

Vadlīnijas pakārtotajiem lietotājiem

2.1. redakcija
2014. gada oktobris



JURIDISKS PAZIŅOJUMS

Šā dokumenta mērķis ir palīdzēt lietotājiem izpildīt saistības atbilstoši *REACH* regulai. Tomēr mēs atgādinām lietotājiem, ka *REACH* regulas teksts ir vienīgais autentiskais juridiskais atsauces avots un informācija šajā dokumentā nav uzskatāma par juridisku konsultāciju. Informācijas izmantošana paliek tikai lietotāja ziņā. Eiropas Ķīmikāliju aģentūra neuzņemas atbildību par šā dokumenta saturu.

Vadlīnijas pakārtotajiem lietotājiem

Atsauce: ECHA-13-G-09.1-LV

ISBN: 978-92-9244-013-8

Publicēšanas datums: 2014. gada oktobris

Valoda: LV

© Eiropas Ķīmikāliju aģentūra, 2013

Atruna: Šis ir sākotnēji angļu valodā publicētā dokumenta darba tulkojums. Oriģināldokuments ir pieejams ECHA tīmekļa vietnē.

Ja Jums rodas jautājumi vai piezīmes saistībā ar šo dokumentu, lūdzam iesniegt tos, izmantojot veidlapu atsauksmju sniegšanai par vadlīnijām (minot dokumenta atsauci, tā izdošanas datumu, nodaļu un/vai lappusi, uz ko attiecas Jūsu komentāri). Atsauksmju sniegšanas veidlapa ir pieejama *ECHA* vadlīniju tīmekļa vietnē vai tieši atverot šo saiti: [https://comments.echa.europa.eu/comments_cms/FeedbackGuidance.aspx](https://comments.echa.europa.eu/comments/cms/FeedbackGuidance.aspx).

Eiropas Ķīmikāliju aģentūra

Pasta adrese: p.k. 400, FI-00121, Helsinki, Somija

Adrese apmeklētājiem: *Annankatu 18*, Helsinki, Somija

DOKUMENTA VĒSTURE

Redakcija	Izmaiņas	Datums
1.0. redakcija	Pirmais izdevums	2008. gada janvāris
2.0. redakcija	<p>Pilnīga vadlīniju pārskatīšana attiecībā uz struktūru un saturu. Visas vadlīnijas ir pārskatītas, izlabojot vai svītrojot kļūdas un nepilnības, lai iekļautu labāko praksi un pieredzi, kas iegūta līdz šim attiecībā uz pakārtoto lietotāju (DU) pienākumiem.</p> <p>Atjauninājuma galvenie virzieni ir saistīti ar problēmām, kas attiecas uz pārbaudi par atbilstību iedarbības scenārijiem (tostarp mērogošanu) un informācijas paziņošanu par maisījumiem.</p> <p>Struktūra ir kopumā pārskatīta, lai padarītu dokumentu skaidrāku un vieglāk lasāmu. No vadlīnijām ir izņemta informācija, kas jau iekļauta jaunākās rokasgrāmatās vai attiecas uz vadlīniju dokumentu jomu. Formāts, kas sastāvēja no blokshēmām un paskaidrojošām piezīmēm, ir aizstāts ar lietotājam draudzīgākiem un skaidrākiem paskaidrojumiem par galvenajiem DU pienākumiem.</p> <p>Atjauninājumā ir veiktas šādas izmaiņas:</p> <ul style="list-style-type: none">- Grozījumi 0. un 1. nodaļā, lai izņemtu novecojušu informāciju un atspoguļotu atjaunināto vadlīniju jauno struktūru. Ievada nodaļa tagad sākas ar pārskatu par REACH regulu, pievēršoties aspektiem, kas svarīgi DU, un paziņošanai piegādes ķēdē. Veids, kā lasītājam jāiepazīstas ar vadlīnijām, ir izskaidrots ar tabulas un blokshēmas palīdzību. Ir iekļauta jauna apakšnodaļa ar galveno terminu skaidrojumu, daļēji izmantojot informāciju, kas sākotnēji bija 5. nodaļā.- Grozījumi 2. nodaļā, izņemot novecojušu informāciju, pārceļot apakšnodaļu ar REACH pārskatu uz 1. nodaļu un pārstrukturējot informāciju, lai vispirms izceltu DU funkciju un DU darbību uzskaitījumu un tad citas iespējamās funkcijas.- Izņemta sākotnējā 3. nodaļa; informācija, kas joprojām uzskatāma par derīgu, pārnesta uz 1. un 2. nodaļu.- Izveidota jauna 3. nodaļa, kurā uzreiz pēc funkciju sākotnējā uzskaitījuma izskaidrots, kā DU būtu jāvēl informācija par savu lietošanas veidu/veidiem un klientu lietošanas veidu/veidiem. Šajā nodaļā raksturota arī informēšana augšup pa piegādes ķēdi, lai varētu apzināt lietošanas veidu/veidus. Par labāko metodi tika atzīts lietošanas veidu sektora apraksts, jo tajā atspoguļota pašreizējā labākā prakse.- Izņemta sākotnējā 4. nodaļa.- Izveidota jauna 4. nodaļa, lai apskatītu pasākumus, kas jāveic	2013. gada decembris

DU, saņemot iedarbības scenāriju. Izskaidrots, kā pārbaudīt, vai ir ievēroti lietošanas apstākļi, un kādi ir šā novērtējuma iespējamie rezultāti. Ieviests mērogošanas jēdziens, bet tehniskā informācija un praktiskie piemēri sniegti, atsaucoties uz praktisko rokasgrāmatu. Šajā nodaļā ir dots pārskats par iespējamajiem pasākumiem, kas jāveic gadījumos, kad lietošanas veids nav iekļauts iedarbības scenārijā.

- Izņemta sākotnējā 5. nodaļa. Informācija par galvenajiem termiņiem pārnesta uz 1. nodaļu, un derīgā informācija par pareizības pārbaudi pārnesta uz 4. nodaļu.

- Izņemta 6. nodaļa; derīgā informācija pārnesta uz jauno 4. nodaļu.

- Izveidota jauna 5. nodaļa, kurā detalizēti raksturota iespēja sagatavot pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības ziņojumu (*CSR*, ieviests 4. nodaļā). Šajā nodaļā ir aplūkotas tiesību aktu prasības, atšķirības no standarta ķīmiskās drošības novērtējuma (*CSA*), praktiskie pasākumi, kā veikt pakārtotā lietotāja *CSA*, un ziņošanas pienākumi.

- Izveidota jauna 6. nodaļa, kurā apskata *DU* pienākumu paziņot aģentūrai jaunu informāciju par bīstamību un riska pārvaldības pasākumiem augšup pa piegādes ķēdi un jauno klasifikāciju.

- Izņemta 7. nodaļa; attiecīgā informācija par *DU CSR* atjaunināta un pārnesta uz jauno 5. nodaļu. Tehniskā informācija samazināta līdz jautājumiem, kas tieši interesē *DU*, un sniegta atsauce uz attiecīgām nodaļām Vadlīnijās par informācijas prasībām un ķīmiskās drošības novērtējumu (*IR&CSA*), lai novērstu dublēšanos.

- Izņemta 8., 9., 10. un 11. nodaļa. Attiecīgā informācija atjaunināta un izmantota jaunajā 3., 4. un 6. nodaļā atbilstoši jaunajai vadlīniju struktūrai un darba plūsmai.

- Izveidota jauna 7. nodaļa, kurā aplūkoti paziņošanas pienākumi piegādes ķēdē attiecībā uz maisījumiem. Šajā nodaļā vispirms ilustrētas atsauces uz tiesību aktiem attiecībā uz maisījumiem. Pēc tam tajā raksturotas un sniegtas vadlīnijas un pamatprincipi sintezētājam, kuram jāsavāc un jāatlasa attiecīga informācija par vielām vai maisījumiem, ko viņš saņem no piegādātājiem, un jāizvēlas piemērotākais veids, kā paziņot klientiem svarīgo informāciju par savu maisījumu lejup pa piegādes ķēdi.

- 12. un 13. nodaļa apvienotas jaunā 8. nodaļā, kurā apskata prasības, kas jāpilda *DU* attiecībā uz licencēšanu un ierobežošanu. Esošā informācija ir atjaunināta un saīsināta, sniedzot atsauces uz citiem piemērotākiem avotiem.

