



PPWR käytännössä -webinaari
19.5. klo 9.30-11.00

Tervetuloa PPWR-käytännössä webinaariin!

- Koska PPWR on laaja kokonaisuus, keskitymme tänään PPWR:ään erityisesti **pakkaustuottajavastuun näkökulmasta** ja muutoksiin, jotka **astuvat voimaan 12.8.2026**
 - **Sumi, Jenni Lahtinen** - Alkusanat ja käytännön info
 - **Tukes, Marita Hiipakka** - Markkina- ja tuotantovälityksen näkökulma pakkausasetukseen
 - **Sumi, Anne-Mari Kulju** – PPWR ja tuottajavastuu käytännössä
 - **Sumin asiantuntijat** - Q&A-osio
- Osallistujien ennakkokysymyksiä tuli todella paljon; osaan on vastattu henkilökohtaisesti jo sähköpostitse, osa kysymyksistä käsitellään Q&A-osion alussa yhteisesti
- Kysymyksiä voi kysyä koko webinaarin ajan chatissa – kysymyksiin vastataan Q&A osiossa
- Q&A-osiossa osallistujien mikit avataan ja lisäkysymyksiä saa esittää vapaasti

Webinaarissa mukana



Marita Hiipakka

Ylitarkastaja, Tukes

Työskentelee SUP- ja pakkaus- ja pakkausjättesäädösten markkinavalvonnassa.



Tiia Salamäki

Johtava asiantuntija, Tukes

Työskentelee johtavana asiantuntijana Tukesin kemikaalituotteet-ryhmässä.



Mika Surakka
Toimitusjohtaja



Anne-Mari Kulju
Viestintä- ja asiakkuuspäällikkö



Katja Laitinen
Kierrätysvalmentaja



Eeva Hanni
Materiaalipäällikkö



Anders Lundin
Tietohallintopäällikkö



Annika Korte
Viestintäkoordinaattori ja hallintoassistentti



Jenni Lahtinen
Palveluneuvoja



Tiia Tankka
Palveluneuvoja

TUKES

Marita Hiipakka

Sumi

Anne-Mari Kulju

Viime viikolla LVV:n kanssa pidetyssä palaverissa PPWR:n soveltamisesta jäi paljon avoimia kysymyksiä, joihin odotamme edelleen virallisia linjauksia. Tällaiset avoimet kohdat on merkitty webinaarimateriaaleihin punaisella.

LVV ja YM on luvannut vastauksia avoimiin kysymyksiin 28.5.2026 klo 13.00 järjestettävässä seminaarissa

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 nimettava valtuutettu edustaja
- Raskasmetallit kielletään kaikissa pakkauksissa ja PFAS-yhdisteet elintarvikekontaktipakkauksissa
- 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, poislukien mikroryitykset, joissa alle 10 työntekijää ja liikevaihto alle 2 milj.€

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 pakkausmateriaalista

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

1.1.2038

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

12.8.2026 - uusia pakkauksia raportoinnin piiriin

Teepussit ja kahvikapselit tuottajavastuuraportoinnin piiriin

- **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

- Teepussit ja kahvikapselit raportoidaan 2026 vain loppuvuoden 12.8.-31.12. osalta.



12.8.2026 – PPWR määritelmät & termit

Määritelmät – pakkaukset

- PPWR koskee sekä yritys- että kuluttajapakkauksia. Asetus kattaa kaikki pakkaukset, jotka on tarkoitettu tuotteiden säilyttämiseen, suojaamiseen, käsittelyyn, kuljetukseen tai esillepanoon, riippumatta siitä, päätyvätkö ne kuluttajille vai yrityksille.

Myyntipakkaus

on pakkaus, jossa tuote myydään kuluttajalle tai muulle loppukäyttäjälle. Myyntipakkaus suojaaa tuotetta, mahdollistaa sen käsittelyn ja toimii usein myös tuotetiedon välittäjänä.



Ryhmäpakkaus

voi olla myynnissä sellaisenaan loppukäyttäjälle, tai helpottaa tuotteiden hyllyttämistä, varastointia tai jakelua.

Oleellista on, että ryhmäpakkaus voidaan poistaa tuotteiden ympäriltä ilman, että tuotteen ominaisuudet muuttuvat.



Kuljetuspakkaus

tarkoituksena on helpottaa yhden tai useamman myyntiyksikön käsittelyä tai kuljetusta toimitusketjussa. Poislukien maantie-, rautatie-, meri- ja lentokuljetuksessa käytettävät kontit.

Kuljetuspakkauksia ovat myös verkkokaupassa käytettävät pakkaukset, joilla toimitetaan tuotteita etämyyntinä loppukäyttäjälle.



Palvelupakkaus

ovat pakkauksia, jotka on tarkoitettu täytettäväksi myyntipaikassa varsinaisen tuotteen jakelua varten.

PPWR:n mukaisia pakkauksia ovat mahdolliset muut pakkauksen tehtävän täyttävät kertakäyttöesineet, jotka myydään ja täytetään tai on suunniteltu ja tarkoitettu täytettäväksi myyntipaikassa.



Alkutuotantopakkaus

on maa- ja puutarhatalouden pakkaus, jota käytetään yrityksen omien käsittelemättömien tuotteiden myyntiin.

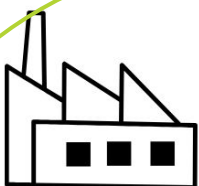
- Tuotanto, kasvatusta
- Viljely, sadonkorjuu
- Lypsäminen, teurastus
- Metsästys, kalastus ja keräily

Tuotteille on tehty ainoastaan yksinkertaista fyysistä käsittelyä kuten pesu, lehtien poisto ja lajittelu.



