

KEMIKAALITieto

Maalis-huhtikuu 2026

30.4.2026

1. YLEISTÄ

Viranomaiskokoukset s. 3

EuroCommerce InBrief s. 4

2. KEMIKAALILAINSÄÄDÄNTÖ

REACH, CLP ja muu

kemikaalilainsäädäntö s. 9

3. KOULUTUKSET

ECHAN ja muiden viranomaisten
tarjoama koulutus yms. -

4. LIITTEET

Sisällysluettelo sivunumerot

1.1 Viranomaiskokoukset	3
Kemikaalineuvottelukunnan biosidijaosto.....	3
Kemikaalineuvottelukunnan kv-jaosto.....	3
Kemikaalineuvottelukunnan tuotejaoston kokouksessa.....	3
1.2 EuroCommerce InBrief –poimintoja	4
Commission exempts pallet wrapping and straps from 100% reuse requirement in the Packaging and Packaging Waste Regulation.....	4
Omnibus I to simplify sustainability reporting and due diligence, adopted and published.....	4
Tackling retail obligations for recycled plastic food contact material.....	4
Commission proposes new acrylamide benchmark and maximum levels.....	5
Ecodesign Forum focus on the Digital Product Passport (DPP).....	5
Letter to Commission cabinets about the ESPR Label.....	6
Sharing feedback on the Commission survey on Products with Embedded Software.....	6
Acrylamide rules: key challenges to address.....	7
2.1 ECHA.....	7
Julkiset kuulemiset.....	7
Aierekisterin muutokset.....	13
ECHAN tiedotteista poimittua.....	14
2.2 ELINTARVIKELAINSÄÄDÄNTÖ	17
Food Packaging Forumin uutiskirjeen otsikot.....	17
2.3 BIOSIDIT, KASVINSUOJELUAINEET JA LANNOITTEET	22
2.4 PESUAINEET JA KOSMETIIKKA.....	22
2.5 KANSALLINEN LAINSÄÄDÄNTÖ JA VALVONTA.....	26
Jalometallituotteiden säädökset uudistuvat – Mikä muuttuu?.....	26
Mikä tarkoittaa tuottajavastuu? Uudet verkkokoulutukset nyt Tukes Kampuksessa.....	28
Kymmenissä sähkölaitteissa turvallisuuspuutteita – markkinoilta poistettiin viime vuonna 55 vaarallista sähkölaitetta.....	28
3.KOULUTUKSET.....	-
4. LIITTEET.....	30

1. YLEISTÄ

1.1 Viranomaiskokoukset

Kemikaalineuvottelukunnan biosidijaoston kokouksessa 16.3. keskusteltiin maaliskuun pysyvän komitean ja toimivaltaisten viranomaisten kokousten asialistalla olevista asioista.

Antikoagulanttijärsijämyrkkujen uudelleenhyväksymiseksi keskustelu jatkuvasta tai pitkäkestoisesta syötityksestä on edelleen kesken. Lisäksi hyväksyttävänä on uusi antikoagulantti alfa-bromadioloni sekä ensimmäisen kerran uudestaan hyväksyttävänä kolekalsiferoli (D3 vitamiini). Antikoagulantit hyväksytään edelleen, mutta käytön rajoituksista ei vielä ole yhteisymmärrystä. IPBC:n hyväksymisestä valmisteryhmissä 8 ja 10 käydään keskustelua. Aine täyttää ED kriteerit ympäristölle, mutta ei ihmisille eli se on korvattava tehoaine. Jälleen useiden tehoaineiden hyväksyntä ollaan jatkamassa (asetuksin), koska riskinarviointien valmistuminen on viivästynyt.

Kemikaalineuvottelukunnan kv-jaoston kokouksessa 24.3. kävi ilmeiseksi, että maailmanpoliittinen jännittynyt tilanne vaikuttaa vahvasti kemikaalihallinnan kansainväliseen toimintaan ja sopimusneuvotteluihin. Helmikuussa järjestetty hallitustenvälinen tiedepoliittikkapaneeli kemikaalit, jätteet ja saastuminen epäonnistui tavoitteissaan käytännössä täysin. Kansainvälisen muovisopimuksen neuvotteluissa ei ole myöskään merkittävästi edistytty, mutta epävirallista tunnustelua on silti käynnissä. Seuraavan varsinaisen tai epävirallisemmankaan neuvottelukokouksen ajankohtaa ei ole sovittu.

Kemikaalineuvottelukunnan tuotejaoston kokouksessa 27.4. puhuttiin erityisesti CLP-asetuksen tulevista teknisistä mukautuksista liitteeseen VI (harmonisoidut luokitukset). Ns. 24. ATP on sovittu ja kieliversiotkin tarkistettu Tukesissa, eli julkaistaneen lähiaikoina. Listalla olevat aineet näkee täältä: https://circabc.europa.eu/ui/group/a0b483a2-4c05-4058-addf-2a4de71b9a98/library/3c0c067a-4569-4912-8c20-bf0e8142bda0?p=1&n=10&sort=modified_ASC . GHS:n 8-10- laitosten tuonti CLP-asetukseen ei olekaan tulevan REACH-komitean agendalla, koska asiaan tullut paljon kommentteja komissiolle. Myös ns. 25. ATP on käsittelyssä. Muutamista aineista teollisuudella on huolta, mutta uutta dataa, joka komission mielestä haastaisi ehdotettuja luokituksia, ei ole toimitettu. Talkin luokitusehdotuksen seuraavista vaiheista ei vielä ole varmuutta, komissio päättäne asiasta heinäkuun alussa. Valmisteilla on jo melko pitkällä ”Practical guide on readacross under CLP”, siinä kootaan yhteen olemassa olevat säännöt ja RAC: n päätösten perustana olleita käytäntöjä. Ohjeen julkaisua odotetaan Q4 2026. REACH komiteassa on käsiteltävänä useita rajoitusehdotuksia, muun muassa ilokaasu. lyijy, CMR-rajoituksen päivitys, kalsiumsyaniidi, kreosotti ja CRM-aineet lastenhoitotarvikkeissa.

Chemical Omnibusin trilogineuvottelut eivät tiettävästi ole edistyneet. Etenemisaikataulista ei ole tietoa. REACH revisiota ei tulla toteuttamaan suunnitellulla tavalla. Tämä on todettu jo korkeallakin tasolla. Jollakin aikataululla saattaa tulla jonkinlaisia muutoksia asetuksen liitteisiin.

1.2 EuroCommerce InBrief –poimintoja

Commission exempts pallet wrapping and straps from 100% reuse requirement in the Packaging and Packaging Waste Regulation

The Commission published the first act to implement the Packaging and Packaging Waste Regulation (PPWR), a [delegated act that exempts pallet wrapping and straps, which are regularly used in transport and logistics, from the 100% reuse requirement for transport packaging](#). By exempting the two packaging formats, the Commission wants to address businesses' concerns that such a quota would have meant a de facto ban of these single-use packaging, while no feasible and widespread reusable alternatives are available. Together with other business associations, we called for this measure to ensure that the PPWR will not disrupt transport and logistics processes. We also participated in a feasibility study for this exemption and will continue the dialogue with other stakeholders about the implementation of the PPWR.

Next steps: Interested members are invited to join the next ENVI Committee meeting on 18 March, during which we will discuss PPWR implementation and our next steps.

Omnibus I to simplify sustainability reporting and due diligence, adopted and published

On 24 February 2026, the [Council adopted the Omnibus proposal to simplify sustainability reporting and due diligence requirements for companies in the Corporate Sustainability Reporting Directive \(CSRD\) and Corporate Sustainability Due Diligence Directive \(CS3D\)](#). This proposal was the first simplification package and was published in the [Official Journal](#) on 26 February 2026. It limits the scope of both laws to exempt more companies from sustainability reporting and due diligence requirements, provides more flexibility for companies when assessing risks and conducting due diligence, removes the liability regime and the requirement on climate transition plans from the CS3D and also postpones the application of the due diligence requirement for companies to July 2029.

Next steps: We will continue to follow the work on simplified sustainability reporting standards and the preparatory work for the implementation of the CS3D, in particular, the guidelines on due diligence.

Tackling retail obligations for recycled plastic food contact material

The European Commission is working on a Delegated Act to amend its rules on recycled plastic materials and articles intended for food contact (Reg (EU) 2022/1616). The revision aims to resolve several

implementation issues. As part of this process, we previously submitted feedback to the Commission to clarify responsibilities of actors across the supply chain, including for the retail and wholesale sectors. Following the circulation of the new draft Delegated Act, we reached out to DG SANTE highlighting the need for clear and proportionate obligations for retailers, particularly concerning the handling and presentation of Declarations of Compliance (DoCs) to authorities. We also coordinated closely with FoodDrinkEurope to ensure aligned and consistent messaging across the value chain.

