

# KEMIKAALITieto

*Heinä-elokuu 2023*

31.8.2023

## **1. YLEISTÄ**

Viranomaiskokoukset s. -

EuroCommerce InBrief s. 3

## **2. KEMIKAALILAINSÄÄDÄNTÖ**

REACH, CLP ja muu

kemikaalilainsäädäntö s. 6

## **3. KOULUTUKSET**

ECHAN ja muiden viranomaisten

tarjoama koulutus yms. -

## **4. LIITTEET**

## Sisällysluettelo

1.1 Viranomaiskokoukset .....	-
1.2 EuroCommerce InBrief –poimintoja .....	3
STAR Interest group kick-off meeting .....	3
Revised Commission rules on alliances.....	3
Workshop on implementing new price reduction announcement rules.....	4
New proposal to amend textile- and food waste-related aspects of the Waste Framework Directive .....	4
MEPs Cavazzini and Repasi organise stakeholder meeting on repair.....	5
Commission moves forward on EU Taxonomy and sustainability reporting standards .....	5
Commission launches initiative on GDPR enforcement .....	5
2.1 ECHA.....	6
Julkiset kuulemiset.....	6
Aierekisterin muutokset.....	12
ECHAN tiedotteista poimittua.....	13
2.2 ELINTARVIKELAINSÄÄDÄNTÖ .....	14
Food Packaging Forumin uutiskirjeen otsikot.....	14
2.3 BIOSIDIT, KASVINSUOJELUAINEET JA LANNOITTEET .....	-
2.4 PESUAINEET JA KOSMETIIKKA.....	-
2.5 KANSALLINEN LAINSÄÄDÄNTÖ JA VALVONTA.....	17
Tutustu lyijyhaurajoitukseen kartalla.....	17
Tukes valvoo rajoitettuja aineita autonrenkaissa ja vanteissa.....	18
Lyijylle rajoituksia PVC-materiaaleissa 2024.....	19
3. KOULUTUKSET.....	-
4. LIITTEET.....	20

# 1. YLEISTÄ

## 1.1 Viranomaiskokoukset (kesätauolla)

## 1.2 EuroCommerce InBrief –poimintoja

### **STAR Interest group kick-off meeting**

On 3 July, we organised the kick-off meeting of STAR, the Sustainable Textile and Apparel Retailers & Wholesaler Interest Group (formerly TEFRIK). The EuroCommerce Board of Directors agreed on 21 June on the new terms of reference for the platform, bringing together textiles & apparel retailers and wholesalers to strengthen the support and voice of this sector within EuroCommerce and externally. Iria Mouzo Leston from Inditex has kindly accepted to chair the interest group. To continue the work dedicated to textiles and apparel without delay, a kick off meeting of the group was held online on 3 July giving an overview of the key legislative files affecting the textile ecosystem and confirming key priorities. There is political momentum regarding textile and apparel, with many new rules to drive the transition towards a more sustainable textile sector. Among the most crucial files are the Eco-design for Sustainable Product Regulation, Extended Producer Responsibility for textiles, Corporate Sustainability Due Diligence Directive, Forced Labour Regulation, Packaging and Packaging Waste, and the Green Claims Proposal. The group will serve both EuroCommerce members and other relevant players specifically adhering to STAR.

Next steps: We will prepare and propose an action plan for the work of the group for the second half of the year, for adoption by the STAR members.

### **Revised Commission rules on alliances**

As revised competition rules on cooperation agreements between competitors ([https://competition-policy.ec.europa.eu/document/fd641c1e-7415-4e60-ac21-7ab3e72045d2\\_en](https://competition-policy.ec.europa.eu/document/fd641c1e-7415-4e60-ac21-7ab3e72045d2_en)) entered into force on 1 July 2023, we issued a press release welcoming the continued recognition in the guidelines of the many benefits that joint buying brings to retailers and wholesalers, consumers and suppliers. The guidelines are a good signal that alliances, in all their forms, can bring substantial efficiencies, as it is confirmed there is no legal distinction between alliances that negotiate terms and conditions and alliances that buy jointly. The guidelines also make more prominent the countervailing selling power of suppliers by bringing into the assessment the effects of alliances and whether they offer “must-have” products that retailers and wholesalers need to place on their shelves if they want to attract consumers.

Next steps: Our Alliance Working Group is developing communication material and an advocacy strategy to interact with the EU institutions and to continue to explain the value that retail and wholesale alliances bring to the supply chain. We will also provide material to address the French loi Descrozaille / Egalim III which will require the application of French law for products destined for the French market. Over the summer, we will

use social media to draw attention to territorial supply constraints and to the #SingleMarket4All campaign, which alliances help counter.

### **Workshop on implementing new price reduction announcement rules**

EuroCommerce and Ecommerce Europe organised a joint workshop with the Commission's DG JUST about the problems members are experiencing with the implementation of the 2019 amendments on price reduction announcements to the Price Indication Directive. DG JUST plans to publish the review report by mid-2024. This will be part of a wider exercise on the Fitness check of consumer law on digital fairness which is open until 26 September. The Commission was very interested in understanding whether Member States exploited the option of having divergent implementation. Based on a survey among members it was clear that many Member States used the possibility to exclude goods 'which are liable to deteriorate or expire rapidly', but that the types of goods covered were very diverse, also depending on local definitions of what is perishable. Belgium, France, Poland and Sweden also included services, while the EU amendment only applies to products, also the interpretation of the rules differs in countries. Half of the members who completed the survey reported that the new rules were particularly problematic in physical stores.