	<ul style="list-style-type: none">- Pievienota jauna 8.3. apakšnodaļa, lai attiecībā uz <i>DU</i> izceltu to pienākumu izpildi, kas attiecas uz vielām izstrādājumos.- Izņemta 14. nodaļa. Derīgā informācija pārnesta uz jauno 7. nodaļu.- Sākotnējā 15. nodaļa pārnesta uz pielikumu, jo izplatītāji nav <i>DU</i>. Saturs ir pārskatīts, izslēdzot novecojušo informāciju un uzsverot to, kas pašlaik ir svarīgi izplatītājiem.- Izņemts 1., 2., 4. un 5. pielikums, jo informācija par iedarbības scenāriju, tā izstrādes veidu un piemēri pašlaik ir apskatīti citos piemērotākos un jaunākos dokumentos.- Izņemts 3. pielikums. Formāti ir jānodrošina elektroniskā veidā un jāpadara pieejami tīmekļa vietnē, lai atvieglotu atjaunināšanu un lietojamību.- Izveidots jauns 2. pielikums, kurā sīkāk raksturoti mērogošanas principi un metodoloģija. Informācija daļēji pārņemta no Vadlīniju par informācijas prasībām un ķīmiskās drošības novērtējumu (<i>IR&CSA</i>) pašreizējās G daļas.- Izveidots jauns 3. pielikums, kurā izstrādāti pamatprincipi tās informācijas atlasei, kas jāpaziņo par maisījumu. Šis pielikums ir paredzēts 7. nodaļas papildināšanai.- Atjaunināts sākotnējais 6. pielikums (pārņemts uz 4. pielikumu) par saistītajiem ES tiesību aktiem.	
2.1 redakcija	<p>Grozījums attiecas uz šādu tekstu:</p> <ul style="list-style-type: none">- Papildinājums 7.1 apakšnodaļā: kandidātvielu sarakstā iekļauto īpaši bīstamo vielu maisījumu atsevišķu vielu minimālās koncentrācijas, kuru dēļ ir pienākums iesniegt drošības datu lapu;- Papildus nelieli redakcionāli labojumi (tikai angļu valodas redakcijā).	2014. gada oktobris

PRIEKŠVārds

Šajā dokumentā ir aprakstītas prasības pakārtotajiem lietotājiem saskaņā ar *REACH* regulu. Tas ir viens no vairākiem vadlīniju dokumentiem, kuru mērķis ir palīdzēt visām ieinteresētajām personām sagatavoties pildīt pienākumus, ko tām uzliek ar *REACH* regulu. Šajos dokumentos ir dotas detalizētas norādes par vairākiem būtiskiem *REACH* procesiem, kā arī konkretizētas zinātniskas un/vai tehniskas metodes, kas saskaņā ar *REACH* regulas ir jāizmanto nozares pārstāvjiem vai iestādēm.

Vadlīnijas sākotnēji tika sagatavotas un apspriestas Eiropas Komisijas dienestu vadītajos *REACH* īstenošanas projektos (*RIP*), kuros piedalījās ieinteresētās personas no dalībvalstīm, nozares un nevalstiskajām organizācijām. Eiropas Ķīmikāliju aģentūra (*ECHA*) atjaunina šīs vadlīnijas, ievērojot Vadlīniju apspriešanas procedūru. Šīs vadlīnijas ir pieejamas *ECHA* tīmekļa vietnē¹. Turpmākās vadlīnijas tiks publicētas minētajā tīmekļa vietnē pēc to pieņemšanas vai atjaunināšanas.

Šis dokuments attiecas uz Eiropas Parlamenta un Padomes 2006. gada 18. decembra Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (*REACH*)².

¹ [.echa.europa.eu/web/guest/guidance-documents/guidance-on-reach](http://echa.europa.eu/web/guest/guidance-documents/guidance-on-reach).

² Labojums Eiropas Parlamenta un Padomes 2006. gada 18. decembra Regulā (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (*REACH*) un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK (OV L 396, 30.12.2006.), kurā grozījumi izdarīti ar Padomes 2007. gada 15. novembra Regulu (EK) Nr. 1354/2007, ar ko pielāgo Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (*REACH*), saistībā ar Bulgārijas un Rumānijas pievienošanu (OV L 304, 22.11.2007., 1. lpp.).

Satura rādītājs

Satura rādītājs	7
Tabulu saraksts	10
Attēlu saraksts	11
0. Vadlīniju mērķis	13
1. Ievads	14
1.1. Pārskats par <i>REACH</i> procesiem	14
1.1.1. Reģistrēšana	14
1.1.2. Vērtēšana	15
1.1.3. Licencēšana	16
1.1.4. Ierobežošana	16
1.2. Paziņošana piegādes ķēdē saskaņā ar <i>REACH</i> regulu	17
1.2.1. Reģistrētāja funkcija piegādes ķēdes saziņā	17
1.2.2. Pakārtoto lietotāju funkcija piegādes ķēdes saziņā	18
1.3. Galveno terminu skaidrojums	21
1.3.1. Laišana tirgū	21
1.3.2. Lietošanas veids, lietošana paša vajadzībām un apzināta lietošana	21
1.3.3. Iedarbības scenārijs	22
1.3.4. Lietošanas apstākļi	22
1.4. Pārskats par galvenajiem pakārtotā lietotāja pienākumiem saskaņā ar <i>REACH</i> regulu un to, kā tie aplūkoti vadlīnijās	23
1.4.1. Izklāsta secība vadlīnijās	24
2. Jūsu funkciju izpratne saskaņā ar <i>REACH</i> regulu	26
2.1. Pakārtoto lietotāju funkciju apzināšana	27
2.1.1. Kas <i>REACH</i> regulas izpratnē ir pakārtotais lietotājs?	27
2.1.2. Citas funkcijas saskaņā ar <i>REACH</i> regulu	30
3. Informācijas vākšana un paziņošana par ķīmisko vielu lietošanas veidiem	33
3.1. Ievads	33
3.2. Vielas dzīves cikls	34
3.3. Lietošanas veidu informācijas paziņošana ar nozares organizāciju starpniecību	35
3.3.1. Galvenie elementi, paziņojot informāciju par lietošanas veidiem ar nozares organizāciju starpniecību	36
3.4. Lietošanas veidu informācijas paziņošana tieši piegādātājam	37
3.4.1. Galvenie elementi, paziņojot informāciju par lietošanas veidiem tieši piegādātājam	37
3.5. Piegādātāja rīcība, saņemot informāciju par klienta lietošanas veidiem	39
4. Pakārtotie lietotāji un iedarbības scenāriji	41

4.1.	Tiesību aktu prasības saistībā ar pakārtoto lietotāju atbilstību piegādātāja saņemtajai informācijai	41
4.2.	Pārbaude, vai lietošanas veids un lietošanas apstākļi ir iekļauti iedarbības scenārijā	42
4.2.1.	Lietošanas veida pārbaude	42
4.2.2.	Iedarbības scenārija procesu/darbību pārbaudes	43
4.2.3.	Lietošanas apstākļu pārbaudes (<i>OC</i> un <i>RMM</i>)	43
4.2.4.	Mērogošana	45
4.2.4.1.	Kad piemēro mērogošanu	45
4.2.5.	Lietošanas veidi, kas nav ieteicami	46
4.3.	Ko darīt, ja lietošanas veids un lietošanas apstākļi ir iekļauti iedarbības scenārijā ...	46
4.4.	Ko darīt, ja lietošanas veidi un lietošanas apstākļi nav iekļauti iedarbības scenārijā.	47
4.4.1.	Ievads	47
4.4.2.	Vai piemēro atbrīvojumus no prasības sagatavot pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības ziņojumu?	49
4.4.3.	Dariet lietošanas veidu zināmu piegādātājam, lai nodrošinātu tā identifikāciju	51
4.4.4.	Iedarbības scenārija lietošanas apstākļu īstenošana	51
4.4.5.	Vielas vai vielas maisījumā aizstāšana	52
4.4.6.	Pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības ziņojums (<i>DU CSR</i>)	52
4.5.	Jūsu lietošanas veida konfidencialitāte	53
4.6.	Pienākumu izpildes termiņi	53
5.	Lietošanas veids nav iekļauts — pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības ziņojuma (<i>DU CSR</i>) sagatavošana	54
5.1.	Tiesību aktu prasības pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības ziņojumam (<i>DU CSR</i>) ...	54
5.1.1.	Pienākums paziņot informāciju	55
5.2.	Kas ir ķīmiskās drošības novērtējums un ziņojums	56
5.3.	Kas ir pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības ziņojums (<i>DU CSR</i>)	57
5.4.	Pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības novērtējuma galvenie posmi	58
5.4.1.	Piegādātāja bīstamības informācijas pārskatīšana (un pielāgošana, ja nepieciešams)	60
5.4.2.	Iedarbības scenāriju izstrāde (neiekļautiem lietošanas veidiem)	61
5.4.3.	Iedarbības novērtējums	61
5.4.4.	Riska apraksts	62
5.4.5.	Pakārtoto lietotāju ķīmiskās drošības novērtējuma dokumentēšana ziņojumā	63
5.5.	Ziņošana <i>ECHA</i>	64
5.6.	Attiecīgu iedarbības scenāriju pievienošana atjaunināto <i>SDS</i> pielikumos	64
6.	Jaunas bīstamības un riska pārvaldības pasākumu informācijas paziņošana augšup pa piegādes ķēdi	66
6.1.	Ievads	66
6.2.	Jaunas bīstamu īpašību informācijas paziņošana augšup pa piegādes ķēdi	66