Määritelmät – talouden toimijat

- PPWR:ssä pyritään määrittelemään **selkeästi yksi tuottaja kutakin pakkausyksikköä** kohden riippumatta siitä, onko kyse tyhjästä pakkauksesta vai tuotteita sisältävästä pakkauksesta.
- **Tuottajan eli tuottajavastuullisen yrityksen määrittelyn tukena ovat toimittajan, valmistajan, maahantuojan, jakelijan ja loppukäyttäjän määritelmät.** Näin pystytään löytämään oikea tuottajavastuullinen yritys pitkästään toimitusketjusta.



Toimittaja

- Fyysisesti tuottaa pakkauksen tai pakatun tuotteen Suomessa **valmistajan määrittelemien kriteereiden mukaan**



Valmistaja

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



Maahantuoja

- Tilaa EU:n ulkopuolelta pakkauksen tai pakatun tuotteen. Asettaa tuotteen ensimmäistä kertaa saataville Suomessa



Jakelija

- Ostaa pakkauksen tai pakatun tuotteen suomalaiselta maahantuojalta tai tukkuliikkeeltä tai maahantuo sen EU:n sisältä



Loppukäyttäjä

- Kuluttaja tai yritys, johon pakkaus tai pakattu tuote jää ja käytön jälkeen muuttuu jätteeksi

Huom! Jos pakatun tuotteen loppukäyttäjä on yritys, tuottajavastuu on tuotteen toimittaneella etämyyjällä

**12.8.2026 – Pakkaukset, joissa tuottajavastuu
saattaa siirtyä toimijalta toiselle**

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. 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. **Etämyyjä.****
- **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 pakkaaja, pakatun tuotteen maahantuoja, etämyyjä tai pakkausten valmistaja (alkutuotanto- ja palvelupakkaukset.)

Tuottaja = tuottajavastuullinen yritys

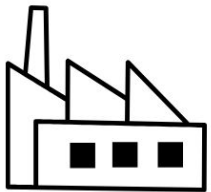
- Tuottaja on toimitusketjussa se yritys, joka vastaa pakkausjätteen keräyksen ja kierrätyksen kustannuksista siinä EU:n jäsenvaltiossa, jossa pakkauksen odotetaan muuttuvan jätteeksi.
- Tuottajan on rekisteröidyttävä tuottajayhteisöön, raportoitava vuosittain markkinoille saattamansa pakkausmäärät ja maksettava laajennetun tuottajavastuun mukaiset kierrätysmaksut pakkauksista.
- **Tuottaja ja näin ollen tuottajavastuullinen yritys:**
 - On joko **valmistaja, maahantuoja tai jakelija**, joka asettaa pakkauksen tai pakatun tuotteen ensimmäistä kertaa saataville siinä jäsenvaltiossa, jossa siitä tulee jätettä

Valmistaja = oikeudellinen vastuu

- Valmistaja on luonnollinen henkilö tai oikeushenkilö, joka **valmistuttaa** pakkauksen tai pakatun tuotteen. Suomeksi sana 'valmistaja' voi olla hämäävä, koska se ei välttämättä ole sama luonnollinen henkilö tai oikeushenkilö, joka fyysisesti valmistaa pakkauksen.
- **Valmistaja on ainoa talouden toimija, jolla on oikeudellinen vastuu pakkauksen vaatimustenmukaisuudesta.** PPWR:n määritelmän mukainen valmistaja on lähtökohtaisesti myös tuottaja, eli sen tulee hoitaa lakisääteiset tuottajavastuovelvoitteet.
- Jos pakkauksessa tai pakatussa tuotteessa on **yrityksen nimi tai tavaramerkki (brändipakkaus)**, voidaan olettaa, että kyseisen nimen tai tavaramerkin omistaja on valmistaja, koska sillä on **ratkaiseva määräysvalta sopimussuhteessa toimittajiinsa ja siten kyky määrittää myös pakkauksen ominaisuudet.**

Valmistaja - esimerkkejä

- **Myynti- ja ryhmäpakkausten** osalta valmistaja on lähtökohtaisesti talouden toimija, joka tekee pakkausvalmistajalta (toimittaja) saadulle pakkaukselle viimeiset käsittelyvaiheet esim. leikkaus, täyttö, sulkeminen ja täyttää sen tuotteellaan saattaakseen pakkauksen tai pakatun tuotteen unionin markkinoille.
 - Toisin sanoen myynti- ja ryhmäpakkausten osalta valmistaja on lähtökohtaisesti täyttävä, joka on usein myös tuotteen brändin omistaja.
- **Kuljetuspakkausten, palvelupakkausten ja alkutuotannon pakkausten** osalta valmistaja on lähtökohtaisesti yritys, joka fyysisesti valmistaa (toimittaja) kyseisen kuljetus- tai palvelupakkauksen, ellei kyseinen pakkaus ole selvästi brändätty sen käyttäjän nimellä tai tavaramerkillä.



Toimittaja

- Fyysisesti tuottaa pakkauksen tai pakatun tuotteen Suomessa **valmistajan määrittelemien kriteereiden mukaan**



Valmistaja

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



Maahantuojaja

- Tilaa EU:n ulkopuolelta pakkauksen tai pakatun tuotteen. Asettaa tuotteen ensimmäistä kertaa saataville Suomessa



Jakelija

- Ostaa pakkauksen tai pakatun tuotteen suomalaiselta maahantuojalta tai tukkuliikkeeltä tai maahantuo sen EU:n sisältä



Loppukäyttäjä

- Kuluttaja tai yritys, johon pakkaus tai pakattu tuote jää ja käytön jälkeen muuttuu jätteeksi

Brändipakkaukset

- Brändipakkauksilla tarkoitetaan kaikkia sellaisia pakkauksia, joissa on yrityksen nimi, logo tai tavaramerkki.
- PPWR:n näkökulmasta ratkaisevaa tuottajavastuun kannalta ei ole se, kuka fyysisesti valmistaa pakkauksen (toimittaja), vaan kuka määrittelee pakkauksen suunnittelun (valmistaja).
- **Brändi määrittää tuottajavastuullisen yrityksen,** koska voidaan olettaa, että kyseisen nimen tai tavaramerkin omistajalla on **ratkaiseva määräysvalta sopimussuhteessa toimittajiinsa ja siten kyky määrittää myös pakkauksen ominaisuudet.**

