



SCIP

DUOMENŲ BAZĖ

Aplinkos apsaugos agentūros

Cheminių medžiagų skyriaus vyr. specialistė

Agnė Janonytė

Tel.: 8 706 68 081 el.p. agne.janonyte@aaa.am.lt

Substances of **C**oncern **I**n articles as such or in complex objects (**P**roducts)



Turinys

- *Teisinis pagrindas / Terminai.*
- *Rekomendacijos gaminių tiekėjams (6 etapų veiksmų planas):*
 - 1) *Ar turite teikti pranešimą į SCIP duomenų bazę?*
 - 2) *Informacijai keliami reikalavimai;*
 - 3) *Gaminių inventorizacija;*
 - 4) *Duomenų pritaikymas;*
 - 5) *Pasiruošimas info teikimui į SCIP duomenų bazę;*
 - 6) *Pranešimo teikimas į SCIP duomenų bazę.*
- *Išvados.*



TEISINIS PAGRINDAS



ES veiksmų planas
dėl žiedinės ekonomikos



Teisinis pagrindas
Direktyva (ES) 2018/851 dėl atliekų



SCIP duomenų bazės įdiegimas ir prižiūrėjimas bei
prieigos suteikimas atliekų tvarkytojams ir vartotojams
(paprašius)

**Pareiga perduoti informaciją žemyn tiekimo grandine apie
SVHC medžiagas gaminiuose**

TERMINAI



- ✓ *SCIP DB sukūrimas. Gaminių tiekėjams info teikimo į SCIP DB suteikimas;*
- ✓ *Prieigos prie SCIP DB suteikimas atliekų tvarkytojams ir vartotojams, paprašius.*



- ✓ *Direktyvos perkėlimas į nacionalinę teisę;*
- ✓ *Reikalavimų vykdymo užtikrinimas (kontrolė).*

SCIP DUOMENŲ BAZĖS TIKSLAI

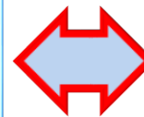


Pavojingų medžiagų kiekio žaliavose ir produktuose, įskaitant perdirbtas medžiagas, sumažinimas

Skatinti susirūpinimą keliančių medžiagų pakeitimą ir mažinti (pavojingų) atliekų susidarymą



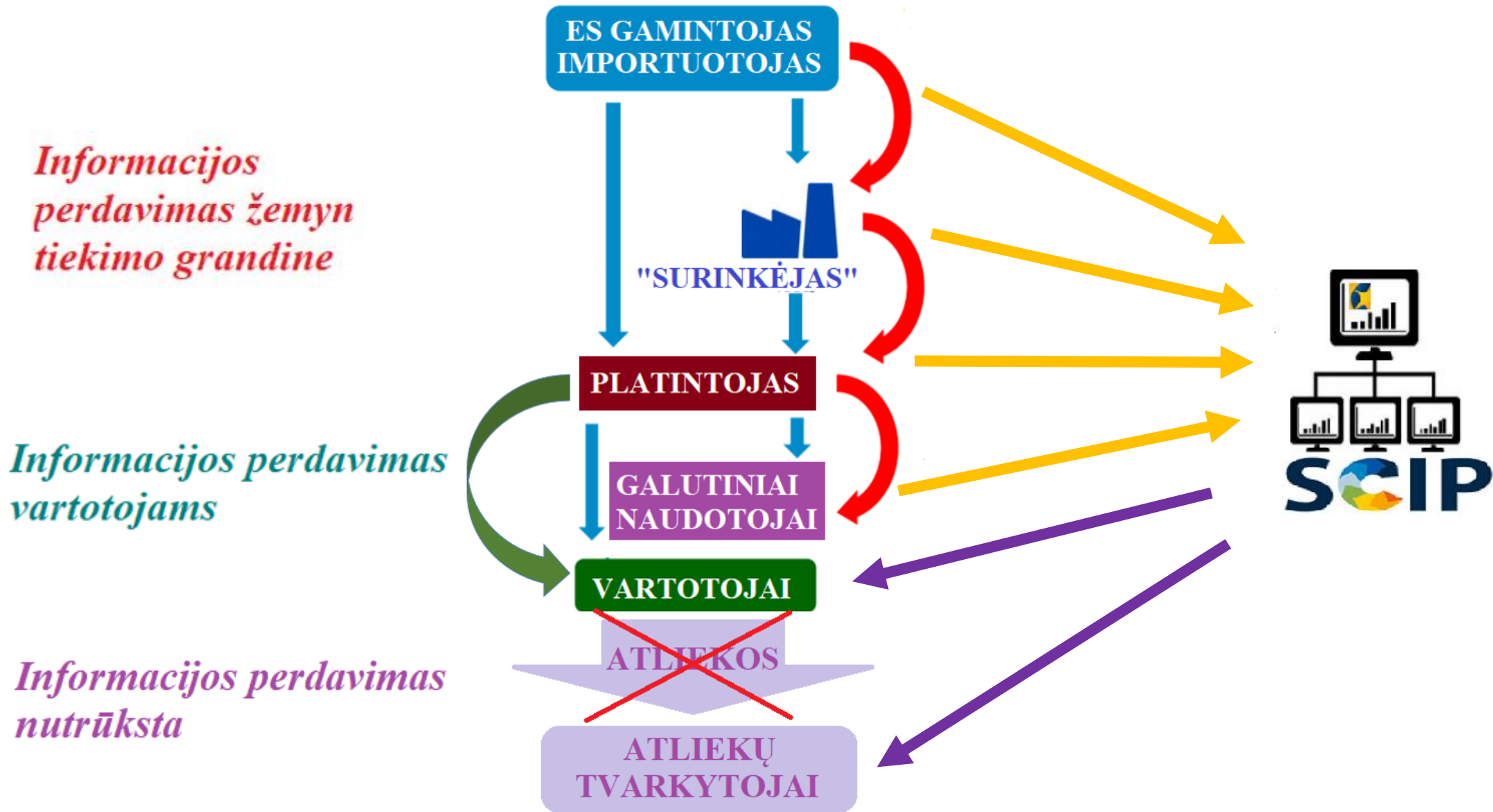
Labiau prisidėti prie žiedinės ekonomikos, pagerinant atliekų tvarkymo operacijas



Pagerinti institucijų duomenų bazę apie chemines medžiagas gaminiuose



KĄ SCIP DUOMENŲ BAZĖ SUTEIKS?





Atliekų tvarkytojams

- ✓ Leis priimti į atliekų srautus orientuotus sprendimus;
- ✓ Skatins pakartotinį naudojimą;
- ✓ Didins perdirbtų medžiagų kiekį;
- ✓ Atsakomybės našta bus pasidalinama visoje tiekimo grandinėje.



Vartotojams

- ✓ Padės apsispręsti, kokį gaminį įsigyti;
- ✓ Užtikrins jų teisę žinoti, kokios medžiagos poveikį jie gali patirti;
- ✓ Potencialiai sumažins poveikį.

Įmonėms

- ✓ Leis taikyti rizikos valdymo priemones visoje tiekimo grandinėje;
- ✓ Palengvins reikalavimų laikymąsi;
- ✓ Palengvins cirkuliariškumą ir nukenksminimą.



- 1** ▶ Išsiaiškinkite, ar turite teikti pranešimą į SCIP DB
- 2** ▶ Susipažinkite su informacijai keliamais reikalavimais
- 3** ▶ Inventorizuokite savo gaminius
- 4** ▶ Pritaikykite savo duomenis
- 5** ▶ Pasiruoškite pranešimo į SCIP DB teikimui
- 6** ▶ Pateikite pranešimą į SCIP DB





1

Išsiaiškinkite, ar turite teikti pranešimą į SCIP DB

Kas yra gaminys?