Next steps: We will follow up with DG JUST and will keep members posted.

### **New proposal to amend textile- and food waste-related aspects of the Waste Framework Directive**

On 5 July the Commission adopted a biodiversity and food package, which includes a proposal to amend the Waste Framework Directive to introduce new obligations regarding food waste reduction and Extended Producer Responsibility (EPR) for textiles products. The proposed new food waste reduction targets require Member States to reduce food waste by the end of 2030, with a 10% reduction target for processing and manufacturing and a joint target of 30% reduction per capita for retail and consumption (restaurants, food services and households). In our press statement we called for reduction targets that cover all stakeholders, from farm to fork, and questioned the baseline of 2020 that the Commission chose. Furthermore, we received a letter from Commissioner Kyriakides that calls on the signatories of the EU Code of Conduct to adopt supplementary commitments on food waste.

The proposal also covers textiles and introduces mandatory Extended Producer Responsibility for textile, textile-related and footwear products in all Member States. Operators that make a product in scope available on the market for the first time within the territory of a Member State, will need to pay for waste collection and management and to register in each country where they are active. Only businesses selling second-hand textiles are exempted. We called for an EU-wide framework on EPR for textiles that harmonises key aspects such as reporting, definitions and common principles.

Next steps: We will work on this file in the Food Committee (food waste) and the ENVI Committee (textiles), including our new Sustainable Textile and Apparel Retailers & Wholesaler Interest Group (STAR) platform.

### **MEPs Cavazzini and Repasi organise stakeholder meeting on repair**

We participated in an online stakeholder meeting about the Commission initiative on the Right to Repair, organised by rapporteur René Repasi (S&D, DE) and shadow Anna Cavazzini (Greens, DE). MEP Repasi proposed to extend the legal guarantee to two years after first repair. This repair should take place within 15 days and a replacement should be offered, to extend the products covered beyond the Ecodesign Directive, and more. We highlighted that positive incentives are necessary for consumers and businesses to make repair work, that companies should be allowed to develop a profitable business model, that distributors should not be subject to an obligation to repair when there is no EU producer and that it should create opportunities for refurbished products. European Consumers Association BEUC made a plea for more durable goods and was against obliging repair over replacement, instead they sought to prohibit offering replacements in case of minor defects and supported the idea of extending the legal guarantee after repair. There was also a plea to ban anti-repair practices.

Next steps: We just published our position on repair and will continue to actively monitor and engage on this file with the institutions.

### **Commission moves forward on EU Taxonomy and sustainability reporting standards**

The Commission published new EU Taxonomy criteria that cover circular economy, use of water, biodiversity and pollution prevention. We provided feedback regarding these draft criteria in May 2023: while we welcome the fact that, finally, activities of our sector such as repair or second-hand sales are recognised, in general, the criteria focus mainly on the production of products and lack retail and wholesale-specific activities. We are therefore in contact with DG FISMA and are exploring with some of you the possibility of submitting a request for developing or revising technical screening criteria for economic activities with importance for our sector. Furthermore, the Commission completed a consultation about the draft European sustainability reporting standards, which are required by the Corporate Sustainability Reporting Directive. We submitted our contribution last week.

Next steps: The additional Taxonomy criteria are adopted in principle and will be sent to Parliament and Council for scrutiny. They are expected to apply as of January 2024.

### **Commission launches initiative on GDPR enforcement**

The proposal for a Regulation laying down additional procedural rules relating to the enforcement of the GDPR ([https://commission.europa.eu/publications/proposal-regulation-laying-down-additional-procedural-rules-relating-enforcement-gdpr\\_en](https://commission.europa.eu/publications/proposal-regulation-laying-down-additional-procedural-rules-relating-enforcement-gdpr_en)) aims to improve cross-border enforcement. It proposes procedures for submission and handling of complaints, cooperation under Art. 60 of the GDPR, access to the administrative file and treatment of confidential information, dispute resolution and urgency procedure. The provisions would take immediate effect 20 days after publication in the Official Journal of the European Union. We

submitted our contribution to the call for evidence earlier this year. At that time, we supported the Commission's ideas. We also raised the lack of a common understanding and interpretation by Data Protection Authorities which do not always follow the European Data Protection Board guidelines, or ensure involvement of third parties in proceedings.

Next steps: We will consult members on next steps.

## 2. REACH, CLP JA MUU KEMIKAALILAINSÄÄDÄNTÖ

### 2.1 ECHA

**Lupahakemukset:** *Luvanvaraiset aineet on listattu REACH-asetuksen liitteessä XIV. Valmistajat, maahantuoja tai jatkokäyttäjät voivat hakea luvanvaraisten aineiden luettelossa olevan aineen markkinoille saattamista tai käyttöä koskevaa lupaa. Lupa myönnetään, jos käytöstä aiheutuvat riskit ovat hallinnassa tai, jos aineen käytön sosioekonomiset hyödyt ovat riskejä suuremmat eikä sopivia vaihtoehtoisia aineita tai teknologioita ole. Lupahakemuksen käsittelyyn kuuluu julkine kuulemisvaihe, jolloin kuka tahansa voi toimittaa tietoja mahdollisista vaihtoehtoisista aineista tai teknologioista. Kemikaaliviraston komiteoiden lausunnot saatuaan komissio päättää, myönnetäänkö lupa ja millaisin ehdoin. Luvan haltijoiden on noudatettava päätöksen vaatimuksia ja sisällytettävä lupanumero kemikaalin pakkausmerkintöihin ennen markkinoille saattamista. Jatkokäyttäjien on myös noudatettava päätöstä ja ilmoitettava kemikaalivirastolle aineen käytöstä kolmen kuukauden kuluessa aineen ensimmäisestä toimituksesta. Luvanvaraisia aineita ei voi tietyn päivämäärän jälkeen saattaa markkinoille tai käyttää, ellei niiden tiettyyn käyttöön ole myönnetty lupaa tai ellei käyttöä ole vapautettu lupamenettelystä.*