6.3.	Saziņa par riska pārvaldības pasākumu piemērotību augšup pa piegādes ķēdi	68
6.4.	Vielas jaunās klasifikācijas paziņošana <i>ECHA</i>	69
7.	Saziņa piegādes ķēdē par maisījumiem	71
7.1.	Juridiskie pienākumi attiecībā uz maisījumiem saskaņā ar <i>REACH</i> regulu	71
7.2.	Lietošanas apstākļu informācijas paziņošana par maisījumiem drošības datu lapās ..	81
7.2.1.	Informācijas apkopošana no piegādātājiem par vielām un maisījumiem	81
7.2.2.	Pakārtotajiem lietotājiem paziņojamās informācijas apzināšana	82
7.2.3.	Pakārtotajiem lietotājiem paziņojamās informācijas iekļaušanas iespējas ..	84
7.2.4.	Vispārīgi norādījumi, paziņojot informāciju lejup pa piegādes ķēdi	88
8.	Prasības saistībā ar licencēšanu, ierobežojumiem un vielām izstrādājumos	90
8.1.	Licencēšanas prasības un pakārtotie lietotāji	90
8.1.1.	No licencēšanas atbrīvotie lietošanas veidi	91
8.1.2.	Licencēšanas prasību izpilde	93
8.1.3.	Dalība sabiedriskajā apspriešanā	96
8.2.	Pakārtotie lietotāji un ierobežošanas prasības	98
8.2.1.	Ierobežojumi īsumā	98
8.2.2.	Vispārīgs atbrīvojums no ierobežojumiem	99
8.2.3.	Ierobežojumu ievērošanas nodrošināšana	99
8.2.4.	Dalība sabiedriskajā apspriešanā	100
8.3.	Prasību izpilde saistībā ar vielām izstrādājumos	101
8.3.1.	Atbrīvojumi no prasībām	101
8.3.2.	Pastāvīga gatavība	102
8.3.3.	Informācijas pārsūtīšana kopā ar izstrādājumiem	102
1. pielikums.	<i>REACH</i> regulas prasību izpilde izplatītājiem	103
A1.1.	Pārskats par <i>REACH</i> regulu un izplatītājiem	103
A1.2.	Izplatītāju pienākumi saskaņā ar <i>REACH</i> regulu	104
2. pielikums.	Mērogošana	109
A2.1.	Mērogošanas robežas	109
A2.2.	Mērogošanas izvēles iespēju definēšana	110
A2.3.	Mērogošanai izmantojamās metodoloģijas	112
3. pielikums.	Pamatprincips, atlasot informāciju, kas paziņojama par maisījumiem	114
4. pielikums.	ES likumdošana ar prasībām, kas attiecas uz <i>REACH</i> regulu	118
5. pielikums.	Strukturēts pārskats par saziņas vajadzībām piegādes ķēdē	126

Tabulu saraksts

1. tabula. Kopsavilkums par paziņošanas pienākumiem reģistrētām vielām saskaņā ar <i>REACH</i> regulu	17
2. tabula. Lietošanas veidu piemēri	22
3. tabula. Izmantošanas apstākļu piemēri	23
4. tabula. Pakārtoto lietotāju galvenie pienākumi/darbības un attiecīgie termiņi	24
5. tabula. Jūsu funkcijas apzināšana — pakārtotais lietotājs	28
6. tabula. Jūsu funkcijas apzināšana — citi dalībnieki, kas pielīdzināti pakārtotiem lietotājiem	29
7. tabula. Jūsu funkcijas apzināšana — vielu kā tādu, maisījumos vai izstrādājumos ražotāji/importētāji	31
8. tabula. Funkciju apzināšana — funkcijas, kas nav pakārtotā lietotāja vai ražotāja/importētāja funkcijas	31
9. tabula. Riska pārvaldības pasākumu pārbaudes	44
10. tabula. Izvēles iespējas, ja lietošanas veids nav iekļauts iedarbības scenārijā	47
11. tabula. Pārbaude, vai piemēro atbrīvojumus no 37. panta 4. punkta pienākuma sagatavot pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības ziņojumu (<i>DU CSR</i>)	49
12. tabula. Kopsavilkums par kopējo izlietojumu un "lietošanas veidā neiekļautajām" tonnāžām, kā arī saistītajām ziņošanas prasībām	56
13. tabula. Informācijas pārsūtīšana par klasificētām vielām un maisījumiem	67
14. tabula. Atsauces uz tiesību aktiem <i>REACH</i> IV daļā saistībā ar maisījumu sintezēšanu, kā arī paskaidrojumi	74
15. tabula. Vispārējie atbrīvojumi no licencēšanas prasības	91
16. tabula. Informācijas plūsma piegādes ķēdē	106
17. tabula. Pamatprincipi attiecībā uz maisījumiem, atlasot paziņošanai būtisku informāciju no iedarbības scenārijiem	115

Attēlu saraksts

1. attēls. Vienkāršota shēma informācijas plūsmai saskaņā ar <i>REACH</i> regulu (punktsvītru līnijas raksturo informācijas plūsmu starp nozares uzņēmumiem; svītru līnijas raksturo informācijas plūsmu starp uzņēmumiem un iestādēm)	20
2. attēls. Vispārīgs pārskats par darbībām, ko ierosina pakārtoto lietotāju saņemtā informācija saskaņā ar <i>REACH</i> regulu	26
3. attēls. Vielas iespējamo lietošanas veidu shematisks attēlojums dažādos dzīves cikla posmos. Pakārtoto lietotāju lietošanas veidi ir apzīmēti ar "(DU)".	35
4. attēls. Pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības novērtējuma darba process.....	58
5. attēls. Darbplūsma, kurā ir apkopota informācija par to, kad drošības datu lapa vai cita informācija par maisījumu ir jānodod pakārtotajiem lietotājiem un izplatītājiem. Ievērojiet, ka piegādātājam nav obligāti jānodrošina drošības datu lapa klientiem.	73
6. attēls. Piedāvātā vienkāršotā lēmumu pieņemšanas shēma sintezētājiem, precizējot, kā paziņot informāciju par maisījumu drošu lietošanu lejup pa piegādes ķēdi	87
7. attēls. Darbplūsma licencēšanas prasības izpildē.....	97
8. attēls. Darbplūsma, pārbaudot ierobežojumu ievērošanu	100
9. attēls. Izplatītājs un piegādes ķēde	104

Saisinājumu saraksts

<i>AC</i>	Izstrādājuma kategorija
<i>BREF</i>	Atsauces dokumenti par labākajām pieejamām metodēm
<i>CL</i>	Kandidātu saraksts
<i>CMR</i>	Kancerogēns, mutagēns vai toksisks reproduktīvajai sistēmai
<i>CSA</i>	Ķīmiskās drošības novērtējums
<i>CSR</i>	Ķīmiskās drošības ziņojums
<i>DMEL</i>	Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis
<i>DNEL</i>	Atvasinātais beziedarbības līmenis
<i>DU</i>	Pakārtotais lietotājs
<i>DU CSR</i>	Pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības ziņojums
<i>ECHA</i>	Eiropas Ķimikāliju aģentūra
<i>EEZ</i>	Eiropas Ekonomikas zona
<i>ERC</i>	Izdalīšanās vidē kategorija
<i>ES</i>	Iedarbības scenārijs
<i>(ext)SDS</i>	Paplašinātā drošības datu lapa
<i>GES</i>	Vispārīgs iedarbības scenārijs
Vadlīnijas par <i>IR&CSA</i>	(<i>ECHA</i>) Vadlīnijas par informācijas prasībām un ķīmiskās drošības novērtējumu
<i>OC</i>	Izmantošanas apstākļi
<i>OEL</i>	Arodekspozīcijas robeža
<i>PC</i>	Produkta ķīmiskā kategorija
<i>PNEC</i>	Paredzamā beziedarbības koncentrācija
<i>PPORD</i>	Uz ražojumiem un procesiem orientēta pētniecība un tehnoloģiju izstrāde
<i>PROC</i>	Procesa kategorija
<i>RMM</i>	Riska pārvaldības pasākums
<i>SCED</i>	Specifiskās iedarbības uz patērētāju noteicošais faktors
<i>SDS</i>	Drošības datu lapa
<i>SpERC</i>	Specifiska izdalīšanās vidē kategorija
<i>SU</i>	Lietošanas nozares kategorija
<i>SVHC</i>	Īpaši bīstama viela

O. Vadlīniju mērķis

Šīs vadlīnijas ir paredzētas ķīmisko vielu pakārtotajiem lietotājiem. Uzņēmumam var būt daudzas un dažādas funkcijas saskaņā ar *REACH* regulu, jo katra funkcija ir saistīta ar uzņēmuma darbībām attiecībā uz konkrēto vielu. Saskaņā ar *REACH* regulu pakārtotajam lietotājam ir īpaša funkcija. Tā attiecas uz vielas kā tādas vai vielas maisījuma lietošanu rūpnieciskām vai profesionālām darbībām. Ražotājiem un importētājiem ir citas funkcijas saskaņā ar *REACH* regulu.

Daudzi un dažādi uzņēmumi var pildīt pakārtotā lietotāja funkcijas, tostarp maisījumu sintezētāji, ķīmikāliju un maisījumu rūpnieciskie lietotāji, izstrādājumu ražotāji, amatnieki, darbnīcas un pakalpojumu sniedzēji (piemēram, profesionālie tīrītāji) vai pārfasētāji.

Šajās vadlīnijās ir arī noderīga informācija arī citiem piegādes ķēdes dalībniekiem, kuri nav pakārtotie lietotāji vai ražotāji un importētāji, bet kuriem tomēr ir pienākumi saskaņā ar *REACH* regulu. Tas attiecas arī uz izplatītājiem, mazumtirgotājiem un uzglabāšanas pakalpojumu sniedzējiem.

Šīs vadlīnijas palīdz lasītājam noskaidrot funkciju(-as) saskaņā ar *REACH* regulu. Tās apskata pienākumus, ko pakārtotajam lietotājam var nākties pildīt saskaņā ar *REACH* regulu, kā arī dažādus apstākļus, kādos var nonākt pakārtotais lietotājs. Tajās ir dota arī informācija par pakārtoto lietotāju tīmekļa lappusi *ECHA* tīmekļa vietnē³. *Navigator* rīks⁴ nodrošina papildu palīdzību, lai varētu apzināt funkcijas un pienākumus saskaņā ar *REACH* regulu attiecībā uz Jūsu lietotajām vielām. Var noderēt arī vairākas citas publikācijas, tostarp praktiskā rokasgrāmata "Kā pakārtotie lietotāji var izmantot iedarbības scenārijus"⁵.

