



# **CASP 2024**

## **Mini elektriskie sildītāji**

**Galīgais ziņojums**

## SATURS

Saīsinājumu saraksts .....	III
Kopsavilkums .....	IV

## I DAĻA

<b>Darbības pārskats .....</b>	<b>2</b>
Iesaistītās TUI.....	2
Produktu tvērums .....	2
Testēšanas kritēriji.....	3
<b>Paraugu ņemšana un testēšana .....</b>	<b>5</b>
Paraugu ņemšanas sadalījums.....	5
Testēšanas process .....	5
<b>Testēšanas rezultāti .....</b>	<b>6</b>
Pārskats par testēšanas rezultātiem un galvenie konstatējumi .....	6
Rezultāti dalījumā pa standartu punktiem.....	7
Secinājumi par testēšanas rezultātiem .....	7
<b>Riska novērtējums un korektīvie pasākumi .....</b>	<b>8</b>
Riska novērtējuma rezultāti.....	8
Korektīvie pasākumi .....	8
<b>Secinājumi un ieteikumi .....</b>	<b>9</b>
Secinājumi .....	9
Ieteikumi ieinteresētajām personām .....	10

## II DAĻA

<b>Kas ir CASP? .....</b>	<b>12</b>
<b>Izstrādājumu pārbaūžu darba plāns .....</b>	<b>13</b>
<b>Izstrādājumu pārbaūžu procesi un rīki.....</b>	<b>14</b>

## Saīsinājumu saraksts

CASP	Saskaņota rīcība produktu drošuma jomā
CTI	Salīdzinošais trekinga indekss
JUST ĢD	Tiesiskuma un patērētāju ģenerāldirektorāts
EK	Eiropas Komisija
EEZ	Eiropas Ekonomikas zona
EBTA	Eiropas Brīvās tirdzniecības asociācija
EN	Eiropas standarts
ES	Eiropas Savienība
IM	Starpposma sanāksme
TUI	Tirgus uzraudzības iestāde
IP	Izstrādājumu pārbaude
SAGA	Safety Gate riska novērtējums
EEIA	Elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumi

# Kopsavilkums

## Mērķi

Saskaņotas rīcības produktu drošuma jomā (CASP) projekta galvenais mērķis ir aizsargāt Eiropas patērētāju veselību un drošību, atbalstot par tirgus uzraudzību atbildīgās ES/EBTA valstu iestādes (TUI), lai tās varētu

labāk saskaņot savas darbības. CASP projekta laikā TUI piedalās kopīgā konkrētu produktu paraugu ņemšanā, testēšanā un riska novērtēšanā.

## Produktu tvērums

Šī darbība ir vērsta uz mini elektriskajiem sildītājiem, kuru platums un augstums nepārsniedz attiecīgi 40 cm un 30 cm. Tajā bija iekļauti pārnēsājami sildītāji

ar ventilatoru, infrasarkanie sildītāji, kontaktligzdā iespraužamie sildītāji un keramiskie sildītāji.

## Galvenie testēšanas kritēriji un rezultāti

Šajā darbībā galvenā uzmanība tika pievērsta mini elektrisko sildītāju testēšanai saskaņā ar standartu **EN 60335-2-30:2009 + A13:2022** (ieskaitot grozījumu

**A2:2022**), kas attiecas uz mājāsaimniecībā lietojamo elektrisko istabas sildītāju drošumu.

Kopumā 43 paraugi (54 %) neatbilda vismaz vienai no testēšanas plāna prasībām. TUI veiktās brīdinājumu, marķējuma un instrukciju pārbaudes liecināja, ka 27 paraugi (34 %) neatbilst prasībām. Kopumā 50 (62 %) no 80 paraugiem neatbilda vismaz vienai no prasībām.

## Secinājumi

Šī darbība parādīja, cik svarīgs ir pareizs marķējums, lai samazinātu elektriskās strāvas trieciena un ugunsgrēka risku situācijā, kad šo izstrādājumu popularitāte aizvien

pieaug. Reaģējot uz darbības rezultātiem, TUI piemēroja sodus ekonomikas dalībniekiem un lika tiem uzlabot neatbilstīgos produktus vai arī izņemt tos no tirgus<sup>1</sup>.

## Galvenie ieteikumi ieinteresētajām personām

### Patērētājiem

- ▶ Nepērciet produktu, kuram nav pievienotas instrukcijas un nav norādīta kontaktinformācija ES teritorijā.
- ▶ Uzglabājiēt elektrisko sildītāju bērniem nepieejamā vietā un nepieļaujiet tā saskari ar ūdeni un slapju apgērbi.
- ▶ Neaizsprostojiet ventilācijas režģus, nepieskarieties sildelementam, neizmantojiet ceļojuma adapterus, lai pieslēgtu izstrādājumu elektrotīklam, neatstājiet to ieslēgtu miega laikā.
- ▶ Nelietojiet izstrādājumu, ja tas ir bojāts, un nemēģiniet to salabot paši

### Ekonomikas dalībniekiem

- ▶ Tiesību aktos ir noteikts, ka visa informācija par produktu, arī instrukcijas un brīdinājumi patērētājiem, ir jāsniedz tās valsts valodā, kurā produkts tiek tirgots.
- ▶ Ja produktu pārdodat konkrētā valstī, noskaidrojiet, kāda veida kontaktdakšas tiek izmantotas šajā valstī.

### Standartizācijas organizācijām

- ▶ Pārliecinieties, ka standarts attiecas uz kontaktligzdā iespraužamajiem mini sildītājiem.
- ▶ Standartā jāparedz prasības par brīdinājumu, kas izvietoti uz iepakojuma un produkta, izmēru, salasāmību, izvietojumu, krāsu un kontrastu.

<sup>1</sup> Līdz 02.04.2025. (ieskaitot).