Next steps: We maintain a close dialogue with DG SANTE, as well as DG GROW's retail and SME units in the interservice consultation. The Delegated Act is currently through comitology procedure and we ask members to support reaching out to national authorities.

Commission proposes new acrylamide benchmark and maximum levels

The Commission is proposing [updates](#) to acrylamide benchmark levels (BMLs) and possible maximum levels (MLs) across a wide range of products. For us, the expansion of BMLs and potential MLs may create new compliance challenges across multiple product categories, requiring suppliers to adapt recipes, processing methods or ingredient sourcing. Members were requested to review the [draft changes](#) and we will coordinate feedback received with other business stakeholders. We will ensure that practical impacts on retail and wholesale supply chains are understood by the Commission.

Next steps: Several key meetings are planned, Member State experts will meet on 14 April, and a Stakeholder Forum expected in late April or May. We invite members to send comments on the draft, which will inform our consolidated position ahead of upcoming Commission discussions and the Stakeholder Forum. Follow-up will take place via the Food Safety and Quality WG.

Ecodesign Forum focus on the Digital Product Passport (DPP)

On 19 March, we participated in the Ecodesign Forum dedicated to the Digital Product Passport (DPP). During the meeting, the Commission presented all ongoing and upcoming regulatory initiatives that concern the DPP. [Here](#) you can find the agenda, and here

(https://mcusercontent.com/4a74fff5ca3121b6c30b96012/files/a6108276-1da6-39ab-f947-0dd675bc256c/20260319_Commission_Ecodesign_Forum_on_DPP_Slides.pdf)

) the presentation shared by the Commission in advance. Prior to the meeting, we consolidated all the existing concerns and questions in relation to the DPP and raised these at the meeting. We also shared a [detailed briefing](#) laying out all new information we received during the Ecodesign Forum, including important upcoming milestones.

Next steps: We intend to advocate for these issues under the upcoming European Product Act (our feedback [here](#), [here](#) and [here](#)), as well as under ongoing initiatives related to the DPP (e.g. Batteries Regulation).

Letter to Commission cabinets about the ESPR Label

On 16 March, we [shared a letter](#) about the ESPR label with the cabinets of Commissioners Séjourné, Roswall, and Jørgensen. The label is a tool foreseen under the Ecodesign for Sustainable Products Regulation, to communicate product sustainability information (alongside the Digital Product Passport) to consumers. Its introduction will depend on the product specific delegated act, or implementing act covering common requirements for the layout of ESPR labels.

We previously contributed to two stakeholder surveys on the ESPR label. We signed a [joint-statement](#) with other associations, commenting on the process and content of the measure. We recommended postponing the adoption of the implementing act on the ESPR label under Article 16(5), while refraining from reopening the ESPR. We also outlined certain principles that should guide any future implementing act on an ESPR label.

Next steps: We will reach out to associations which are aligned with our message, and plan joint actions.

Sharing feedback on the Commission survey on Products with Embedded Software

We contributed feedback to the European Commission (EISMEA) study carried out by Ernst & Young. The study aimed to understand how EU product safety and market surveillance rules apply to products with embedded software. The work is situated within the General Product Safety Regulation (GPSR) and the broader New Legislative Framework (NLF), and it aims to develop inspection methodologies for Market Surveillance Authorities (MSAs) in improving how they check compliance of increasingly digital, connected products).

In our feedback we highlighted that:

1. Existing legislation is fit for purpose and any next steps should focus on implementation.
2. Any guidance for inspections should focus on assisting authorities to target actions towards the correct economic operator (not distributors).
3. Implementation/enforcement should especially focus on direct 3rd country shipments ([we cited our solution](#) for this issue)
4. We pointed out that "reasonable foreseeable" product combinations under Article 6 GPSR creates uncertainty and should be addressed.

Next steps: We will follow up with the Commission and EY to be kept up to date with the upcoming inspection methodology.

Acrylamide rules: key challenges to address

We have compiled our preliminary views on the ongoing EU discussions related to acrylamide, focusing on food categorisation and the use of Benchmark Levels (BMLs) and Maximum Levels (MLs). Acrylamide is a substance that can form naturally when starchy foods such as potatoes or cereals are cooked at high temperatures (for example during frying, roasting or baking). It is most commonly found in products like crisps, bread, biscuits, crackers and cereal-based foods. EU legislation aims to reduce consumer exposure by encouraging mitigation measures across the food chain.

A remaining challenge with the new draft is that current data is not sufficiently robust to fully confirm the suitability of values, particularly for new categories such as cereal bars or table olives. Another issue is that member states tend to treat BMLs as if they were maximum limits, triggering warnings and recalls, which creates legal uncertainty and inconsistent enforcement across Member States.

Next steps: We are engaging with other EU associations facing similar challenges to align key messages and advocate towards the European Commission for a renewed, science-based and proportionate approach that works in practice.

2. REACH, CLP JA MUU KEMIKAALILAINSÄÄDÄNTÖ

2.1 ECHA

Lupahakemukset: *Luvanvaraiset aineet on listattu REACH-asetuksen liitteessä XIV. Valmistajat, maahantuojat 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

Tällä hetkellä ei ole kuulemisia menossa.

Ehdotukset luvanvaraisten aineiden listalle liittämiseksi tai listalla olevan aineen tietojen päivittämiseksi (REACH liite XIV)

Name	EC Number	CAS Number	Date of publication	Deadline for commenting
Bumetrizole (UV-326)	223-445-4	3896-11-5	02/02/2026	02/05/2026
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (UV-329)	221-573-5	3147-75-9	02/02/2026	02/05/2026
Triphenyl phosphate	204-112-2	115-86-6	02/02/2026	02/05/2026
2-(dimethylamino)-2-[(4-methylphenyl)methyl]-1-[4-(morpholin-4-yl)phenyl]butan-1-one	438-340-0	119344-86-4	02/02/2026	02/05/2026

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.

Rajoitusehdotukset:

Name	EC Number	CAS Number	Start of consultation on Annex XV report	Early submission date 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
Certain chromium(VI) oxides, oxyacids and salts	-	-	18/06/2025	18/09/2025	18/12/2025		
Octocrilene	228-250-8	6197-30-4	24/09/2025	23/01/2026	24/03/2026		
Per- and polyfluoroalkyl substances (PFAS)	-	-	22/03/2023		25/09/2023	26/03/2026	25/05/2026

Pyynnöt kommentoida ja esittää todisteita (rajoitusehdotusten valmistelu)

Tällä hetkellä ei ole kuulemisia menossa.

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

vaihtoehtoisiin aineisiin. Jos aine lopulta tunnustetaan 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.

Erityistä huolta aiheuttavien aineiden (SVHC) tunnistaminen

Tällä hetkellä ei ole kuulemisia menossa.

Biosidikuuleminen (mahdollinen hyväksymättä jättämisen kriteereistä poikkeaminen)

Tällä hetkellä ei ole kuulemisia menossa.

Biosidikuuleminen (mahdolliset korvattavat aineet ja poikkeukset)

Scope	Substance name	EC Number	CAS Number	Product type	Consultation start date	Consultation end date
CFS & Derogation	1-(3,5-dichloro-4-(1,1,2,2-tetrafluoroethoxy)phenyl)-3-(2,6-difluorobenzoyl) urea (Hexaflumuron)	401-400-1	86479-06-3	18	07/04/2026	08/06/2026
CFS & Derogation	Diuron	206-354-4	330-54-1	7, 10	24/03/2026	25/05/2026
CFS & Derogation	formaldehyde released from the reaction products of glyoxal and urea and formaldehyde (TMAD)	-	-	06, 11, 13	09/03/2026	08/05/2026

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. Harmonisointi koskee biosidi- ja kasvinsuojelutehoaineiden kaikkia vaaraluokkia.