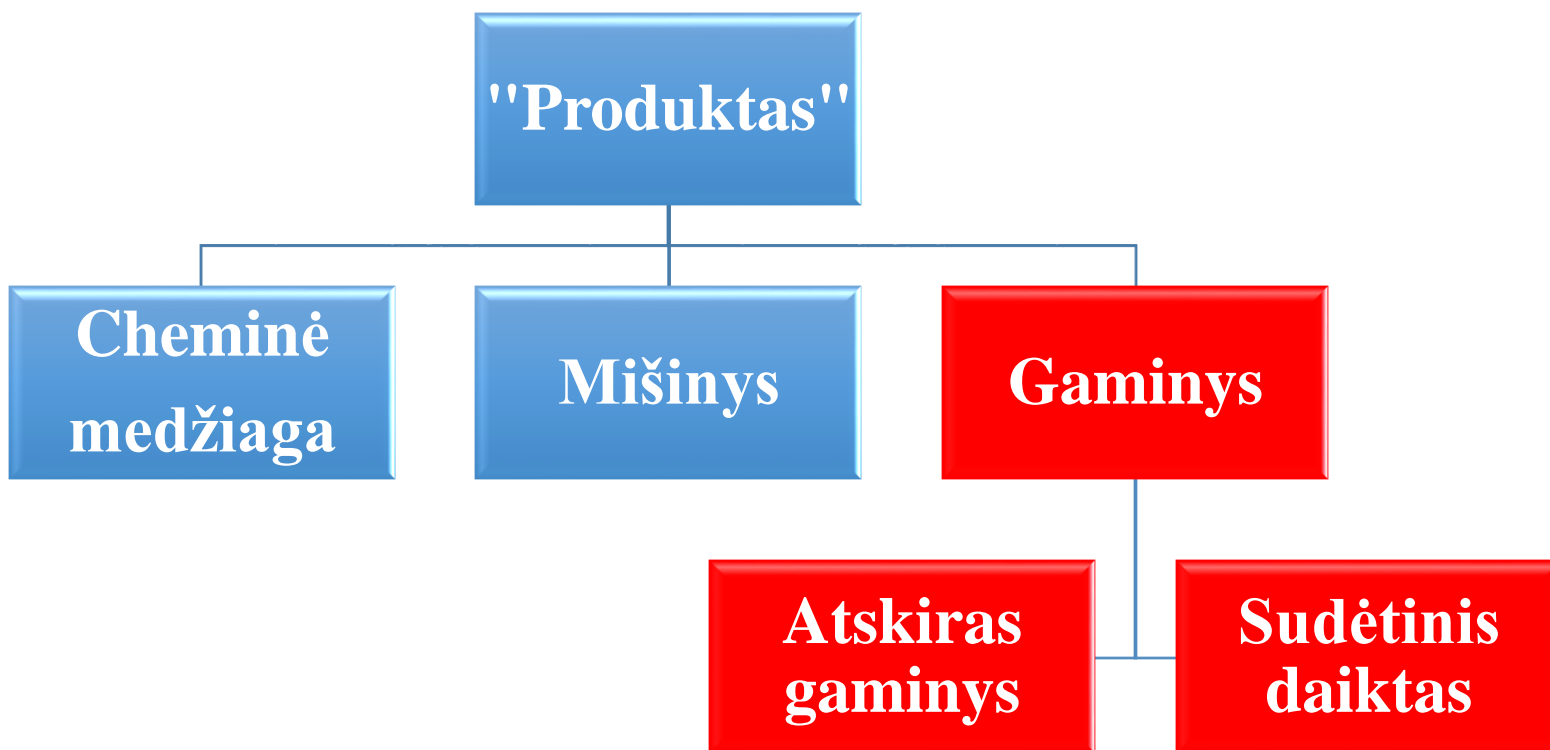
Kam taikoma prievolė?

Kada reikia teikti pranešimą?



KAS YRA GAMINYS? PRIEVOLĖS TAIKYMO SRITIS

Gaminys - daiktas, kuris gaminamas įgijo konkrečią formą ar struktūrą, labiau nulemiančią jo naudojimo paskirtį nei jo cheminė sudėtis (REACH reglamento 3(3) str.)



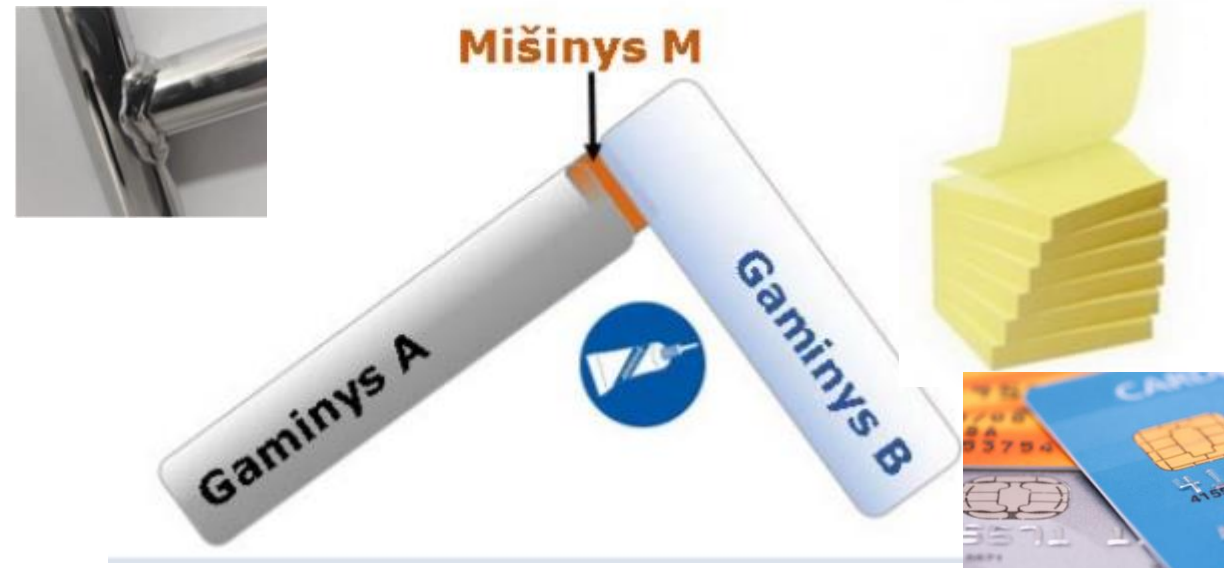
KAS YRA SUDĖTINIS DAIKTAS?

Sudėtinis daiktas reiškia bet kurį daiktą, sudarytą iš daugiau nei vieno gaminio. Sudėtinuose daiktuose keletas gaminių gali būti sujungti arba surinkti įvairiais būdais.

SUDĖTINIŲ DAIKTŲ RŪŠYS:

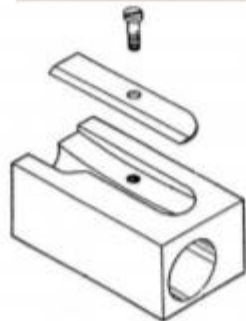
MECHANIŠKAI SURINKTI

SUJUNGTI, NAUDOJANT MEDŽIAGĄ/MIŠINĮ





Prievolė perduoti info apie SVHC, esančią gaminyje, taikoma kiekvienam gaminiui, kuris įeina į sudėtinį daiktą





Nors daiktai gali būti labai sudėtingi...



...tačiau principai turi būti taikomi tokie patys

KAM TAIKOMA PRIEVOLĖ?