**I daļa**

## Darbības pārskats

### Iesaistītās TUI






		Valsts	TUI
1.		Horvātija	Valsts inspekcija
2.		Kipra	Transporta, sakaru un būvdarbu ministrijas Elektrisko un mehānisko pakalpojumu departaments <sup>2</sup>
3.		Igaunija	Patērētāju aizsardzības un tehniskā regulējuma iestāde
4.		Vācija	Diseldorfas administratīvā apgabala pašvaldība
			Tirgus uzraudzības kompetenču centrs – Tirdzniecības uzraudzības iestāde – Augšbavārijas valdība
5.		Īrija	Konkurences un patērētāju aizsardzības komisija
6.		Latvija	Patērētāju tiesību aizsardzības centrs
7.		Lietuva	Valsts patērētāju tiesību aizsardzības iestāde
8.		Luksemburga	Luksemburgas preču un pakalpojumu standartizācijas, akreditācijas, drošības un kvalitātes institūts (ILNAS) – Tirgus uzraudzības departaments
9.		Malta	Maltas Konkurences un patērētāju tiesību aizsardzības iestāde
10.		Zviedrija	Valsts elektrodrošības pārvalde
11.		Itālija	Milānas, Moncas, Briančas un Lodi tirdzniecības kamera
			Venēcijas provinces Rovigo pilsētas tirdzniecības kamera

### Produktu tvērumš

Mini elektriskie sildītāji ir kompakts un efektīvs apsildes risinājums iekštelpām. Šīs pārnēsājamās ierīces ir paredzētas ērtai lietošanai, lai lietotāji tos varētu vienkārši pieslēgt elektrotīklam un uzreiz baudīt siltumu.

<sup>2</sup> TUI var piedalīties CASP projektā arī tikai testēšanas nolūkos. Tās piedalās testēšanas procesā, bet nav iesaistītas diskusijās un lēmumu pieņemšanā un nepiedalās darbības sanāksmēs.

## 1. tabula. Produktu tvēruma apraksts

	Produktu apakškategorija	Fotoattēls	Apraksts
Ietilpst tvērumā	Sildītājs ar ventilatoru		Sildītājā ar ventilatoru ir elektrisks elements, kas rada siltumu, un ventilators, kas pūš silto gaisu telpā. Tas ir kompakts, pārnēsājams un ātri nodrošina siltumu.
	Infrasarkana sildītājs		Infrasarkana sildītājs izstaro infrasarkano starojumu, lai tiešā veidā sasildītu priekšmetus un cilvēkus, kas atrodas tā tuvumā, nevis lai sildītu gaisu. Tas nodrošina tūlītēju siltumu, tāpēc ir piemērots konkrētas vietas apsildīšanai.
	Kontaktlīgzdā iespraužams sildītājs		Kontaktlīgzdā iespraužamais sildītājs ir neliels, pārnēsājams elektriskais sildītājs, ko iesprauž tieši kontaktlīgzdā pie sienas. Tas ir ērts personīgai lietošanai nelielās telpās, piemēram, guļamistabās, un nodrošina ātru un lokālu apsildi.
	Keramiskais sildītājs		Keramiskajā sildītājā ir keramikas sildelements, kas ražo siltumu, ko pēc tam izplata ventilators.
Neietilpst tvērumā	Visi elektriskie sildītāji, kuru augstums pārsniedz 40 cm un platums pārsniedz 30 cm.		Piemēram, sildošās grīdlīstes (skatīt attēlu kreisajā pusē), konvekcijas sildītāji, centrālās apkures sistēmas. Kopā ar izstrādājumiem piegādātās kontaktdakšas, drošinātāji un adapteri neietilpa CASP 2024 testēšanas tvērumā.

## Testēšanas kritēriji

Mini elektriskie sildītāji tika testēti saskaņā ar standartu EN 60335-2-30:2009, kas attiecas uz mājāsaimniecībā lietojamo elektrisko istabas sildītāju drošumu. Darbības galīgais testēšanas plāns ir redzams 3. tabulā.

## 2. tabula. Mini elektrisko sildītāju galīgais testēšanas plāns

Standarts EN 60335-2-30:2009 + A13:2022 (ieskaitot grozījumu A2:2022)		
Punkts	Prasības	Komentāri
7.	Marķējums un instrukcijas	Jāņem vērā arī tas, vai ir pievienota CE zīme un EEIA logotips. Tie ir obligāti jāpievieno, taču atbilstības EEIA direktīvas noteikumiem izmeklēšana neietilpa CASP 2024 tvērumā. Jāizmanto pārdošanas valsts oficiālā valoda un jānorāda EEZ reģistrēts ražotājs vai izplatītājs.
8.	Aizsardzība pret saskari ar daļām, pa kurām plūst strāva	
10.	Elektropadeve un strāva	
11.	Apsilde	
13.	Noplūdes strāva un elektriskā izturība darba temperatūrā	
15.	Izturība pret mitrumu	
19.	Darbības traucējumi	Tika atlasīti vienkārši un lēti produkti. Atbilstība R pielikumā minētajām prasībām netika pārbaudīta. Ražojumam jābūt drošam gan normālas darbības laikā, gan bojājumu gadījumā.
20.	Stabilitāte un mehāniska rakstura bīstamība	Sildītāji var viegli apgāzties, un tā ir nopietna problēma.
21.	Mehāniskā izturība	
22.	Konstrukcija	
23.	Iekšējā elektroinstalācija	
25.	Tīkla pieslēgums un ārējie lokanie kabeli	
27.	Zemējums	
29.	Izolētājatstarpes, noplūdes ceļš un cietā izolācija	Šajā IP trekinga testi (N pielikums) netika veikti. Ja materiāla CTI nebija zināms, tika ziņots vienkārši par noplūdes ceļiem.
30.	Izturība pret karstumu un uguni	Atzīmējiet visas neatbilstības, kas konstatētas vizuālās pārbaudes un izmēru pārbaudes (izmantojot mērinstrumentus un standarta veidlapas) laikā. Kontaktdakšu/drošinātāju/adapteru testēšana neietilpa CASP 2024 tvērumā.



# Paraugu ņemšana un testēšana

## Paraugu ņemšanas sadalījums

Paraugu ņemšanu veica TUI, pamatojoties uz starpposma sanāksmē saskaņoto paraugu ņemšanas sadalījumu. Iesaistītās TUI testēšanai kopumā savāca 80 izstrādājumus – gan tiešsaistē, gan no fiziskajiem veikaliem.

Ņemot vērā paraugu ņemšanas laiku, kas bija vasara, vairākas TUI saskārās ar grūtībām savākt paraugus. Ja paraugi tiktu ņemti ziemā, rezultāti varētu būt atšķirīgi. Produktu pieejamības tirgū sezonālais raksturs, iespējams, ietekmēja testēšanas rezultātus.

## Testēšanas process

Testēšanas laboratorija šai darbībai tika izraudzīta konkursa procedūrā, kas tika uzsākta 2024. gada martā. Konkursa specifikācijas tika nosūtītas 149 laboratorijām ES/EBTA valstīs, kas tika izraudzītas saskaņā ar projekta komandas laboratoriju iesaistes stratēģiju. Katra laboratorija tika aicināta iesniegt piedāvājumu, kurā iekļauta detalizēta informācija par cenām, sertifikācijas apliecinājums, attiecīgo ekspertu pieredzes apraksts un testēšanas pārskatu veidnes.