Harmonisoidut luokitusehdotukset

Name	EC Number	CAS Number	Hazard classes open for commenting	Start of consultation	Deadline for commenting
1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate	229-934-9	6846-50-0	Reproductive toxicity Endocrine disruptor for human health	27/04/2026	26/06/2026
1H-benzotriazole [1] and its inorganic salts, with the exception of those specified elsewhere in this Annex	202-394-1 [1]	95-14-7 [1]	Acute toxicity - inhalation Acute toxicity - dermal Acute toxicity - oral Germ cell mutagenicity Carcinogenicity Reproductive toxicity Specific target organ toxicity - repeated exposure Hazardous to the aquatic environment Endocrine disruptor for the environment PMT/vPvM	02/03/2026	04/05/2026
chloroethane	200-830-5	75-00-3	Reproductive toxicity Endocrine disruptor for human health Endocrine disruptor for the environment	27/04/2026	26/06/2026
hydrochloric acid ... %	231-595-7	-	Explosive Flammable liquid Self-reactive substance or mixture Pyrophoric liquid Self-heating substance or mixture Substance or mixture which in contact with water emits flammable gas Oxidising liquid Substance or mixture corrosive to metals Acute toxicity - inhalation Acute toxicity - dermal Acute toxicity - oral Skin corrosion/irritation Serious eye damage/eye irritation Respiratory sensitisation Skin sensitisation Germ cell mutagenicity Carcinogenicity Reproductive toxicity Specific target organ toxicity - single exposure Specific target organ toxicity - repeated exposure	16/03/2026	18/05/2026

Talukko jatkuu seuraavalla sivulla.

maleic acid; (2Z)-but-2-enedioic acid	203-742-5	110-16-7	Acute toxicity - oral Skin corrosion/irritation Serious eye damage/eye irritation	20/04/2026	22/06/2026
methyl-1H-benzotriazole [1] and its inorganic salts, with the exception of those specified elsewhere in this Annex	249-596-6 [1]	29385-43-1 [1]	Acute toxicity - inhalation Acute toxicity - dermal Acute toxicity - oral Carcinogenicity Germ cell mutagenicity Reproductive toxicity Specific target organ toxicity - repeated exposure Hazardous to the aquatic environment PMT/vPvM	02/03/2026	04/05/2026
N'-(1,3-dimethylbutylidene)-3-hydroxy-2-naphthohydrazide	435-860-1	214417-91-1	Hazardous to the aquatic environment	27/04/2026	26/06/2026
N-ethyl-N-[2-[1-(2-methylpropoxy)ethoxy]ethyl]-4-(phenylazo)aniline	252-021-1	34432-92-3	Hazardous to the aquatic environment	27/04/2026	26/06/2026
silver chloride	232-033-3	7783-90-6	Explosive Flammable solid Self-reactive substance or mixture Pyrophoric solid Self-heating substance or mixture Substance or mixture which in contact with water emits flammable gas Oxidising solid Substance or mixture corrosive to metals Acute toxicity - inhalation Acute toxicity - dermal Acute toxicity - oral Skin corrosion/irritation Serious eye damage/eye irritation Respiratory sensitisation Skin sensitisation Germ cell mutagenicity Carcinogenicity Reproductive toxicity Specific target organ toxicity - single exposure Specific target organ toxicity - repeated exposure Hazardous to the aquatic environment	27/04/2026	26/06/2026

Talukko jatkuu seuraavalla sivulla.

sulphuryl difluoride; sulfuryl difluoride	220-281-5	2699-79-8	Flammable gases Oxidising gases Gases under pressure Self-reactive substances and mixtures Acute toxicity - inhalation Acute toxicity - dermal Acute toxicity - oral Skin corrosion/irritation Serious eye damage/eye irritation Respiratory sensitisation Skin sensitisation Germ cell mutagenicity Carcinogenicity Reproductive toxicity Specific target organ toxicity – single exposure Specific target organ toxicity – repeated exposure Hazardous to the aquatic environment Hazardous for the ozone layer	16/03/2026	18/05/2026
Swinglea glutinosa (Rutaceae) leaves extract using ethanol and water	-	-	Explosives Flammable liquids Self-reactive substances Pyrophoric liquids Self-heating substances Substances which in contact with water emit flammable gases Oxidising liquids Organic peroxides Corrosive to metals Carcinogenicity Germ cell mutagenicity Reproductive toxicity Acute toxicity - inhalation Acute toxicity - dermal Acute toxicity - oral Skin corrosion/irritation Serious eye damage/eye irritation Respiratory sensitisation Skin sensitisation Specific target organ toxicity – single exposure Specific target organ toxicity – repeated exposure Aspiration hazard Hazardous to the aquatic environment Hazardous to the ozone layer	20/04/2026	22/06/2026
tebufenpyrad (ISO); N-(4-tertbutylbenzyl)-4-chloro-3-ethyl-1-methyl-1H-pyrazole-5-carboxamide	-	119168-77-3	Explosives Flammable solids Self-reactive substances Pyrophoric solids Self-heating substances Substances or mixtures which in contact with water emit flammable gases Oxidising solids Corrosive to metals Acute toxicity – inhalation Acute toxicity – dermal Acute toxicity - oral Skin corrosion/irritation Serious eye damage/eye irritation Respiratory sensitisation Skin sensitisation 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	02/03/2026	04/05/2026

Työperäiset raja-arvot (OEL):

Commenting of a OEL proposal

Name	EC Number	CAS Number	Deadline of consultation on OEL	Consultation subject
lithium carbonate [1] lithium chloride [2] lithium hydroxide [3]	209-062-5	554-13-2	01/06/2026	ECHA scientific report
	231-212-3	7447-41-8		
	215-183-4	1310-65-2		

Call for evidence

Name	EC Number	CAS Number	Start of call	Deadline for providing input	Subject of the call
Bisphenols: 4,4'-sulphonyldiphenol (BPS) 4,4'-methylenediphenol (BPF) 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]diphenol (BPAF)	BPS: 201-250-5 BPF: 210-65--2 BPAF: 216-036-7	BPS: 80-09-1 BPF: 620-92-8 BPAF: 1478-61-1	01/04/2026	01/07/2026	Call for evidence on bisphenols relevant to occupational health, other than 4,4'-Isopropylidenediphenol (Bisphenol A): 4,4'-sulphonyldiphenol (BPS), 4,4'-methylenediphenol (BPF) and 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]diphenol (BPAF) related to the scientific evaluation of exposure limits at the workplace.
Copper and its inorganic compounds	231-159-6	7440-50-8	01/04/2026	01/07/2026	Call for evidence on copper and its inorganic compounds related to the scientific evaluation of exposure limits at the workplace.
Evaluation of the appropriateness of including endocrine disruptors (EDs) in CMRD	-	-	01/04/2026	01/07/2026	Call for evidence on the evaluation of the appropriateness of including endocrine disruptors in Carcinogens, Mutagens or Reprotoxic substances Directive.
Naphthalene	202-049-5	91-20-3	01/04/2026	01/07/2026	Call for evidence on naphthalene related to the scientific evaluation of exposure limits at the workplace.
Toluene	203-625-9	108-88-3	01/04/2026	01/07/2026	Call for evidence on toluene related to the scientific evaluation of exposure limits at the workplace.

POP-asetus:

Tällä hetkellä ei ole kuulemisia menossa.

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:

Highlights from March RAC and SEAC meetings

The Risk Assessment Committee (RAC) and the Socio-Economic Analysis Committee (SEAC) advanced restriction work on certain chromium (VI) substances and octocrilene and on applications for authorisation. RAC also adopted opinions on classification and labelling (including on cannabidiol) and on occupational exposure limits.

RAC and SEAC both progressed on the universal PFAS restriction proposal under REACH at their March meetings. RAC adopted its opinion on 2 March and SEAC agreed its draft opinion on 10 March.

Both committees also made progress on restriction proposals concerning certain chromium (VI) substances and octocrilene.

Harmonised classification and labelling

RAC recommends an EU-wide harmonised classification for cannabidiol as a reproductive toxicant that may harm fertility, the unborn child, and breast-fed children. In total, RAC adopted 11 opinions under CLH covering substances used in consumer products, industrial applications and agriculture. The opinions include classifications for reproductive toxicity, acute toxicity, aquatic hazards and skin/eye effects. Summaries of the opinions and of the proposed classifications are available in the annex:

https://echa.europa.eu/documents/d/guest/news_annex_rac_seac_march_2026_en

Substance	Uses ¹	Existing classification	Proposal by Dossier Submitter	RAC opinion ²
N,N-dicyclohexylbenzothiazole-2-sulphenamide (EC 225-625-8; CAS 4979-32-2)	DCBS is used as a vulcanisation accelerator for the production of tyres and general rubber goods.	No current entry in Annex VI to CLP	vPvB; EUH441 (Germany)	RAC agreed to the proposal by Germany.
Reaction products of ammonium bromide and sodium hypochlorite, generated in-situ [aqueous solution ...% w/w] (EC - ; CAS -)	BAC is used as a preservative for industrial re-circulating cooling water systems and as a slimicide for paper circuits.	No current entry in Annex VI to CLP	Repr. 1B; H360FD, Lact.; H362, Aquatic Chronic 2; 411 (Sweden)	RAC agreed to the proposal by Sweden.
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one [tonalide] (EC 216-133-4, 244-240-6; CAS 1506-02-1, 21145-77-7):	Tonalide is used in washing & cleaning products, air care products, cosmetics and personal care products, biocides and polishes and waxes.	No current entry in Annex VI to CLP	Repr. 1B; H360Df, STOT RE 2; H373 (liver, thyroid), Aquatic Acute 1; H400 (M = 1) and Aquatic Chronic 1; H410 (M = 1) (Germany)	RAC agreed to the proposal by Germany, except that for STOT RE 2 only thyroid was identified as a target organ.
Butan-2-one O,O',O''-(methylsilyldiyl)trioxime [1] butan-2-one O,O',O''-(vinylsilyldiyl)trioxime [2] butan-2-one O,O',O''-silylanetetrayl-tetraoxime [3]	MEKO-releasing silanes are used in sealant and coating products. MEKO is, similar to MEKO-releasing silanes, used in formulations of alkyd paints, primers, varnishes and coatings.	No current entry in Annex VI to CLP	Carc. 1B; H350, STOT SE 3; H336 (narcotic effects), , STOT RE 2; H373 (blood system) and Skin Sens. 1; H317.	RAC agreed to the proposal by Germany. In addition, RAC agreed to add STOT SE 1; H370
(EC 245-366-4, 218-747-8, 251-882-0; CAS 22984-54-9, 2224-33-1, 34206-40-1): 2-butanone-O,O',O''-(phenylsilyldiyl)trioxime (EC 433-360-6; CAS 34036-80-1):		Skin Sens. 1; H317, STOT RE 2*; H373** and Aquatic Chronic 3; H412.	<u>To add</u> Carc. 1B; H350, STOT SE 3; H336 (narcotic effects), <u>to modify</u> STOT RE 2; H373 (blood system), Skin Sens. 1A; H317 and <u>to remove</u> Aquatic Chronic 3; H412. (Germany)	
Potassium bromate (EC 231-829-8; CAS 7758-01-2)	Potassium bromate is an oxidizing agent commonly used in the past as a food additive and in cosmetics.	Ox. Sol. 1; H271 Acute Tox. 3*; H301 Carc. 1B; H350	<u>To add</u> Muta. 2; H341 and STOT SE 1; H370 (hearing organs), <u>to modify</u> Acute Tox. 3; H301 (ATE = 157 mg/kg bw). (Germany)	RAC agreed to the proposal by Germany, except that it was agreed to add kidney as a target organ for STOT SE 1 classification and to round up the ATE for acute oral toxicity to 160 mg/kg bw.
Sodium bromate (EC 232-160-4; CAS 7789-38-0)	Sodium bromate is an oxidizing agent used in formulation or re-packing, at industrial sites and in manufacturing as pH regulators, laboratory chemicals and textile treatment products and dyes and in cosmetics.	No current entry in Annex VI to CLP	Acute Tox. 3; H301 (ATE = 157 mg/kg bw), Muta. 2; H341, Carc. 1B; H350, STOT SE 1; H370 (hearing organs) (Germany)	RAC agreed to the proposal by Germany, except that it was agreed to add kidney as a target organ for STOT SE 1 classification. RAC also agreed on a different ATE compared to the DS proposal (140 mg/kg bw).
Trimagnesium diphosphide; magnesium phosphide (EC 235-023-7; CAS 12057-74-8)	Trimagnesium diphosphide is an existing pesticidal and biocidal active substance approved for PT 18 (Insecticides, acaricides and products	Water-react. 1; H260 Acute Tox. 2; H300 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 1; H330 Aquatic Acute 1; H400 (M = 100)	<u>To add</u> : oral ATE = 8.5 mg/kg bw, dermal ATE = 50 mg/kg bw, inhalation ATE = 0.03 mg/L, <u>to modify</u> Acute Tox. 1; H310 and <u>to retain</u> Acute Tox. 2; H300 and Acute Tox. 1; H330.	RAC agreed to the proposal by Germany, except for acute oral toxicity, where RAC agreed on Acute Tox. 1; H300 (ATE = 5

	to control other arthropods).		(Germany)	mg/kg bw). Furthermore, RAC agreed on ATE = 34 mg/kg bw for acute dermal toxicity.
Aluminium phosphide (EC 244-088-0; CAS 20859-73-8)	Aluminium phosphide is an existing pesticidal and biocidal active substance approved for PT 14 (Rodenticides), PT 18 (Insecticides, acaricides and products to control other arthropods), and PT 20 (Control of other vertebrates).	Water-react. 1; H260 Acute Tox. 2; H300 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 1; H330 Aquatic Acute 1; H400 (M=100)	To add: oral ATE = 7.3 mg/kg bw, dermal ATE = 50 mg/kg bw, inhalation ATE = 0.026 mg/L, to modify Acute Tox. 1; H310 and to retain Acute Tox. 2; H300 and Acute Tox. 1; H330. (Germany)	RAC agreed to the proposal by Germany, except for acute oral toxicity, where RAC agreed on Acute Tox. 1; H300 Furthermore, RAC agreed on the following ATE values: inhalation: ATE = 0.03 mg/L (dust/mist) dermal: ATE = 30 mg/kg bw oral: ATE = 4 mg/kg bw.
2-[(1R,6R)-3-methyl-6-prop-1-en-2-ylcyclohex-2-en-1-yl]-5-pentylbenzene-1,3-diol; cannabidiol (EC - ; CAS 13956-29-1)	Cannabidiol (CBD) is not registered under the REACH regulation, CBD is used in: vaping products related to electronic cigarettes, cosmetic products, food ingredients, food products and food supplements for humans and animals, therapeutics as an epilepsy medication.	No current entry in Annex VI to CLP	Repr. 1B; H360FD, Lact.; H362 (France)	RAC agreed to the proposal by France.
Cinnamaldehyde; 3-phenylprop-2-enal; cinnamic aldehyde; cinnamal [1] (2E)-3-phenylprop-2-enal [2] (EC 203-213-9 [1] - [2], CAS 104-55-2 [1] 14371-10-9 [2])	Cinnamaldehyde containing products are used in agriculture as a foliar fungicide.	Skin Sens. 1A; H317 (C ≥ 0.01 %)	To retain Skin Sens. 1A; H317 (C ≥ 0.01 %) and to add Acute Tox. 4; H312, Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, , Aquatic Acute 1; H400 (M = 1), Aquatic Chronic 2; H411 (Netherlands)	RAC agreed to the proposal of the Netherlands. In addition, RAC agreed to classify the substance also Acute Tox. 4; H302 (ATE (oral) = 1 200 mg/kg bw) and add the ATE (dermal) = 1 300 mg/kg bw

Occupational exposure limits

RAC adopted its opinion on the scientific evaluation of a limit value for acetone oxime and butanone oxime. The Committee established an exposure-risk relationship (ERR) expressing the excess cancer risk and recommended a non-cancer 8-hour time-weighted average (TWA) limit to protect against harm to blood and blood-forming system and olfactory epithelial degeneration (damage to the nose's smell-sensing lining).

Applications for authorisation

RAC and SEAC adopted five opinions on applications for authorisation. In addition, the committees agreed 11 draft opinions to be sent to applicants for comments; RAC also agreed one further draft opinion that SEAC will continue at its June 2026 plenary. All cases concern chromium (VI) substances.

ECHA to launch consultation on draft SEAC PFAS opinion

ECHA is inviting stakeholders to provide information on the *draft* opinion of its Committee for Socio-Economic Analysis (SEAC) on the proposed restriction of per- and polyfluoroalkyl substances (PFAS). The consultation launches on 26 March and is open until 25 May 2026.

25 March 2026 – Stakeholders — including industry, non-governmental organisations, producers and developers of alternatives, researchers and members of the public — are invited to provide evidence-based comments that will help inform SEAC’s final opinion.

The 60-day consultation uses a structured survey format, inviting participants to respond to questions on the potential impacts of restricting the use of PFAS across various sectors as described in the SEAC *draft* opinion. Participants are also asked to provide specific information about the availability and feasibility of alternatives to these widely used chemicals. Any information marked as confidential will be treated appropriately.

Information on the hazards and risks to human health and the environment associated with PFAS will not be considered, as these are covered by the opinion of the Committee for Risk Assessment (RAC).

The focus of the consultation is the SEAC *draft* opinion agreed by the Committee on 10 March. ECHA has published [consultation guidelines](#) and a [mapping of PFAS uses](#) to help contributors prepare and submit relevant information. The Agency encourages participants to carefully review the *draft* opinion and follow the guidelines to ensure their input is as useful as possible for SEAC.

The consultation will be accessible on [ECHA’s webpage](#) on 26 March.

All non-confidential consultation responses will be published on ECHA’s website.