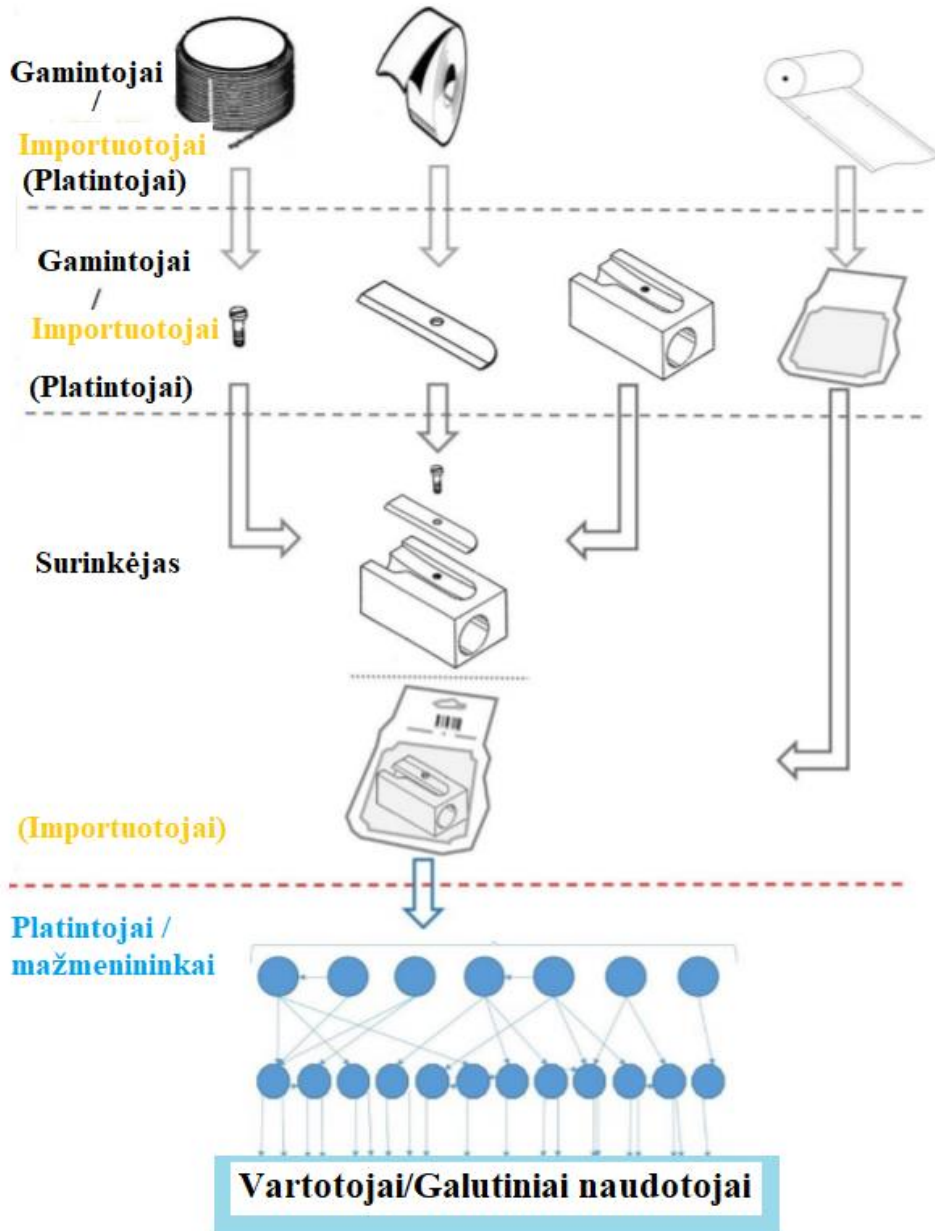
LIKUSI
PASAULIO DALIS

Ne ES GAMINIŲ
GAMINTOJAS



Mažmenininkams, kurie tiekia gaminius tiesiogiai tik vartotojams, pranešimo prievolė netaikoma

KAM TAIKOMA PRIEVOLE: PAVYZDYS



- Gaminio **importuotojams** /
- Gaminio **gamintojams**;
- Gaminio **surinkėjams**;
- Gaminio **platintojams***

Gaminio tiekimo grandinė

„Gaminio gaminimas“

„Gaminio platinimas“

Vartotojai/Galutiniai naudotojai

ŠIUO METU GALIOJANTYS REIKALAVIMAI GAMINIAMS (1)



INFORMACIJOS PERDAVIMAS

REACH reglamento 33 str.

- SVHC medžiagos pavadinimas;
- Gaminio, kuris turi SVHC, identifikacija;
- Informacija apie saugų gaminio naudojimą.

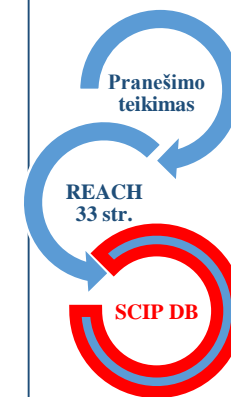
Gaminio tiekėjas pateikia:

- gaminio gavėjui po medžiagos įtraukimo į Kandidatinį sąrašą.
- Vartotojui — per 45 dienas nuo prašymo gavimo dienos.

PRANEŠIMO TEIKIMAS ECHA'Į

REACH reglamento 7(2) str.

- SVHC medžiagos pavadinimas;
- Medžiagos kiekis gaminyje;
- Medžiagos naudojimo gaminyje aprašymas;
- Trumpas gaminio aprašymas;
- Gaminio naudojimo būdų aprašymas.
- **Gaminio tiekėjas pateikia ECHA'į:**
- Ne vėliau negu per 6 mėn. nuo įtraukimo į Kandidatinį sąrašą.
- Pateikimas nemokamas.



ŠIUO METU GALIOJANTYS REIKALAVIMAI GAMINIAMS / KADA TAIKOMA PRIEVOLĖ? (2)



INFORMACIJOS PERDAVIMAS

- **Medžiaga yra iš Kandidatinio sąrašo ir**



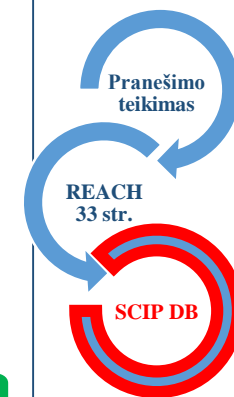
- **Jos koncentracija gaminyje yra $> 0,1$ % masės.**

PRANEŠIMO TEIKIMAS ECHA'Į

- **Medžiaga yra iš Kandidatinio sąrašo ir**



- **Jos koncentracija gaminyje yra $> 0,1$ % masės ir**
- **Medžiagos kiekis per metus sudaro > 1 toną.**



KADA REIKIA PATEIKTI PRANEŠIMĄ Į SCIP DB?

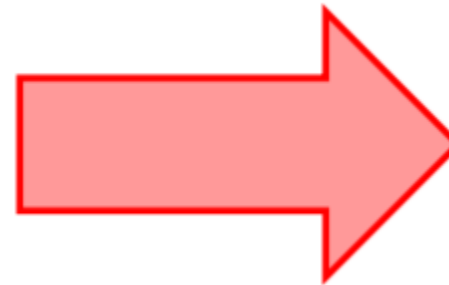


GAMINYS

✓ Cheminė medžiaga yra **iš Kandidatinio sąrašo** ir



✓ Jos koncentracija gaminyje yra **> 0,1 % masės.**



Kandidatinis cheminių medžiagų sąrašas



Labai didelį susirūpinimą keliančios cheminės medžiagos (SVHC) yra tokios, kurioms būdingos šios pavojingumo savybės:

- ✓ yra kancerogeninės, mutageninės arba toksiškos reprodukcijai (CMR) 1A arba 1B kategorijos pagal CLP reglamentą.
- ✓ yra patvarios, bioakumuliacinės ir toksiškos (PBT) arba labai patvarios ir didelės bioakumuliacijos (vPvB) pagal REACH reglamento XIII priedą.
- ✓ kelia lygiavertį susirūpinimą, kaip ir CMR arba PBT/vPvB cheminės medžiagos, ir dėl kurių sprendimas priimamas kiekvienu konkrečiu atveju atskirai (endokrininę sistemą ardančios).

Šiuo metu Kandidatiniame sąraše yra 205 cheminės medžiagos
<https://echa.europa.eu/lt/candidate-list-table>

Kandidatinis sąrašas dažniausiai atnaujinamas 2 kartus per metus

SVHC MEDŽIAGŲ IDENTIFIKACIJA



PATARIMAI

- ✓ Susisieki su medžiagos tiekėjais ir praneškite klientams apie medžiagos įtraukimą į Kandidatinį sąrašą;
- ✓ Apsvarstykite SVHC medžiagos pakeitimą ir nuspręskite, ar reikia imtis veiksmų.



2

Susipažinkite su informacijai keliamais reikalavimais

Kokia informacija turi būti pateikiama į SCIP DB?

Informacija apie gaminį;

Informacija apie SVHC gaminyje;

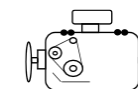
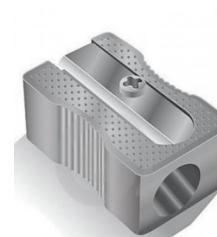
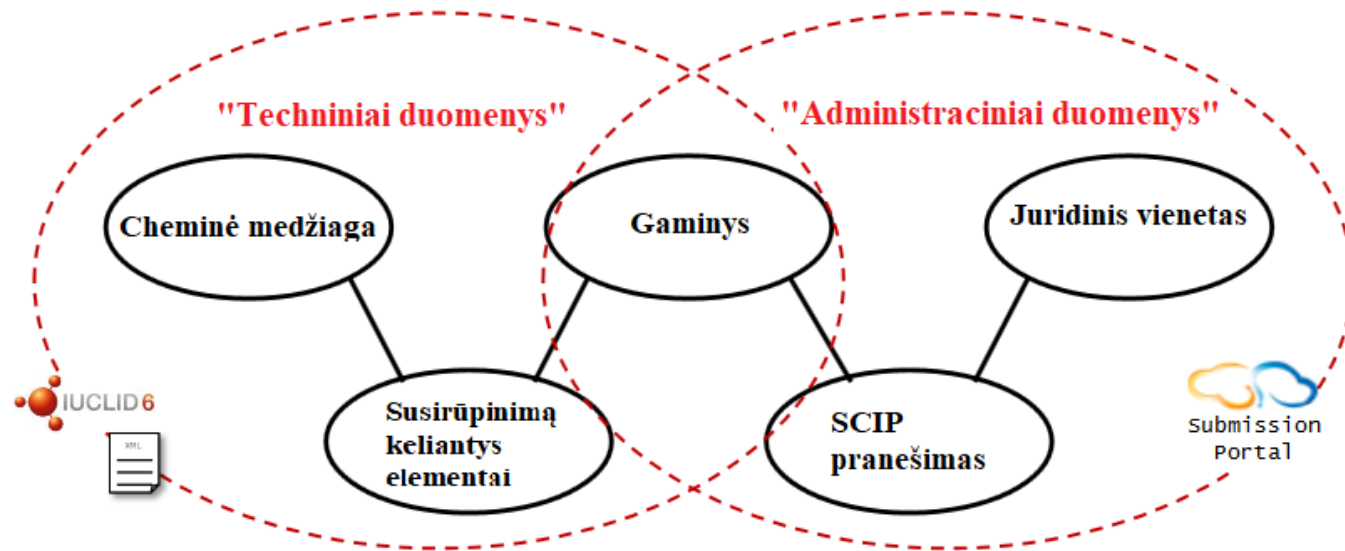
Informacija apie saugų gaminio naudojimą

KOKIA INFORMACIJA TURI BŪTI PATEIKIAMA Į SCIP DB? Į GAMINIŲ ORIENTUOTAS POŽIŪRIS



Minimalūs informacijai keliami reikalavimai:

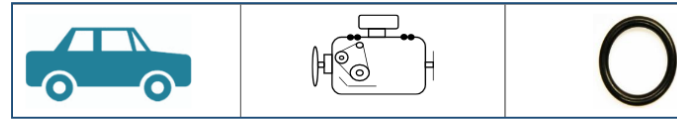
- Informacija, skirta gaminio identifikacijai;
- SVHC medžiagos pavadinimas, koncentracijos ribos ir vieta gaminyje;
- Informacija apie saugų gaminio naudojimą visuose gaminio ciklo etapuose..