Lūgums ņemt vērā, ka šo vadlīniju zemsvītras piezīmes pārsvarā tiek izmantotas papildu informācijas sniegšanai, piemēram, atsaucēm uz saistītiem dokumentiem un tiesību aktiem vai paskaidrojumiem par papildu pienākumiem.

³ Pieejama vietnē: echa.europa.eu/regulations/reach/downstream-users.

⁴ Pieejams vietnē: echa.europa.eu/support/guidance-on-reach-and-clp-implementation/identify-your-obligations.

⁵ Pieejama *ECHA* tīmekļa vietnē: echa.europa.eu/practical-guides.

1. Ievads

1.1. Pārskats par REACH procesiem

REACH⁶, Eiropas regula par ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu, stājās spēkā 2007. gada 1. jūnijā. Šīs regulas mērķis ir nodrošināt augsta līmeņa cilvēku veselības aizsardzību un vides aizsardzību, ieskaitot alternatīvu metožu attīstību vielu bīstamības novērtējumam, kā arī brīvu vielu apriti iekšējā tirgū, reizē veicinot konkurenci un inovācijas. To piemēro visās Eiropas Savienības dalībvalstīs un EEZ valstīs Islandē, Norvēģijā un Lihtenšteinā.

1.1.1. Reģistrēšana

Viena no galvenajām REACH regulas prasībām ir ķīmisko vielu **reģistrēšana**. Tas nozīmē, ka katram vielas ražotājam vai importētājam, ja viņš ražo/importē vielu apjomā, kas sasniedz vienu tonnu gadā vai vairāk, jāiesniedz Eiropas Ķīmikāliju aģentūrai (ECHA) noteikts informācijas kopums reģistrācijas dokumentācijas veidā. Šī informācija raksturo arī vielas bīstamību un paredzamo iedarbību, ko radīs vielas lietošana⁷.

Ja viela ir saražota vai importēta apjomā, kas gadā sasniedz desmit tonnas vai vairāk, jāiesniedz arī **ķīmiskās drošības novērtējums** (CSA). Vispirms novērtē bīstamību, ko rada vielas raksturīgās īpašības (bīstamības novērtējums). Ja viela atbilst noteiktiem bīstamības kritērijiem⁸, nepieciešams arī novērtējums par iedarbības raksturu un apjomu (iedarbības novērtējums un riska apraksts). Mērķis ir pierādīt, ka iedarbības radītos riskus var kontrolēt ar izmantošanas apstākļu (OC) un riska pārvaldības pasākumu (RMM) kopumu, kas izveidots attiecīgajam lietošanas veidam.

CSA un tā rezultātus dokumentē ķīmiskās drošības ziņojumā (CSR), kas ietilpst reģistrācijas dokumentācijā. Tas jāatjaunina, tiklīdz kļūst pieejama jauna būtiska informācija.

Kā reģistrācija ietekmē Jūs kā pakārtoto lietotāju? Reģistrēšanas process nodrošina informāciju par vielas bīstamību un risku. Informācija par ieteicamajiem riska pārvaldības pasākumiem konkrētiem lietošanas veidiem ir sīkāk izklāstīta ķīmiskās drošības ziņojumā. Vajadzības gadījumā tos sagatavo kā iedarbības scenārijus, kas pievienoti pielikumā drošības datu lapām (SDS). Attiecībā uz maisījumiem būtisko informāciju no iedarbības scenārijiem var iekļaut SDS dažādos veidos atkarībā no lietas apstākļiem⁹.

Dažas vielas ir reģistrētas kā starpprodukti. Ja lietojat vielu kā **starpproduktu**¹⁰ **stingri kontrolētos apstākļos**¹¹, jāpārliedz, vai lietošanas veids tiek īstenots atbilstoši prasībām

⁶ Eiropas Parlamenta un Padomes 2006. gada 18. decembra Regula (EK) Nr. 1907/2006kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK (OV L 396, 30.12.2006.).

⁷ Dažas vielas un lietošanas veidi neietilpst REACH jomā. Papildu informācija pieejama vietnē: echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach.

⁸ Viela, kas atbilst CLP regulas I pielikuma bīstamības klašu vai kategoriju kritērijiem un iekļauta REACH 14. panta 4. punktā.

⁹ Papildu informāciju sk. šo vadlīniju 7. nodaļā. Turklāt saistīta informācija ir pieejama arī Vadlīnijās par drošības datu lapu aizpildīšanu (echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach).

¹⁰ Starpprodukti ir definēti REACH regulas 3. panta 15. punktā.

REACH regulā par starpproduktiem. Var būt nepieciešams arī nosūtīt piegādātājam apstiprinājumu rakstveidā par Jūsu lietošanas veidu, kurā izmanto starpproduktu. Papildu informācija par starpproduktiem ir atrodamā *ECHA Vadlīnijās par starpproduktiem*¹².

REACH regulu piemēro lielākajai daļai bīstamo vielu, kas pašlaik tiek lietotas. Tirgū jau esošo vielu reģistrācija notiek pakāpeniski laikā no 2010. gada līdz 2018. gadam atkarībā no vielas tonnāžas un bīstamajām īpašībām¹³. Jaunās vielas ir jāreģistrē pirms to laišanas tirgū.

1.1.2. Vērtēšana

Saskaņā ar *REACH* regulu individuālo reģistrācijas dokumentāciju pareizību atsevišķām vielām var **vērtēt** iestādes. Tiek izmantoti divi vērtēšanas veidi — dokumentācijas izvērtēšana un vielas novērtēšana.

ECHA ir jāizvērtē vismaz 5 % reģistrācijas dokumentācijas katrā tonnāžas diapazonā, lai pārlicinātos, vai informācija dokumentācijās atbilst *REACH* regulā noteiktajām informācijas prasībām. Ja *ECHA* secina, ka dokumentācija nav pareiza, tā pieprasa, lai reģistrētājs to atjaunina. *ECHA* pārbauda arī testēšanas priekšlikumus¹⁴, kas iesniegti kā daļa no reģistrācijas dokumentācijas, un piešķir atļauju testa veikšanai vai noraida to, vai arī ierosina izmaiņas testa protokolā.

Vielas novērtēšanā ņem vērā visu reģistrācijas dokumentāciju par konkrēto vielu, un šo uzdevumu pilda dalībvalsts kompetentās iestādes. Vielu novērtē, ja ir iemesls uzskatīt, ka viela var radīt risku cilvēku veselībai vai videi. Procesa laikā kompetentās iestādes var vērsties pie reģistrētājiem, lai iegūtu papildu informāciju par vielu, tās lietošanas veidiem vai ar to saistīto iedarbību.

Kā vērtēšana ietekmē pakārtotos lietotājus? Dokumentācijas izvērtēšana un vielas novērtēšana attiecas uz reģistrētājiem, un šie procesi tieši neietekmē pakārtotos lietotājus.

Abi procesi var izraisīt izmaiņas reģistrētāja vērtējumā un līdz ar to arī atbalstītajos lietošanas veidos un/vai ieteicamajos lietošanas apstākļos. Rezultātā Jūs varat saņemt atjauninātu drošības datu lapu.

Turklāt vielas novērtēšanas rezultātā vielas ar nopietnu ietekmi uz cilvēku veselību vai vidi tiek identificētas kā īpaši bīstamas vielas (*SVHC*) un iekļautas kandidātu sarakstā¹⁵. Pakārtotajiem lietotājiem rodas juridiski pienākumi, piegādājot vielas (kā tādas vai maisījumus), kas iekļautas kandidātu sarakstā, kā izklāstīts šo vadlīniju 8. nodaļā. Arī uzņēmumiem, kas piegādā izstrādājumus, kuri satur vielas no kandidātu saraksta, var būt pienākums iesniegt informāciju

¹¹ Stingri kontrolētie apstākļi un saistītie pienākumi ir definēti *REACH* regulas 17. un 18. pantā.

¹² Pieejamas vietnē: echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach.

¹³ Terminiņš 2010. gada 30. novembrī – vielas, kas saražotas/importētas apjomā, kas gadā sasniedz 1000 tonnu vai vairāk, vielas, kas ir ļoti toksiskas ūdens videi un saražotas/importētas apjomā, kas gadā sasniedz 100 tonnu vai vairāk, un visas *CMR* vielas ar vienu tonnu gadā vai vairāk; terminiņš 2013. gada 31. maijā – vielas, kas saražotas/importētas apjomā, kas gadā sasniedz 100 tonnas vai vairāk; terminiņš 2018. gada 31. maijs – visas pārējās provizorisks reģistrētās esošās vielas. Papildu informācija par reģistrāciju ir pieejama *Vadlīnijās par reģistrāciju* vietnē: echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach.

¹⁴ Viens no *REACH* regulas mērķiem ir samazināt skaitu nevajadzīgiem testiem ar dzīvniekiem. Tādēļ uzņēmumiem netiek ļauts bez *ECHA* atļaujas veikt testus ar mugurkaulniekiem dzīvniekiem, kas paredzēti *REACH* IX un X pielikumā. Šīm nolūkam reģistrētāji, kuri uzskata, ka tests ar mugurkaulniekiem dzīvniekiem būtu nepieciešams, lai varētu secināt par vielas drošu lietošanu, iesniedz testēšanas priekšlikumu *ECHA*, iekļaujot to reģistrācijas dokumentācijā.

