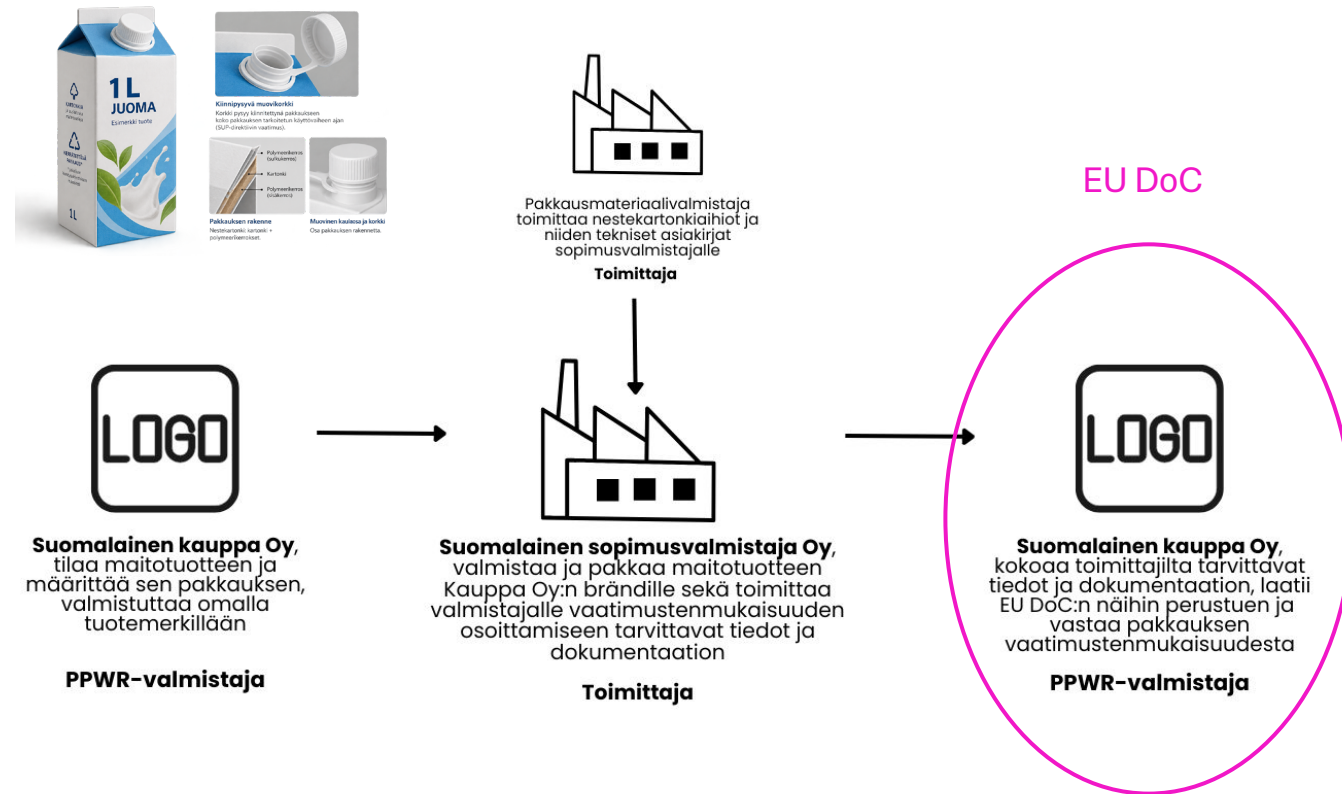
Pakkauksen vaatimustenmukaisuus on osoitettu valmistajan teknisessä dokumentaatiossa TD-NK-1000-01, versio 2.1.

Allekirjoitettu valmistajan puolesta	Esimerkki Oy
Paikka ja päiväys	Helsinki, 25.9.2026
Nimi ja tehtävä	Maia Mallikas, Packaging Compliance Manager
Allekirjoitus	

HUOM. Tämä on webinaari- ja koulutuskäyttöön laadittu kuvitteellinen esimerkki. Se havainnollistaa PPWR:n liitteen VIII mukaista EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen rakennetta. Todellisessa EU DoC:ssa tiedot, sovellettava lainsäädäntö, standardit ja muut tekniset eritelmit täytetään kyseisen pakkauksen todellisen vaatimustenmukaisuuden arvioinnin perusteella.