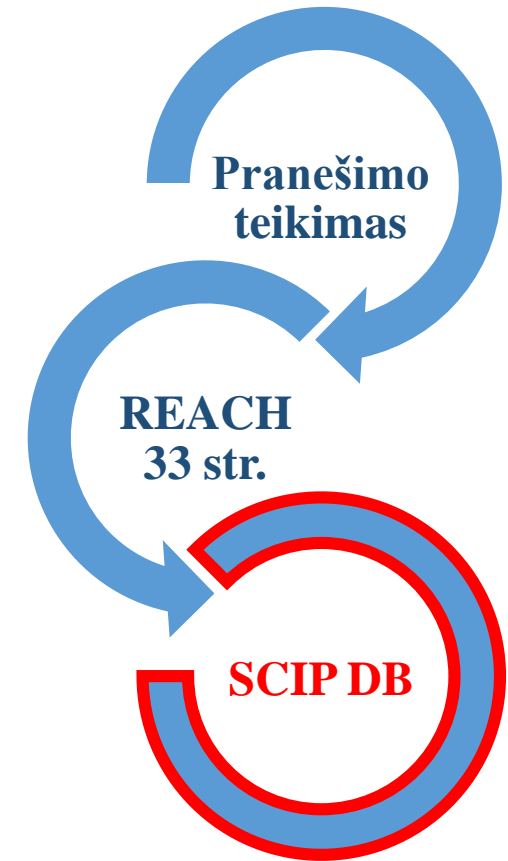
Detalius informacijai keliamus reikalavimus rasite:

https://echa.europa.eu/documents/10162/28213971/scip_information_requirements_en.pdf

GAMINIO/SUDĖTINIO DAIKTO IDENTIFIKACIJA



- ✓ **Gaminio pavadinimas;**
- ✓ **Pirminis gaminio identifikatorius;**
- ✓ **Gaminio kategorija;**
- ✓ **Ar gaminys pagamintas/ surinktas ES?**
- ✓ **Gaminio charakteristikos;**
- ✓ **Saugaus naudojimo instrukcijos;**
- ✓ **Susiję gaminiai;**
- ✓ **Vienetų kiekis.**

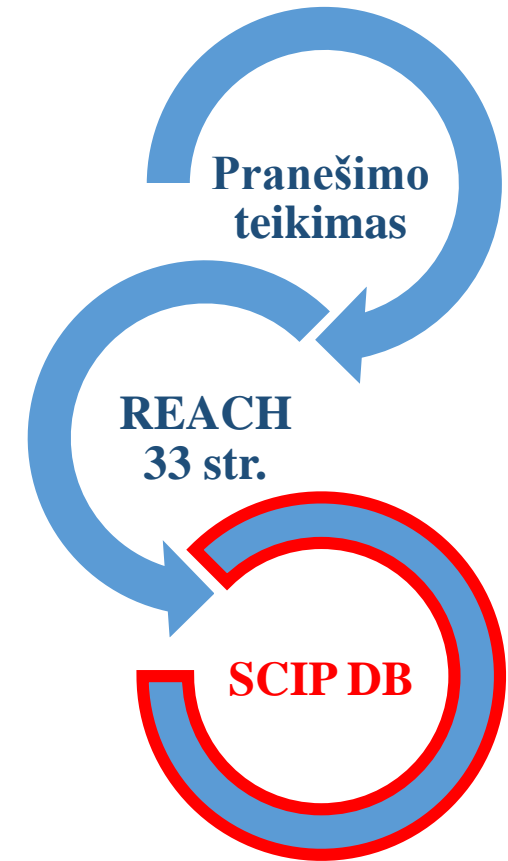


Gaminio kategorija priskiriama, taikant Kombinuotąją nomenklaturą, kuri buvo sukurta, vadovaujantis Tarybos reglamentu (EEB) [Nr. 2658/87](#) dėl tarifų ir statistinės nomenklatūros bei dėl Bendrojo muitų tarifo.

SVHC MEDŽIAGOS IDENTIFIKACIJA



- ✓ Kandidatinio sąrašo versija;
- ✓ Informacija (pavadinimas, CAS ir EB Nr.) apie medžiagą iš Kandidatinio sąrašo;
- ✓ Medžiagos koncentracijos ribos gaminyje:
 - $> 0.1\% \text{ w/w}$ and $< 0.3\% \text{ w/w}$;
 - $\geq 0.3\% \text{ w/w}$ and $< 1.0\% \text{ w/w}$;
 - $\geq 1.0\% \text{ w/w}$ and $< 10.0\% \text{ w/w}$;
 - $\geq 10.0\% \text{ w/w}$ and $< 20.0\% \text{ w/w}$;
 - $\geq 20.0\% \text{ w/w}$ and $< 100\% \text{ w/w}$;
 - $> 0.1\% \text{ w/w}$ and $\leq 100\% \text{ w/w}$.
- ✓ Gaminio/mišinio kategorija (pvz.: plastikas ir kt.).

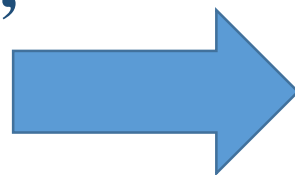


INFORMACIJA APIE SAUGŲ GAMINIO NAUDOJIMĄ



Saugaus naudojimo instrukcija parengiama, atsižvelgiant į:

- ✓ *Klasifikaciją (CMR, ED, kvėpavimo takus jautrinančios)*
- ✓ *Poveikį (per sąlytį, įkvėpus, šalinant).*
- ✓ *Paskirtį (darbuotojams, vartotojams).*



Pavyzdžiai:

✓ **Darbuotojams:**

Naudoti kvėpavimo takų apsaugą šlifuojant, gręžiant.

Vengti ilgo kontakto su oda, naudojant.

✓ **Vartotojams:**

Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.

Nemaišyti su komunalinėmis atliekomis.

✓ **Atliekų tvarkytojams:**

Tvarkyti kaip pavojingas atliekas.

Rekomenduojamas atliekų deginimas.