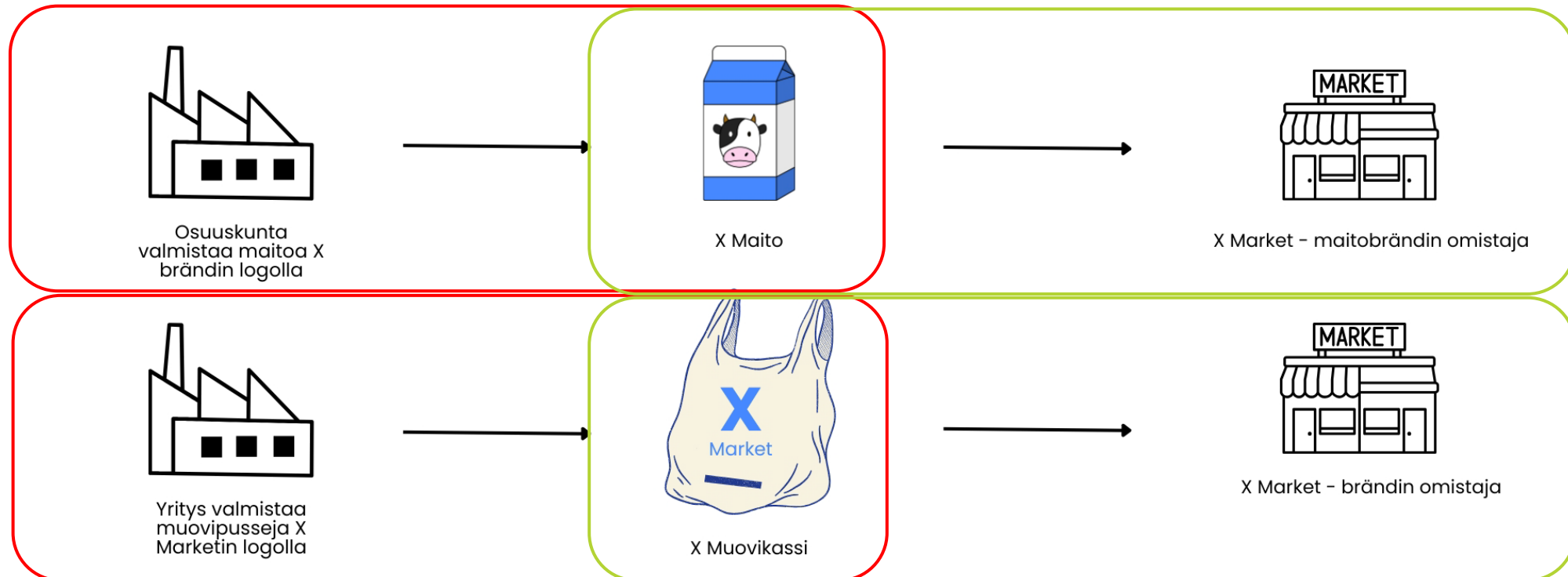
Odottaa vielä tarkempia linjauksia siitä mitkä kaikki elementit lasketaan 'brändäämiseksi'

Odottaa vielä tarkempia linjauksia siitä mitkä ominaisuudet lasketaan määrittäviksi. Esim. riittääkö pelkkä kustomoitu koko ilman logoja ym.

Esimerkki - brändipakkaus

- **Esimerkki 2: brändätyt tuotteet**

Vähittäiskauppa myy tuotteita omalla tuotemerkkillään, vaikka valmistus on ulkoistettu.
→ Vähittäiskauppa on tuottajavastuullinen, koska sen tavaramerkki on pakkauksessa.



Brändipakkaukset ja mikroyritys

- Jos yritys, joka suunnittelee tai valmistuttaa pakkauksen tai pakatun tuotteen omalla nimellään tai tavaramerkillään, on **mikroyritys ja pakkauksen toimittava yritys sijaitsee samassa jäsenvaltiossa**, pakkauksen toimittaja on valmistaja ja tuottajavastuussa.
- Huom! Mikroyritys on kuitenkin tuottajavastuussa maahantuonnista EU:n sisältä tai EU:n ulkopuolelta, koska toimitusketjusta etsitään aina ensimmäisenä Suomeen sijoittautunutta toimijaa, joka saattaa pakkauksen markkinoille Suomessa, jossa siitä tulee jätettä.



Kuljetuspakkaukset

- Kuljetuspakkaus on pakkaus, jonka tarkoituksena on helpottaa yhden tai useamman myyntiyksikön käsittelyä ja kuljetusta toimitusketjussa. Kuljetuspakkauksia käytetään tuotteiden suojaamiseen, varastointiin ja siirtämiseen, **eikä niitä yleensä ole tarkoitettu loppukäyttäjälle.**
- Kuljetuspakkauksia ovat esimerkiksi:
 - pahvilaatikot ja -kontit
 - kuormalavat
 - muoviset kuljetuslaatikot
 - kiriste- ja suojamuovit
 - lavahuput ja muut suojamateriaalit
 - verkkokaupassa käytettävät toimituspakkaukset
- Maantie-, rautatie-, meri- ja lentokuljetuksissa käytettävät kontit eivät ole pakkauksia.