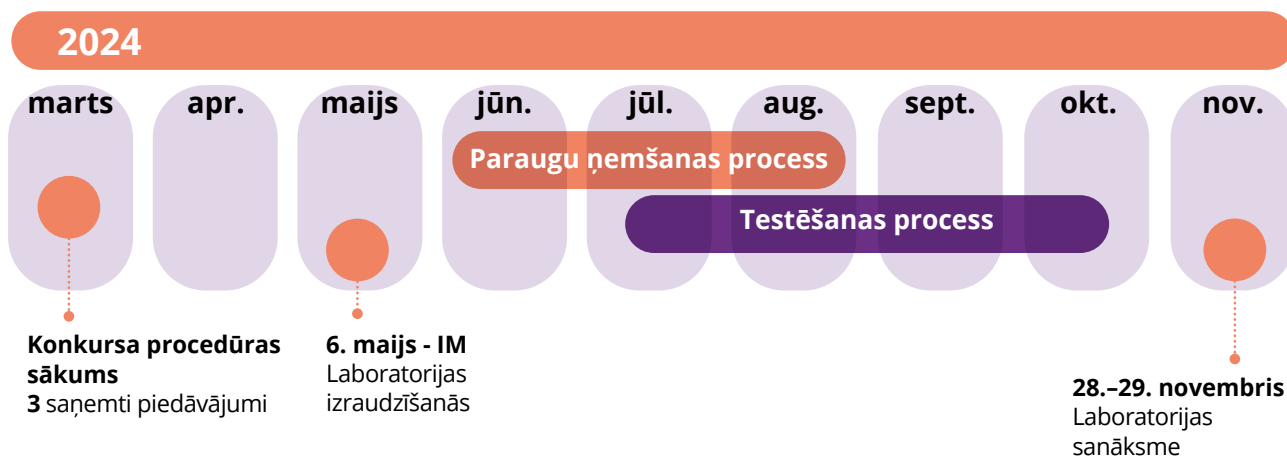
Desmit laboratorijas piedāvājumu iesniedza noteiktajā termiņā. Pamatojoties uz piedāvājuma pilnīgumu un konkurētspēju, priekšAtlasē tika izraudzītas trīs laboratorijas, kas tika uzaicinātas uz interviju.

Tomēr viena no šīm trim laboratorijām atsauca savu piedāvājumu, jo vairs nevarēja garantēt pietiekamu testēšanas jaudu šim projektam.

Starpposma sanāksmes laikā TUI tika iesniegta salīdzinoša analīze par laboratoriju iesniegto piedāvājumu tehnisko kvalitāti un finanšu aspektiem. TUI izvēlējās laboratoriju, kura saņēma vislielāko punktu skaitu par tehnisko kvalitāti un konkurētspēju cenas ziņā.

Pēc laboratorijas izraudzīšanās TUI bija divi mēneši laika, lai savāktu paraugus un nosūtītu tos uz laboratoriju.

## 1. attēls. Paraugu ņemšanas un testēšanas procesa laika grafiks



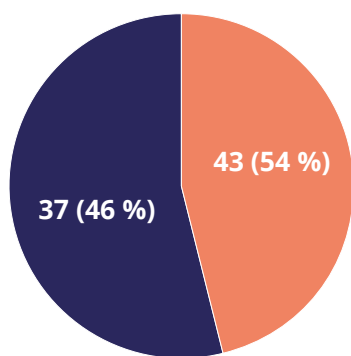
## Testēšanas rezultāti

### Pārskats par testēšanas rezultātiem un galvenie konstatējumi

43 produkti (54 %) no 80 testētajiem paraugiem neatbilda vismaz vienai no testēšanas plāna prasībām, kā tas parādīts tālāk redzamajā diagrammā.

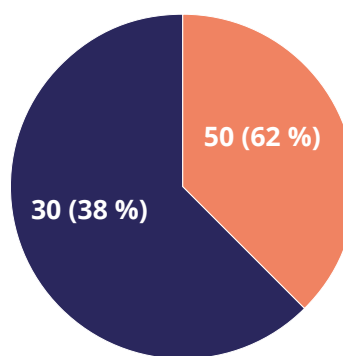
Ja ņem vērā gan TUI veiktās brīdinājumu, marķējuma un instrukciju pārbaudes, gan laboratorijas veiktos testus, vismaz vienai no prasībām neatbilda 50 paraugi (62 %).

#### 2. attēls. Testēšanas rezultāti, izņemot brīdinājumu, marķējuma un instrukciju pārbaudes (N=80)



Prasībām neatbilstoši

#### 3. attēls. Testēšanas rezultāti, ietverot brīdinājumu, marķējuma un instrukciju pārbaudes (N=80)



Prasībām atbilstoši

Ņemot vērā tikai brīdinājumu, marķējuma un instrukciju pārbaudes, TUI konstatēja, ka šīm prasībām neatbilst 27 (34 %) no 80 paraugiem. Visi šie 27 paraugi neatbilda arī testēšanas plānā iekļautajām prasībām. Galvenie neatbilstības iemesli bija šādi:

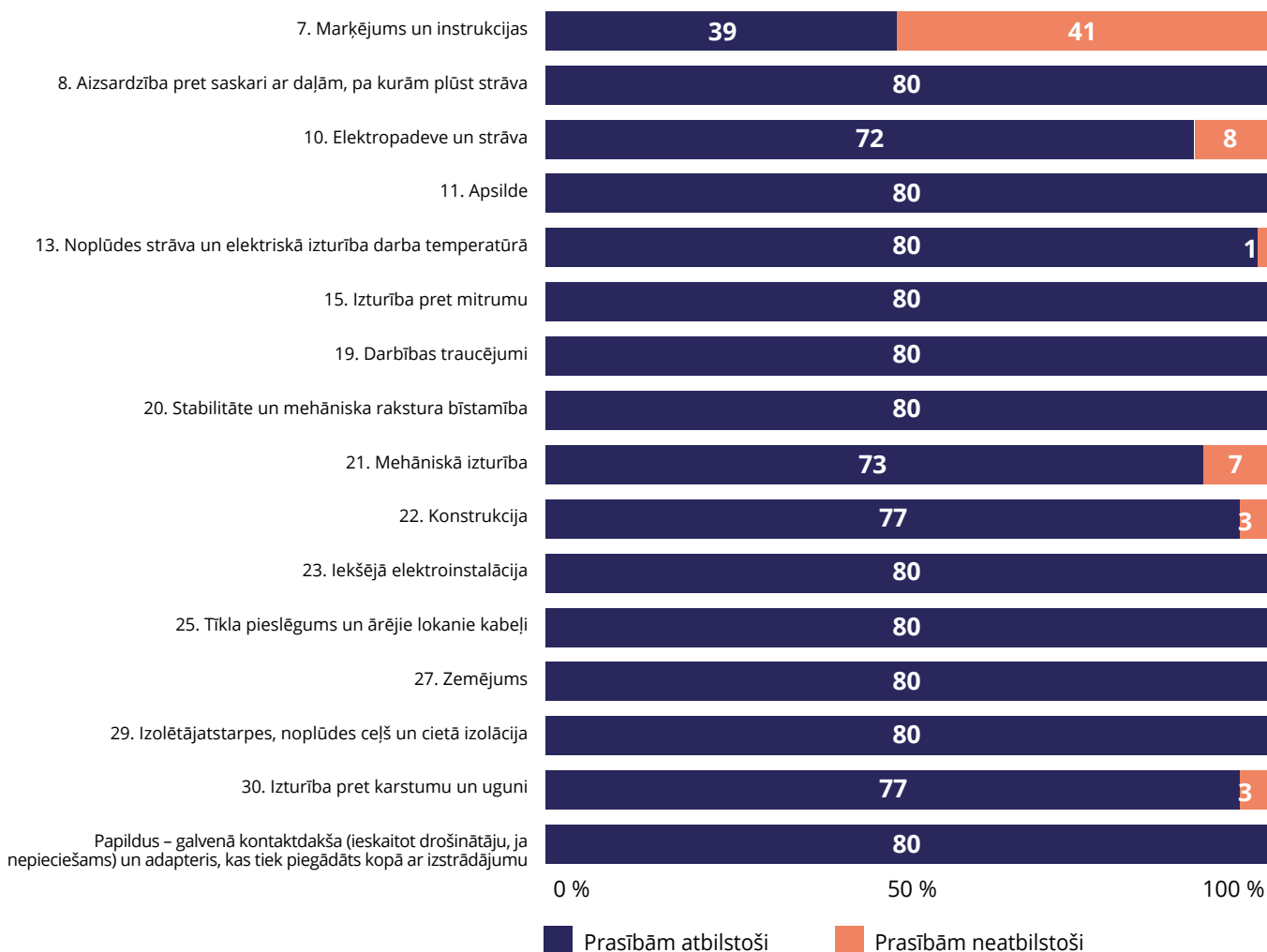
- informācija nav sniegta pārdošanas valsts oficiālajā valodā (15 paraugi);
- trūkst brīdinājumu par to, ka bērni, kas jaunāki par trīs gadiem, nedrīkst atrasties sildītāja tuvumā (7 paraugi);
- trūkst ES/EEZ vai ārpus tās reģistrēta ražotāja identifikatora (5 paraugi).

## Rezultāti dalījumā pa standartu punktiem

Aplūkojot saistībā ar standartu **EN 60335-2-30:2009 + A13:2022 (ieskaitot grozījumu A2:2022)** veiktās testēšanas rezultātus, punkti, attiecībā uz kuriem neatbilstību skaits bija īpaši liels, bija 7. punkts "Marķējums un instrukcijas" un – mazākā mērā – 10. punkts "Elektropadeve un strāva", kā arī 21. punkts "Mehāniskā izturība".

Kā redzams iepriekš tekstā sniegtajā attēlā, 3 paraugi neizturēja konstrukcijas testu (22. punkts) un 3 paraugi neizturēja karstumizturības un ugunsizturības testu (30. punkts). Laboratorija pārbaudīja arī izstrādājumu barošanas kabeļa atbilstību 25. punktam attiecībā uz elektrotīkla kabeli, jo eksperti bija uzsvēruši, ka ražotāji bieži vien cenšas samazināt kabeļu izmaksas.

### 4. attēls. Testēšanas rezultāti dalījumā pa punktiem



## Secinājumi par testēšanas rezultātiem

Pēdējos gados tirgū ir parādījušies mazi, lēti sildītāji – to, iespējams, ir veicinājušas pieaugošās enerģijas izmaksas. Neraugoties uz šo sildītāju pieejamību cenas ziņā, ar konstrukcijas kvalitāti saistītu neatbilstību skaits ir salīdzinoši neliels, kas liecina par izstrādājumu stabilu kvalitātes līmeni.

Galvenā konstatētā problēma ir saistīta ar **marķējumu un instrukcijām**. Problēmas rada, piemēram, marķējuma trūkums, neatbilstīgas instrukcijas vai pārdošanas valstij nepiemērotu valodu izmantošana. Ja sildītāji tiek

lietoti nepareizi, piemēram, novietojot tos viegli uzliesmojošu materiālu tuvumā, tie var radīt drošības riskus. Tāpēc ir ļoti svarīgi, lai patērētāji saņemtu visaptverošu informāciju par drošumu.

Šī darbība parādīja, ka pastāv **neatbilstības enerģijas patēriņa rādītājos**. Dažiem sildītājiem tika konstatēts tāds enerģijas patēriņš, kas ievērojami atšķīrās no noteiktajām (norādītajām) vērtībām. Parasti šīs neatbilstības neradīja drošības riskus, bet bija saistītas ar darbības traucējumiem.

Turklāt dažu produktu **mehāniskā izturība nebija pietiekama**; ja sildītāja korpuss viegli lūzt, var tiks atsegtas daļas, pa kurām plūst strāva, radot elektriskās strāvas trieciena risku. Sildītāju ar ventilatoru gadījumā šādi var tikt atsegtas arī bīstamas kustīgās daļas, piemēram, ventilatora lāpstiņas.