Next steps: Relevant information submitted through the consultation will be assessed to confirm or modify the Committee’s conclusions as presented in the *draft* opinion. The Committee is expected to adopt its final opinion by the end of 2026. This adoption will conclude ECHA’s Committees’ scientific evaluation of the proposed restriction and the opinions will be formally submitted to the European Commission.

Based on the two final opinions, the Commission will propose a restriction for discussion and vote in the REACH Committee, composed of EU Member States.

2.2 ELINTARVIKELAINSÄÄDÄNTÖ

Food Packing Forum:in uutisaiheita:

Report calls for innovation in paper-based alternatives to flexible plastic packaging

Ellen MacArthur Foundation (EMF) urges innovation in paper-based materials to replace items like wrappers and sachets; outlines six criteria to avoid regrettable substitution, including avoiding hazardous substances

New standard for chemical safety of reusable containers in the US and Canada

PR3 and CSA Group share design standard for durability and safety of reusable containers over repeated use and washing; include chemicals and chemical groups that cannot be used in manufacturing; limit use of

post-consumer recycled content in reusable plastic containers for food and beverage applications; add disclosure requirements for manufacturing materials

Expert panel encourages immediate action on endocrine-disruptor governance

Report synthesizes roundtable co-organized by Food Packaging Forum on governance of endocrine-disrupting chemicals (EDCs); discusses scientific evidence and need for immediate policy action, fill knowledge gaps to address EDCs; new communication methods key to policy influence

Will PFAS regulation push polluting industries to developing nations?

Perspective article warns PFAS phase-outs in developed regions may shift pollution to regions with weaker regulations; argues coordinated global action is needed, including broader bans, stronger regulations in developing countries, investment in infrastructure, and international collaboration.

Americans express concern about exposure to harmful chemicals in consumer products

Survey of 5,357 Americans shows 90% are concerned about exposure to harmful chemicals in food packaging; 66% think more needs to be done to ensure safety of consumer products; 83% feel US government needs to do more to identify and regulate harmful chemicals

The Plastic Detox documentary examines plastic products and fertility

Netflix documentary investigates impacts of using everyday plastic products on health and fertility; based on a peer-reviewed scientific study that follows six couples during a three-month intervention; finds that reducing daily plastics exposure at home reduced levels of specific chemicals of concern in the body; study participants saw promising improvements in fertility markers

Global, regional, and national burden of breast cancer among females, 1990–2023, with forecasts to 2050: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2023

Breast cancer is the leading cancer among women. In a Global Burden of Disease Study published in The Lancet, the Breast Cancer Collaborators (a group of researchers) highlight that global breast cancer incidence continues to rise, particularly in low-income countries. The stable incidence and declining mortality observed in high-income countries further underscore widening disparities in disease burden and health system capacity.

Risk Assessment of Endocrine Disruptors: Does Unresolved Uncertainties Require Extra Precaution?

Researchers from Sweden, Denmark, and France identify knowledge gaps that currently prevent the establishment of safe exposure levels for endocrine-disrupting chemicals (EDCs) and recommend applying the precautionary approach to manage EDC risks effectively. For EDCs detected in food and drinking water, they propose introducing an exposure limit that is 10x lower than the measured effect threshold.

Read more

Mapping risk assessment and management status of recycled food contact materials in Europe - risk analysis in a circular economy

The risk assessment and management of key chemicals of concern, such as EDCs, in recycled food contact materials differ across European countries; some actively assess, monitor, and regulate these substances, while others have not yet initiated such processes. These findings are summarized in a new study. The authors surveyed competent authorities regarding bisphenol A and bisphenol S, as well as saturated and aromatic hydrocarbons.

Is Persistence a Hazard?

In an Environmental Science & Technology viewpoint article, Martin Scheringer from ETH Zürich and Ian T. Cousins from Stockholm University explain why the persistence of chemicals must be recognized as a hazard and thus as an intrinsic property of a substance.

Databases on chemicals in food contact materials

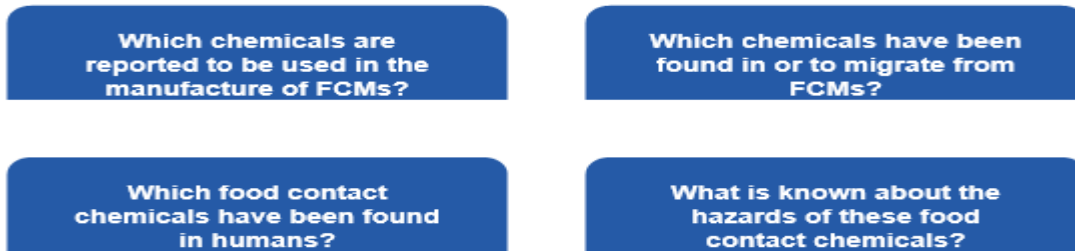
In her book *Silent Spring* from the year 1962, biologist Rachel Carson says this about pesticides: “We have subjected enormous numbers of people to contact with these poisons, without their consent and often without their knowledge.”

While food contact chemicals are not the same acute “poisons” that pesticides were during the 1950s, we do find ourselves unfortunately in a similar situation today.

- Consumers have virtually no knowledge about which chemicals are present in the food contact materials (FCMs) they buy. Manufacturers and retailers are often also not aware.
- Scientific evidence clearly shows that known harmful chemicals can transfer from FCMs into the food that we consume.
- Non-inert FCMs such as plastics and paperboard have the highest number of migrating chemicals, and these packaging types are found everywhere globally and are difficult to avoid completely.

- Current regulations do not sufficiently protect public health from all of these chemicals.

Our free databases compile the available scientific evidence on chemicals in food contact materials. Each helps to answer an important question that you can explore:



<https://foodpackagingforum.org/resources/databases/fccdb>

<https://foodpackagingforum.org/resources/databases/fccmigex>

<https://foodpackagingforum.org/resources/databases/fcchumon>

<https://foodpackagingforum.org/resources/databases/fccprio>

FDA's Human Foods Program outlines priority scientific knowledge needed to inform policy

US Food and Drug Administration (FDA)'s Human Foods Program publishes list of research, data, and methods needs; highlights knowledge gaps for food contact chemicals; includes PFAS, microplastics, and nanoparticles; Program receives \$109 million increase in funding from US government.

Millions of preterm births worldwide can be attributed to phthalate exposure

Scientists estimate that nearly 2 million preterm births and 74'000 newborn deaths globally in 2018 can be attributed to di(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP); similar results for diisononyl phthalate (DINP); burden is highest in South Asia, the Middle East, and Africa; authors recommend regulating phthalates as a chemical class.

Think tank report assesses PFAS litigation risks

Planet Tracker scores companies, countries, and investment firms by PFAS litigation risk; composite score combines legal cases, regulatory data, independent and self-reporting of PFAS emissions; interactive dashboard supplements report; for food packaging, "a relatively small number of firms account for most high-risk facilities".

Report links food packaging to consumption of millions or even billions of plastic particles

New report estimates the global burden of micro- and nanoplastics in food attributable to plastic packaging;

estimate 131 mg per person annually; PET bottles, and rigid PET and polyethylene containers the greatest sources.

Consumer plastics can release billions of microplastics, report finds

Report from Plastic Soup Foundation reviews scientific literature on microplastics; highlights sources in five consumer product categories, including food; shares FCMiNo as searchable resource for evidence on microplastics in food from food contact articles; describes challenges with quality of scientific studies; asserts need for action.

Low-plastic diet and urinary levels of plastic-associated phthalates and bisphenols: the randomized controlled PERTH Trial

Reducing plastics in contact with the foods we consume and the personal care products we use lowers urinary levels of plastic associated chemicals, such as phthalates and bisphenols, which have been linked to adverse human health outcomes. The Plastic Exposure Reduction Transforms Health (PERTH) Trial, which combined an observational cohort (n = 211) with a 6 day randomized controlled trial (n = 60), found that reducing consumption of plastic-packaged goods was a main driver of this observation.

Modifying exposure to plastic-associated chemicals in daily living

Researchers from the University of New Mexico have shared their perspective on the PERTH trial, highlighting both its strengths and limitations. They particularly emphasize that reducing exposure to plastic associated chemicals cannot be achieved through consumer choice alone; instead, large scale regulatory interventions are essential to reduce public health impacts—including the availability of inert food packaging.

Ultra-processed foods are a key driver of the global plastics pollution crisis

Being cheap, lightweight, and technically sophisticated, plastic packaging is integral to the profitable production and marketing of ultra-processed foods (UPFs). Consequently, the growth of UPFs has translated into increased plastic waste and heightened exposure to plastic-associated chemicals, as commented in Nature Food. To better understand the UPF–plastic linkage, the article identifies three key research needs, including access to data from major food companies to clarify which actors contribute most to the problem.