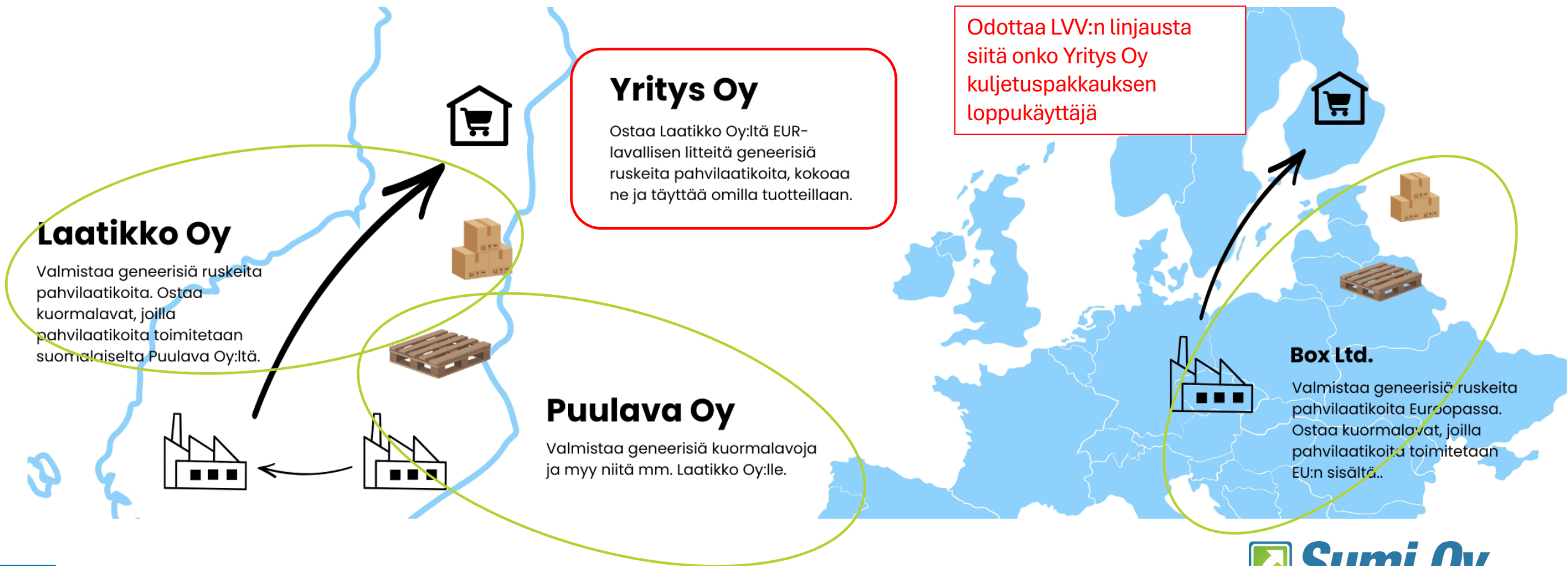


Kuljetuspakkaukset

- Tuottajan tunnistamiseksi on huomioitava seuraavat tekijät:
- **1. Onko tuote valmis toimimaan pakkauksena?**
 - Kuljetuspakkaus voi koostua useista osista, jotka eivät yksinään täytä pakkauksen tehtävää.
 - Jos pakkaus toimii pakkauksena vasta muiden osien lisäämisen jälkeen, **kokoaja on valmistaja ja ensimmäinen mahdollinen tuottaja. Odottaa linjauksia ja tarkennusta.**
- **2. Kuka on kuljetuspakkauksen valmistaja?**
 - Jos pakkauksessa on nimi tai tavaramerkki, tuottaja on lähtökohtaisesti pakkauksen **valmistuttanut yritys** (usein myös täyttäjä).
 - Jos pakkausta ei voida yksilöidä (geneerinen) tuottaja on yleensä pakkauksen **varsinainen valmistaja (toimittaja)**.
- Kuljetuspakkausten, palvelupakkausten ja alkutuotannon pakkausten osalta valmistaja on yleensä yritys, joka **fyysisesti valmistaa kyseisen pakkauksen**, ellei pakkaus ole selvästi brändätty sen käyttäjän nimellä tai tavaramerkillä.

Kuljetuspakkaukset - esimerkki

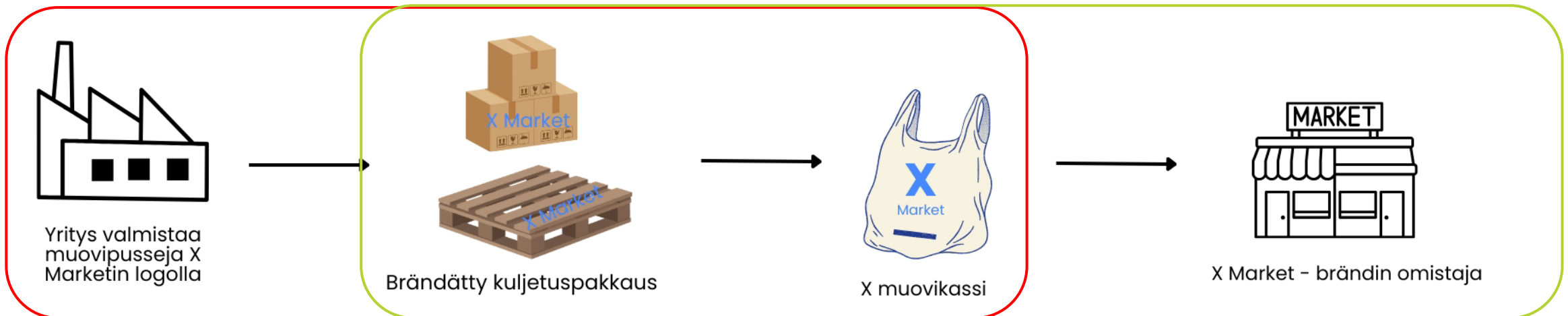
LVV:n kanta on alustavasti kääntymässä siihen, että kuljetuspakkauksissa myös litteänä myytävän pahvilaatikon tuottajavastuu olisi pakkausvalmistajalla, vaikka se kootaan vasta toisen toimijan toimesta.



Kuljetuspakkaus - brändätty

X Market tilaa kuljetuspakkauksia, joihin on painettu sen logo.