#### **Lupahakemukset**

11.10. asti

- 13 kpl uusia Chromium trioxide-hakemuksia (CAS 1333-82-0)
- 11 kpl Chromium trioxide-lupien uudelleen tarkastelua (CAS 1333-82-0)
- 2 Potassium dichromate-hakemusta (CAS 7778-50-9)
- 3 Sodium dichromate-hakemusta (CAS 10588-01-9)

#### **Ehdotukset luvanvaraisten aineiden listalle liittämiseksi (REACH liite XIV)**

Tällä hetkellä ei ole kuulemisia menossa.

**Harmonisoidut luokitusehdotukset:** Joillekin aineille on määrättävä yhdenmukainen ja pakollinen luokitus EU:ssa. Tällaisia ovat mm. syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat, lisääntymiselle vaaralliset tai

hengitysteitä herkistävät aineet, tai jos aine on biosidi- tai kasvinsuojeluaineen tehoaine. Ehdotuksen voivat tehdä jäsenvaltio, valmistajat, maahantuojat tai jatkokäyttäjät. Käsittelyyn kuuluu 45 päivän mittainen julkinen kuuleminen, jolloin kuka tahansa voi toimittaa ehdotuksen kannalta relevanttia tietoa. Saatuaan ECHAN riskinarviointikomitean lausunnon komissio päättää kyseisen aineen ehdotetusta luokituksesta ja merkinnöistä. Uudesta luokituksesta tulee juridisesti sitova sen jälkeen, kun se on liitetty CLP-asetuksen liitteeseen liitteeseen VI. Käytännössä n. 2-4 vuoden kuluttua kuulemisesta uusi luokitus on oltava pakkausmerkinnöissä.

**Harmonisoidut luokitusehdotukset: taulukko seuraavilla sivuilla)**

Name	EC Number	CAS Number	Hazard classes open for commenting	Start of consultation	Deadline for commenting
3,4-dimethyl-1H-pyrazol-1-ium dihydrogen phosphate	424-640-9	202842-98-6	Acute Toxicity – inhalation Acute Toxicity – dermal Acute Toxicity – oral Reproductive toxicity Specific target organ toxicity – repeated exposure	14/08/2023	13/10/2023
3,4-dimethyl-1H-pyrazole	429-130-1	2820-37-3	Acute Toxicity – inhalation Acute Toxicity – dermal Acute Toxicity – oral Carcinogenicity Reproductive toxicity Specific target organ toxicity – repeated exposure	14/08/2023	13/10/2023
3,5-dimethylpyrazole	200-657-5	67-51-6	Acute Toxicity – oral Reproductive toxicity Specific target organ toxicity – repeated exposure	14/08/2023	13/10/2023
4,4'-methylenediphenol; bisphenol F	210-658-2	620-92-8	Reproductive toxicity	31/07/2023	29/09/2023
A. ulexite (CaNaH12(BO3)5.2H2O) [1]; ulexite (CaNaH12(BO3)5.2H2O), calcined [2] (- [1]; 296-662-5 [2])	296-662-5 296-640-5	1319-33-1 92908-33-3 1318-33-8	Reproductive toxicity	14/08/2023	13/10/2023
B. colemanite (CaH(BO2)3.2H2O) [1]; boron calcium oxide (B6Ca2O11), hydrate (1:5) [2]; colemanite, calcined [3] (- [1]; - [2]; 296-640-5 [3])		854267-07-5 92908-12-8			
C. tinalconite (B4Na2O7.5H2O)		12045-88-4			
A. 2-(4-tert-butylbenzyl) propionaldehyde (201-289-8)	201-289-8	80-54-6	Reproductive toxicity	24/07/2023	22/09/2023
B. 4-tert-butylbenzoic acid (202-696-3)	202-696-3	98-73-7			
C. 3-(4-tert-butylphenyl)propionaldehyde [1]; 4-tert-butyltoluene [2]; 4-tert-butylbenzaldehyde [3]; methyl 4-tert-butylbenzoate [4]	242-016-2	18127-01-0			
(242-016-2 [1]; 202-675-9 [2]; 213-367-9 [3]; 247-768-5 [4])	202-675-9 213-367-9 247-768-5	98-51-1 939-97-9 26537-19-9			
A. p-cymene; 1-isopropyl-4-methylbenzene (202-796-7)	202-796-7	99-87-6	Reproductive toxicity	24/07/2023	22/09/2023
B. 3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde; 2-methyl-3-(4-isopropylphenyl)propanal [1]; 3-(p-cumenyl)propionaldehyde; 3-(4-isopropylphenyl)propanal [2]; 4-isopropylbenzaldehyde; cuminaldehyde [3]; 4-isopropylbenzoic acid; cuminic acid [4] (203-161-7 [1]; 231-885-3 [2]; 204-516-9 [3]; 208-642-5 [4])	203-161-7 231-885-3 204-516-9 208-642-5	103-95-7 7775-00-0 122-03-2 536-66-3			