¹⁵ Papildu informācija par *SVHC* un kandidātu sarakstu ir pieejama *ECHA* tīmekļa vietnē: echa.europa.eu/addressing-chemicals-of-concern/authorisation/substances-of-very-high-concern-identification/candidate-list-of-substances-of-very-high-concern-for-authorisation.

par drošu lietošanas veidu un informēt *ECHA*. Papildu informācija par pienākumiem, ko rada vielu iekļaušana *CL*, ir atrodamā īpašā *ECHA* tīmekļa vietnē¹⁶.

1.1.3. Licencēšana

SVHC, kas iekļautas kandidātu sarakstā un pēc tam arī *REACH* regulas XIV pielikumā, pirms lietošanas ir nepieciešama **licencēšana**. Licencēšanas mērķis ir pienācīgi kontrolēt riskus, ko rada šīs vielas, un pakāpeniski aizstāt tās ar piemērotām mazāk bīstamām alternatīvām vai tehnoloģijām, kurās šīs vielas ir ekonomiski un tehniski dzīvotspējīgas, kā arī nodrošināt efektīvu vienotā tirgus darbību. Pēc vielas iekļaušanas XIV pielikumā to nevar laist tirgū vai lietot pēc norādītā datuma (rieta datuma), ja vien nav piešķirta licence konkrētam tās lietošanas veidam vai uz šo lietošanas veidu licencēšana neattiecas.

Kā licencēšana ietekmē pakārtotos lietotājus? Pakārtotais lietotājs var lietot licencējamu vielu, ja tās lietošanas veids atbilst licences noteikumiem, kas piešķirta dalībniekam augšup pa piegādes ķēdi. Pakārtotais lietotājs var arī nolemt pieteikties uz licenci attiecībā uz savu lietošanas veidu un, ja attiecināms, uz savu klientu lietošanas veidiem. Šis lēmums jāpieņem, tiklīdz viela ir iekļauta XIV pielikumā, jo licencēšanas pieteikuma apstrāde ir laikietilpīga.

Ja viela ir licencējama, šī informācija piegādātājam ir jāpaziņo un licences numurs ir jānorāda arī marķējumā un drošības datu lapas 2. sadaļā¹⁷.

Licencēšanas prasības, kas attiecas uz pakārtotajiem lietotājiem, ir sīkāk izklāstītas šo vadlīniju 8. nodaļā.

1.1.4. Ierobežošana

Visbeidzot dažām vielām var noteikt Kopienas līmeņa **ierobežojumus**, lai aizsargātu cilvēku veselību un vidi no nepieļaujamiem riskiem, ko rada ķīmikālijas. Ar ierobežojumiem var ierobežot vai aizliegt vielas ražošanu, laišanu tirgū vai lietošanu, tādējādi tie var ietekmēt arī veidu, kā vielu lieto pakārtotais lietotājs.

Kā ierobežošana ietekmē pakārtotos lietotājus? Kad ierobežojumu piemēro vielai, ko lieto pakārtotais lietotājs, kā tādai, maisījumā vai izstrādājumā, viņš drīkst turpināt tās lietošanu tikai gadījumā, ja viņa lietošanas veids nav kāds no ierobežotajiem lietošanas veidiem. Ierobežošanas process nav jauns process saskaņā ar *REACH*, un iepriekšējie ierobežojumi no Direktīvas 76/769/EK tika pārnesti uz *REACH* regulas XVII pielikumu.

Šo vadlīniju 8. nodaļā aplūkots, kā ierobežošana ietekmē pakārtotos lietotājus.

¹⁶ echa.europa.eu/candidate-list-obligations.

¹⁷ Skatiet Vadlīnijas par drošības datu aizpildīšanu, kas pieejamas vietnē: echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach.

1.2. Paziņošana piegādes ķēdē saskaņā ar REACH regulu

Ar REACH regulu tika pilnībā izmainīti pierādīšanas pienākumi attiecībā uz ķīmisko vielu drošību — tagad ražotāju, importētāju un pakārtoto lietotāju pienākums ir nodrošināt, lai ķīmiskās vielas tiktu ražotas un lietotas tā, ka tās nekaitē cilvēku veselībai vai videi. Saziņa piegādes ķēdē starp reģistrētajiem un pakārtotajiem lietotājiem ir svarīga, lai sasniegtu šo mērķi.

Pakārtotie lietotāji var gaidīt dažādus paziņojumus no piegādātājiem atkarībā no tā, vai viela vai maisījums ir bīstams un vai viela ir reģistrēta, kā arī no reģistrētāja saražotā/importētā apjoma, kas atrodas piegādes ķēdē.

Tāpat kā pirms REACH regulas īstenošanas pakārtotie lietotāji saņem informāciju par bīstamajām vielām un maisījumiem drošības datu lapās. Tagad, kad ir REACH regula, drošības datu lapas var ietvert iedarbības scenāriju(-s) kā pielikumu(-s), ja bīstamā viela ir reģistrēta apjomos, kas pārsniedz desmit tonnas gadā. Iedarbības scenārijā ir konkrētāka informācija par to, kā vielu lietot droši un kā aizsargāt darbiniekus, klientus, patērētājus un vidi no riskiem.

Pārskats par paziņošanas pienākumiem reģistrētām vielām saskaņā ar REACH regulu ir iekļauts 1. tabulā. Informācijas paziņošana par maisījumiem ir apspriesta 7. nodaļā. Reģistrācijas procesā savāktās informācijas dēļ var būt jāatjaunina drošības datu lapas.

Piegādātāji var brīvprātīgi iesniegt drošības datu lapu arī par vielām, kurām tas netiek prasīts.

1. tabula. Kopsavilkums par paziņošanas pienākumiem reģistrētām vielām saskaņā ar REACH regulu

Paziņošanas veids	Viela nav bīstama	Viela ir bīstama
Drošības datu lapa	<ul style="list-style-type: none">• SDS nav vajadzīga• SDS var iesniegt brīvprātīgi• Iesniedzama informācija saskaņā ar 32. pantu	<ul style="list-style-type: none">• SDS ir vajadzīga (vielām, kas bīstamas saskaņā ar 31. panta 1. punktu)
Iedarbības scenārijs	<ul style="list-style-type: none">• ES nav vajadzīgs	<ul style="list-style-type: none">• ES ir vajadzīgs, ja ražotājs/importētājs ir reģistrējies vairāk nekā 10 tonnas gadā (vielām, kas bīstamas saskaņā ar 14. panta 1. punktu)

1.2.1. Reģistrētāja funkcija piegādes ķēdes saziņā

Reģistrācijas procesā reģistrētāji aizpilda informāciju par atsevišķu vielu bīstamajām īpašībām un lietošanas veidiem. Viņiem ir pienākums veikt ķīmiskās drošības novērtējumu vielām, ko saražo vai importē apjomos, pārsniedzot 10 tonnas gadā vai vairāk. Iedarbības scenāriju pamatā ir ķīmiskās drošības novērtējumi, ko reģistrētāji veikuši vielām. Reģistrētāju pašu zināšanas par vielas turpmāko lietošanas veidu lejup pa piegādes ķēdi var būt ierobežotas. Līdz ar to no pakārtotajiem lietotājiem saņemtā informācija par lietošanas veidiem ir būtiska tās informācijas piemērojamības nodrošināšanai, ko viņi paziņo iedarbības scenārijos.

REACH regulā ir paredzēti mehānismi, lai apvienotu reģistrētāju zināšanas par vielas īpašībām un pakārtoto lietotāju zināšanas par vielas lietošanas veidiem. Pakārtotos lietotājus var pat

lūgt kļūt par dalībniekiem Forumā informācijas apmaiņai par vielām (*SIEF*) attiecībā uz konkrētu vielu, lai varētu kopīgi lietot attiecīgos datus, kas var būt viņu rīcībā¹⁸.

Lai varētu veikt ķīmiskās drošības novērtējumu vielām, ko reģistrētāji vēlas reģistrēt, viņiem vispirms ir jāizprot, kā šo vielu lieto visā tās dzīves ciklā. Šo analīzi apgrūtina fakts, ka reālajā dzīvē lielākā daļa vielu ir sastopamas maisījumos un/vai izstrādājumos, kamēr *REACH* regulā ir prasība sekot līdzī vielas dzīves ciklam.

Vielas dzīves cikls sākas ar tās saražošanu un beidzas, kad vielu pārveido citā vielā, tā izdalās kā emisijas gaisā vai notekūdeņos, vai arī tā kļūst par atkritumiem. Salīdzinoši mazam vielu skaitam ir vienkāršs dzīves cikls, kurā viela tiek saražota, lietota kā tāda un emitēta/kļūst par atkritumiem. Daudz biežāk vielu saražo un pēc tam samaisa ar citām vielām sintezēšanas procesā. Šos maisījumus pēc tam lieto kā bāzi citu maisījumu sintezēšanai vai izmanto kā tādus. Vielās dzīves ciklā var būt vairāki turpmākās sintezēšanas posmi, un daži maisījumi var beigt dzīvi, iekļaujoties izstrādājumos. Visbeidzot, ja vielas netiek emitētas, tās kļūst par atkritumiem, kas arī jāapstrādā drošā veidā.