→ X Market on tuottajavastuullinen myös näiden kuljetuspakkausten osalta.



Kuljetuspakkaukset – tuonti ja vienti

- **Esimerkki 1: Maahantuodut kuljetuspakkaukset**
Suomalainen yritys tuo kuljetuspakkauksia **EU:n ulkopuolelta ja myy niitä suomalaiselle loppukäyttäjälle.**
→ Maahantuoja on tuottajavastuullinen näiden pakkausten osalta.
- **Esimerkki 2: Toimitus toiseen jäsenvaltioon**
Suomalainen yritys toimittaa tuotteita kuljetuspakkauksissa ruotsalaiselle yritykselle, **joka ei ole loppukäyttäjä.**
→ Ruotsalainen vastaanottaja on tuottajavastuullinen Ruotsissa, koska se asettaa pakkauksen siellä ensimmäistä kertaa saataville.
Pakkaukset raportoidaan Ruotsiin.

Loppukäyttäjä – etämyynti

- Loppukäyttäjä on luonnollinen henkilö joka asuu EU:ssa tai oikeushenkilö, joka on sijoittautunut EU:hun ja jolle tuote on asetettu saataville kuluttajana tai ammattimaisena loppukäyttäjänä, **eikä hän aseta tuotetta edelleen markkinoille saataville samassa muodossa.**
- PPWR:n mukaan loppukäyttäjä voi siis olla yksityishenkilö tai **yritys**
- Esimerkki: Yrityslahja omalle henkilökunnalle. Jos suomalainen yritys ostaa ulkomailta pakatun tuotteen omaan käyttöönsä, ja käytön jälkeen pakkaus päättyy jätteeksi Suomessa, on **ulkomainen etämyyjä tässä tapauksessa tuottajavastuussa Suomessa.**
 - Suomalaisen yrityksen tulee huolehtia, että ulkomainen myyjä on liittynyt Suomen tuottajavastuujärjestelmään ja hoitaa velvoitteensa asianmukaisesti

Tuottajavastuullisen toimijan tunnistaminen

Onko tyhjän pakkauksen tai pakatun tuotteen valmistaja sijoittautunut Suomeen?



Onko pakkaus tai pakattu tuote brändätty?



Onko olemassa jokin toinen Suomeen sijoittautunut toimija, joka saattaa pakkauksen markkinoille ensimmäistä kertaa?



Tuottajavastuullinen on valmistaja.

- Kuljetus-, palvelu- ja alkutuotannon pakkauksen tuottaja on tyhjän pakkauksen valmistaja
- Myynti- ja ryhmäpakkausten tuottaja on pakatun tuotteen valmistaja



Tuottajavastuullinen on brändin omistaja.



Jakelija, maahantuojaja tai pakkauksen purkaja on tuottaja.



Toimitetaanko tuote suoraan loppukäyttäjälle?



Etämyyjä on tuottaja. Verkkokaupan alustan ylläpitäjän tulee varmistaa, että alustaa käyttävät myyjät kuuluvat tuottajavastuujärjestelmään.

Huomioitavaa vuoden 2026 raportoinnissa

- Tuottajavastuu ja siten myös raportointivelvollisuus saattaa siirtyä toimijalta toiselle 12.8.2026
 - Brändin omistajat raportoivat kaikki brändätyt pakkauksensa 12.8.2026 alkaen itse
 - Pakkausvalmistajat eivät enää raportoivat muiden omistamien brändien pakkauksia 11.8.2026 jälkeen
 - Näillä näkymin kuljetuspakkauksen valmistaja raportoivat valmistamansa pakkaukset, jotka jäävät Suomen jätehuoltoon
- On tärkeää, että muutoksessa pakkausmäärät eivät 'katoa', eikä yrityksiä jää vapaamatkustustilaan.
- **Tuottajavastuun jatkuminen tässä muutoksessa on kaikkien vastuulla.**

12.8.2026 voimaan astuvat muut vaatimukset

Kielletyt aineet

- **Raskasmetallit kaikissa pakkauksissa**

- Pakkauksissa tai niiden osissa esiintyvien seuraavien aineiden yhteenlaskettu pitoisuus ei saa ylittää 100 mg/kg:
 - Lyijy (Pb)
 - Kadmium (Cd)
 - Elohopea (Hg)
 - kuusiarvoinen kromi (Cr6)

- **PFAS-yhdisteet (per- ja polyfluoratut alkylyyhdisteet) elintarvikekontaktipakkauksissa**

- 12.8.2026 alkaen elintarvikkeen kanssa kosketukseen joutuvia pakkauksia ei saa saattaa markkinoille, jos ne sisältävät PFAS-yhdisteitä yli seuraavien raja-arvojen:
 - 25 ppb yksittäiselle PFAS-aineelle
 - 250 ppb PFAS-aineiden summalle (kohdennettu analyysi)
 - 50 ppm PFAS-aineille yhteensä (sisältäen myös polymeeriset PFAS-yhdisteet)
- Jos pakkauksen kokonaisfluoripitoisuus ylittää 50 mg/kg, toimijoiden on pystyttävä osoittamaan, mistä fluori on peräisin (PFAS-yhdisteet vs. muut aineet) teknisiä asiakirjoja varten.
- **Ennen 12.8.2026 markkinoille saatetut pakkaukset, jotka eivät ole vaatimuksenmukaisia saadaan kuitenkin myydä loppuun eikä niitä tarvitse vetää markkinoilta.**



Vaatimuksenmukaisuusvakuutus

- Jatkossa **valmistajan** on osoitettava, että pakkaus täyttää sille asetetut vaatimukset laatimalla EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus.
- **Siirtymävaiheessa (12.8.2026 alkaen) vakuutus koskee vain artiklaa 5: kielletyt aineet**
 - raskasmetallirajat
 - PFAS-rajoitukset elintarvikekontaktimateriaaleissa
- Valmistaja voi laatia yhden yrityskohtaisen vakuutuksen, kunhan siitä käy ilmi:
 - **Mitkä pakkaukset kuuluvat vakuutuksen piiriin**
→ yksilöinti esim. tyyppi-, erä- tai sarjanumerolla
 - **Pakkaustyytit**
→ PPWR liitteen II mukainen luokittelu



Q&A -osio

Ennakkokysymykset käsitellään aluksi yhteisesti.