3

Inventorizuokite savo gaminius

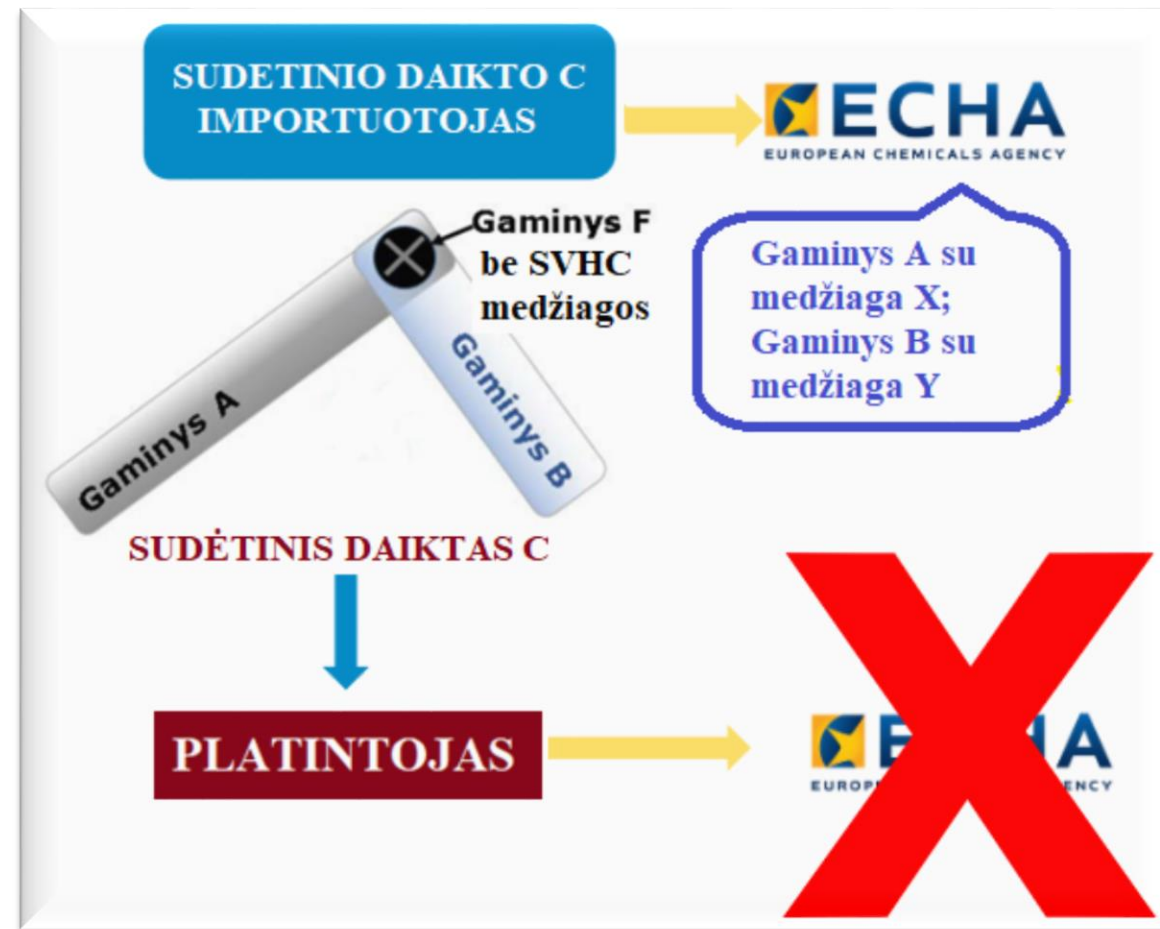
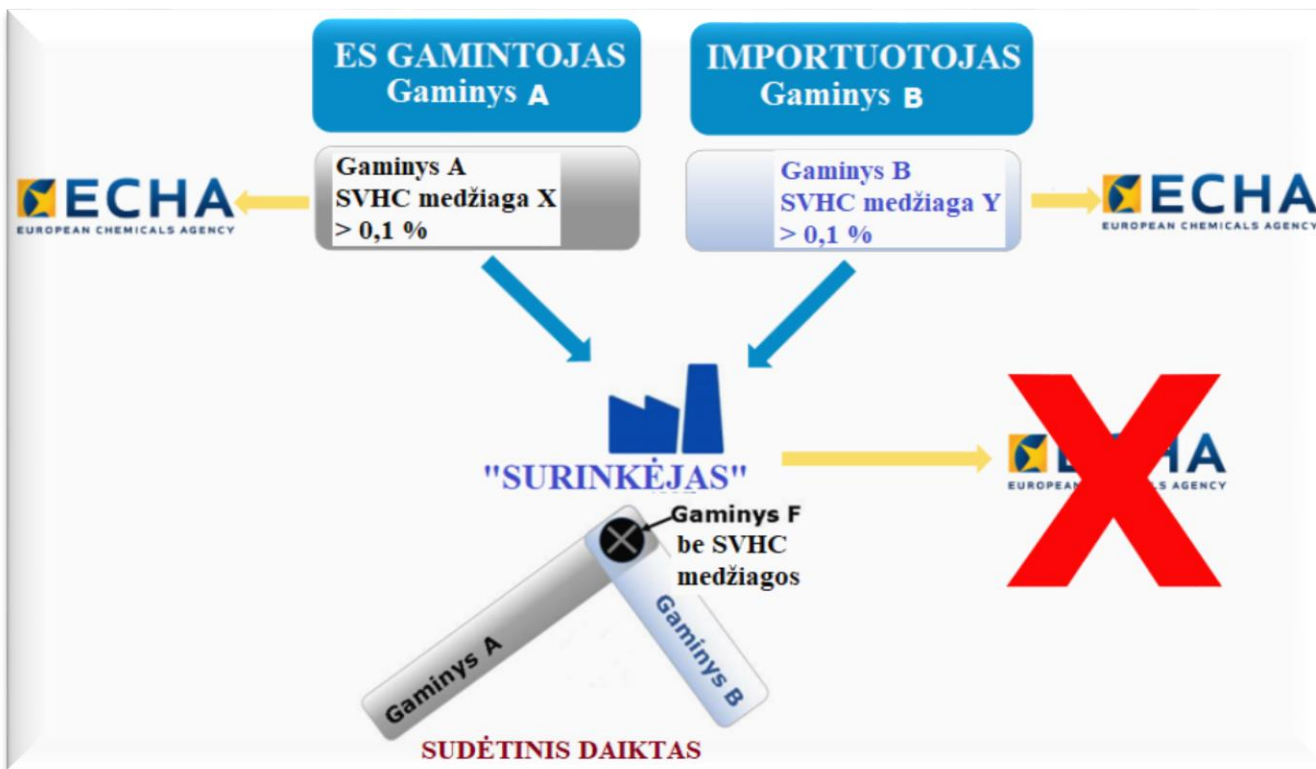
*Principai, kurie taikomi gaminiams, esantiems sudėtinuose daiktuose;
SVHC medžiagos kiekio nustatymas;
Pavyzdys: 3 lizdų prailgintuvas*

PRINCIPAI, KURIE TAIKOMI GAMINIAMS, ESANTIEMS SUDĖTINIUOSE DAIKTUOSE

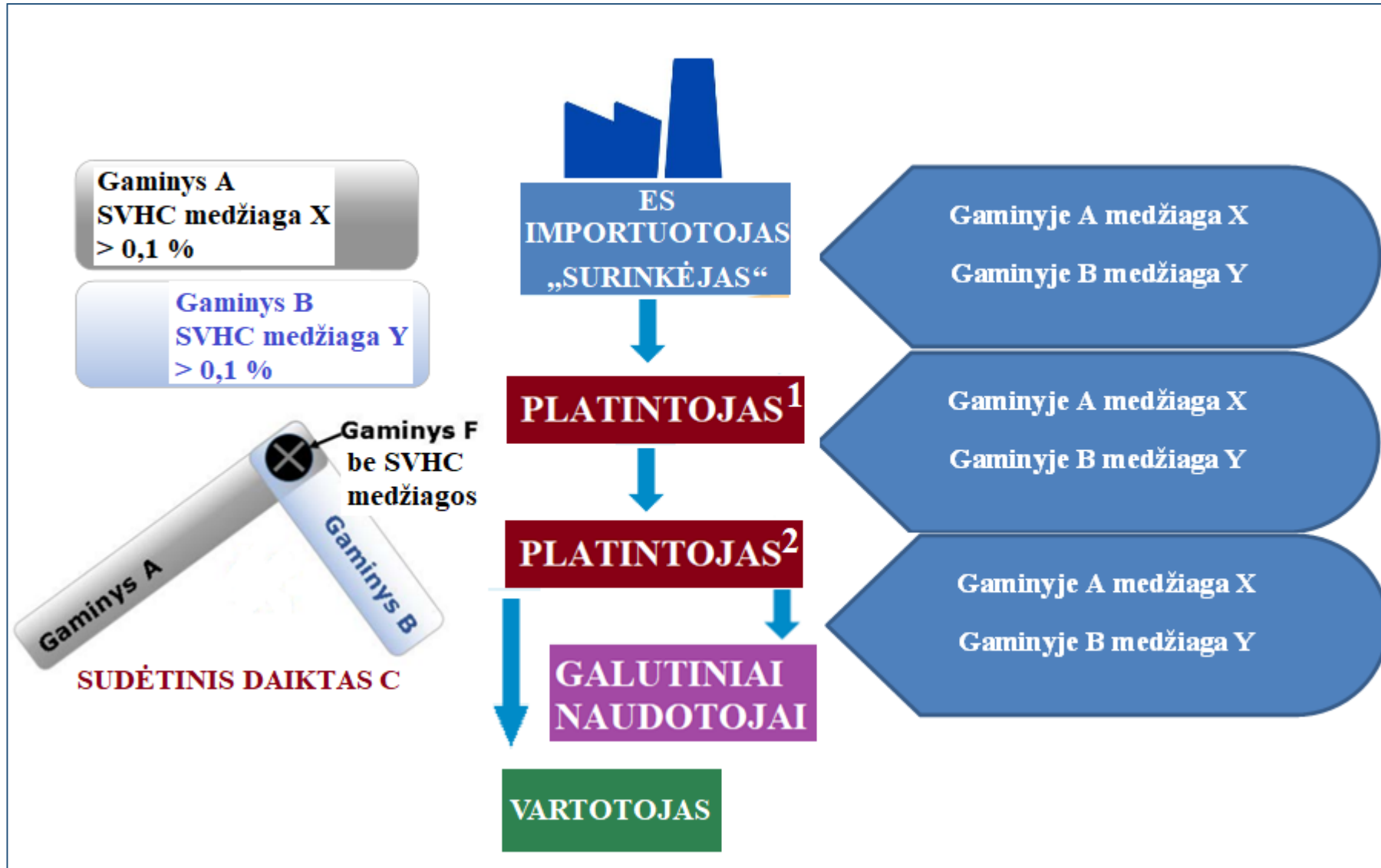


- 1** Apie gaminį reikia pranešti tik vieną kartą
- 2** ES sudėtinio daikto tiekėjas turi pateikti informaciją apie kiekvieną į jį įeinantį gaminį
- 3** Kai 2 gaminiai yra sujungti mišiniu, kuris turi SVHC medžiagą, jos koncentracija apskaičiuojama visame sudėtiname daikte