Tekninen asiakirja, EU DoC ja toimitusketju – kuka tekee dokumentit?

- Kuvan esimerkki:
Suomalainen kauppa Oy valmistuttaa Suomalaisella sopimusvalmistaja Oy:llä 1 l nestekartonkipakkaukseen pakattua maitoa omalla brändillään.
- Nestekartonkiaihioiden, muovikorkin ja muiden pakkausmateriaalien toimittajat toimittavat omia komponenttejaan koskevat tekniset tiedot, vakuutukset ja testitulokset maidon pakkaavalle sopimusvalmistajalle ja/tai brändinomistajalle.
- **Suomalainen brändinomistaja - PPWR-valmistaja**
 - hyödyntää toimittajilta saatuja teknisiä tietoja ja testituloksia ja koostaa näille dokumenteille ns. 'kansilehden' eli teknisen asiakirjan.
 - arvioi vaatimustenmukaisuuden
 - laatii **EU DoC:n**, jolla se vakuuttaa pakkausten olevan vaatimustenmukaisia
 - kantaa oikeudellisen vastuun



PPWR:n vaikutukset pakkaustietojen raportointiin

Pakkaustietojen raportointi käytännössä

- PPWR määrittelee tuottajavastuullisen yrityksen ja pakkaustyytit, joiden perusteella tiedetään **kuka** raportoi ja **mitä pakkauksia** kyseinen yritys raportoi.
- Itse pakkaustietojen raportointia varten täytyy kuitenkin mennä pakkausten materiaalitasolle.
- Suomessa tuottajat jaetaan pieniin ja isoihin tuottajiin, raja on 50 000kg markkinoille saatettuja pakkauksia vuodessa.
 - Pienet tuottajat (alle 50 000kg) saavat raportoida kevyellä raportointitavalla kevyen kierrätysmaksuhinnaston mukaan
 - Isot tuottajat käyttävät tarkkaa ekomodulaatioraportointia ja –hinnastoa
- Huom! Sumin asiakkaat raportoivat pakkaustietonsa SumiOn-järjestelmään. SPT:n asiakkaat raportoivat Ringin Extranetiin. Molemmissa järjestelmissä kysytään samat tiedot, mutta järjestelmien toiminnot ja ulkonäkö ovat erilaiset.

Pakkaustietojen raportointi - Kevyt

- Kevyellä raportointitavalla raportoidessa pakkauksista tulee tietää:
 - Onko pakkaus **kuluttaja- vai yrityspakkaus**
 - **Päämateriaali**
 - Jos eri materiaaleista valmistetut osat ovat helposti irrotettavissa toisistaan, ne raportoidaan omiksi materiaaleikseen
 - Materiaalin **kokonaispaino kiloissa raportointikaudelta** (kk, kvartaali, vuosi)



Suminen Suklaapatukka esimerkki / Maahantuonti



- **Materiaali: Muovipakkaukset**
- **Kuluttajapakkauksia (päätyvät kuluttajalle):**

600 kg



- **Materiaali: Paperikuitupakkaukset**
- **Yrityspakkauksia (Myymälässä purettava laatikko):**

1000 kg



- **Materiaali: puupakkaukset**
- **Yrityspakkauksia:**
 - (raportoidaan maahantuonnin tai 1. käyttökerran yhteydessä, kevyessä ei raportoida uudelleenkäyttöä)

2000 kg

Kuluttajapakkaukset	
Materiaalit	Pakkausten kokonaispaino (kg)
Paperikuitupakkaukset (paperi- ja kartonkipakkaukset)	0
Muovipakkaukset	600 kg
Metallipakkaukset	0
Lasipakkaukset	0
Puupakkaukset	0
Muut pakkaukset	0

Tyhjänä loppukäyttäjälle myytävät mukit	
Materiaalit	Pakkausten kokonaispaino (kg)
Mukit, paperikuitu	0
Mukit, muovi	0

Yrityspakkaukset	
Materiaalit	Pakkausten kokonaispaino (kg)
Paperikuitupakkaukset (paperi- ja kartonkipakkaukset)	1000 kg
Muovipakkaukset	0
Metallipakkaukset	0
Lasipakkaukset	0
Puupakkaukset	2000 kg
Muut pakkaukset	0