Mapping the human chemical exposome for public health

An international consortium of 20 partners, coordinated by France Exposome, aims to create a comprehensive map of all chemicals (originating from plastics and other sources) detected in humans

through a community-driven initiative described in a Nature Medicine article. The goal of this Human Internal Chemical Exposome Atlas (iChemAtlas) is to capture real-world chemical exposure, which is characterized by complex mixtures rather than individual substances.

2.3 BIOSIDIT, KASVINSUOJELUAINIET JA LANNITTEET

Highlights from February BPC meeting

ECHA's Biocidal Products Committee (BPC) adopted six opinions on active substances and two on Union authorisations.

The BPC, in its February meeting, adopted the following opinions on active substances:

- supporting the approval of ethanol for product-types 1 (human hygiene), 2 (disinfectants and algicides not intended for direct application to humans or animals) and 4 (food and feed area);
- not supporting the approval of DMDMH for product-types 6 (preservatives for products during storage) and 13 (working or cutting fluid preservatives); and
- supporting the renewal of Hydrochloric acid for product-type 2.

The committee adopted the following two opinions supporting Union authorisations for:

- biocidal product family containing C(M)IT/MIT (3:1) for the following product-types:
 - 6 – preservatives for products during storage;
 - 11 – preservatives for liquid-cooling and processing systems;
 - 12 – slimicides; and
 - 13 – working or cutting fluid preservatives.
- biocidal product family containing Peracetic acid for product-type 3 (veterinary hygiene).

More information about the committee's conclusions is available in the annex. The European Commission together with the EU Member States will take the final decisions based on the BPC's opinions.

2.4 PESUAINIET JA KOSMETIIKKA

Uusi asetus pesuaineista ja pinta-aktiivisista aineista

Euroopan unioni on julkaissut uuden pesuaineita ja pinta-aktiivisia aineita koskevan asetuksen (EU) 2026/405. Se korvaa nykyisen asetuksen (EY) N:o 648/2004. Asetus tuli voimaan 22.3.2026, ja sitä aletaan soveltaa 23.9.2029.

Uusi pesuaineasetus yhtenäistää kemikaalisääntelyä ja ottaa huomioon markkinoiden uudet tuotteet ja käytännöt, kuten mikro-organismeja sisältävät pesuaineet, täyttömyynnin ja etämyynnin. Samalla tehostetaan tiedonvälitystä digitalisoinnilla.

Asetus asettaa edelleen tiukat vaatimukset pesuaineiden pinta-aktiivisten aineiden biohajoavuudelle ja raja-arvot fosfaateille ja fosforiyhdisteille pyykinpesu- ja astianpesukoneaineissa. Pesuaineiden merkintävaatimukset säilyvät osin samoina.

Keskeisiä muutoksia

- Vaatimukset mikro-organismeja sisältäville pesuaineille
- Velvoite EU:n ulkopuolisille valmistajille nimetä EU:hun sijoittunut valtuutettu edustaja, kun on kyse etämyynnistä, mukaan lukien verkkomarkkinapaikat
- Vapautus ainesosaluettelon toimittamisesta myrkytystietokeskuksille seoksista, joista toimitetaan CLP-asetuksen 45 artiklan mukainen ilmoitus (terveylle vaaralliseksi luokitellut ja fysikaalista vaaraa aiheuttavat seokset)
- Säännöt täyttöpakkauksiin tapahtuvaan myyntiin, täyttöasemaa ja merkintöjä koskevat vaatimukset
- Mahdollisuus antaa osa merkintätiedoista pelkästään digitaalisessa muodossa
- Vaatimukset etämyynnissä annettavista tiedoista
- Vaatimukset digitaaliselle tuotepassille

Soveltaminen ja siirtymäsäännökset

Uutta asetusta sovelletaan 23.9.2029 lähtien.

Ennen 23.9.2029 EU:ssa markkinoille saatettuja pesuaineita ja pinta aktiivisia aineita, jotka täyttävät asetuksen (EY) N:o 648/2004 vaatimukset, voi edelleen myydä tai toimittaa maksutta ilman aikarajaa.

Ajanjaksolla 23.9.2029–22.9.2030 EU:ssa markkinoille saatettuja pesuaineita ja pinta aktiivisia aineita, jotka täyttävät asetuksen (EY) N:o 648/2004 vaatimukset, voi edelleen myydä tai toimittaa maksutta 23.9.2030 saakka.

Pesuaineella tarkoitetaan ainetta, seosta tai mikro-organismeja taikka näiden yhdistelmää, joka on tarkoitettu

- kankaiden, astioiden tai pintojen puhdistamiseen
- kankaiden, astioiden tai pintojen liotukseen (esipesuun), huuhteluun tai valkaisuun
- kankaiden tunnun tai tuoksun muokkaamiseen kankaiden pesua täydentävissä prosesseissa
- tehostamaan puhdistusta, kun sitä käytetään yhdessä pyykinpesuaineen tai konetiskiaineen kanssa.

Uusia rajoituksia kosmetiikkavalmisteissa käytettäviin ainesosiin

Euroopan komissio on antanut uuden täytäntöönpanoasetuksen, joka koskee kosmeettisissa valmisteissa käytettäviä aineita. Asetuksella kielletään tai rajoitetaan tiettyjen CMR-aineiden käyttöä kosmeettisissa valmisteissa.

Asetuksella (EU) 2026/78 (ns. VIII Omnibus-asetus) kielletään tai rajoitetaan syöpää aiheuttaviksi, perimää vaurioittaviksi tai lisääntymiselle vaarallisiksi eli ns. CMR-aineiksi luokiteltujen aineiden käyttöä kosmeettisissa valmisteissa. Kiellettäväksi tai rajoitetuiksi tulevat aineet perustuvat CLP-asetuksen (EY N:ro 1272/2008) 22. tekniseen mukautukseen (EU 2024/2564) uusista tai päivitetystä aineiden yhdenmukaistetuista luokituksista.

Asetuksella lisätään 15 uutta ainetta kosmetiikka-asetuksen (EY) N:o 1223/2009 liitteeseen II (kielletyt aineet), ja päivitetään perboorihapon ja sen suolojen ja hopean nimikkeitä. Lisäksi rajoitetaan hopean, heksyyilisilylaatin ja kahden säilöntäaineen käyttöä.

Seuraavien aineiden käyttö kielletään lisäämällä ne kosmetiikka-asetuksen liitteeseen II:

- Moniseinäiset hiiliputket (putkimainen synteettinen grafiitti), joiden geometrinen putken halkaisija on ≥ 30 nm:n ja < 3 μ m:n välillä, pituus ≥ 5 μ m ja aspektisuhde $> 3:1$, mukaan lukien moniseinäiset hiilinanoputket, MWC(N)T (Ei CAS tai EY-numeroa)
- 1,3-Dioksan-5-olin ja 1,3-dioksolan-4-yylietanolin reaktiomassa (Ei CAS tai EY-numeroa)
- Asetonioksiimi (CAS 127-06-0; EY n:ro 204-820-1)
- 2-(Dimetyyliamino)-2-[(4-metyylifenyli)metyyli]- 1-[4-(morfolin-4-yyli)fenyyli]butan-1-oni (CAS 119344-86-4; EY n:ro 438-340-0)
- 2,3-Epoksipropylineodekanoaatti (CAS 26761-45-5; EY n:ro 247-979-2)
- Bentiavalikarbi-isopropyli (ISO); isopropyli [(S)- 1-[(R)-1-(6-fluori-1,3-bentsotiatsoli-2-yyli)etyyli] karbamoyyli]-2-metyylipropyli]karbamaatti (CAS 177406-68-7; ei EY n:roa)
- 7-Oksabisyklo[4.1.0]hept-3-yyli-metyyli 7-oksabisyklo[4.1.0]heptaani-3-karboksylaatti (CAS 2386-87-0; EY n:ro 219-207-4)
- Natrium-3-(allyylioksi)-2-hydroksipropanisulfonaatti (CAS 52556-42-0; EY n:ro 258-004-5)
- 1,4-Dikloori-2-nitrobentseeni (CAS 89-61-2; EY n:ro 201-923-3)
- Fenpropidiini (ISO); (R,S)-1-[3-(4-tert-butyylifenyli)- 2-metyylipropyli]piperidiini (CAS 67306-00-7; ei EY n:roa)
- N,N'-Metyleenidiakryyliamidi (CAS 110-26-9; EY n:ro 203-750-9)
- tert-Butyyli-2-etyyliperoksiheksanoaatti (CAS 3006-82-4; EY 221-110-7)
- Trimetyylliboraatti (CAS 121-43-7; EY n:ro 204-468-9)
- S-Metolakloori (ISO); 2-kloori-N-(2-etyyli- 6-metyylifenyli)-N-[(2S)-1-metoksipropan-2-yyli] asetamidi; (R_aS_a)-2-kloori-N-(6-etyyli-o- tolyyli)-N-[(1S)-2-metoksi-1-metyylietyyli]asetamidi [sisältää

