MUOVITEOLLISUUS RY
Finnish Plastics Industries Federation

KOKOUSMUISTIO

23.9.2025

RUISKUVALUJAOSTON KOKOUS

Aika Torstai 11.9.2025 klo 11.45–14.19

Paikka MSK Group Oy, Yrittäjäntie 15, Kauhava

Läsnä

Tom Ståhlberg	Oy Orthex Finland Ab
Wille Viittanen	Wiitta Oy
Mirja Juslin	Muoviyhdistys ry
Jaakko Lipponen	MSK Plast oy
Risto Kalliainen	Leomuovi Oy
Pauli Joronen	Taitotalo
Jussi Niemi	SP-Moulding Finland Oy, aik. Coreplast Oy
Ari Liimatainen	Eino Korhonen Oy
Vesa Kärhä	Muoviteollisuus ry
Pirjo Pietikäinen	Muoviteollisuus ry

Kokousmuistio

1. Kokouksen avaus ja työjärjestyksen hyväksyminen, kokoukseen osallistujat

Tom Ståhlberg avasi kokouksen klo 11:45. Esityslista hyväksyttiin muutoksitta. Pirjo Pietikäinen kirjasi osallistujat.

2. Edellisen kokouksen pöytäkirjan hyväksyminen

Hyväksyttiin edellisen kokouksen pöytäkirja, joka on julkaistu jaoston verkkosivulla (https://www.plastics.fi/ruiskuvalu/ruiskuvalujaoston_kokousmuistiot/).

3. **Muoviteollisuuden suhdannenäkymä**

Vesa Kärhä raportoi tilastokeskuksen tietoja, joiden mukaan 2025 Q1 oltiin muoviteollisuudessa 9 % nousussa ja Q2 tilanne oli +2 %.

Rakennusteollisuuden nousuun pääsemistä odotetaan vielä. Uusimman ennusteen mukaan vasta Q3 2026 toisi tämän.

EK:lla on Ukrainan jälleenrakentamiseen liittyen tavoitteena, että mukana olisi 200 suomalaista yritystä. Jo nyt Ukrainassa on paikan päällä suomalainen henkilö neuvottelemassa ja tutkimassa tilannetta.

4. Pellettiasetuksen tilanteesta

Vesa Kärhä kertoi Ympäristöministeriöltä saamiaan tietoja Pellettihukka-asetukseen liittyen.

Parlamentin toisen lukemisen käsittely on 20. lokakuuta ja myös neuvostossa asetus käy vielä pikaisesti, joten julkistaminen mennee loppuvuoteen. Asetusta sovelletaan laitosten osalta kahden vuoden kuluttua voimaantulopäivästä, merikuljetusten osalta kolmen.

Tässä vaiheessa on ajankohtaista alkaa jo valmistautua asetuksen edellyttämään hävikin estoon ja riskinhallintaan. YM:n järjestää asetusta koskevan infotilaisuuden syksyn aika.

Lähtökohtaisesti asetus edellyttää tietoa käsitellyistä pellettimääristä ja niiden käsittelystä. Asetus koskee yli 5 tonnia vuodessa muovipellettejä käsitteleviä talouden toimijoita (laitoksia), muovipellettikonttien ja -säiliöiden puhdistuslaitoksia sekä muovipellettejä kuljettavia EU:n ja EU:n ulkopuolisia liikenteenharjoittajia (pl. meriliikenne).

Asetus sisältää myös tiettyjä erikseen määriteltyjä velvoitteita muovipellettien merikuljetuksille rahtikonteissa.

Toimijoiden on ensisijaisen tärkeää tunnistaa muovipellettihävikin riski ja estää se. Jos hävikkiä tapahtuu, tulee toimijoilla olla valmiudet estää sen leviäminen ja viimekädessä siivota hävikki.

On hyvä jo suunnitella ja käynnistää riskinhallintatoimia esim. OCS (sertifioitu). Samalla on hyvä varmistaa, henkilöstön koulutus pellettihävikin torjuntaan liittyvien tehtäviensä ja vastuualueiden mukaisesti sekä tarvittavien laitteistojen käyttämiseen.

Pellettihävikin arvioitu vuosittainen määrä toimijoiden tulee arvioida ja raportoida REACH velvoitteen mukaisesti.

Hävikin arviointiin tulee tämän asetuksen myötä käyttöön standardoitu menetelmä.

Laitoksia koskee sertifiointivelvoite, mikäli niissä käsitelty pellettimäärä ylittää 15 000 tonnia vuodessa. Sertifiointivaatimus vaihtelee melko paljon yrityksen koon mukaan. Sujuvaan sertifiointiin on kenties mahdollista valmistautua myös toimialan tasolla, esim. tunnistamalla soveltuvia sertifioijia.