Pakkaustietojen raportointi - Tarkka

- Tarkalla raportointitavalla materiaalit raportoidaan omille materiaalinmukaisille välilehdille
- Raportoitaessa pakkauksista tulee tietää:
 - Onko pakkaus **kuluttaja- vai yrityspakkaus**
 - Onko pakkaus **kertakäyttöinen vai uudelleenkäytettävä**
 - Onko pakkaus **pakattu Suomessa vai maahantuotu**
 - **Päämateriaalin ekomodulaatioluokka**
 - Toissijaiset materiaalit useasta materiaalista valmistetuissa pakkauksissa
 - **Kokonaispaino kiloissa raportointikaudelta** (kk, kvartaali, vuosi)
- Uudelleenkäyttönä saa raportoida vain uudelleenkäyttöön suunnitellut pakkaukset: esim. EUR/FIN-lavat, leipä- ja lihalaatikat, rullakot jne.
 - 1. käyttökerta raportoidaan esim. silloin kun suomalainen lavavalmistaja saattaa uuden lavan ensimmäistä kertaa markkinoille
 - Kaikki seuraavat kerrat raportoidaan uudelleenkäyttönä

Brändipakkausten raportointi – Mikä muuttuu?

- PPWR:n myötä brändipakkausten tuottajavastuullinen toimija muuttui 12.8.2026.

Toimijat, joilla tuottajavastuu oli 11.8.2026 saakka:

- Yritykset, jotka pakkaavat tuotteita toisen yrityksen brändillä varustettuihin pakkauksiin
- Yritykset, jotka valmistavat brändätyjä palvelu- tai alkutuotannon pakkauksia

→ Jos yrityksenne kuuluu edellä mainittuihin toimijoihin, raportoitte markkinoille saattamanne brändipakkaukset 11.8.2026 saakka.

Toimijat, joille tuottajavastuu siirtyi 12.8.2026 alkaen:

- Yritykset, jotka valmistuttavat tai suunnitteluttavat pakkauksia omalla nimellään tai tavaramerkillään
- Yritykset, jotka tilaavat pakkauksia mittatilauksena

→ Jos yrityksenne kuuluu edellä mainittuihin toimijoihin, raportoitte markkinoille saattamanne brändipakkaukset 12.8.2026 alkaen.

Kuljetuspakkausten raportointi – Mikä muuttuu?

- PPWR:n myötä kuljetuspakkausten tuottajavastuullinen toimija muuttui 12.8.2026.

Toimijat, joilla tuottajavastuu oli 11.8.2026 saakka:

- Yritykset, jotka pakkaavat tuotteita kuljetuspakkauksiin

→ Jos yrityksenne kuuluu edellä mainittuihin toimijoihin, raportoitte markkinoille saattamanne kuljetuspakkaukset 11.8.2026 saakka.

Huomio maahantuonnissa: maahantuoja raportoi sekä brändätyt että brändäämättömät, tuotteiden mukana tulevat kuljetuspakkaukset, jos maahantuoja ei itse ole loppukäyttäjä. Maahantuodut tyhjät kuljetuspakkaukset ovat maahantuojan vastuulla 12.8.2026 alkaen

Toimijat, joille tuottajavastuu siirtyi 12.8.2026 alkaen:

- Brändätyt kuljetuspakkaukset: yritykset, joiden nimi tai tavaramerkki on pakkauksessa
- Brändäämättömät kuljetuspakkaukset: yritykset, jotka valmistavat tai maahantuovat geneerisiä kuljetuspakkauksia

→ Jos yrityksenne kuuluu edellä mainittuihin toimijoihin, raportoitte markkinoille saattamanne kuljetuspakkaukset 12.8.2026 alkaen.

Uudet raportoitavat pakkaukset – teepussit ja kahvikapselit

- **12.8.2026 alkaen tuottajavastuuraportoinnissa tulee ilmoittaa myös teepussit ja kahvikapselit.**
- **Teepussit raportoidaan:**
 - Kuluttajapakkaukset
 - Kertakäyttöiset
 - Päämateriaalin mukaan
 - Paperipohjainen teepussi – Kuitupakkaukset
 - Verkkorakenteiset ja pyramidipussit (nailon, PET, PLA) – Muovipakkaukset
 - Huomioi tarkassa raportoinnissa myös muut materiaalit (esim. label ja naru)
- **Kahvikapselit raportoidaan:**
 - Kuluttajapakkaukset
 - Kertakäyttöiset
 - Päämateriaalin mukaan
 - Alumiinikapselit – Metallipakkaukset
 - Muovikapselit – Muovipakkaukset
 - Biohajoavat (PLA) – Muovipakkaukset
 - Muovirunko + alumiinikansi – raportoidaan erikseen muovi- ja metallipakkauksiin