80–100 % 2-kloori-N-(2-etyyli-6-metyylifenyli)-N-[(2S)-1-metoksipropan-2-yyli] asetamidi ja 0–20 % 2-kloori-N-(2-etyyli-6-metyylifenyli)-N-[(2R)-1-metoksipropan-2-yyli] asetamidi] (CAS 87392-12-9; ei EY n:roa)

- Pyraklostrobiini (ISO); metyyli-N-(2-[[1-(4-kloorifenyli)-1H-pyratsol-3-yyli] oksimetyyli]fenyyli) N-metoksi karbamaatti (CAS 175013-18-0; ei EY n:roa)

Vaikka kaikki CLP-asetuksen nojalla luokitellut CMR-aineet sisällytetään kosmetiikka-asetuksen liitteeseen II, kaikkia CMR-aineita ei välttämättä käytetä kosmeettisissa valmisteissa.

Edellä luetelluista aineista ainoastaan N,N'-metyleenidiakryliamidi on ollut käytössä kosmeettisissa valmisteissa. Se sai luokituksen perimää vaurioittavaksi aineeksi kategoriaan 1B. Koska teollisuus ei toimittanut poikkeushakemusta aineen käytön jatkamiseksi, aineen käyttö kielletään lisäämällä se liitteeseen II.

Hopean käyttö kosmetiikassa

Kaikki hopean hiukkaskoot saivat CMR-luokituksen lisääntymiselle vaaralliseksi kategoriaan 2. Aiemmin kielletyn kolloidaalisen hopean (nano) nimikkeeseen 1727 liitteessä II sisällytetään nyt myös hopean nanomuoto (1 nm < hiukkasen halkaisija ≤ 100 nm) ja massiivimuoto (≥ 1 μm). Teollisuus toimitti poikkeushakemuksen koskien mikronikokoisen (100 nm ≤ hiukkasen halkaisija ≤ 1 μm) hopean käyttöä, joten sen käyttö sallitaan väriaineena huulivalmisteissa ja luomiväreissä 0,2 % enimmäispitoisuutena (liite IV, nimike 142). Lisäksi mikronikokoisen hopean muu käyttö sallitaan ainoastaan hammastahnoissa ja suuvesissä 0,05 % enimmäispitoisuutena (liite III, nimike 379).

Heksyyლისისლატი

Hajusteaineena käytetty heksyyli- 2-hydroksibentsoaatti (INCI-nimi Hexyl Salicylate) sai luokituksen lisääntymiselle vaaralliseksi kategoriaan 2. Sitä ei ole tähän mennessä säännelty mutta nyt sen käyttöä rajoitetaan asettamalla enimmäispitoisuusrajoja eri tuotekategorioissa, kuten kylpy- ja suihkutuotteissa, hiustenhoitotuotteissa, ihovoiteissa, hammastahnoissa ja suuvesissä liitteen III nimikkeessä 380. Alle 3-vuotiaille tarkoitetuissa vastaavissa tuotteissa aineen sallittu enimmäispitoisuus on alempi lukuun ottamatta hammastahnaa. Muissa tälle ikäryhmälle tarkoitetuissa tuotteissa aineen käyttö on kielletty.

Säilöntäaineen nimikkeen päivitys

Bifenyli-2-oli (INCI-nimi o-Phenylphenol) on sallittu säilöntäaine liitteessä V enimmäispitoisuuksien, kun pitoisuus lasketaan fenolina (nimike 7). Lisäksi sille on osoitettu pakollinen merkintä ”Varottava aineen joutumista silmiin”. Nyt aine sai luokituksen syöpää aiheuttavaksi kategoriaan 2. Teollisuus toimitti ainetta ja sen natriumsuolaa (INCI-nimi Sodium o-Phenylphenate) koskevan poikkeushakemuksen, ja nyt molempia aineita säännellään samassa nimikkeessä 7, ja niille osoitetaan samat enimmäispitoisuudet poishuuhdeltavissa ja iholle jätettävissä valmisteissa. Enimmäispitoisuudet ovat voimassa myös, jos aineita

käytetään yhdessä (yhteenlaskettu pitoisuus fenolina). Aineita ei saa käyttää valmisteissa, jotka voivat aiheuttaa keuhkojen altistumista, eikä suuhygieniavalmisteissa.

Asetuksen soveltamisen aikataulu

Muutoksia pitää noudattaa viimeistään 1.5.2026 lähtien, ja ne koskevat markkinoille saatettavia ja markkinoilla jo olevia valmisteita, jotka sisältävät kyseisiä aineita.

Siirtymäaikaisten puuttuminen perustuu kosmetiikka-asetuksen 15 artiklaan ja johtuu siitä, että CMR-aineita koskevat rajoitukset kosmeettisissa valmisteissa tulevat sovellettaviksi samana ajankohtana kuin CLP-asetuksen mukaiset aineiden harmonisoidut luokitukset.

Cosing-tietokanta

Komission ylläpitämästä [Cosing-tietokannasta](#) [Linkki toiselle sivustolle, Avautuu uudessa välilehdessä](#) voi alustavasti tarkistaa, onko jokin tietty aine käytössä kosmeettisissa valmisteissa, sen mahdollinen INCI-nimi, ja kohdistuuko aineeseen säätelytoimia. Tietokannasta voi hakea ainekohtaista tietoa sen jollain tunnistenumera (esim. CAS-numero tai EY-numero) tai sen nimellä.

Tietokannalla on kuitenkin vain informatiivinen tarkoitus eikä sillä ole lainsäädäntöön perustuvaa asemaa.

Viime kädessä toimijoiden on tarkistettava aineita koskeva sääntely kosmetiikka-asetuksesta.

2.5 KANSALLINEN LAINSÄÄDÄNTÖ JA VALVONTA

Tukes ja kemikaalivalvonta informoi:

Jalometallituotteiden säädökset uudistuvat – Mikä muuttuu?

Jalometallituotteita koskevan lain ja asetuksen muutokset tulevat voimaan 1.5.2026. Muutoksia tulee mm. pitoisuusleimoihin, materiaalien yhdistämiseen, jalometallituotteen määritelmään ja nimileimojen rekisteröintiin. Jalometallisäädökset turvaavat kuluttajien taloudellista etua ja varmistavat yrittäjien välisen tasapuolisen kilpailun.

Jalometallituotteen pitoisuusleiman pohjamuoto kertoo, mistä metallista on kysymys. Vuodesta 2008 lähtien pohjamuodon käyttö on kuitenkin ollut vapaaehtoista.

Nyt lainsäädäntöön lisätään useita uusia sallittuja pitoisuuksia. Jotta sekaannuksia materiaalista ei tapahtuisi, pohjamuodon käytöstä tulee pakollista. Pohjamuodolle tulee myös uusi vaihtoehto, kemiallinen tunnus. Jatkossa pitoisuusleimasta näkee selkeästi, mistä jalometallista on kyse. Metallia näkyy joko pitoisuusleiman pohjamuodosta tai kemiallisesta tunnuksesta.

Metalli	Pohjamuoto ja pitoisuus	Kemiallinen tunnus ja pitoisuus
Kulta		Au375, Au417, Au585, Au750, Au800, Au916, Au990, Au999
Hopea		Ag800, Ag830, Ag835, Ag925, Ag958, Ag990, Ag999
Platina		Pt500, Pt600, Pt850, Pt900, Pt950, Pt990, Pt999
Palladium		Pd500, Pd850, Pd950, Pd990, Pd999

Jalometallin kertoo pohjamuoto tai kemiallinen tunnus.

Pitoisuusleiman numerosarja kertoo kyseisen jalometallin pitoisuuden tuotteessa tuhannesosina seoksen massasta.

Uusia pitoisuusleimoja ovat:

Kulta Au 417, 800, 990

Hopea Ag 835, 958, 990

Platina Pt 500, 600, 990

Palladium Pd 990

Muita muutoksia:

Jalometallituotteen määritelmä muuttuu. Jos tuote ei täytä vähimmäispitoisuusvaatimuksia, se ei ole jalometallituote. Siitä ei silloin saa käyttää termejä jalometallituote, kulta, hopea, platina tai palladium.