bronopol; 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol	200-143-0	52-51-7	Explosives Flammable solids Self-reactive substances and mixtures Pyrophoric solids Self-heating substances and mixtures Substances which in contact with water emit flammable gases Oxidising solids Organic peroxides Corrosive to metals Desensitised explosives Carcinogenicity Germ cell mutagenicity Reproductive toxicity Acute Toxicity - inhalation Acute Toxicity - dermal Acute Toxicity - oral Specific target organ toxicity - single exposure Specific target organ toxicity - repeated exposure Skin corrosion/irritation Serious eye damage/eye irritation Skin Sensitisation Hazardous to the aquatic environment	31/07/2023	29/09/2023
N-1,3-dimethylbutyl-N'-phenyl-p-phenylenediamine	212-344-0	793-24-8	Acute toxicity Skin sensitisation Reproductive toxicity Specific target organ toxicity-repeated exposure Hazardous to the aquatic environment	03/07/2023	01/09/2023

rape oil; rape seed oil	232-299-0	8002-13-9	Explosives Flammable liquids Self-reactive substances and mixtures Pyrophoric liquids Self-heating substances or mixtures Substances or mixtures which in contact with water emit flammable gases Oxidising liquids Organic peroxides Corrosive to metals Acute toxicity Skin corrosion/irritation Serious eye damage/eye irritation Skin sensitization Germ cell mutagenicity Carcinogenicity Reproductive toxicity Specific target organ toxicity — single exposure Specific target organ toxicity — repeated exposure Aspiration hazard Hazardous to the aquatic environment	14/08/2023	13/10/2023
thymol; 5-methyl-2-(propan-2-yl)phenol	201-944-8	89-83-8	Explosives Flammable solids Self-reactive substances and mixtures Pyrophoric solids Self-heating substances or mixtures Substances or mixtures which in contact with water emit flammable gases Oxidising solids Corrosive to metals Acute toxicity Skin corrosion/irritation Serious eye damage/eye irritation Skin sensitization Germ cell mutagenicity Carcinogenicity Reproductive toxicity Specific target organ toxicity — single exposure Specific target organ toxicity — repeated exposure Aspiration hazard Hazardous to the aquatic environment Hazardous for the ozone layer	03/07/2023	01/09/2023

**Kemikaalirajoitukset:** Jäsenvaltio tai ECHA voi aloittaa rajoitusmenettelyn, jos on aihetta epäillä, että jonkun aineen aiheuttamat riskit sitä edellyttävät. Rajoitusedotuksen käsittelyyn kuuluu julkinen kuuleminen. Saatuaan lausunnot ECHAN riskinarviointi- ja sosioekonomiselta komiteoilta komissio toimittaa luonnoksen muutoksista rajoituksia koskevaan luetteloon REACHin liitteessä XVII. Lopullinen päätös tehdään komiteamenettelyssä jäsenvaltioiden ja Euroopan parlamentin valvonnassa. Kun ainetta koskeva rajoitus on hyväksytty, teollisuuden on sovellettava rajoitusta. Tämä koskee valmistajia, maahantuoja, jakelijoita, loppukäyttäjiä ja vähittäiskauppiaita. Rajoitukset voivat koskea mitä tahansa ainetta sellaisenaan tai sekoituksessa tai esineessä esiintyvää ainetta, mukaan lukien aineet, joita ei tarvitse rekisteröidä. Myös

maahan tuodut aineet voivat olla rajoitusten alaisia. Julkisen kuulemisen alkamisesta koko prosessiin kuluu arviolta jopa yli kaksi vuotta.

### Rajoitusehdotukset:

Name	EC Number	CAS Number	Start of consultation on Annex XV report	1st deadline for comments on Annex XV report	End of consultation on Annex XV report	Start of consultation on SEAC draft opinion	End of consultation on SEAC draft opinion	
Bisphenols with endocrine disrupting properties for the environment and their salts	-	-	21/12/2022	25/01/2023	22/06/2023			<a href="#">Details</a>
Creosote and Creosote related substances	-	-	21/12/2022	25/01/2023	22/06/2023			<a href="#">Details</a>
Per- and polyfluoroalkyl substances (PFAS)	-	-	22/03/2023		25/09/2023			<a href="#">Details</a>

### Pyynnöt kommentoida ja esittää todisteita (rajoitusehdotusten valmistelu)

Name	EC Number	CAS Number	Start of consultation	Deadline for providing input	Subject of the call	
Substances which are classified as carcinogen, germ cell mutagen or reproductive toxicant category 1A or 1B in Part 3 of Annex VI to Regulation (EC) No 1272/2008	-	-	23/08/2023	29/09/2023	Consultation on the draft investigation report on CMR 1A or 1B substances that may be present in childcare articles	<a href="#">Details</a>

### **Erityistä huolta aiheuttavien aineiden (SVHC) tunnistaminen ja lupa-aineiden luetteloon**

**ehdottaminen** ovat ns. lupaprosessin ensimmäisiä vaiheita. Jäsenvaltio tai ECHA voi ehdottaa tietyn aineen tunnistamista SVHC-aineeksi. Ehdotuksen käsittelyyn kuuluu julkien kuuleminen, jossa voi esittää huomautuksia tai toimittaa lisätietoja liittyen esim. aineen ominaisuuksiin, käyttöihin ja riskeihin tai vaihtoehtoisii aineisiin. Jos aine lopulta tunnistetaan SVHC-aineeksi, se lisätään niin sanottuun kandidaattiluetteloon, joka on luettelo aineista, jotka mahdollisesti sisällytetään luvanvaraisten aineiden luetteloon (REACHin liite XIV).