Opastava portaali apuna

SumiOn

Esittelyyn

Etusivu

Raportointi

Tuotteet ja mallit

Organisaatiot

Käyttäjät

Kirjaudu ulos

Etusivu

Sumin asiakaspalvelu:

Yritysassiakaspalvelumme palvelee arkisin klo 8.30–16.00
Puh. **030 635 8100** (pvm/mpm) | Sähköposti: info@sumi.fi

Raportointiohjeet

SumiOn-käyttöohjeet
Lataa SumiOnin käyttöohje: [linkki](#)

SumiOn-webinaari ja raportointipajat 8.1.2026
Katso webinaarin ja raportointipajojen tallenteet: [linkki](#)

Lisäohjeita
Kuormalavojen raportointiohjeet: [linkki](#)
Kuluttaja- ja yrityspakkausten raportointiohjeet: [linkki](#)

Ajankohtaiset ilmoitukset:

EU-DoCin tallennusmahdollisuus tulossa

SumiOniin on tulossa mahdollisuus tallentaa yrityksen tietoihin EU-DoC (vaatimustenmukaisuusvakuutus).
Lue lisää EU-DoCista Sumin PPWR-tietopankista: [linkki](#)

PPWR:n tuomat muutokset raportointiin 12.8.2026 alkaen

Onko yrityksellänne brändättyjä pakkauksia tai kuljetuspakkauksia? Näiden pakkausten tuottajavastuu ja siten myös raportointi on muuttunut 12.8.2026 alkaen.
Lue tarkemmat raportointiohjeet täältä: [linkki](#)

SumiOn AI-asiantuntija

Juuri nyt

PPWR:n mukaan kuljetuspakkauksista tuottajavastuussa oleva taho määräytyy seuraavasti:

1. Brändätyt kuljetuspakkaukset:

Jos kuljetuspakkauksessa on painettuna yrityksen logo tai tavaramerkki, tuottajavastuussa on brändin omistaja eli toimija, joka on valmistuttanut kuljetuspakkauksen omalla logollaan tai tavaramerkkillään.

Huomioi PPWR:n tuomat muutokset raportoinnissa

Huomioithan, että PPWR on astunut voimaan 12.8.2026 alkaen! Tämä tulee huomioida erityisesti kuljetus- ja brändipakkausten raportoinnissa. Tarkemmat PPWR-raportointiohjeet löydät [täältä](#).

Jatka

Huomioithan, että PPWR:n myötä tuottajavastuu brändätyistä ostoskasseista on 12.8.2026 alkaen ostoskassien valmistuttajalla eli brändin omistajalla.

Huomioithan, että PPWR:n myötä tuottajavastuu kuljetuspakkauksista on 12.8.2026 alkaen yrityksellä, jonka nimi tai tavaramerkki pakkauksessa on. Brändäämättömissä kuljetuspakkauksissa vastuu on siirtynyt kuljetuspakkauksen valmistajalle, maahantuojalle tai jakelijalle. Lisätietoja löydät Sumin PPWR-tietopankista [täältä](#).

34

29.9.2026

 **Sumi Oy**

Ennakkokysymykset

Käymme ensin yhteisesti läpi vastaukset ennakkokysymyksiin. Tämän jälkeen voitte esittää kysymyksiä chatissa sekä mikin ja kameran välityksellä.

Muistutuksena; pakkausten vaatimustenmukaisuuteen liittyvät kysymykset tulisi lähtökohtaisesti esittää Tukesille.