Sen jälkeen käydään läpi chatista poimitut kysymykset ja voitte vapaasti esittää lisäkysymyksiä myös mikin ja kameran välityksellä.

Kysymysvuoroa voi pyytää viittaustoiminnolla.

Ennakkokysymyksiä TUKES:

- Jos muutos koskee pakkausfilmiä että kierrätysmuovin osuus on oltava 35% jatkossa , voiko aikaisemmin hankitut filmit saattaa markkinoille varastoista sillä niitä hankitaan esim. 4 vuoden tarve kerralla (tilausraja on iso)?
- Miten PPWR huomioi sen, että elintarvikkeiden kokonaisympäristövaikutuksissa ruokahävikin ehkäisy on usein merkittävämpää kuin itse pakkauksen vaikutus? Miten tämä kokonaisnäkökulma huomioidaan PPWR:n vaatimuksissa, jotta pakkausten keventäminen tai uudelleensuunnittelu ei lisäisi ruokahävikin riskiä?
- 15 artikla 5. "Valmistajien on varmistettava, että pakkauksiin on kiinnitetty tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, josta ne voidaan tunnistaa.." Onko tuotteen EAN-koodi tällainen tunnistukseen riittävä merkintä? Jos private-tuotteen valmistuttaja ei ole määritellyt tuotteelle yksilöivää tunnistetta (vrt. pelkkä tuotenimi riittämätön?) niin kenen vastuulla on huolehtia, että sellainen tuotteeseen tulee?
- Kiellettyjä aineita sisältävien pakkausten varastot saa myydä loppuun eikä tuotteita tarvitse vetää markkinoilta. Miten tällaisten pakkausten vaatimustenmukaisuusvakuutus laaditaan?

Yhtenäiset piktogrammit koko EU:n alueelle

- Lajittelua helpottavat piktogrammit käyttöön pakkauksissa ja jäteastioissa **12.8.2028**
- Huom! Nämä ovat vasta ehdotus, ei vielä viralliset



Ennakkokysymyksiä:

- **Kuinka paljon asetus vaikuttaa pakkauksiin, jotka eivät päädy kuluttajille esim. sairaaloihin myytävät tuotteet?**
 - Vastaus: PPWR koskee sekä yritys- että kuluttajapakkauksia. Asetus kattaa kaikki pakkaukset, jotka on tarkoitettu tuotteiden säilyttämiseen, suojaamiseen, käsittelyyn, kuljetukseen tai esillepanoon, riippumatta siitä, päätyvätkö ne kuluttajille (B2C) vai yrityksille (B2B).
 - PPWR:ssä lääketeollisuudelle on annettu joitain poikkeuksia kierrätettävyyksivaatimuksista, kierrätysmateriaaliosuuksista, merkinnöistä ja valvonnasta, jos ne ovat ristiriidassa lääkkeiden turvallisuuden, laadun tai sääntelyn kanssa.
- **PPWR ei koske nestepakkaukseen pakattuja maitotuotteita. Koskeeko se kartonki/muovi - yhdistelmäpakkauksia mehuille ja mausteille?**
 - Vastaus: ainoat poikkeukset PPWR:ssä helposti pilaantuville maitotuotteille ja niiden kasvipohjaisille vastineille on uudelleenkäyttövelvoite ja pakollinen pantti- ja palautusjärjestelmä.
 - PPWR koskee siis kaikilta muilta osin myös nestekartonkiin pakattuja maitotuotteita ja yhdistelmäpakkauksia mehuille ja mausteille.

Ennakkokysymyksiä:

- **Saako pakkauksessa ilmoittaa ‘sisältää X % kierrätysraaka-ainetta’, ja mitä dokumentaatiota tai todentamista tämä edellyttää? Mitä ympäristöväitteitä PPWR rajoittaa tai kieltää, ja millä edellytyksillä niitä saa käyttää?**
 - Vastaus: Kysymys koskee osittain PPWR:ää, mutta menee myös viherpesu-direktiivin puolelle, joka tulee voimaan syyskuussa 2026. Siinä kielletään perusteettomat yleiset viherväitteet, epäselvät vastuullisuusmerkit ja kompensointiin perustuvat “climate neutral” -väitteet ilman tarkkaa perustelua.
 - PPWR Artikla 14 – ympäristöväittämät käsittelee tätä aihetta. Väittämät pakkauksissa esim. “kierrätettävä”, “biopohjainen”, “kompostoituva” ovat **sallittuja vain**, jos ne **ylittävät** asetuksen asettamat **vähimmäisvaatimukset PPWR:n laskentasäntöjen mukaan**. Väittämän pitää myös kertoa täsmällisesti mitä pakkauksen osaa se koskee. PPWR liite VII löytyy vaatimustenmukaisuuden arviointimenettely.
- **Voiko pakkauksia kierrättää tai uudelleenkäyttää lähettämällä ne eteenpäin esimerkiksi asiakkaille, jälleenmyyjille tai muille toimijoille? Miten tällainen pakkausten edelleenlähetys tai uudelleenkäyttö tulisi huomioida raportoinnissa eri rooleissa, kuten toimittajan, maahantuojan ja tuottajavastuun alaisen tuottajan näkökulmasta?**
 - Vastaus: Tällä hetkellä uudelleenkäyttöä voi raportoida vain kuormalavoissa, liha- ja leipälaatikoissa, meijeriteollisuuden laatikoissa ja rullakoissa. Pahvilaatikko raportoidaan kertakäyttöisenä kun se ensimmäisen kerran saatetaan markkinoille, mahdollista edelleen lähetystä tai uudelleenkäyttöä ei raportoida.