Aineen sisällyttäminen kandidaattiluetteloon luo tietyissä tapauksissa oikeudellisia velvoitteita yrityksille (KTT, kemikaali-ilmoitus, kuluttajan oikeus saada tieto, ilmoitus ECHAlle).

Seuraavana vaiheena ECHA priorisoi kandidaattiluettelossa olevia aineita lupa-aineiden listalle lisäämiseksi. Sen laatima suositusluonnos asetetaan julkisesti kuultavaksi ennen lopullisen suosituslistan ja ECHAN jäsenmaiden komitean lausunnon toimittamista komissiolle, joka lopulta tekee päätöksen luvanvaraisten aineiden luetteloon sisällytettävistä aineista.

### **Erityistä huolta aiheuttavien aineiden (SVHC) tunnistaminen**

Tällä hetkellä ei ole kuulemisia menossa.

**Biosidikuuleminen (mahdolliset korvattavat aineet)**

Tällä hetkellä ei ole kuulemisia menossa.

**Biosidikuuleminen (mahdollinen hyväksymättä jättämisen kriteereistä poikkeaminen)**

Tällä hetkellä ei ole kuulemisia menossa.

**POP-asetus:**

Tällä hetkellä ei ole kuulemisia menossa.

**Työperäiset raja-arvot (OEL):**

Name	EC Number	CAS Number	Start of call	Deadline for providing input	Subject of the call
1,2-Dihydroxybenzene (Pyrocatechol)	204-427-5	120-80-9	28/06/2023	26/09/2023	Call for evidence on 1,2-Dihydroxybenzene (Pyrocatechol) related to the scientific evaluation of exposure limits at the workplace
Boron and its compounds	233-139-2 215-575-5 215-540-4 215-125-8	10043-35-3 1332-77-0 1330-43-4 1303-86-2	28/06/2023	26/09/2023	Call for evidence on boron and its compounds related to the scientific evaluation of exposure limits at the workplace.
Silicon carbide fibres	206-991-8	409-21-2 308076-74-6	28/06/2023	26/09/2023	Call for evidence on silicon carbide fibres related to the scientific evaluation of exposure limits at the workplace.

**Muut kuulemiset:** Tällä hetkellä ei ole kuulemisia menossa.

Aimmat kuulemiset, joiden konsultointi- tai kuulemisaika on loppunut, löytyvät nyt ECHA:n sivuilta täältä:

<https://echa.europa.eu/fi/public-consultations>

**Aierekisterin (Registry of Intentions)**

Aierekisterin rakenne on uudistettu. Kussakin prosessissa (harmonisoitu luokitusehdotus, rajoitus, ja SVHC-tunnistus) aomeet on listattu yhteen tauluikkoon, josta voi seurata aineiden käsittelyn etenemistä sorttaamalla ”staus” -saraketta. Rekisteri löytyy Tietoa kemikaaleista -osiosta

<https://echa.europa.eu/fi/registry-of-intentions>

ECHAN **PACT-työkalun** (public activities coordination tool), jolla välitetään ennakkotietoa, kun viranomainen harkitsee jollekin aineelle riskinvähennystoimia löytyy täältä: <https://echa.europa.eu/fi/pact>

Ns. RMOA:n (risk management option analysis) lopputulema päivitetään taulukkoon.

## **ECHAN lehdistötiedotteista ja uutiskirjeestä poimittua:**

### **July 2023: Updated tools - New IUCLID service release**

A new service release of IUCLID 6 (from 7.0.5 onwards) includes improvements and fixes that are relevant to SCIP users such as:

- Alignment of the validation assistant with the official Candidate List update on 14 June.
- A fix on the user interface view of the mixture category (no impact on the format).

Note for System-to-System users: The fix in the mixture category user interface corrected one error in the hierarchy used to provide the full text display for a picklist entry. The format was not affected, i.e. no modifications of the phrase ids or the phrase texts were done. The new picklist file is available at:

<https://echa.europa.eu/scip-format>.

You can access the full release notes and download the new version of IUCLID from the IUCLID website.

Installations for users of ECHA Cloud services will be automatically upgraded during the week of the release.

### **New task for ECHA to make batteries safer**

ECHA will support the European Commission in identifying substances of concern found in batteries or used in their manufacturing. It will also prepare proposals to restrict substances in batteries. The aim is to make batteries on the EEA market more sustainable throughout their lifecycle.

With the modernisation of the EU's regulatory framework for batteries, ECHA has received new tasks to support the European Commission. The Agency will assist in the development of a Commission report into substances of concern found in batteries or used in their manufacturing, that have negative impacts on human health, the environment or recycling for safe and high-quality raw materials.

The report, expected by 31 December 2027, will identify the substances and consider follow-up measures, such as possible Union-wide restrictions. It is expected that ECHA will begin its work toward this report in 2024.

Additionally, the Commission may request ECHA to prepare restriction proposals on harmful substances in batteries and waste batteries. The Agency will also provide an opinion, through its committees for Risk

Assessment and Socio-Economic Analysis, on the restriction proposal's effectiveness in managing the risk and its impact on society.

Background: The Regulation (EU) 2023/1542 of the European Parliament and of the Council of 12 July 2023 concerning batteries and waste batteries, amending Directive 2008/98/EC and Regulation (EU) 2019/1020 and repealing Directive 2006/66/EC entered into force on 17 August 2023.