Ar *REACH* regulu paredz, ka reģistrētāji apkopo informāciju no pakārtotajiem lietotājiem par vielas izmantošanu. Tostarp tiek uzskaitīti vielas lietošanas veidi visā tās dzīves ciklā, vielu saturošo izstrādājumu lietošanas veidi un atkritumu posms, kā arī informācija par lietošanas faktiskajiem apstākļiem, t. i., par to, kādi ir katra lietošanas veida izmantošanas apstākļi un kāda veida riska pārvaldības pasākumi ir veikti katram lietošanas veidam. Reģistrētāji izmanto šo informāciju kā sākumpunktu ķīmiskās drošības novērtējumam. Potenciāli iteratīvā procesā reģistrētājiem jānonāk pie secinājuma par izmantošanas apstākļiem un riska pārvaldības pasākumiem, kuru gadījumā vielu var lietot droši.

Tā kā pastāv daudzas iespējas, kā vielu lietot, informācijas apkopošana par lietošanas veidiem ir jāveic sistemātiski, izmantojot saskaņotas metodes (sk. 3. nodaļu). Nozares organizācijām, ja tādas pastāv, ir būtiska nozīme šajā procesā, jo ir nepieciešams strukturēts dialogs starp pakārtotajiem lietotājiem un reģistrētājiem. Īsumā ieteicams, ka nozares organizācijas vāc informāciju no saviem dalībniekiem un pārveido to vispārējos novērtējuma elementos, kas aptver lielāko daļu lietošanas veidu šajā nozarē, un nodod minēto informāciju reģistrētājiem. Arī tie lietošanas veidi, par kuriem pakārtotie lietotāji tieši paziņo piegādātājam, jāpaziņo, izmantojot saskaņotus un saskaņīgus līdzekļus. Tādējādi informācijā, ko nodod reģistrētājiem, tiek iekļauti visi nepieciešamie elementi, kas vajadzīgi ķīmiskās drošības novērtējumam, un vienlaikus tie droši raksturo piegādes ķēdē izmantoto praksi.

Pēc tam, kad reģistrētāji ir pabeiguši ķīmiskās drošības novērtējumu un izstrādājuši ķīmiskās drošības ziņojumu, viņi to iesniedz *ECHA* kā reģistrācijas dokumentācijas daļu. *ECHA* var pārbaudīt *CSR*, un reģistrētājiem var nākties to atjaunināt pēc pareizības pārbaudes. Reģistrētāji izmanto *CSR* kā pamatu iedarbības scenāriju izstrādei un pievieno tos kā pielikumus drošības datu lapām saziņai lejup pa piegādes ķēdi. *ECHA Vadlīniju par informācijas prasībām un ķīmiskās drošības novērtējumu (IR&CSA)* A daļā¹⁹ ir dots visaptverošs apraksts par ķīmiskās drošības novērtējuma galvenajiem elementiem.

1.2.2. Pakārtoto lietotāju funkcija piegādes ķēdes saziņā

Pakārtotie lietotāji paziņo informāciju par vielu, tās lietošanas veidiem un drošas lietošanas apstākļiem augšup un lejup pa piegādes ķēdi, lai nodrošinātu, ka ikviens lietošanas veids tiek novērtēts kā drošs.

¹⁸ Uzņēmumi, kas vēlēties reģistrēt vienu un to pašu esošo vielu, pievienosies Forumam informācijas apmaiņai par vielām (*SIEF*), lai kopīgi lietotu datus par vielas raksturīgajām īpašībām un novērstu izpētes dublēšanos (jo īpaši viņiem ir pienākums kopīgi lietot visus testēšanas datus par mugurkaulniekiem), kā arī, iespējams, sāktu gatavot vienu kopīgu pieteikumu par katru vielu. Papildu informācija par datu kopīgas lietošanas procesiem un pakārtoto lietotāju iespējamo iesaisti ir atrodamā *Vadlīnijās par datu kopīgu lietošanu* vietnē: echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach.

¹⁹ echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-information-requirements-and-chemical-safety-assessment.

Kad pakārtotie lietotāji saņem drošības datu lapas, viņiem jāapzina, jāpiemēro un jāiesaka atbilstoši pasākumi, lai varētu pienācīgi kontrolēt risku. Kad pakārtotie lietotāji saņem iedarbības scenārijus vai no tiem atvasināto informāciju, viņiem jāpārbauda, vai tajā ir iekļauts viņu lietošanas veids un paredzamie produktu lietošanas veidi, kā arī lietošanas apstākļi. Ja ir, tas nozīmē, ka lietošanas veidi ir iekļauti reģistrētāja ķīmiskās drošības novērtējumā un novērtēti kā droši. Ja nav, pakārtotajam lietotājam ir jārikojas. Šis informācijas pārbaudes process paplašinātajā drošības datu lapā attiecas gan uz sintezētājiem, gan gala lietotājiem un ir raksturots 4. nodaļā.

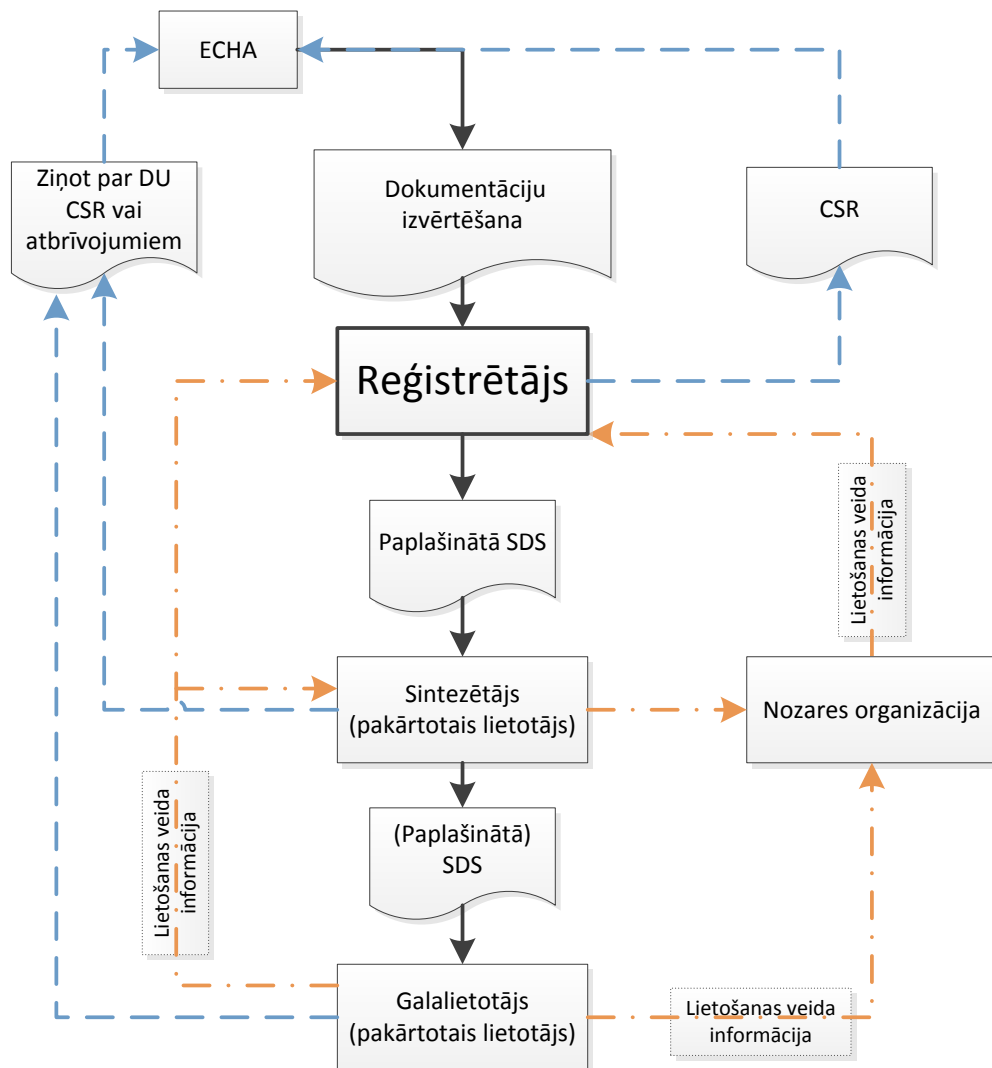
Kad sintezētāji saņem drošības datu lapas un iedarbības scenārijus, viņiem jāizplata attiecīgā informācija saviem klientiem visā piegādes ķēdē. Viņiem jāpieņem lēmums, kā pareizāk pārveidot par vielām saņemto informāciju par informāciju, kas attiecas uz maisījumu drošu lietošanu. Metodes un izvēles ir raksturotas 7. nodaļā.

Arī pakārtotajiem lietotājiem ir pienākums nodrošināt, lai riska pārvaldības pasākumi, kas minēti drošības datu lapā, būtu piemēroti, informējot piegādātājus, ja tas tā nav.

Drošības informācijai būtu jāsniedz vielas gala lietotāji, kuri var būt rūpnieciskie vai profesionālie lietotāji²⁰. Tie ir operatori, kuriem nav pienākuma pārsūtīt iedarbības scenārija informāciju, bet ir tikai pienākums pārbaudīt, vai viņu lietošanas veids un lietošanas apstākļi ir tajā iekļauti.