Ennakkokysymyksiä:

- **Sopimusvalmistajan vastuut jatkossa?**

- Vastaus: sopimusvalmistajilla ei lähtökohtaisesti ole tuottajavastuuta jatkossa. Tuottajavastuu on brändin omistajalla.

- **Tekeekö ruskeaan vakiopahvilaatikkoon liimattu mustavalkoinen tarra tuotteen/yrityksen tiedoilla siitä brändätyn pakkauksen?**

- Vastaus: Jos puhutaan osoitetarrasta tai SSCC-labelista niin ei, mutta muutoin kyllä. **Odottaa kuitenkin vielä virallista linjausta LVV:ltä.**

Ennakkokysymyksiä:

- **Miten PPWR vaikuttaa tuottajavastuuraportointiin?**
 - **12.8.2026** useissa tapauksissa tuottajavastuullinen toimija eli raportoiva yritys vaihtuu.
 - **1.1.2028**
 - **Kevyt raportointi:** kevyen raportoinnin raja muuttuu nykyisestä 50 000kg/v → 10 000kg/v. Tarkoittaa siis sitä, että kaikki yli 10 000kg vuodessa raportoivat yritykset siirtyvät kevyestä tarkkaan raportointiin.
 - **Tarkka raportointi:** uudet raportointiluokat
 - **1.1.2030** raportointi kierrätettävyyssluokkien A-C mukaan

Lasi
Muovi
Paperi ja kartonki
Rautametallit
Alumiini
Puu
Muu

Kevyt lomake, uudet raportointiluokat

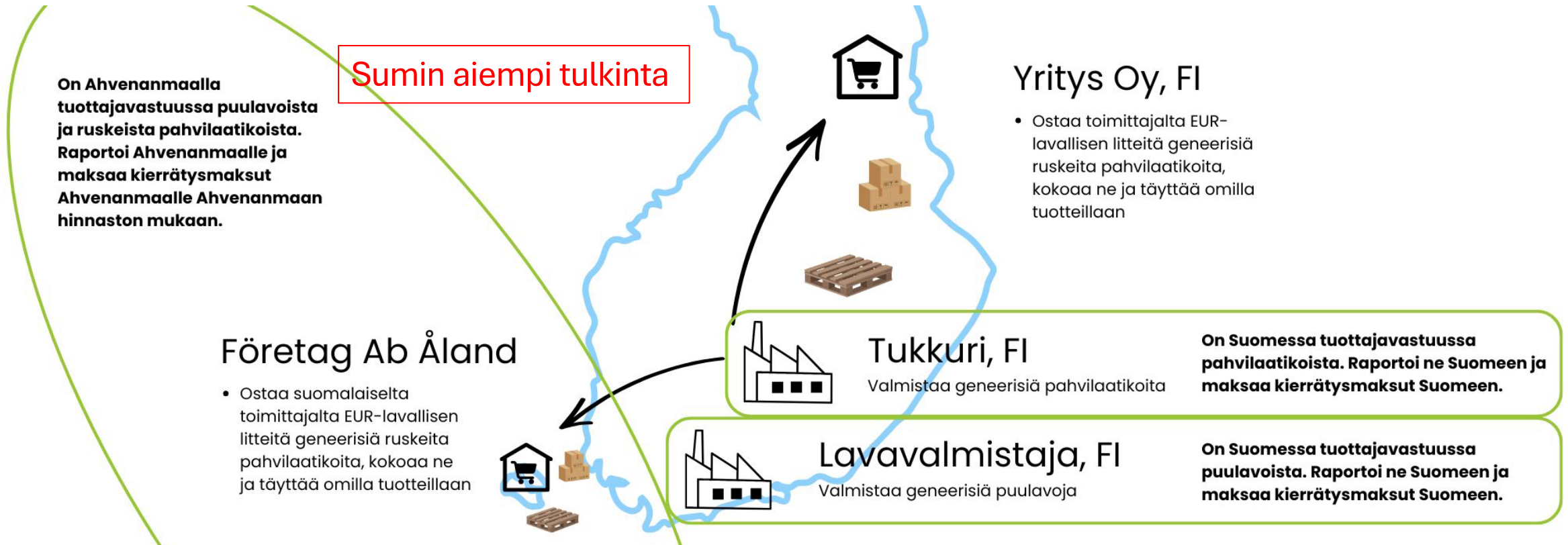
1.1.2028 uudet tarkkan raportoinnin luokat

- Tuottajayhteisön pitää raportoida nämä LVV:lle vuosi-ilmoituksessa
- **Nämä eivät kuitenkaan ole tällaisenaan suoria raportointiluokkia tuottajille, eikä näille kaikille välttämättä tule omaa kierrätysmaksuluokkaa**

Materiaali	Luokka
Muovi	PET - jäykkä
	PE – jäykkä, PP – jäykkä ja HDPE
	Kelmut ja kalvot, taipuisat
	PS, XPS, EPS
	Muut jäykät muovit
	Biohajoava (jäykkä ja taipuisa)
Paperi ja kartonki	Paperi ja kartonki
	Nestepakkauskartonki
Metalli	Alumiini
	Teräs
Lasi	
Puu, korkki	
Muut	Tekstiilit, keramiikka, posliini ym.