### **35 hazardous chemicals added to the Prior Informed Consent Regulation**

EU exporters are now required to notify their intentions to export 35 additional hazardous chemicals following an amendment to the EU's Prior Informed Consent (PIC) Regulation. The new rules start applying on 1 November 2023.

The 35 chemicals that were added in the Annex I of PIC include 27 pesticides and eight industrial chemicals. In addition to the export notification, most of these chemicals will also require an explicit consent from the importing country before exports can take place. Furthermore, four chemicals that were previously subject only to an export notification, will now also require an explicit consent.

The IT tool ePIC has been updated accordingly and companies can already start notifying their exports.

### Background

The PIC Regulation governs the trade of certain hazardous chemicals that are banned or severely restricted in the EU. It places obligations on companies that wish to export these chemicals to non-EU countries or import them into the EU.

The European Commission updates PIC Annex I, which lists the chemicals subject to export notification and explicit consent from the importing country. It now includes 295 entries.

## **2.2 ELINTARVIKELAINSÄÄDÄNTÖ**

Ks. Viranomaiskokoukset ja lainsäädäntöliite

### **Food Packing Forum:in uutisaiheita:**

**FPF comments on EU's broad PFAS restriction proposal.** The Food Packaging Forum (FPF) provides the European Chemicals Agency (ECHA) scientific information on per- and polyfluoroalkyl substances

(PFAS) in food contact materials (FCMs) ahead of Risk Assessment Committee meeting; emphasizes concerns about PFAS' persistence as a multiplier of toxicity; provides data on PFAS detected in and migrating from FCMs.

**US state actions concerning food packaging and chemicals in 2023.** A brief overview of US state-level regulatory actions concerning food contact chemicals, material prohibitions, and bottle deposits in 2023; state of Washington bans bisphenol-based epoxy liners in drink cans beginning in 2025; other updates from Maine, Michigan, Minnesota, Oregon, Rhode Island, and Vermont.

**ZWE report reviews shortcomings of current EU FCM chemicals regulations.** Zero Waste Europe (ZWE) discusses gaps and inconsistencies of current FCM legislation; argues it needs reform to ensure chemical safety of products holistically; provides recommendations for improvements.

**Nanoplastics affect gene expression in the placenta and reproductive health, scientists find.** Study using perfused human placental tissue demonstrates polystyrene nanoplastics affect expression of inflammation and iron homeostasis-related genes; review summarizes that small plastic particles can enter reproductive organs and affect reproductive health, however further research needed to verify the results and assess mechanisms of reproductive toxicity.

**Studies suggest food packaging as exposure source to organophosphate esters.** Two groups of scientists analyze occurrence and migration of organophosphate esters (OPEs) from hundreds of Chinese plastic and paper food packaging; one study reports higher concentration of OPEs in plastics and migration of 15 out of 23 targeted OPEs; another study identifies presence of 42 and migration of 26 OPEs and identifies seven new compounds.

**Canada's recyclable paper exports to India contaminated with plastics, investigation finds.** CBC reports about Canada's paper exports; finds plastic contamination present poses environmental and social challenges to India; recycling infrastructure unable to keep up.

**Report highlights needs for reuse systems, consumer demand grows.** Report by City to Sea presents requirements for implementing reuse systems in UK; says majority of consumers are receptive to using reusable packaging; Chartered Institution of Waste Management urges UK to take the lead in establishing reuse systems for a circular economy.

**U.S. consumers confused about compostable and biodegradable food packaging labels.** Half of surveyed people have difficulty with the difference between compostable and biodegradable; 50% of participants fail to dispose of packaging correctly; report suggests better standardization and consumer education needed.

**Consumers perceive compostable packaging as most sustainable, report says.** McKinsey report investigates consumers' attitudes toward sustainability in food packaging; finds hygiene & food safety, as well as shelf life are most important aspects to consumers; consumers think compostable and plant-based packaging is the most sustainable, metal containers among least sustainable.

**Australian government to start regulating packaging.** Australian environment ministers agree to "address the use of harmful chemicals in food packaging," create packaging design standards and targets, harmonize curbside recycling programs; details forthcoming.

**Scientists recommend policy actions to reduce EDC health impacts.** Review describes how cost and disease burden of endocrine-disrupting chemicals (EDCs) can be reduced by policy actions informed by science; recommended solutions include updating testing to account for mixture, cumulative exposure, effects occurring later life; second review summarizes studies linking EDC exposure with immunological and metabolic impacts during pregnancy.

**ZWE critiques industry-funded Life Cycle Assessments on reusable packaging in new report.** Zero Waste Europe compares three packaging life cycle assessment (LCA) studies; two are industry-funded, one is published by a university; finds that industry funding introduces heavy biases when making assumptions about reuse systems; also finds industry-funded reports lack transparency in methodologies.

**16th amendment to EU Regulation 10/2011 on plastic FCMs now in force.** EU amends plastic FCM regulation; adjusts specific migration limits for five phthalates; removes authorized use of two FCMs; adds five new authorized substances; came into force on August 1, 2023.

**Report analyzes economic impact of deposit return systems.** CRI and ReLoop collaborate on assessing if there is a correlation between beverage sales and implementation of reuse systems; study is based on real-world empirical data; did not find definitive link.

**US FDA wants to strengthen post-market review of food contact substances.** Following multiple reports of trouble within the food branch of the US Food and Drug Administration (FDA) in 2022, agency is beginning to implement structural changes to review food contact substances already on the market.