1 PRINCIPAS: APIE GAMINĮ REIKIA PRANEŠTI TIK VIENĄ KARTĄ



2 PRINCIPAS: ES SUDĖTINIO DAIKTO TIEKĖJAS TURI PATEIKTI INFO APIE KIEKVIENĄ Į JĮ ĮEINANTĮ GAMINĮ



3 PRINCIPAS: KAI 2 GAMINIAI YRA SUJUNGTI MIŠINIU, KURIS TURI SVHC MEDŽIAGA, JOS KONCENTRACIJA APSKAIČIUOJAMA VISAME SUDĖTINIAME DAIKTE



Mišinyje M yra SVHC medžiaga Z. Jos koncentracija apskaičiuojama visame sudėtiniame daikte D (A+B+M).

Jei Z medžiagos koncentracija > 0,1 % nuo viso sudėtinio daikto svorio, pranešimas turi būti teikiamas į SCIP duomenų bazę.



SVHC MEDŽIAGOS KIEKIO NUSTATYMAS GAMINYJE,
SIEKiant patikrinti, ar taikoma prievolė:
**TEIKTI PRANEŠIMĄ Į SCIP DB,
PERDUOTI INFORMACIJĄ TIEKIMO GRANDINĖJE**



SVHC medžiaga į gaminio sudėtį gali būti įtraukta jo gamybos metu arba naudojama ant tokio gaminio paviršiaus (pvz., dangose, klijuose, hermetikuose), todėl ji tampa sudėtinio daikto dalimi

1 scenarijus: Kai iš SVHC medžiagos pagamintas gaminys

2 scenarijus: Kai SVHC medžiaga naudojama, sujungiant gaminius

3 scenarijus: Kai SVHC medžiaga įeina į dangų sudėtį

4 scenarijus: Kai SVHC įeina į sudėtinio daikto sudėtį

**Rekomendacijos
dėl gaminiuose
esančių
medžiagų
(5 lentelė)**



1 ir 2 SCENARIJAI

1 scenarijus: Kai iš SVHC medžiagos pagamintas gaminys

- *Gaminio sudėtyje esančios SVHC medžiagos svoris padalinamas iš bendro gaminio svorio.*



2 scenarijus: Kai SVHC medžiaga naudojama, sujungiant gaminius

- *Gaminio sudėtyje esančios SVHC medžiagos svoris padalinamas iš bendro sudėtinio daikto svorio.*

Bendras sudėtinio daikto svoris:

Gaminys A + Gaminys B + Gaminys M



3 SCENARIJUS



Pilnai padengtas gaminys

- Gaminio sudėtyje esančios SVHC medžiagos svoris padalinamas iš bendro gaminio svorio.

Bendras gaminio svoris:

Nepadengto gaminio svoris + sausos dangos svoris

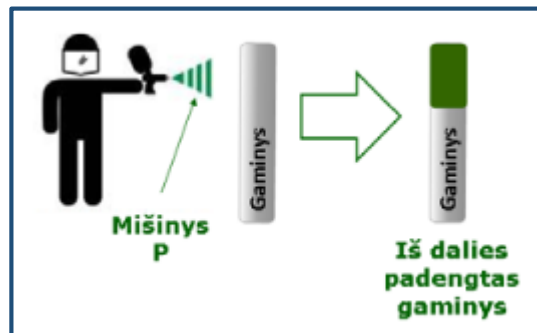


Dalinai padengtas gaminys

- Gaminio sudėtyje esančios SVHC medžiagos svoris padalinamas iš bendro gaminio svorio.

Bendras gaminio svoris:

Nepadengto gaminio svoris + sausos dangos svoris

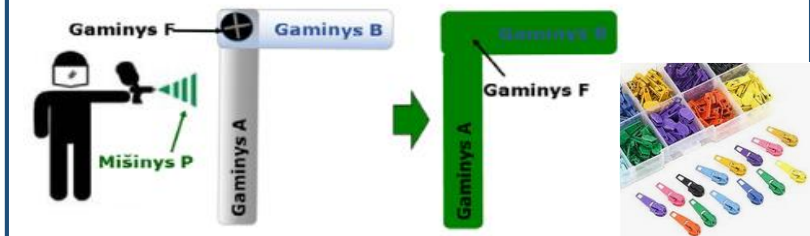


Padengtas surinktas daiktas

- Sudėtinio daikto sudėtyje esančios SVHC svoris padalinama iš bendro sudėtinio daikto svorio.

Bendras gaminio svoris:

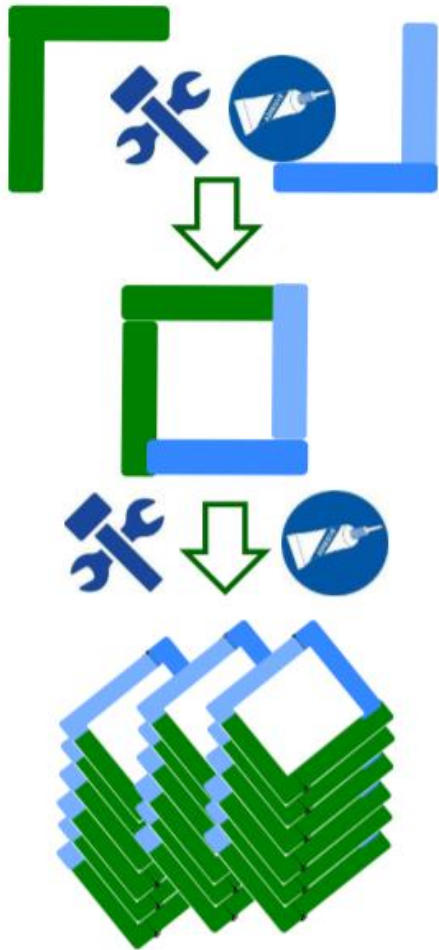
Gaminys A + gaminys F + Gaminys B + dangos svoris





4 SCENARIJUS

PAVYZDYS: 3 LIZDŲ PRAILGINTUVAS



Korpusas:

- Viršutinis korpusas su 3 lizdais;
- Apatinis korpusas;
- Izoliuoti laidai;
- Maitinimo jungiklis.

Kištukas.

Maitinimo laidas.

INFORMACIJOS PERDAVIMAS ES IMPORTUOTOJAMS AR GAMINIO SURINKĖJAMS



Informacija apie (atskirą) gaminį,
kuris turi SVHC >0,1 % masės:

- Pavadinimas;
- Svoris.

Papildoma informacija, skirta ES
importuotojams dėl medžiagos
kiekio nustatymo:

- SVHC koncentracija.



> 0,1 % masės patikrinimas

**Koncentracija tikrinama kiekviename (atskirame)
gaminyje, iš kurio sudarytas prailgintuvas**



Gaminio gamintojai, kurie savo gaminio gamybos procese naudoja cheminę medžiagą arba mišinį, yra laikomi **tolesniais cheminės (-ių) medžiagos (-ų) naudotojais**.

Gaminių gamintojams ir importuotojams rekomenduojama dokumentuoti, ar pagal REACH reglamentą netaikomos jokios prievolės.

Informaciją, ar medžiaga yra SVHC, galite rasti **saugos duomenų lape (SDL)**.



Cheminės medžiagos /
mišinio





GAMINTOJŲ TURIMA INFORMACIJA

Gamybos metu kiekvienas gamintojas žino gaminio koncentracijas
Gaminiai tiekiami surinkėjams

Gaminio pavadinimas		Svoris kg	Kandidatinio sąrašo medžiaga (SVHC)	Koncentracija %
Korpusas	Viršutinis korpusas	0.064	SVHC 1	1.1
	Apatinis korpusas	0.050	SVHC 1	1.1
	Izoliuoti laidai	0.010	SVHC 2	4
	Maitinimo jungiklis	0.010	SVHC 1	3
Kištukas	Kištuko gaubtas/kištukas	0.037	SVHC 1	3
			SVHC 2	2
Maitinimo laidas	Izoliuoti laidai	0.050	SVHC 2	4
	Kabelio įvorė	0.055	SVHC 2	20

Apskaičiuota SVHC 2 medžiagos koncentracija prailgintuve yra 5 % > 0,1 % , todėl privalu teikti pranešimą į SCIP DB.