Shematisks ieskats par informācijas plūsmu saskaņā ar *REACH* regulu tikai viena sintezētāja līmenī ir sniegts 1. attēlā.

²⁰ Termini “rūpnieciskais lietotājs” un “profesionālais lietotājs” ir izskaidroti 5. tabulā.



1. attēls. Vienkāršota shēma informācijas plūsmai saskaņā ar REACH regulu²¹ (punktsvītru līnijas raksturo informācijas plūsmu starp nozares uzņēmumiem; svītru līnijas raksturo informācijas plūsmu starp uzņēmumiem un iestādēm)

Iepriekš sniegtais vienkāršotais kopsavilkums liecina, ka saziņa piegādes ķēdē starp reģistrētāju un pakārtoto lietotāju ir būtiska vispārējiem panākumiem — jo precīzāk lietošanas veidi un esošie lietošanas apstākļi sākumā tiek izskaidroti reģistrētājiem, jo veiksmīgāka ir turpmākās saziņas norise lejup pa piegādes ķēdi.

Svarīgi, lai pakārtotie lietotāji rūpīgi pārbaudītu informāciju, kas iekļauta drošības datu lapā un saņemta pirms saziņas uzsākšanas ar piegādātāju.

²¹ Citas pakārtoto lietotāju funkcijas ir izskaidrotas 5. un 6. tabulā.

1.3. Galveno terminu skaidrojums

Šajā nodaļā ir sniegts kopsavilkums par galvenajiem terminiem, kas ir būtiski pakārtotajiem lietotājiem.

1.3.1. Laišana tirgū

3. panta 12. punkts

Laišana tirgū: darbība, ar ko par samaksu vai bez maksas trešai personai piegādā vai dara pieejamu. Importu uzskata par laišanu tirgū.

Vielas vai maisījuma laišana tirgū saskaņā ar REACH regulu ir darbība, ar ko par samaksu vai bez maksas trešai personai piegādā vai dara pieejamu EEZ teritorijā (ES dalībvalstīs un EEZ valstīs, t. i., Islandē, Norvēģijā un Lihtenšteinā)²². Turklāt imports, kas definēts kā vielas vai maisījuma fiziska ieviešana ES muitas teritorijā un EEZ valstu muitas teritorijā, ir uzskatāms par laišanu tirgū²³.

1.3.2. Lietošanas veids, lietošana paša vajadzībām un apzināta lietošana

3. panta 24. punkts

Lietošanas veids: jebkāda pārstrāde, formulēšana, patērēšana, uzglabāšana, glabāšana, apstrāde, iepilde konteineros, pārvietošana no viena konteinerā uz citu, iejaukšana, izstrādājumu ražošana vai jebkāds citāds izmantošanas veids.

Saskaņā ar REACH regulu "lietošanas veids" ir gandrīz jebkura darbība, kas veikta ar vielu kā tādu vai maisījumā. Kaut arī lietošanas veida terminu var interpretēt ļoti plaši, ir arī konkrētāki termini saskaņā ar REACH regulu, kas ir ļoti būtiski pakārtotajiem lietotājiem, kā arī reģistrētājiem — termins "lietošana reģistrētāja paša vajadzībām" un termins "apzināta lietošana".

3. panta 25. punkts

Lietošana reģistrētāja paša vajadzībām: reģistrētāja rūpniecisks vai profesionāls lietošanas veids.

3. panta 26. punkts

Apzināta lietošana: vielas vai vielas preparātā lietošana, vai arī kāda preparāta lietošana, arī paša vajadzībām, ko piegādes ķēdes dalībnieks paredzējis vai ko tiešs pakārtots.

Lietošanas veids var kļūt par "apzinātu lietošanu", ja dalībnieks piegādes ķēdē (ražotājs/importētājs, izplatītājs vai pakārtotais lietotājs):

- lieto (vai plāno lietot) vielu kā tādu vai maisījumā, vai arī pašu maisījumu, vai
- saņem informāciju rakstiski no kāda tieši pakārtota lietotāja par esošu (vai plānotu) lietošanas veidu.

Turpmāk tabulā ir minēti daži lietošanas veida piemēri.

²² Vielu vai maisījumu iegāde Šveicē, kas nav EEZ dalībvalsts, vai, piemēram, Japānā ir uzskatāma par importu.

²³ "Laišanas tirgū" definīcija ir sniegta arī CLP BUJ Nr. 160, bet papildu informācija par "importa" definīciju ir dota REACH BUJ "Vielu imports ES". BUJ un "Jautājumi un atbildes" ir pieejami vietnē: www.echa.europa.eu/support/faqs.

2. tabula. Lietošanas veidu piemēri

Krāsvielas sintezēšana	Vielas un maisījumi tiek lietoti maisīšanas procesā. Lietošanas veids sastāv no vairākām darbībām, piemēram, izejvielu pārkraušanas un tvertņu piepildīšanas, maisīšanas procesa un krāsvielas iepildīšanas konteineros. Turklāt tvertnes var būt arī jātīra.
Metālu galvanizācija	Elektrolīti (vielas vai maisījumi) tiek lietoti metālu pārklāšanai. Lietošanas veids sastāv no vairākām darbībām, piemēram, no galvanizācijas vannu sagatavošanas (uzpildes un regulēšanas), daļu iegremdēšanas šajās vannās un to žāvēšanas. Lietošanas veidā ietilpst arī tīrīšanas un uzturēšanas darbības.
Plastmasas plēvju izpūšana	Polimēru savienojumu izejvielas samaisa, iepilda ekstrūderī, sakarsē un izpūš, tad materiālu atdzesē un iepakoj.

1.3.3. Iedarbības scenārijs

Iedarbības scenārijā (*ES*) apzinātai lietošanai (vai lietošanas veidu grupai) ir aprakstīti apstākļi, kādos vielu var lietot, vienlaikus kontrolējot riskus. Norāde par apzināto lietošanu ir iekļauta iedarbības scenārija virsrakstā, kā arī drošības datu lapas 1. sadaļā (1.2. punktā).

Iedarbības scenārijs ir instruments, ar ko dara zināmus izmantošanas apstākļus un riska pārvaldības pasākumus, kas ir piemēroti lietotājiem radīto risku kontrolei visā piegādes ķēdē. Iedarbības scenārijs var sastāvēt no vairākiem atbalsta scenārijiem, kas raksturo dažādus scenārijus kādā konkrētā iedarbības scenārijā (aptverot vidi, darbiniekus un patērētājus, ja attiecināms).

1.3.4. Lietošanas apstākļi

Termins "lietošanas apstākļi" attiecas uz parametriem, kas ietekmē iedarbības uz vielu novērtējumu lietošanas laikā (tā saucamie iedarbības noteicošie faktori). Tie ietver:

- lietošanas veida **izmantošanas apstākļus (OC)** un
- **riska pārvaldības pasākumus (RMM)**.

Izmantošanas apstākļi raksturo apstākļus, kādos darbinieki vai patērētāji lieto vielu. Tie ietver, piemēram, procesa apstākļus (piemēram, temperatūru, slēgtu vai atvērtu procesu), lietošanas biežumu un ilgumu, izlietotos apjomus. Izmantošanas apstākļi ietver arī vielas fizikālo stāvokli procesā vai produktā (cieta/šķidra/gāzveida viela, putēšanas pakāpe cietā stāvoklī), kā arī vides īpašības, kurā vielu lieto (piemēram, telpas lielumu un ventilēšanas pakāpi) un kurā vielu emitē (piemēram, upes caurplūdi un kanalizācijas sistēmas jaudu).

Ar terminu "**riska pārvaldības pasākums**" apzīmē pasākumu, kas jāveic vielas (kā tādas vai maisījumā) ražošanas vai lietošanas laikā un ar kuru ierobežo vai novērš iedarbību uz cilvēkiem vai vidi. Riska pārvaldības pasākumi, ko piemēro rūpnieciskiem lietošanas veidiem, ir, piemēram, procesa ierobežošana, nosūces ventilācija, izplūdes gāzu sadedzināšana, atkritumu (notekūdeņu) attīrīšana objektā vai sadzīves notekūdeņu attīrīšana. Individuālo aizsarglīdzekļu, piemēram, cimdu vai masku, lietošana arī ir riska pārvaldības pasākums.

Turpmāk 3. tabulā ir sniegti izmantošanas apstākļu un riska pārvaldības pasākumu praktiski piemēri.