**Degradation of compostable plastics can increase toxicity, scientists emphasize.** Studies analyze biodegradable – including compostable – plastics for their in vitro toxicity and chemical composition; comparison with conventional plastics indicates higher toxicity of compostables which further increases with photodegradation and composting; detect brominated flame retardants in “biodegradable”-labeled food packaging

The Food Packaging Forum Newsletter is available for free: <https://www.foodpackagingforum.org/newsletter>

## 2.3 BIOSIDIT, KASVINSUOJELUAINHEET JA LANNOITTEET -

## 2.4 PESUAINHEET JA KOSMETIIKKA -

## 2.5 KANSALLINEN LAINSÄÄDÄNTÖ JA VALVONTA

### **Tukes ja kemikaalivirasto informoi:**

#### **Tutustu lyijyhaurajoitukseen kartalla**

Karttapalvelu lyijyhaurajoituksen soveltamisen tueksi on nyt julkaistu. Karttapalvelusta voit tarkistaa, onko lyijyhaurien käyttö esimerkiksi metsästysalueellasi kiellettyä.

Lyijyhaurien käyttö kosteikkoalueilla ja niiden suojavyöhykkeillä on ollut kiellettyä 16.2.2023 alkaen. Kielto koskee lyijyhaurien ampumisen lisäksi niiden mukana pitämistä, ellei voida osoittaa, että niitä käytetään suojavyöhykkeen ulkopuolella.

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) tarkensi vesilintujen oleskelu-, muutto- tai pesimäpaikoiksi soveltuvien kosteikkoalueiden määritelmää aikaisemmin siten, että ne olisivat yksiselitteisesti tunnistettavissa suoraan maastokartalta. Nämä alueet suojavyöhykkeineen on nyt merkitty

Maanmittauslaitoksen karttapalveluun (<https://hkp.maanmittauslaitos.fi/hkp/published/fi/de4efb08-df55-4c9e-b4e6-4feac634e82e>), Avautuu uudessa välilehdessä. Karttapalvelu on suunnattu viranomaisille, metsästäjille ja ampumaharrastajille kiellon soveltamisen tueksi.

Kartta-aineistoon merkityt alueet eivät kuitenkaan kata kaikkia vesilintujen relevantteja elinympäristöjä. Jotta rajoituksen tarkoitus toteutuisi, tulee ampujien noudattaa huolellisuutta ja varovaisuutta alueilla, jotka saattavat muodostaa vesilintujen elinympäristöiksi soveltuvia kosteikkoalueita.

- Tällaisia alueita ovat esimerkiksi paikoittain kaventuneet joen uomat tai kevättulvien peittämät peltoalueet, jonne muuttomatallaan olevat linnut voivat pysähtyä ruokailemaan. Mahdollisista kausivaihteluun liittyvistä olosuhteista voi tiedustella maanomistajalta, joka tuntee maa-alueensa parhaiten, sanotaanTukesista. Tukes suosittelee, että lyijyhauleja ei käytetä, jos on epäselvää, tapahtuuko haulien ampuminen kosteikkoalueilla.

### **Tukes valvoo rajoitettuja aineita autonrenkaissa ja vanteissa**

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) toteuttaa vuoden 2023 aikana markkinavalvontahankkeen, jonka tarkoituksena on testauttaa autonrenkaista PAH-yhdisteiden pitoisuuksia (ts. aromaattisuutta) sekä autonrenkaiden ja alumiinisten auton vanteiden eräiden lainsäädännöllä rajoitettujen raskasmetallien pitoisuuksia.

Autonrenkaat herättävät monenlaista keskustelua Suomessa sekä kansainvälisesti muun muassa niiden pitkän elinkaaren ja valmistuksessa käytettävistä kemikaaleista vapautuvien yhdisteiden terveys- ja ympäristöhaittojen vuoksi. Renkaat voivat jatkaa elämäänsä kierrätyksen jälkeen sekä muuttamattomina että käsiteltyinä esimerkiksi kumirouheiksi tai lenkkikenttien alustoihin. Terveys- ja ympäristöhaittoja lisäksi aiheuttavat pienhiukkaset, joita vapautuu ympäristöön renkaiden kuluessa.

- Testautamme markkinavalvontaprojektissamme autonrenkaita sekä alumiinisia auton vanteita. Mukana on sekä EU:ssa että EU:n ulkopuolella valmistettuja tuotteita. Autonrenkaista mukana on kesä-, nasta- sekä kitkarenkaita. Markkinavalvontahanke toteutetaan meneillään olevan vuoden aikana, ja tuloksia on odotettavissa loppusyksyn 2023 aikana, kerrotaan Tukesista.

Autonrenkaista testataan PAH-yhdisteiden pitoisuutta sekä lyijyn, kadmiumin, kromi(VI):n ja elohopean pitoisuuksia. Testattaville alumiinivanteille tehdään lyijyn, kadmiumin, kromi(VI):n pitoisuusmittaukset.

### Vaarallisia aineita rajoitetaan ajoneuvon osissa ja materiaaleissa

Autonrenkaiden valmistuksessa käytetään pehmitinöljyjä, joiden tehtävänä on saattaa muotoiltava kumiseos käsiteltävään olomuotoon. Pehmittimet voivat lopulta vaikuttaa myös lopputuotteen ominaisuuksiin. Kuitenkin joidenkin pehmitinöljyjen jalostuksessa voi muodostua polysyklisiä aromaattisia hiilivetyjä eli PAH-yhdisteitä.