Ennakkokysymyksiä - etämyynti:

- **Onko vienti toiseen maahan etämyyntiä? Vai katsotaanko vastaanottajan olevan vastuussa tuotteen mukana tulevasta pakkausmateriaalista, jos materiaali puretaan ja lajitellaan jätteeksi?**
 - Vastaus: Jos tuotteita myydään toiseen EU-maahan loppukäyttäjälle, kyseessä on etämyynti ja suomalainen yritys on kyseisessä maassa tuottajavastuullinen kaikista lähetyksen pakkauksista. Jos vastaanottava yritys kohdemaassa jälleenmyy tuotteen, on kyseinen yritys tuottajavastuussa maahantuoja/jakelijana.
- **Onko joissain EU-maissa vaatimuksia kevennetty yksinyrittäjille siten, että pienimuotoinen verkkokauppamyynti olisi kannattavaa?**
 - Vastaus: Verkkokauppamyynnin tuottajavastuu EU-maissa ei ole uusi PPWR:n mukanaan tuoma vaatimus, vaan tämä on ollut voimassa jo pitkään.

Uutena asiana on tullut sen sijaan etämyynnin valtuutetun edustajan nimeäminen jokaiseen valtioon, johon se harjoittaa etämyyntiä. Tämä on noussut keskusteluihin ja otsikoihin koko EU:n ja myös komission tasolla, mutta vaatimus on edelleen voimassa kaikissa maissa.

Ennakkokysymyksiä – valtuutettu edustaja:

- Mistä löytyvät eri maiden valtuutetut edustajat ja tuottajavastuuyhteisöt, jos yrityksellä on verkkokauppa ja etämyyntiä myös muihin maihin?
 - Vastaus: Pohjoismaiden osalta Sumi tarjoaa Nordic PRO Solution-yhteistyötä, jonka kautta voi hoitaa tuottajavastuovelvoitteet ja raportoinnin Suomen lisäksi, Ruotsiin, Norjaan ja Tanskaan veloituksetta.

Sumin yhteistyökumppaneita muualla Euroopassa ovat [Reclay](#) ja [Pronexa](#). Heidän palvelunsa kattavat yhdessä kaikki EU-jäsenmaat. Molemmat tarjoavat myös erilaisia maksullisia raportointipalveluita, joista voi pyytää heiltä erikseen tarjouksen.

Vinkkinä:

Reclayn Authorise Me –sivusto tarjoaa valtuutettua edustusta useisiin maihin.

Myös hinnat ovat ilmoitettu selkeästi. [Pricing](#)

Pronexan PRO Network –karttatoiminnolla löydät eri maiden tuottajayhteisöjä, joihin voit olla yhteydessä. [PRO Network – PRONEXA AG](#)

Ennakkokysymyksiä - brändipakkaukset:

- **Tulkitaanko pakkaus brändätyksi, jos jälleenmyyjä ostaa tavaraa EU-maista ja pakkaukseen on lisätty tuotetarra, jossa on jälleenmyyjän tuotekoodi ja verkkosivut**
 - Vastaus: Tässä tapauksessa kyseessä ei ole brändätty pakkaus. Jos pakkauksessa on SSCC-label, osoitetarra tai muu vastaava etiketti, pakkausta ei katsota brändätyksi. Jälleenmyyjä on kuitenkin maahantuoja tuottajavastuussa näistä pakkauksista.
- **Kenellä on raportointivelvollisuus, kun yritys pakkaa asiakkaan private label –tuotteen painamattomaan ryhmäpakkaukseen (pahvilaatikkoon): pakkaajalla, asiakkaalla vai pakkauksen valmistajalla?**
 - LVV:lle on esitetty samanlainen esimerkitapaus: Suomalainen kauppaketju valmistuttaa private label - tuotteita suomalaisella elintarvikeyrityksellä. Elintarvikeyritys pakkaa tuotteet ensin myyntipakkaukseen ja sitten ryhmäpakkaukseen. Tuotteen myyntipakkaus on brändätty kauppaketjun brändillä, mutta ryhmäpakkaus ei. Kuka on vastuussa brändäämättömästä ryhmäpakkauksesta?

LVV:n vastaus: “Tavaramerkin omistaja on vastuussa sekä myynti-, että ryhmäpakkauksista.” LVV perustelee yleisperiaatteen vielä erikseen näin: “Myynti- ja ryhmäpakkausten osalta pyritään siihen, että niistä vastuussa on aina yksi taho. Eli jos brändinomistaja valmistuttaa pakatun tuotteen, jossa näkyy tuotemerkki tms., on brändinomistaja vastuussa sekä myynti- että ryhmäpakkauksista. Sama koskee myyntipakkauksen eri osia.”