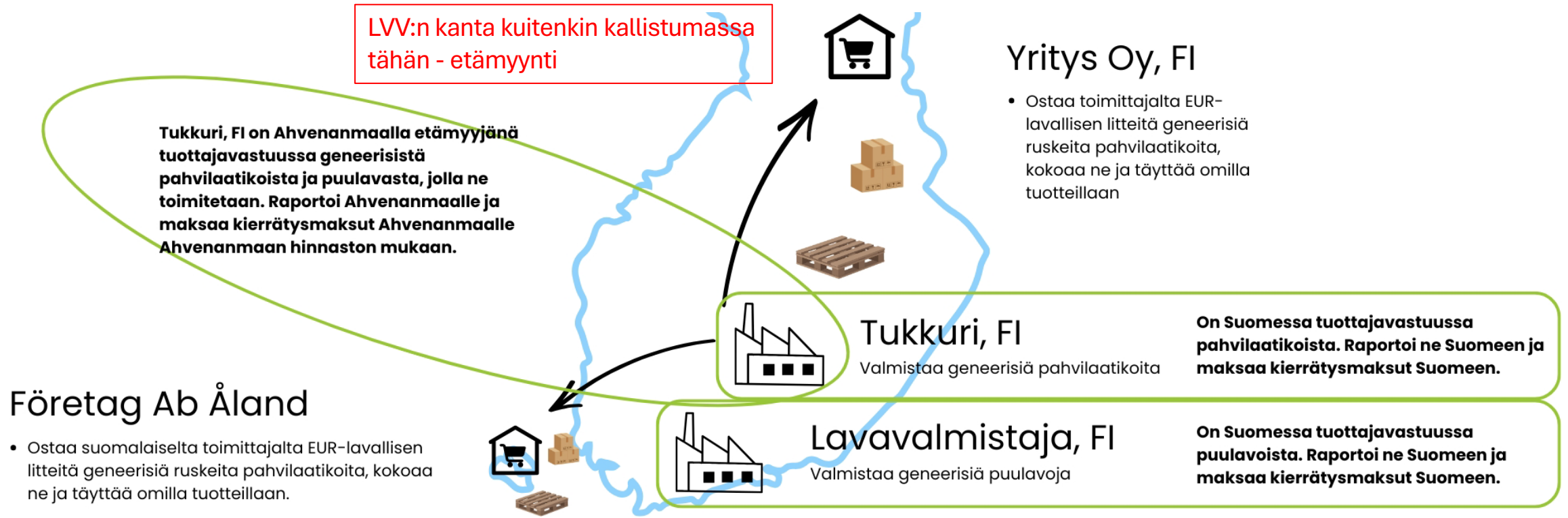
Ennakkokysymyksiä:

- **Miten maasta toiseen siirtyvät kuljetuspakkaukset pitäisi raportoida? Tuottajavastuumaksut kerätään vain Suomeen jäävien pakkausten osalta. Miten voimme tukkurina käytännössä saada asiakkailtamme tiedon vain suomeen jäävistä pakkauksista?**
 - Vastaus: Suomeen raportoidaan vain Suomeen jäävät pakkaukset. Alla oleva kuva pätee sekä Ahvenanmaan, että muiden maiden osalta. LVV:n kanssa käydyissä keskusteluissa ehdotettu tukkurille kahta eri variaatiota samalle tuotteelle 1. Kierrätysmaksu maksettu (jää Suomeen) 2. Ei kierrätysmaksua (ulkomaanvienti)



Ennakkokysymyksiä:

- **Miten maasta toiseen siirtyvät kuljetuspakkaukset pitäisi raportoida? Tuottajavastuumaksut kerätään vain Suomeen jäävien pakkausten osalta. Miten voimme tukkurina käytännössä saada asiakkailtamme tiedon vain suomeen jäävistä pakkauksista?**
 - Vastaus: Suomeen raportoidaan vain Suomeen jäävät pakkaukset. Alla oleva kuva pätee sekä Ahvenanmaan, että muiden maiden osalta. LVV:n kanssa käydyissä keskusteluissa ehdotettu tukkurille kahta eri variaatiota samalle tuotteelle 1. Kierrätysmaksu maksettu (jää Suomeen) 2. Ei kierrätysmaksua (ulkomaanvienti)



Ennakkokysymyksiä:

- **Verkkokaupan lähetys-/lahjapakkaus, jossa on ainoana painatuksena rekisteröity tavaramerkkilogo ja pakkauksen on valmistuttanut toimija, jolla on logoon käyttöoikeus lisenssisopimuksen kautta. Tuottajavastuu lankeaisi tavaramerkin/brändin omistajalle. Miten lisensointi vaikuttaa tuottajavastuuseen?**
 - Vastaus: Tätä ei ole suoraan PPWR:ssä sanottu, mutta Sumin tulkinta on seuraava: PPWR:n mukaan tuottajavastuu on tavaramerkin omistajalla. Lisenssisopimuksen myötä tuottajavastuu siirtyy logon käyttöoikeuden ostaneelle suomalaiselle toimijalle.



Q&A -osio

Nyt käydään läpi chatista poimitut kysymykset ja voitte vapaasti esittää lisäkysymyksiä myös mikin ja kameran välityksellä.

Kysymysvuoroa voi pyytää viittaustoiminnolla.

Kiitos!

- Muistutuksena: PPWR on todella laaja kokonaisuus ja keskityimme tänään PPWR:ään erityisesti **pakkaustuottajavastuun näkökulmasta** ja muutoksiin, jotka **astuvat voimaan 12.8.2026**
- **Webinaarimateriaalit ja tallenne lähetetään osallistujille jälkikäteen.** Materiaalien mukana lähetämme myös **virallisen PPWR suomennoksen** ja Suomen Pakkausyhdistyksen tekemän **vaatimuksenmukaisuusvakuutusohjeen.**
- Avoimeksi jääneisiin Q&A-osion kysymyksiin vastaamme sähköpostilla webinaarin jälkeen.
- Lisätietoa PPWR:stä löytyy Sumin verkkosivuilta [PPWR - pakkaus- ja pakkausjäteasetus](#)
- Tiedotamme Sumin asiakkaita PPWR muutoksista sitä mukaa, kun linjauksia saadaan viranomaisilta.



**PPWR-raportointipaja järjestetään
Sumin asiakkaille syksyllä**