GAMINIŲ TIEKĖJŲ INFO PERDAVIMAS

Informacijos perdavimas gaminio tiekimo grandinėje ir vartotojams, paprašius:

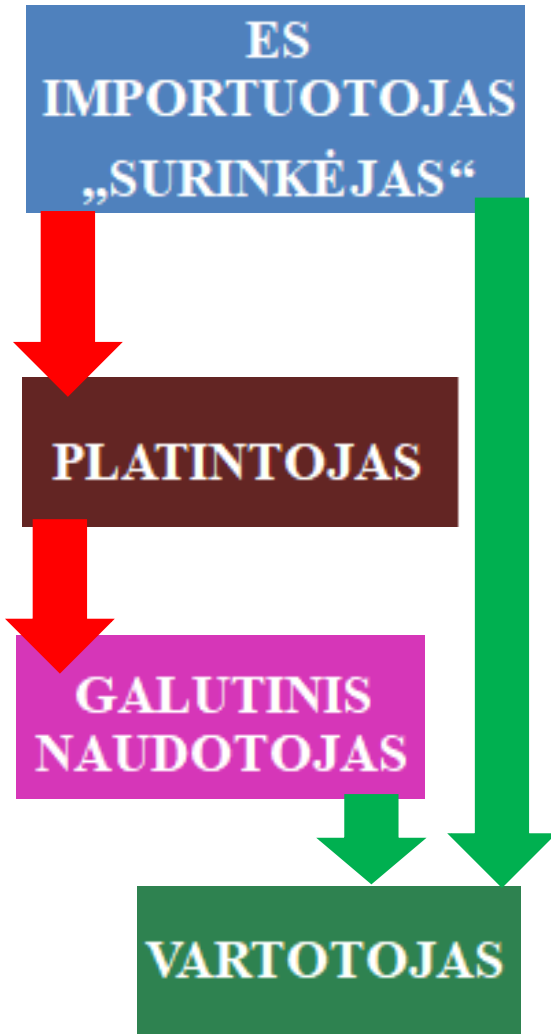
- SVHC pavadinimas ir gaminio, kuris ją turi, identifikacija;

SVHC 2 medžiaga (5 % > 0,1 % masės) yra šiuose gaminiuose, iš kurių gaminamas prailgintuvas:

- ✓ **Kištuke (2 %);**
- ✓ **Korpuso izoliuotuose laiduose (4 %);**
- ✓ **Maitinimo laido izoliuotuose laiduose ir kabelio moveje (viso 12,4 %).**

- Informacija apie saugų gaminių naudojimą:

- ✓ Nenaudoti drėgmės sąlygomis;
- ✓ Nenaudoti, jeigu kištukas, korpusas arba laidas yra pažeisti;
- ✓ Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje;
- ✓ Šalinti pagal Elektronikos įrangos atliekų tvarkymo taisykles.





4



Pritaikykite savo duomenis



PRITAIKYKITE SAVO DUOMENIS

Nustatykite, kuris gaminy (atskiras, ar įeinantis į sudėtinį daiktą) turi:

- ✓ SVHC medžiagą, kurios koncentracija $> 0,1 \%$.

Priklausomai nuo vaidmens tiekimo grandinėje, apsvarstykite, kokios pareigos Jums gali būti taikomos, atsižvelgiant į informaciją, jeigu esate:

- ✓ Gaminio gavėjas, įvertinti visą informaciją, gautą iš savo tiekėjų;
- ✓ Gaminio tiekėjas, kokią informaciją perduoti savo klientams.

Sąmoningumo didinimas apie naujus reikalavimus visoje tiekimo grandinėje

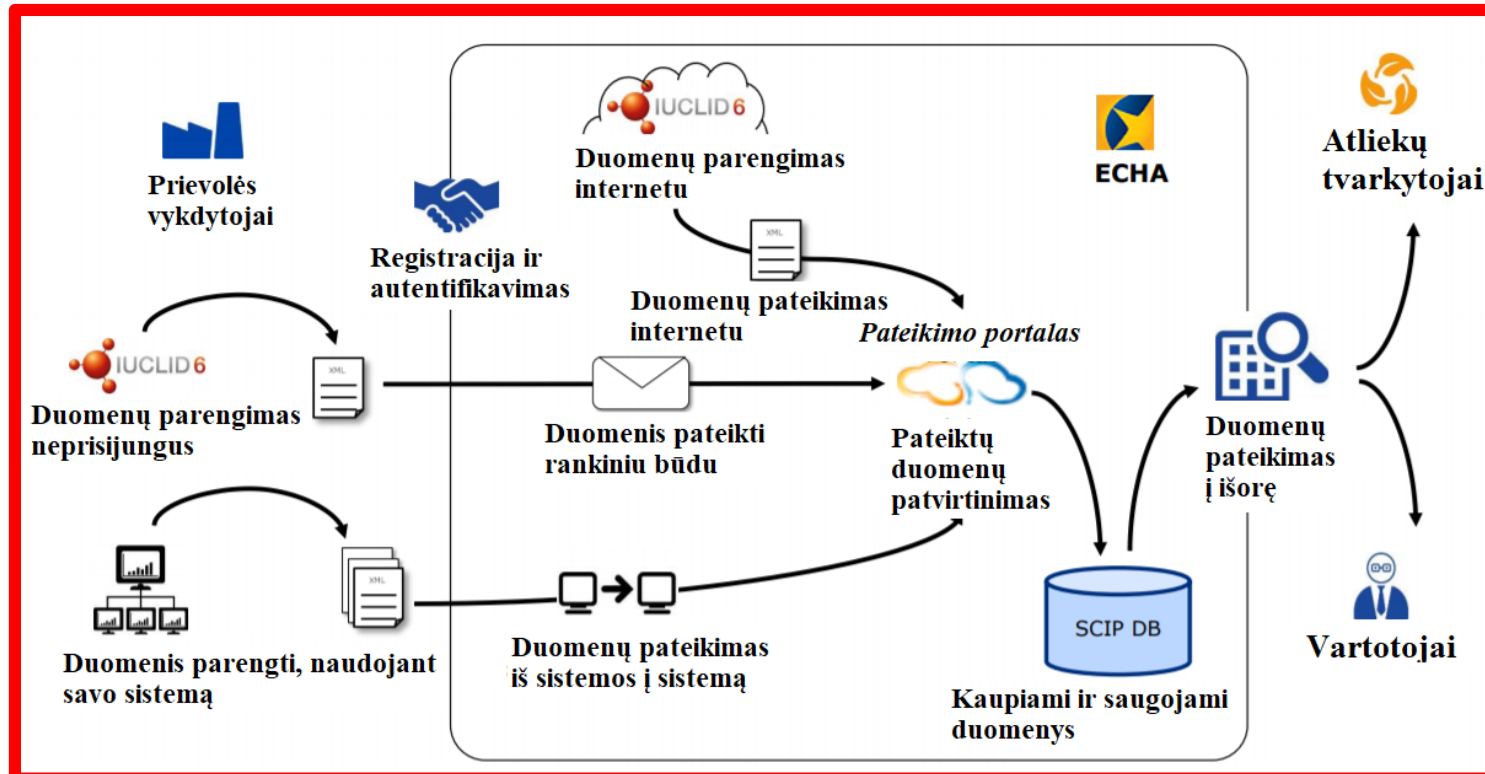


5

Pasiruoškite pranešimo į SCIP DB teikimui

***SCIP DUOMENŲ BAZĖ;
IT ĮRANKIAI – NUO PRANEŠIMO PARENGIMO IKI
PATEIKIMO;
PASINAUDOKITE GALIMYBE IŠBANDYTI SCIP
DUOMENŲ BAZĖS PROTOTIPĄ IR PRISIDĖTI PRIE
JOS TOBULINIMO***

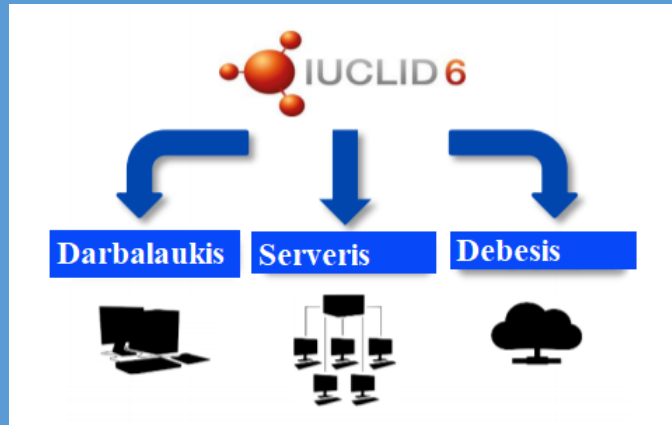
SCIP DUOMENŲ BAZĖ IR INFORMACIJOS SRAUTAI



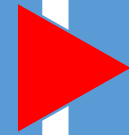
IT ĮRANKIAI – NUO PRANEŠIMO PARENGIMO IKI PATEIKIMO



1 Dokumentacijos parengimas



Patvirtinimo papildinys
(*Validation Assistant*)



2 Dokumentacijos pateikimas



3 Dokumentacijos pateikimo ataskaita



1.