Eri jalometalliosien yhdistäminen tuotteeseen:

- Kun tuotteessa yhdistetään eri jalometalleista valmistettuja osia, tuote voidaan leimata vähiten jalometallin pitoisuusleimalla. Platina on jaloin jalometalli ja seuraavina ovat kulta, palladium ja hopea.
- Jos eri osat eroavat toisistaan selvästi värinsä puolesta, voidaan kukin osa leimata omalla pitoisuusleimallaan.
- Muusta metallista tai materiaalista valmistettuja osia voidaan käyttää jalometallituotteessa ilman erillistä merkintää, jos se on perusteltua valmistuksen teknisistä syistä tai jotta tuote vastaisi käyttötarkoitustaan. Esimerkkinä jousilukot, jossa hopealukon sisällä on teräsjousi.

Kultahippua korussa ei tarvitse leimata.

Nimileiman rekisteröinti päättyy automaattisesti kolmen vuoden kuluttua, jos nimileiman haltija ei hae leiman uusimista määräajassa.

Mikä tarkoittaa tuottajavastuu? Uudet verkkokoulutukset nyt Tukes Kampuksessa

Juuri julkaistut tuottajavastuukoulutukset auttavat yrityksiä ja etämyyjiä tunnistamaan ja hoitamaan lakisääteiset tuottajavastuovelvoitteensa. Koulutukset on toteutettu Turvallisuus- ja kemikaaliviraston sekä Lupa- ja valvontaviraston yhteistyönä.

Jätehuollon tuottajavastuu on lakisäätäinen velvollisuus, joka koskee kymmeniä tuhansia yrityksiä Suomessa sekä lukematonta määrää ulkomaisia etämyyjiä kuten verkkokauppoja. Tuottajavastuun ansiosta materiaalit saadaan talteen ja kierrättäminen on helppoa.

Tukes Kampuksen uudet koulutukset on suunniteltu tarjoamaan selkeää, käytännönläheistä tietoa siitä, mitä tuottajavastuu tarkoittaa ja miten yritykset voivat täyttää velvoitteensa.

– Tuottajavastuu on vielä monelle yritykselle vieras aihe. Tietoisuuden lisääminen on todella tärkeää, jotta yritykset osaavat hoitaa velvoitteensa. Uudet verkkokoulutukset tarjoavat matalan kynnyksen tavan perehtyä aiheeseen, kerrotaan Lupa- ja valvontavirastosta.

Tuottajavastuun verkkokoulutuksia on kaksi, suomenkielinen sekä etämyyjille tarkoitettu englanninkielinen koulutus. Koulutuksista saa hyvät perustiedot tuottajavastuusta ja sen hoitamisesta. Koulutukset sopivat myös alan opiskelijoille ja kaikille aiheesta kiinnostuneille.

– Koulutukset voi suorittaa missä ja milloin tahansa halutessaan ilman rekisteröitymistä. Luomalla käyttäjätilin oppimisen eteneminen kuitenkin tallentuu ja suorituksista on mahdollista ladata todistus, kerrotaan Tukesista.

Tutustu koulutuksiin Tukes Kampus -oppimisympäristössä:

- Tuottajavastuu: [Koulutus: Tuottajavastuu | Tukes Kampus](#)[Linkki toiselle sivustolle, Avautuu uudessa välilehdessä](#)
- Extended Producer Responsibility (EPR) in Finland: [Koulutus: Extended Producer Responsibility \(EPR\) in Finland | Tukes Kampus](#)[Linkki toiselle sivustolle, Avautuu uudessa välilehdessä](#)

Kymmenissä sähkölaitteissa turvallisuuspuutteita – markkinoilta poistettiin viime vuonna 55 vaarallista sähkölaitetta

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) testautti viime vuonna 165 sähkölaitetta testauslaboratoriossa ja testaustulosten perusteella 55 sähkölaitetta poistettiin markkinoilta turvallisuuspuutteiden vuoksi. Näistä 18 vaarallisinta sähkölaitetta tuli kerätä pois myös kuluttajien käytöstä. Eniten turvallisuuspuutteita oli latauslaitteissa ja erilaisissa valaisimissa. Markkinoilta poistetuissa tuotteissa oli useimmiten joko sähköiskun tai tulipalon vaara.

Tukes teki vuonna 2025 noin 720 markkinavalvontakäyntiä kivijalkamyymälöihin ja verkkokauppoihin. Yhteensä 165 sähkölaitetta lähetettiin testattavaksi testauslaboratorioon. Testausten perusteella 55 laitetta poistettiin markkinoilta, ja näistä vakavimmin puutteelliset 18 laitetta joutuivat palautusmenettelyyn, eli ne tuli poistaa myös kuluttajien käytöstä.

Tämän lisäksi kolme tuotteen osalta päädyttiin kieltoon asettaa tuotetta saataville markkinoilla. Lievemmin vaatimusten vastaisille tuotteille annettiin 64 huomautusta. Tiedot markkinoilta poistetuista sähkölaitteista löytyvät: [Löydä vaarallinen tai vaatimusten vastainen tuote - Vaaralliset tuotteet Linkki toiselle sivustolle](#)

– Yritykset toteuttivat suurimman osan toimenpiteistä vapaaehtoisesti eli emme tehneet asiassa velvoittavia päätöksiä. Olemme myös viime vuosina havainneet, että tuotteiden markkinoilta poistot ovat lisääntyneet, ja käytäntö, jossa tuotteiden toimitus lopetetaan mutta myymälöiden varastot myydään loppuun, on lähes poistunut, avataan Tukesista.

Tukesin valvontatulokset ei kerro siitä, että markkinoilla olevista sähkölaitteista näin suuri osa olisi vaarallisia, vaan se kertoo valvonnan tehokkuudesta. Valvontaa kohdistetaan riskiperusteisesti niihin tuotteisiin, joissa epäillään olevan turvallisuuspuutteita. Nämä epäilyt voivat pohjautua aiempiin valvontahavaintoihin, Tukesille tulleisiin ilmoituksiin tai EU-tietokantoihin.

Vastuu sähkölaitteiden turvallisuudesta on valmistajalla, maahantuojalla ja myyjällä. Valmistajien, maahantuojien ja myyjien on varmistauduttava tuotteen vaatimustenmukaisuudesta ja turvallisuudesta ennen markkinoille tuomista. Valmistajan tulee tuntea tuotteen vaatimukset ja huolehtia siitä, että vaatimukset täyttyvät ja valmistuksen laatu pysyy hyvänä. Maahantuojan ja jakelijan tulee varmistua, että valmistaja on huolehtinut velvoitteestaan mm. niin, että tuotteesta on saatavilla vaaditut asiakirjat.

Sähkölaitteita ei tarkasteta ennakoon, vaan niiden ennakkotarkastus päättyi jo yli 30 vuotta sitten, kun Suomi liittyi Euroopan Unioniin. Tavaroiden vapaa liikkuvuus on EU:ssa yksi perusperiaatteista. Markkinoille tuleville sähkölaitteille on olemassa turvallisuusvaatimuksia, joita yritysten tulee noudattaa.

EU:n ulkopuolelta hankittu sähkölaite on tilaajan omalla vastuulla

Suomalaisten tai eurooppalaisten viranomaisten toimivalta ei ylety EU:n ulkopuolella sijaitseviin verkkokauppoihin. Kuluttaja toimii tällöin käytännössä itse maahantuojana, jolloin vastuu tuotteen turvallisuudesta ja vaatimustenmukaisuudesta siirtyy ostajalle.

Tuotteet eivät välttämättä täytä EU:n turvallisuusvaatimuksia ja takuu- sekä kuluttajansuoja-asiat ovat usein heikkommat. Mikäli ostettu tuote osoittautuu vaaralliseksi tai aiheuttaa vahinkoa, vastuu jää kuluttajalle itselleen, sillä Euroopasta ei välttämättä löydy tahoja, jolle tuotteen voisi palauttaa tai jolta voisi vaatia korvauksia.

– Tuotteen vaarallisuutta on ikävä kyllä usein vaikea havaita päältä päin, mutta jos tarjous tuntuu liian

hyvältä, sitä se usein on. Kannattaa harkita tarkkaan, mitä ja mistä tilaa, sillä omilla valinnoilla voi vaikuttaa omaan sekä läheisten turvallisuuteen.

3. KOULUTUKSET JA SEMINAARIT

Tukes tarjoaa toimivaltaansa kuuluvaan lainsäädäntöön liittyvää koulutusmateriaali yhä enenevässä määrin

Tukes Kampuksella <https://kampus.tukes.fi/?lang=fi> .

4. LIITTEET

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

Hyvää kevään jatkoa ja kesän odotusta! Terhi Kuljukka-Rabb