Toimijoiden, joilla on käytössä tai suunnitteilla ympäristöjärjestelmä, on hyvä jo selvittää, voiko se täyttää tämän asetuksen velvoitteet.

Järjestelmien soveltuvuutta arvioidaan myös kansallisesti.
Asetus edellyttää meiltä kansallisesti myös toimivaltaisten viranomaisten määrittelyä. Tämäkin on vielä edessäpäin.

Keskusteltiin siitä, voisiko yritys liittää pellettiraportoinnin jo olemassa oleviin raportointisysteemeihinsä, ettei tarvitsisi uutta kallista systeemiä. Mirja Juslin ja Vesa Kärhä selvittävät asiaa ja valmistelevat alustavan version tekstistä, jota voitaisiin käyttää.

5. Materiaaliekosysteemin esittely (SIX)

Harri Nieminen, VTT, Martti Päivinen, Black Donuts Inc. pitivät esityksen ” SIX Elastomeric Systems - kestävää kasvua edistyneistä materiaaliratkaisuista”. Esityksen kalvoesitys on muistion liitteenä. Sustainable Industry X (SIX) on alusta yhteiskehittämiselle ja tavoitteena on Suomen teollisuuden kehittämisen tukeminen. Se on toiminut menestyksekkäästi liikkuvien työkoneiden alalla (Mobile Work Machines). Uutta SIX ollaan keräämässä elastomeeristen materiaalien ympärille (Elastomeric Systems).

6. Johdattelua standardointityöhön

Pirjo Pietikäinen piti lyhyen alustuksen standardointityössä toimimisesta. Muoviteollisuus ry on yksi SFS Suomen Standardit ry:n standardoinnin toimialayhteisöistä. Vastuuhenkilönä toimii Pirjo Pietikäinen.

Standardi on perusta vaatimustenmukaisuuden, turvallisuuden, kehityksen ja tehokkuuden saavuttamiseksi. Se on asiakirja, joka on kaikkien saatavilla. Standardit eivät ole maksuttomia, sillä standardien myynnillä rahoitetaan standardointi-toimintaa. Standardi dokumenttina on hyväksytty viranomaisen, standardointi-järjestön tai muun tunnustetun elimen toimesta ja periaatteessa sen käyttäminen on vapaaehtoista.

Muoviteollisuus ry:llä on vastuita seuraavissa:

CEN-vastuut

CEN TC 155 Plastics piping systems and ducting systems

CEN TC 107 District heating and cooling systems

CEN TC 134 Resilient, textile, laminate and modular mechanical locked floor coverings

CEN TC 210 GRP tanks and vessels

CEN TC 250/WG 4 Fiber reinforced polymer structures

ISO-vastuut

ISO TC 138 Plastics pipes, fittings and valves for the transport of fluids

ISO TC 219 Floor coverings

Jokaista kansainvälistä ryhmää varten on kansallinen standardointiryhmä. Kemesta ry:n vastuulla ovat muovi ja kumi materiaaleina. Lisätietoja: www.plastics.fi/palvelut/standardointi. Liittyminen kansallisiin ryhmiin tapahtuu ym. sivuilta löytyvän verkkolomakkeen kautta.

Lisätietoja standardoinnista antaa mielellään Pirjo Pietikäinen (pirjo.pietikainen@plastics.fi).

7. Alihankintamessut/Muovialasta Pirkanmaan OPOille ja muille 1.10.2025

Aikaisemman suunnitelman mukaisesti kootaan lista alihankintamessuille osallistuvista muoviyrityksistä ja näiden lyhyt kuvaus lähetettäväksi opo-postituslistalle, jonka omistaa Anni Siltanen, Kemianteollisuus ry.

Vesa Kärhä lisää listaan muovialaa kuvaavaa tekstiä motivoimaan dokumentin lukijoita.

8. Muut asiat

Titaanidioksidi

EU ei kiellä titaanidioksidin käyttöä teollisuudessa. Talkin osalta keskustelu jatkuu vielä kahden vuoden ajan.

Työvälinepäivät

Työvälinepäivät järjestetään perinteisesti tammikuun lopussa. Vuonna 2026 ne ovat 29.–30.1.

Muoviteollisuus ry:n syyskokous 25.11.2025

Muoviteollisuus ry:n syyskokous pidetään Tapahtumatalo Bankissa.

9. Seuraava kokous, päivämäärä ja alustusaiheet

Seuraava kokous pidetään 27.11.2025 klo 13–15 Muovipolilla Lahdessa. Varapäivänä on 2.12. Pirjo Pietikäinen keskustelee Pertti Salosen kanssa ajankohdasta ja tekee kalenterivarauksen. Muovipolilta pyydetään esitystä liittyen rahoituksen suunnitteluun tutkimus- ja tuotekehityshankkeissa.

10. Kokouksen päättäminen

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 14.19.

Pirjo Pietikäinen
Ruiskuvalujaoston sihteeri