## Riska novērtējums un korektīvie pasākumi

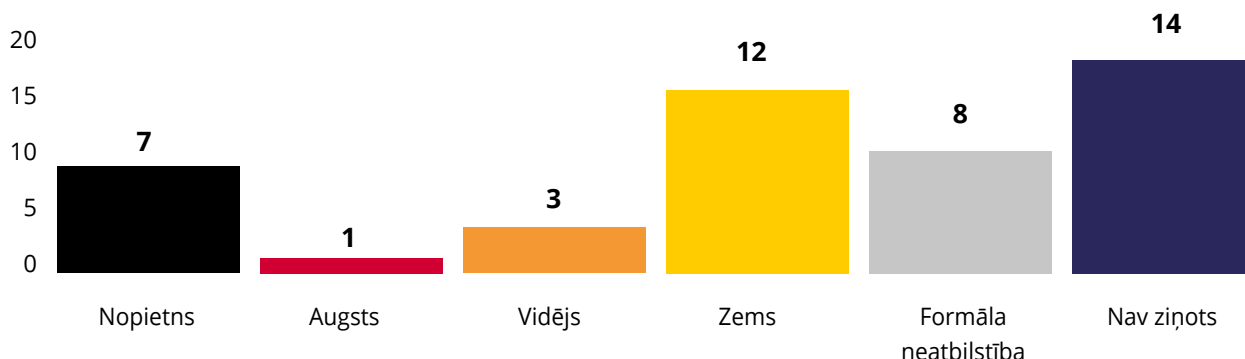
### Riska novērtējuma rezultāti

Mini elektriskos sildītājus var laist tirgū tikai tad, ja tie atbilst Regulas par ražojumu vispārēju drošumu (GPSR)<sup>3</sup> drošuma prasībām. Novērtējot, vai produkts rada risku, jāievēro principi, kas noteikti Komisijas Īstenošanas lēmumā (ES) 2019/417, ar ko nosaka pamatnostādnes par to, kā vadīt Eiropas Savienības ātrās ziņošanas sistēmu (Safety Gate pamatnostādnes)<sup>4</sup>.

Kopumā prasībām neatbilda 50 paraugi (62 %). Kopumā 43 paraugi (54 %) neatbilda laboratorijas veikto testu prasībām un 27 paraugi (34 %) neatbilda marķējuma prasībām (attiecībā uz brīdinājumiem, marķējumu un instrukcijām).

Septiņi paraugi tika atzīti par tādiem, kas rada nopietnu risku, viens – par tādu, kas rada augstu risku, trīs – par tādiem, kas rada vidēju risku, un 12 – par tādiem, kas rada zemu risku. 5. attēlā parādīts to paraugu riska līmenis, kuri neatbilda prasībām<sup>5</sup>.

#### 5. attēls. Prasībām neatbilstošo paraugu riska līmenis



### Korektīvie pasākumi

Pamatojoties uz rezultātiem un veiktajiem riska novērtējumiem, TUI lēma, kādi korektīvie pasākumi jāveic attiecībā uz produktiem, kas neatbilst ES tiesību aktiem un/vai piemērojamajiem standartiem.

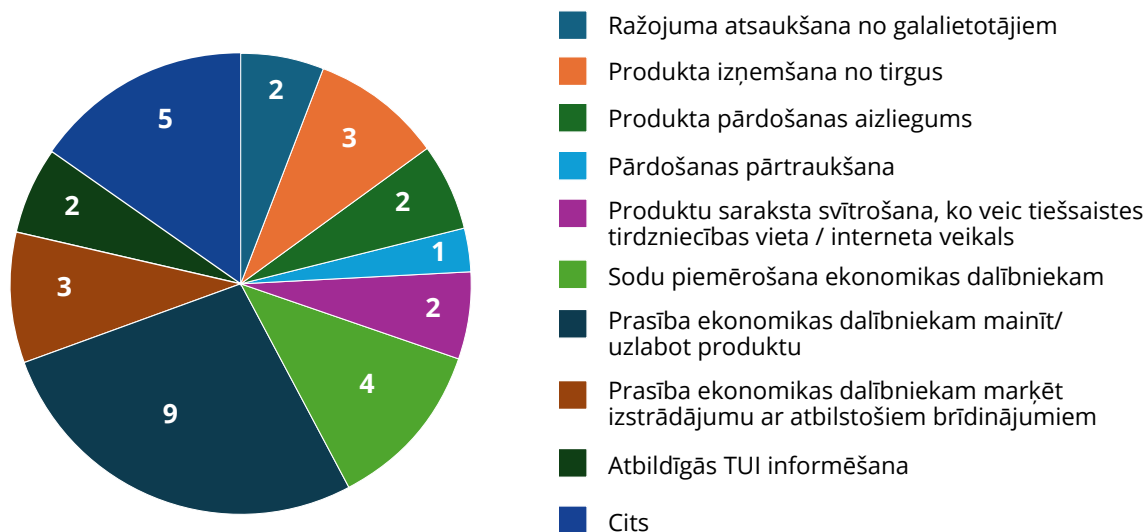
6. attēlā ir norādīti korektīvie pasākumi, kas veikti attiecībā uz testēšanas prasībām neatbilstošajiem izstrādājumiem.

<sup>3</sup> Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2019/1020 (2019. gada 20. jūnijs) par tirgus uzraudzību un produktu atbilstību.

<sup>4</sup> Komisijas Īstenošanas lēmums (ES) 2019/417 (2018. gada 8. novembris), ar ko nosaka pamatnostādnes par to, kā vadīt Eiropas Savienības ātrās ziņošanas sistēmu RAPEX, kas izveidota saskaņā ar Direktīvas 2001/95/EK par produktu vispārēju drošību 12. pantu, un tās ziņošanas sistēmu (izziņots ar dokumenta numuru C(2018) 7334).

<sup>5</sup> Ražojumi, kas atbilst testēšanas prasībām, bet neatbilst marķējuma prasībām, ir uzskaitīti sadaļā "Formāla neatbilstība".

## 6. attēls. Pasākumi, kas veikti attiecībā uz prasībām neatbilstošajiem izstrādājumiem (N=33)<sup>6</sup>



Turklāt, ja tiek konstatēts nopietns risks, saskaņā ar GPSR<sup>7</sup> 26. pantu TUI ir juridisks pienākums iesniegt paziņojumu Safety Gate ātrās brīdināšanas sistēmā.

Pamatojoties uz GPSR un Regulu (ES) 2019/1020<sup>8</sup>, ir ieteicams iesniegt paziņojumus arī par pasākumiem, kas veikti attiecībā uz produktiem, kuri rada mazāk nopietnu risku.