Ennakkokysymyksiä - brändipakkaukset:

- **Kuka on tuottajavastuussa brändäämättömästä kiristekalvosta kuljetuspakkauksessa?**
 - Vastaus: Kiristekalvo katsotaan kuljetuspakkaukseksi jo rullalla ollessaan (komission FAQ 08/2026). Mikäli kalvo on ostettu Suomesta, on kalvon todellinen valmistaja tuottajavastuussa. Mikäli kiristekalvo on ostettu ulkomailta, on maahantuoja tuottajavastuullinen.
- **Jos yritys teettää omalla brändillään tuotetta Euroopan maassa ja tuotetta toimitetaan toisiin Euroopan maihin, käsitelläänkö sitä samoin kuin tilanteessa, jossa tuote olisi viety Suomesta?**
 - Vastaus: Lähtökohtaisesti jälleenmyyntiin tarkoitetun tuotteen vastaanottaja kohdemaassa on tuottajavastuullinen maahantuoja/jakelijana. Mikäli vastaanottaja katsotaan loppukäyttäjäksi, pakkauksen lähettäjä on tuottajavastuussa ja silloin tämän yrityksen on liityttävä kyseisen maan tuottajavastuujärjestelmään etämyyjänä.
- **Vaikuttaako pakkauksen brändäys tuottajaroolin määräytymiseen? Vai vaikuttaako se ainoastaan "Valmistajan" roolin määräytymiseen?**
 - Vastaus: Pakkauksen brändäys vaikuttaa valmistajan oikeudelliseen vastuuseen vaatimuksenmukaisuudesta. LVV:n tulkinnan mukaan tuottajavastuun kannalta brändillä on merkitystä vain Suomen sisäisessä toimitusketjussa ja brändäys vaikuttaa kotimaassa myös tuottajavastuuseen. Kansainvälisessä kaupassa tuottajavastuu määräytyy ensimmäisen markkinoille saattajan mukaan siinä valtiossa, jossa pakkaus muuttuu jätteeksi.

Ennakkokysymyksiä - brändipakkaukset:

- **Mittatilauksesta valmistetuissa pakkauksissa pakkauksen tilaaja voidaan katsoa valmistajaksi ja siten tuottajavastuulliseksi. Tulkitaanko tämä brändipakkaukseksi ja koskeeko sitä mikroyrityksen määritelmät?**
 - Vastaus: Myös brändäämättömän pakkauksen tilaaja katsotaan valmistajaksi, jos pakkaus valmistetaan mittatilauksena tiettyyn kokoon. Jos pakkauksen tilannut yritys on mikroyritys ja pakkauksen toimittaja sijaitsee samassa jäsenvaltiossa, voi tuottajavastuu siirtyä pakkauksen toimittajalle. Mikroyritys on kuitenkin tuottajavastuussa maahantuonnista.
- **Missä vaiheessa pakkaus muuttuu brändipakkaukseksi, riittääkö tähän esimerkiksi pakkauksessa käytetty teippi muuten blancossa pahvipakkauksessa?**
 - Vastaus: Odotamme edelleen LVV:n linjausta siihen, tekeekö myöhemmin pakkaukseen lisätty logoteippi pakkauksesta brändipakkauksen.

Ennakkokysymyksiä - kuljetuspakkaukset:

- **Jos yritys vie useaan Euroopan maahan suursäkkeihin pakattua tuotetta, mitä on huomioitava vaatimusten täyttämiseksi?**
 - Vastaus: Tuottajavastuu määräytyy sen mukaan, kenelle tuote toimitetaan. Jos vastaanottaja on jälleenmyyjä tai muu toimija, joka asettaa tuotteen edelleen markkinoille samassa muodossa, yritys ei ole kyseisessä maassa tuottajavastuussa. Jos tuote myydään suoraan loppukäyttäjälle, esimerkiksi yritykselle, joka käyttää suursäkissä olevan materiaalin omassa toiminnassaan eikä aseta tuotetta enää edelleen markkinoille samassa muodossa, lähettävä yritys on etämyyjänä tuottajavastuussa kohdemaassa.
 - Tuottajavastuun lisäksi pitää tarkastella erikseen PPWR:n valmistajan velvoitteita ja EU-vaatimustenmukaisuusvakuutusta (EU DoC). Jos suursäkki on brändätty valmistajan vastuu on brändinomistajalla. Geneerisen myyntipakkauksen valmistaja on pakkaaja.
 - **Jos pakkaus voi toimia sekä kuljetuspakkauksena, että myyntipakkauksena katsotaan pakkaus myyntipakkaukseksi.** Tuottajayhteisöt ovat tulkinneet, että suursäkki on myyntipakkaus (LVV ei ole vahvistanut tulkintaa).
- **Kenen vastuulla on raportoida Suomesta ostetut uudet kuljetuspakkauslaatikot, teipit ja lähetystaskut, joihin kauppoihin toimitettavat lähetykset pakataan?**
 - Vastaus: Kuljetuspakkauslaatikoista tuottajavastuussa on pakkauksen varsinainen valmistaja. Jos kuljetuspakkauksessa on nimi tai tavaramerkki, on tuottajavastuu kuitenkin pakkauksen valmistuttaneella yrityksellä (brändin omistajalla). Tuottajayhteisöt ovat tulkinneet että teippi, narut, etiketti, lähetystaskut tai kuljetustaskut ovat pakkaajan vastuulla (LVV ei ole vahvistanut).
- **Jos yritys ei pakkaa itse valmistamaansa tuotetta myyntipakkaukseen, vaan ainoastaan suojaa sen kuljetuksen ajaksi geneerisellä pakkausmateriaalilla (ostettu suomalaiselta toimittajalta), raportoidaanko näitä pakkauksia 12.8.2026 jälkeen?**
 - Vastaus: Kyseessä on tässä tapauksessa kuljetuspakkaus, josta kyseinen yritys ei ole tuottajavastuussa. Kuljetuspakkausten tuottajavastuu kuuluu 12.8.2026 alkaen lähtökohtaisesti kuljetuspakkauksen tosiasialliselle valmistajalle.

Ennakkokysymyksiä – EU-DoC:

- **Tuleeko EU:n vaatimustenmukaisuusvakuutusarviointi tehdä lavan ympärillä käytettävästä kiristemuovista ja puulavan päällä olevasta pahvista?**
 - Vastaus: Jos lavan käärimiseen on käytetty brändäämätöntä kiristekalvoa, kalvoa käyttävä yritys ei ole vastuussa EU DoC:in laatimisesta. Kiristekalvo katsotaan pakkaukseksi jo rullalla ollessaan, ja kuljetuspakkauksena kiristekalvon EU DoC:sta vastaa kalvon fyysinen valmistaja. Sama koskee puulavan päällä olevaa pahvia.
- **Millaista dokumentaatiota markkinoille saattamisen ajankohdasta on hyvä kerätä siltä varalta, jos vanhan varaston asemaa joudutaan myöhemmin perustelemaan?**
 - Vastaus: Säilyttäkää jäljitettävä näyttö siitä, milloin kyseinen pakkaus tai pakkauserä on ensimmäisen kerran saatettu EU:n markkinoille, esimerkiksi tilaus-, lasku-, toimitus- ja erätiedot. Maahantuonnissa myös tulliasiakirjat ovat olennaisia. Pelkkä valmistuspäivä ei osoita markkinoille saattamisen ajankohtaa.

Ennakkokysymyksiä, yleistä:

- **Tuleeko pakkaustietoja jatkossa syöttää useampaan kansalliseen järjestelmään?**
 - Vastaus: Pakkaustiedot syötetään vain kerran raportointikaudessa oman tuottajayhteisön raportointijärjestelmään. Sumilla se on SumiOn ja SPT:n asiakkailla Ringin Extranet. Tuottajayhteisöt raportoivat tiedot eteenpäin viranomaisille ja viranomaiset taas EU-tasolle.
- **Tulkintaerot valmistajien ja tukkureiden välillä valmistajavastuusta**
 - Vastaus: Pitäisi tietää tarkemmin mistä pakkaustyyppistä on kysymyksessä kyse, mutta oletetaan, että tukkurit myyvät geneerisiä kuljetus-, alkutuotanto- ja/tai palvelupakkauksia, joissa kaikissa valmistaja eli oikeudellisessa vastuussa oleva yritys on pakkauksen todellinen valmistaja.

Tuottajavastuu määräytyy kuitenkin eri tavalla. Jos suomalainen tukkuri ostaa pakkaukset suomalaiselta pakkausvalmistajalta on valmistaja tuottajavastuussa. Jos tukkuri ostaa pakkaukset ulkomailta on tukkuri tuottajavastuussa.