Osa PAH-yhdisteistä on syöpävaarallisia, perimää vaurioittavia ja lisääntymismyrkyllisiä aineita, niin sanottuja CMR-aineita. Tunnetuin PAH-yhdisteistä on bentso[a]pyreeni, ja se luokituksensa mukaan saattaa aiheuttaa syöpää ja perimävaurioita sekä saattaa heikentää hedelmällisyyttä ja vaurioittaa sikiötä. Autonrenkaiden vaarallisten aineiden pitoisuuksia rajoitetaan muun muassa Euroopassa REACH-asetuksella sekä kansallisesti valtioneuvoston asetuksella romuajoneuvoista sekä vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta ajoneuvoissa (123/2015), jäljempänä romuajoneuvoasetus. REACH-asetuksessa rajoitetaan muun muassa autonrenkaiden valmistuksessa käytettävien pehmittimien PAH-yhdisteiden pitoisuutta. Romuajoneuvoasetuksessa rajoitetaan lyijyn, kadmiumin, kromi(VI):n ja elohopean pitoisuuksia ajoneuvoissa sekä niiden materiaaleissa ja osissa, esimerkiksi autonrenkaissa. Ajoneuvojen sekä niiden osien ja materiaalien valmistajat, maahantuojat ja myyjät ovat vastuussa siitä, että tuotteet täyttävät niihin liittyvien lainsäädäntöjen vaatimukset. Tukes ei tarkasta myytäviä tuotteita ennakkoon, vaan toteuttaa valvontaa riskiperusteisesti. Julkaisemme jatkoutisen aiheesta testitulosten selvityksessä.

#### **Lyijylle rajoituksia PVC-materiaaleissa 2024**

29.11.2024 alkaen ei ole sallittua saattaa markkinoille PVC-esineitä, jos niiden lyijypitoisuus on yhtä suuri tai suurempi kuin 0,1 painoprosenttia PVC-materiaalista.

Komission asetuksessa (EU) 2023/923 säädetään lisäyksiä asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH-asetus) liitteen XVII nimikkeeseen 63 eli lyijyä koskeviin rajoituksiin. Asetuksella lisätään lyijyä koskeviin rajoituksiin kohta 15, jonka mukaan lyijyä ei saa saattaa markkinoille eikä käyttää esineissä, jotka on valmistettu vinyylidikloridin polymeereistä tai kopolymeereistä (PVC), jos lyijypitoisuus on yhtä suuri tai suurempi kuin 0,1 painoprosenttia PVC-materiaalista.

Kohtaa 15 sovelletaan 29.11.2024 alkaen. Rajoitus ei koske PVC-esineitä, jotka saatetaan markkinoille ennen 29.11.2024.

Komission asetuksella pyritään ehkäisemään lyijyn haittoja ympäristölle ja terveydelle. Lyijy-yhdisteitä käytetään PVC-materiaaleissa pääasiassa rakennusteollisuudessa, esimerkiksi ikkunaprofiileissa, putkissa, johdoissa ja kaapeleissa.

#### **Rajoitusta ei sovelleta seuraavissa poikkeustapauksissa**

Kierrätettyä pehmeää PVC:tä sisältävät PVC-esineet ennen 28.5.2025.

Seuraavat kierrätettyä jäykkää PVC:tä sisältävät PVC-esineet ennen 28.5.2033, jos lyijypitoisuus on pienempi kuin 1,5 prosenttia kierrätetyn jäykän PVC:n painosta:

- ulkokäyttöön tarkoitetut profiilit ja levyt rakennuksissa ja maa- ja vesirakennuskohteissa, lukuun ottamatta terasseja
- terasseihin tarkoitetut profiilit ja levyt sillä edellytyksellä, että kierrätettyä PVC:tä käytetään välikerroksessa ja että se on kokonaan peitetty PVC:stä tai muusta materiaalista, joka sisältää lyijyä alle 0,1 painoprosenttia, valmistetulla kerroksella
- suljettuihin tiloihin tai onteloihin tarkoitetut profiilit ja levyt rakennuksissa ja maa- ja vesirakennuskohteissa (kun pääsy tiloihin on estetty tavanomaisessa käytössä huoltotoimia lukuun ottamatta, esimerkiksi kaapelikanavat)
- rakennusten sisätiloihin tarkoitetut profiilit ja levyt sillä edellytyksellä, että profiilin tai levyn koko se pinta, joka asennuksen jälkeen suuntautuu rakennuksen oleskelutiloihin päin, valmistetaan käyttäen PVC:tä tai muuta materiaalia, joka sisältää lyijyä alle 0,1 painoprosenttia
- monikerroksiset putket (lukuun ottamatta juomavesiputkia) sillä edellytyksellä, että kierrätettyä PVC:tä käytetään välikerroksessa ja että se on kokonaan peitetty PVC:stä tai muusta materiaalista, joka sisältää lyijyä alle 0,1 painoprosenttia, valmistetulla kerroksella
- liitososat, eivät kuitenkaan juomavesiputkiin tarkoitetut.

Lyijyakkujen PVC-silikaerottimet ennen 28.5.2033.

Rajoitusta ei sovelleta elintarvikkeen kanssa kosketukseen joutuviin materiaaleihin ja tarvikkeisiin, sähkö- ja elektroniikkalaitteisiin, pakkauksiin ja pakkausjätteisiin eikä leluihin.

### 3. KOULUTUKSET JA SEMINAARIT -

## LIITTEET

Lainsäädäntökatsaus EU:n ja Suomen osalta (EU:n Official Journal ja FINLEX ®)

*Hyvää alkavaa syksyä! Terhi Kuljukka-Rabb*