## Secinājumi un ieteikumi

### Secinājumi

Šajā darbībā tika izvērtēts mini elektrisko sildītāju drošums, konstatējot, ka 54 % paraugu neatbilda vismaz vienai no testēšanas prasībām. Tā kā šīs ierīces tiek izmantotas aizvien plašāk, jo tās ir viegli lietojamas un palīdz samazināt izmaksas, brīdinājumi, marķējums un instrukcijas ir būtiski svarīgi. Tie sniedz lietotājiem svarīgu informāciju par pareizu izstrādājuma lietošanu, palīdzot samazināt elektriskās strāvas trieciena un ugunsgrēka risku.

Reaģējot uz darbības rezultātiem, TUI uzdeva ekonomikas dalībniekiem mainīt vai uzlabot ražojumus, kas neatbilda attiecīgajām prasībām, izņemt tos no tirgus un nodrošināt, lai tie tiktu marķēti ar atbilstošiem brīdinājumiem. Turklāt dažiem ekonomikas dalībniekiem tika piemēroti sodi.

<sup>6</sup> Līdz 02.04.2025. (ieskaitot).

<sup>7</sup> Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2023/988 (2023. gada 10. maijs) par ražojumu vispārēju drošumu.

<sup>8</sup> Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2019/1020 (2019. gada 20. jūnijs) par tirgus uzraudzību un produktu atbilstību.

## Ieteikumi ieinteresētajām personām

Turpmāk sniegtie ieteikumi ir balstīti uz testēšanas procesa rezultātiem un projekta laikā notikušajām diskusijām starp TUI.

### Patērētājiem

Pirms produkta iegādes:

- ▶ nepērciet produktu, kuram nav pievienotas instrukcijas vai kura instrukcijas nav sniegtas jūsu valodā. Ja produktu iegādājāties tiešsaistē un konstatējat, ka tam nav pievienotas instrukcijas, atgrieziet to un informējiet patērētāju tiesību aizsardzības iestādes;
- ▶ uzticieties tikai tādiem produktiem, kuriem ir norādīta ražotāja vai ES esoša importētāja kontaktinformācija.

Produkta izmantošanas laikā:

- ▶ turiet elektrisko sildītāju bērniem nepieejamā vietā un nepieļaujiet tā saskari ar ūdeni un slapju apģērbu;
- ▶ neaizsprostojiet mini elektrisko sildītāju ventilācijas režģus ar priekšmetiem;
- ▶ nepieskarieties sildelementam;
- ▶ nelietojiet mini elektrisko sildītāju, ja izstrādājums ir salūzis un tam ir redzami bojājumi;
- ▶ ja mini elektriskais sildītājs salūzt, nemēģiniet to salabot paši;
- ▶ neizmantojiet kontaktligzdā iespraužamos mini elektriskos sildītājus kopā ar ceļojuma adapteriem;
- ▶ neatstājiet mini elektrisko sildītāju ieslēgtu, kamēr guljat;
- ▶ pārbaudiet Safety Gate, lai uzzinātu, vai produkts, ko pērkat, nav atzīts par bīstamu;
- ▶ Par jebkādam ar produktu saistītām drošuma problēmām vai negadījumiem ziņojiet patērētāju tiesību aizsardzības iestādei portālā Consumer Safety Gateway.

### Ekonomikas dalībniekiem

- ▶ Marķējiet sildītāju ar visiem nepieciešamajiem brīdinājumiem, marķējumu (ieskaitot CE zīmi) un instrukcijām saskaņā ar standartu.
- ▶ Tiesību aktos ir noteikts, ka patērētājiem ir jāsniedz visa informācija par produktu, arī instrukcijas un brīdinājumi. Tai ir jābūt tās valsts valodā, kurā izstrādājums tiek tirgots.
- ▶ Ja produktu pārdodat konkrētā valstī, noskaidrojiet, kāda veida kontaktdakšas tiek izmantotas šajā valstī. Kontaktdakšas visā ES/EBTA nav vienādas.
- ▶ Par visām drošuma problēmām vai negadījumiem, par kuriem jums ir zināms, ziņojiet attiecīgajām iestādēm, izmantojot portālu Consumer Safety Gateway.

### Standartizācijas organizācijām

- ▶ Pārliecinieties, ka standarts attiecas uz kontaktligzdā iespraužamiem mini sildītājiem. Piemēram:
  - sildītāja novietojums attiecībā pret kontaktligzdu ir neskaidrs. Standartā ir noteikts, ka kontaktligzdā iespraužamie sildītāji ir “pārnēsājamās ierīces”. Strāvas kabeļa vietā tajos ir iebūvētas kontaktdakšas. Brīdinājums par to, ka “nedrīkst novietot zem kontaktligzdas”, attiecībā uz šo produkta veidu ir mulsinošs/nevajadzīgs, un tas būtu jānovērš;
  - nav skaidrs, vai trieciena testi jāveic, kad sildītājs ir pievienots strāvas padevei. Būtu saprātīgi izvērtēt šo nosacījumu, jo jebkāda veida salūšana šādā situācijā varētu atsegt daļas, par kurām plūst strāva. Standartā jāprecizē, kādos apstākļos jāveic trieciena testi.
- ▶ Standartā jāparedz prasības par brīdinājumu, kas izvietoti uz iepakojuma un produkta, izmēru, salasāmību, izvietojumu, krāsu un kontrastu. Standarta EN 60335-1 7.14. punktā ir noteikti minimālie marķējuma izmēri un ietverta šāda prasība: “Ja netiek izmantotas kontrastējošas krāsas, kas iespiestas, iegravētas vai uzspiestas uz virsmas, marķējumam jābūt vai nu paceltam 0,25 mm virs virsmas, vai arī iegremdētam zem virsmas vismaz 0,25 mm dziļumā”. Tomēr tika uzskatīts, ka, atļaujot svarīgus drošības brīdinājumus bez teksta un fona kontrasta un ļaujoties tikai uz ēnojuma efektu, netiek panākta pietiekama redzamība. Maziem produktiem arī minimālais atļautais teksta izmērs ir ļoti mazs.



**II dağa**

## Kas ir CASP?

Saskaņota rīcība produktu drošuma jomā (CASP) ļauj Eiropas Savienības / Eiropas brīvās tirdzniecības nolīguma

valstu tirgus uzraudzības iestādēm cieši sadarboties, lai nodrošinātu vienotajā tirgū laisto produktu drošumu.

## CASP 2024 ietver septiņas Izstrādājumu pārbaudes un divas Horizontālās darbības

**Izstrādājumu pārbaudžu dalībnieki** testē kopīgi atlasītus produktus, kuru paraugi savākti attiecīgajos valstu tirgos. Produktus testē akreditētās laboratorijās ES/EBTA valstīs atbilstoši kopīgi saskaņotiem testēšanas kritērijiem.