Ennakkokysymyksiä, yleistä:

- **Onko mikroyritysten lukujen tarkistukseen ohjeistusta (mikä tilikausi ym.)? Tiedot ovat saatavilla julkisista rekistereistä vähän vaihtelevasti.**
 - Vastaus: Mikroyrityksen määritelmä perustuu EU:n komission suositukseen 2003/361/EY.

Mikroyrityksessä henkilöstömäärä on alle 10 henkilöä. Henkilöstömäärä lasketaan vuosityöyksikköinä: yksi henkilö, joka työskentelee yrityksessä kokoaikaisesti koko vuoden, vastaa yhtä vuosityöyksikköä. Osa-aikaiset, vain osan vuodesta työskennelleet ja kausityöntekijät lasketaan osuuksina vuosityöyksiköstä. Henkilöstöön lasketaan palkansaajien lisäksi mm. yrityksen johtamiseen osallistuvat omistajat sekä yrityksessä säännöllisesti työskentelevät yhtiökumppanit, jotka saavat yritykseltä taloudellista etua.

Tarkastelussa käytetään viimeisen päättyneen ja hyväksytyn tilikauden tietoja, ja luvut lasketaan vuositasona. Liikevaihto lasketaan ilman arvonlisäveroa ja muita välillisiä veroja.

Yrityksen omistus- ja konsernisuhteet voivat vaikuttaa mikroyritysaseman määrittämiseen. Tässä on myös tärkeä kahden vuoden sääntö: jos yritys ylittää tai alittaa rajan yhtenä vuonna, yrityksen asema ei vielä muutu. Mikroyritysasema saavutetaan tai menetetään vasta, kun rajan ylitys tai alitus tapahtuu kahtena peräkkäisenä tilivuotena.

Ennakkokysymyksiä – kierrätysmateriaalin käyttöosuusvelvoite:

- **Kuinka ison osan pahvipakkausmateriaalista tulee olla kierrätettyä materiaalia ja koska nämä velvoitteet astuvat voimaan?**
 - Vastaus: PPWR:n mukainen kierrätysmateriaalin käyttöosuusvelvoite koskee ainoastaan muovipakkauksia.
- **Milloin yhtenäiset kierrätysmerkinnät tulevat, jotta ne voitaisiin ottaa huomioon jo tulevassa tuotannon suunnittelussa ilman hukkaa?**
 - Vastaus: Pakkausten EU:n laajuiset harmonisoidut materiaalimerkinnät tulevat pakollisiksi aikaisintaan 12.8.2028. Tarkka ajankohta riippuu komission täytäntöönpanosäädösten voimaantulosta: pakkauksissa vaatimus alkaa 12.8.2028 tai 24 kuukautta täytäntöönpanosäädösten voimaantulosta sen mukaan, kumpi ajankohta on myöhempi. Jäteastioiden vastaavilla merkinnöillä on oma siirtymäaikansa, joka on 30 kk.
- **Pitääkö implantoitavan lääkinnällisen laitteen steriilipussin olla kierrätettävä?**
 - Vastaus: PPWR:ssä on lääkinnällisten laitteiden pakkauksia koskeva poikkeus. Lääkinnällisen laitteen kontaktisensitiiviseen pakkaukseen ei sovelleta PPWR:n 6 artiklan kierrätettävyyssvaatimuksia. Esimerkiksi implantoitavan lääkinnällisen laitteen steriilipussi voi kuulua tähän poikkeukseen, jos kyseessä on laitteen kanssa kosketuksissa oleva pakkaus.

Kiitos!

- Muistutuksena: PPWR on todella laaja kokonaisuus ja keskityimme tänään PPWR:ään erityisesti **pakkaustuottajavastuun näkökulmasta** ja muutoksiin, jotka **astuivat voimaan 12.8.2026**
- **Webinaarimateriaalit ja tallenne lähetetään osallistujille jälkikäteen.**
- Avoimeksi jääneisiin Q&A-osion kysymyksiin vastaamme sähköpostilla webinaarin jälkeen.
- Lisätietoa PPWR:stä löytyy Sumin verkkosivuilta [PPWR - pakkaus- ja pakkausjäteasetus](#)