**Duomenų rinkinio
sukūrimas**



2.

**Patvirtinimo
procesas**



3.

**Dokumentacijos
sukūrimas**



Dossier

PASINAUDOKITE GALIMYBE IŠBANDYTI SCIP DUOMENŲ BAZĖS PROTOTIPĄ IR PRISIDĖKITE PRIE JOS TOBULINIMO

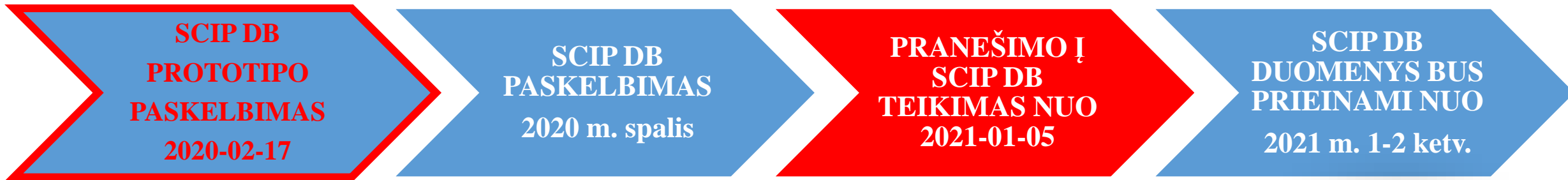


SCIP duomenų bazės prototipas skirtas prievolės vykdytojams:

- ✓ kad jie susipažintų, kaip reikia parengti pranešimą ir
- ✓ išbandytų pranešimo pateikimo funkcijas prieš SCIP duomenų bazės paskelbimą.

PROVIDE FEEDBACK

 Contact ECHA



SCIP duomenų bazės prototipas sudarytas iš 3 dalių:

- ✓ Dokumentacijos parengimas IUCLID;
- ✓ Dokumentacijos pateikimas, naudojant ECHA pateikimo portalą;
- ✓ Rekomendacijos dokumentacijos pateikimui iš sistemos į sistemą būdu.





IŠVADOS



- ❖ Sekite teisinio reguliavimo procesus, aktyviai renkitės pokyčiams bei skatinkite saugų gaminių naudojimą.
- ❖ Išsiaiškinkite, kokį poveikį nauji reikalavimai gali turėti jūsų įmonės veiklai.
- ❖ Bendraukite su savo tiekėjais ir klientais;
- ❖ Išnagrinėkite galimybes gaminių gamyboje naudojamam SVHC medžiagai pakeisti saugesnėmis alternatyvomis.
- ❖ Dalyvaukite Viešose konsultacijose, siekiant įsitikinti, kad sprendimai priimami, atsižvelgiant į visą prieinamą informaciją.



- ✓ Bus vykdoma pavojingų atliekų susidarymo prevencija, mažinant pavojingų medžiagų kiekį žaliavose ir produktuose.
- ✓ Bus užtikrinama, kad rizika, susijusi su gaminių, kuriuose yra SVHC medžiagų, naudojimu, būtų identifikuojama ir tinkamai kontroliuojama visoje gaminio tiekimo grandinėje.
- ✓ SVHC medžiagos pakeičiamos alternatyviomis medžiagomis arba technologijomis.

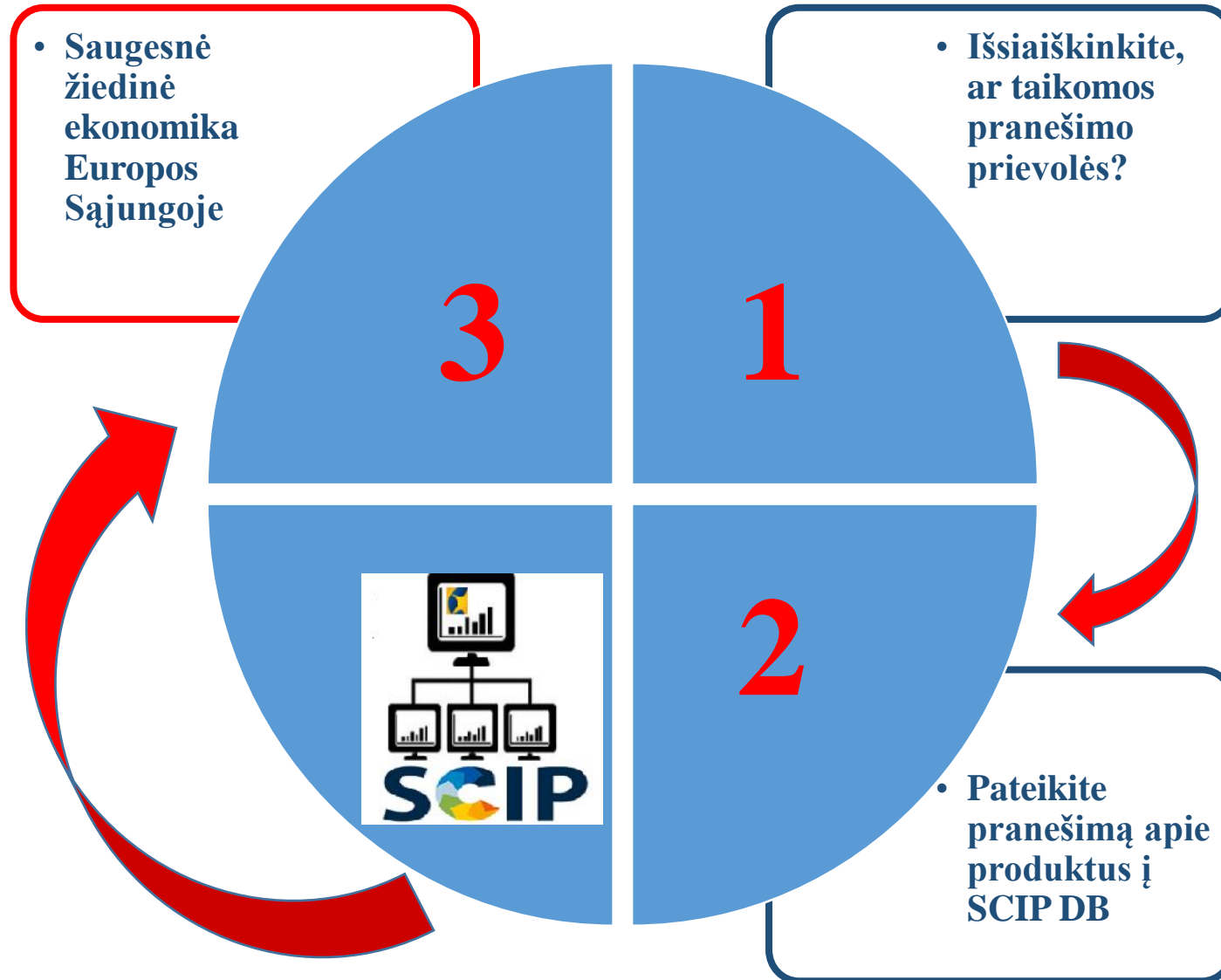
Informacijos šaltiniai/ Mokymai



- Klausimų ir atsakymų skiltis <https://echa.europa.eu/lt/support/qas-support/browse>
- **2020 m. kovo 5 d. ChemicalWatch internetinis seminaras „The substances of concern in products (Scip) database: How to get prepared“**
(<https://events.chemicalwatch.com/free-webinars>).
- **2020 m. kovo 17 d. ECHA‘os internetinis seminaras „Introducing the SCIP database prototype“**, Registracija čia -> <https://echa.europa.eu/lt/support/training-material/webinars>
- **ECHA‘os pagalbos forma**
https://comments.echa.europa.eu/comments_cms/Contact_Other.aspx
- **Žiedinės ekonomikos link – pasinaudokite galimybe testuoti SCIP duomenų bazę nuo 2020 m. vasario 17 d.** (<http://chemija.gamta.lt/cms/index?rubricId=c604395a-c8b5-48d4-b176-0bf330fa7077>)
- **Rekomendacijos dėl gaminių sudėtyje esančioms cheminėms medžiagoms taikomų reikalavimų** https://echa.europa.eu/documents/10162/23036412/articles_lt.pdf/0309a898-0e2e-41aa-b240-6cd72d47b040
- **Detailed information requirements for the SCIP database**
https://echa.europa.eu/documents/10162/28213971/scip_information_requirements_en.pdf



AČIŪ UŽ DĒMESI!



Klausimai?