CASP 2024 ietver arī vienu atkārtotas testēšanas darbību. Izmantojot to pašu testēšanas plānu, kas attiecībā uz

konkrēto produktu kategoriju tika izmantots iepriekšējās testēšanas kampaņas laikā, atkārtotas testēšanas iniciatīva ietver atkārtotas plaša mēroga tirgus uzraudzības darbības attiecībā uz šo produktu kategoriju, lai noskaidrotu, kāds ir atbilstības līmenis pēc noteikta laika.



**1. IP**  
Māneklīši  
zīdaiņiem



**2. IP**  
Augstie bērnu  
krēslīņi



**3. IP**  
Spuldziņu virtenes



**4. IP**  
Mini elektriskie sildītāji



**5. IP**  
Vienreizlietojamās  
elektroniskās cigaretes



**6. IP**  
Bērnu divriteņi



**7. IP**  
Staipīgās gļotas – rotaļlietas  
(atkārtota testēšana)

**Horizontālās darbības** nodrošina forumu zināšanu apmaiņai tirgus uzraudzības iestāžu starpā. Attiecīgo jomu tehnisko ekspertu vadībā dalībnieki izstrādā kopīgas pieejas, procedūras un praktiskus instrumentus tirgus uzraudzībai.



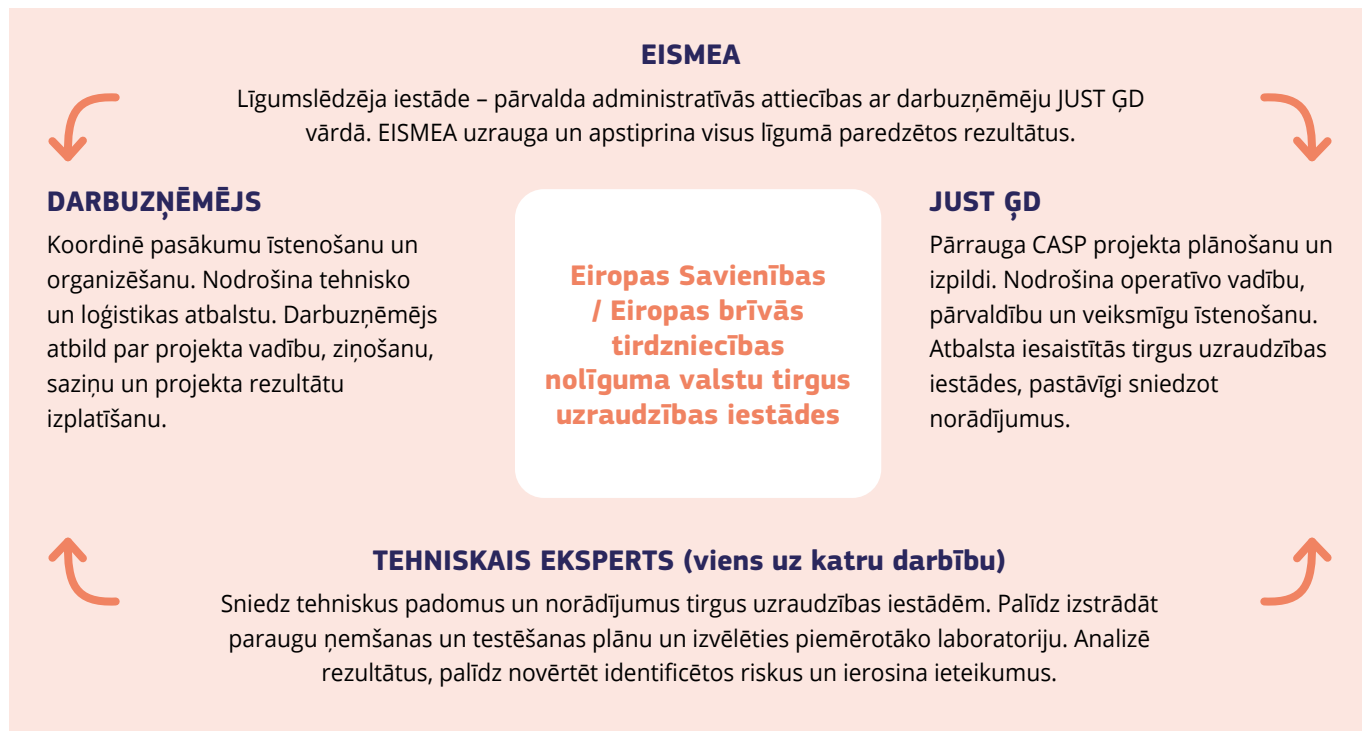
**1. HD**  
Standartizācija –  
standartu izmantošana  
pēc analogijas



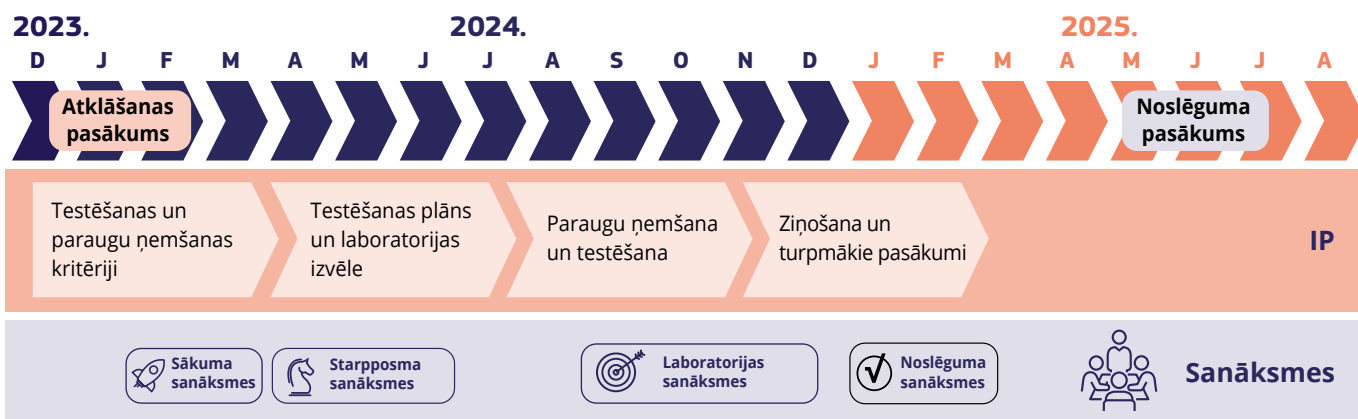
**2. HD**  
Sākuma komplekts  
jaunpienācējiem



## Uzdevumi un pienākumi



## Izstrādājumu pārbaūžu darba plāns



Uzsākšana	Paraugu ņemšana un testēšana	Ziņošana	Ārējā komunikācija
<ul style="list-style-type: none"> <li>Dokumentu izpēte</li> <li>Intervijas izpētes jomās</li> <li>Testēšanas un paraugu ņemšanas plāna projekts</li> <li>Laboratoriju apzināšana</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Laboratoriju konkursa procedūra</li> <li>Laboratorijas izvēle un līguma slēgšana</li> <li>Paraugu ņemšana un transportēšana</li> <li>Testēšanas process un testēšanas ziņojumi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Risku novērtēšana</li> <li>TUI pieņemto pasākumu saskaņošana</li> <li>Gala ziņojuma sagatavošana</li> <li>Paraugu likvidēšana vai atgriešana TUI</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Komunikācijas instrumentu kopuma izstrāde</li> <li>Komunikācijas vēstījumu izstrāde</li> <li>Komunikācijas kampaņas uzsākšana</li> <li>Ietekmes novērtējums</li> </ul>



**Komunikācija  
un izplatīšana**

## Izstrādājumu pārbaūu procesi un rīki

### 0 Process pirms CASP

JUST ĢD kopā ar tirgus uzraudzības iestādēm veic prioritāšu noteikšanu, lai atlasītu produktu kategorijas katram CASP projektam. Atlases process aptver gan jaunu, gan CASP projekta ietvaros iepriekš testētu produktu kategorijas.

### 1 Testēšanas un paraugu ņemšanas plānu apstiprināšana

Tehniskie speciālisti sagatavo plānu projektus, pamatojoties uz uzraudzības iestāžu noteiktajām prioritātēm un galvenajiem konstatētajiem produktu radītajiem apdraudējumiem. Projektus prezentē sākuma sanāsmēs, pēc tam precizē, un tad dalībnieki tos apstiprina.

### 2 Laboratorijas izvēle

Līgumslēdzēja komanda apzina testēšanas laboratorijas un sazinās ar tām, lai saņemtu sākotnējos cenu piedāvājumus un citu attiecīgu informāciju. Pēc sākuma sanāksmes tiek uzsākta konkursa procedūra, un tiek izvērtēti un salīdzināti piedāvājumi. Starpposma sanāsmēs tirgus uzraudzības iestādes izvēlas vienu laboratoriju katrai pārbaudei.

### 3 Paraugu vākšana un transportēšana

Tirgus uzraudzības iestādes vāc paraugus no savu valstu tirgus, veic sākotnējās pārbaudes un nosūta tos uz izvēlēto testēšanas laboratoriju.

### 4 Testēšana un testēšanas ziņojumu iesniegšana

Laboratorija testē paraugus saskaņā ar kopīgi saskaņoto testēšanas plānu. Tirgus uzraudzības iestādes pārbauda un apstiprina testēšanas ziņojumus.

### 5 Risku novērtēšana

Tehniskais eksperts un tirgus uzraudzības iestādes veic risku novērtējumu visiem paraugiem, kuri neatbilst testēšanas prasībām.

### 6 Tirgus uzraudzības iestāžu pieņemtie pasākumi

Tirgus uzraudzības iestādes veic korektīvus pasākumus attiecībā uz produktiem, kuri neatbilst prasībām, un iesniedz brīdinājumus Safety Gate.

### 7 Ārējā komunikācija

Ārējās komunikācijas kampaņa tiek uzsākta pēc visu testēšanas rezultātu apstiprināšanas. To īsteno ar mediju starpniecību un influenceru piesaistīšanas pasākumiem, ko papildina ieinteresēto personu veiktās izplatīšanas darbības.

## Ārējā komunikācija

### Komunikācijas rīki

- ▶ **Gala ziņojumi** par katru darbību un par visu CASP 2024 projektu;
- ▶ **Faktu lapas;**
- ▶ **#ProductGo spēle un ar to saistītie resursi;**
- ▶ **Informatīvu materiālu kopums presei un sociālo mediju resursi.**

### Kanāli

Komunikācijas materiālus izplata:

- ▶ [ec.europa.eu](https://ec.europa.eu) vietnēs ([Safety Gate](#), [CASP](#) tīmekļvietnē, [EISMEA tīmekļvietnes jaunumu sadaļā](#));
- ▶ JUST ĢD un EISMEA sociālo mediju profilos;
- ▶ tirgus uzraudzības iestāžu komunikācijas kanālos;
- ▶ ar izvēlēto partnerinfluenceru starpniecību;
- ▶ sadarbībā ar izvēlētajiem medijiem.

**EIROPAS KOMISIJA**

Tiesiskuma un patērētāju ģenerāldirektorāts  
Patērētāju direktorāts  
B4 nodaļa. Produktu drošums un ātrās  
brīdināšanas sistēma  
E-pasts: [JUST-B4@ec.europa.eu](mailto:JUST-B4@ec.europa.eu)

Eiropas Komisija nav atbildīga par jebkādam sekām, kas izriet no šīs publikācijas atkārtotas izmantošanas.

© Eiropas Savienība, 2025.

Eiropas Komisijas dokumentu atkalizmantošanas politiku īsteno, pamatojoties uz Komisijas Lēmumu 2011/833/ES (2011. gada 12. decembris) par Komisijas dokumentu atkalizmantošanu (OV L 330, 14.12.2011., 39. lpp.).

Ja nav norādīts citādi, šo dokumentu atkalizmantojot atļauts ar Creative Commons Attribution 4.0 International (CC-BY 4.0) licenci (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>). Tas nozīmē, ka ir atļauta atkalizmantošana ar pienācīgu atsaukšanos uz dokumentu un norādēm uz grozījumiem.

Lai varētu izmantot vai reproducēt elementus, uz kuriem Eiropas Savienībai nav autortiesību, atļauja jāprasa tieši autortiesību īpašniekam.

Informācija par Eiropas Savienību visās oficiālajās ES valodās ir pieejama tīmekļa vietnē Europa:  
[https://europa.eu/european-union/index\\_lv](https://europa.eu/european-union/index_lv)



Eiropas Savienības  
Publikāciju birojs

Luksemburga: Eiropas Savienības Publikāciju birojs, 2025.  
ISBN 978-92-68-26512-3  
doi:10.2838/8517606