3. tabula. Izmantošanas apstākļu piemēri

	1. piemērs	2. piemērs
Apzināta lietošana	Cietas virsmas tīrīšanas līdzekļa rūpnieciska lietošana. Mazgāšanas un tīrīšanas līdzeklis.	Cietas virsmas tīrīšanas līdzekļa rūpnieciska lietošana. Mazgāšanas un tīrīšanas līdzeklis.
Darbības/lietošanas veids	<ul style="list-style-type: none"> Koncentrēta šķīduma atšķaidīšana. Izsmidzināšana uz tīrāmām virsmām. Virsmas noslaucīšana ar lupatiņu. 	<ul style="list-style-type: none"> Koncentrēta šķīduma atšķaidīšana. Izsmidzināšana uz tīrāmām virsmām. Virsmas noslaucīšana ar lupatiņu.
Darbības nosacījumi		
Koncentrācija	> 25 %	> 25 %
Ilgums	1 stunda/dienā	8 stundas/dienā
Biežums	5 darbdienas/nedēļā	5 darbdienas/nedēļā
Riska pārvaldības pasākumi		
Ventilēšanas apstākļi	Piemērošana notiek iekštelpās Normāla gaisa apmaiņa pusstundas laikā	Piemērošana notiek ārā
Ierobežošana	Atvērts process	Atvērts process

1.4. Pārskats par galvenajiem pakārtotā lietotāja pienākumiem saskaņā ar REACH regulu un to, kā tie aplūkoti vadlīnijās

Pakārtoto lietotāju galvenie pienākumi un darbības ir izklāstītas 4. tabulā. Atkarībā no apstākļiem un dažkārt arī no pašu izvēles pakārtotajiem lietotājiem var būt viens vai vairāki šādi pienākumi:

- apzināt atbilstošus pasākumus, kas raksturoti saņemtajās drošības datu lapās, un piemērot tos;
- saņemot iedarbības scenāriju vai informāciju, kas iegūta no šā scenārija, pārbaudīt, vai pašreizējais lietošanas veids ir tajā minēts un vai pastāv atbilstība tajā raksturotajiem apstākļiem;
- ja lietošanas veids nav minēts iedarbības scenārijā, sazināties ar piegādātāju, lai šo lietošanas veidu varētu iekļaut iedarbības scenārijā vai veikt kādu citu darbību (sk. 4.4. nodaļu un 5. nodaļu);
- sazināties ar piegādātājiem, ja Jums ir jauna informācija par vielas vai maisījuma bīstamību vai rodas pārliecība, ka paziņotie riska pārvaldības pasākumi nav atbilstoši (sk. 6. nodaļu);
- laižot vielas vai maisījumus tirgū (piemēram, sintezētāja statusā) vai ražojot izstrādājumus, sniegt attiecīgu informāciju klientiem, lai varētu tos droši lietot (sk. 7. un 8. nodaļu);
- izpildīt pienākumus, kas saistīti ar lietotās vielas licencēšanu vai ierobežošanu. Attiecīgo informāciju un nodrošināmos apstākļus piegādātājs parasti norāda drošības datu lapā (sk. 8. nodaļu).

Turklāt, lai atvieglotu saziņu piegādes ķēdē (vislabāk — ar nozares organizācijas starpniecību), tipiskie lietošanas veidi un lietošanas apstākļi ir jāpaziņo vielas reģistrētājiem pirms reģistrācijas, lai viņi varētu pamatot ķīmiskās drošības novērtējumu un no tā izrietošos iedarbības scenārijus ar reālistisku informāciju, ko sniedz pakārtotie lietotāji piegādes ķēdē.

Pienākumi, kas saistīti ar riska samazināšanas pasākumu apzināšanu un piemērošanu, pakārtoto lietotāju ķīmiskās drošības novērtējumiem un ziņošanas pienākumiem, ir raksturoti *REACH* regulas V daļā. *REACH* paredzētie pienākumi, kas saistīti ar informāciju piegādes ķēdē, tostarp ar drošības datu lapu aizpildīšanu, ir raksturoti *REACH* regulas IV sadaļā. Noteikumus IV un V sadaļā nepiemēro noteiktām vielām un maisījumiem, kuri rada minimālu risku un kuru drošu lietošanu regulē ar citiem tiesību aktiem vai kuri neietilpst *REACH* regulas piemērošanas jomā (sk. 2. pantu).

1.4.1. Izklāsta secība vadlīnijās

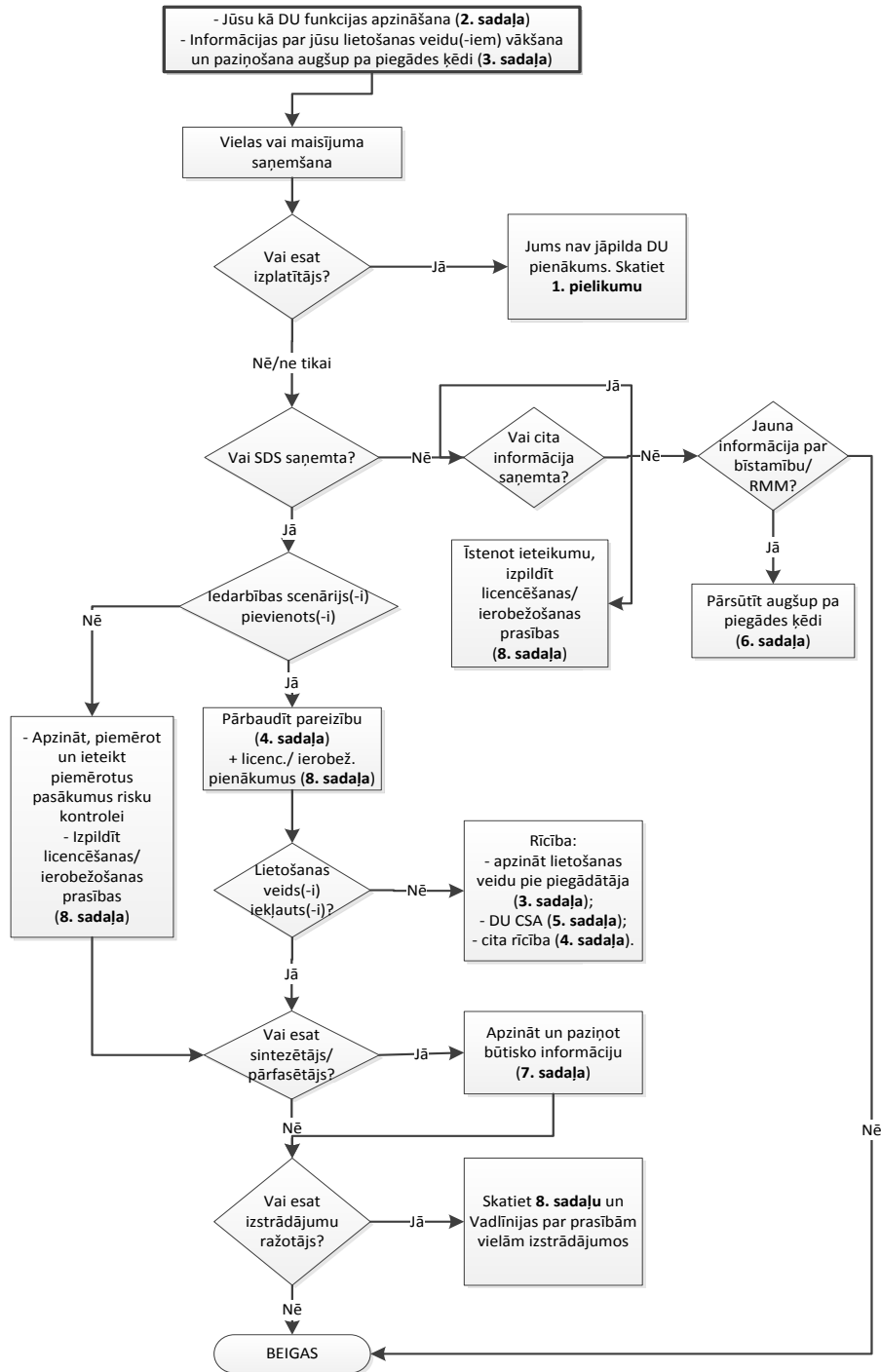
Vadlīnijas ir strukturētas tā, lai pakārtoto lietotāju galvenie pienākumi un prasības tiem tiktu apskatītas dažādās nodaļās. Pakārtoto lietotāju galvenie pienākumi un darbības, kas tiem jāveic, kā arī attiecīgie termiņi ir apkopoti 4. tabulā un turpmāk sniegtajā blokshēmā (2. attēls). Iekļauta arī atsauce uz papildu informāciju šajās vadlīnijās.

Ar *REACH* regulu regulē ķīmisko **vielu** kā tādu, maisījumos vai izstrādājumos ražošanu un lietošanu. Visā vadlīniju tekstā termins "vielas" ir lietots šādā plašākā izpratnē, ja attiecināms.

4. tabula. Pakārtoto lietotāju galvenie pienākumi/darbības un attiecīgie termiņi

	Pienākumi/darbības	Termiņš	Nodaļa
Pienākumi, kas saistīti ar saziņu piegādes ķēdē	Apzināt funkcijas saskaņā ar <i>REACH</i> regulu.	No 2007. gada 1. jūnija.	2
	Darīt lietošanas veidus zināmus reģistrētājiem (brīvprātīga darbība).	Līdz 2017. gada 31. maijam esošām vielām, kas jāreģistrē līdz 2018. gada 31. maijam.	3
	Apzināt un veikt atbilstošus pasākumus, lai varētu kontrolēt riskus, kas pazīnotti <i>SDS</i> vai citā piegādātā informācijā.	12 mēnešu laikā pēc <i>SDS</i> saņemšanas par reģistrētu vielu.	4
	Pārbaudīt, vai lietošana paša vajadzībām ir paredzēta piegādātāja iedarbības scenārijā, un veikt turpmākas darbības, ja šis lietošanas veids nav tajā paredzēts.	6 mēnešu laikā ziņot <i>ECHA</i> par neatbalstītu lietošanas veidu, 12 mēnešu laikā veikt pasākumus pēc <i>SDS</i> saņemšanas par reģistrētu vielu.	4 un 5
	Nosūtīt piegādātājam informāciju, kas var likt apšaubīt riska pārvaldības pasākumu piemērotību jebkurā saņemtajā iedarbības scenārijā.	Nekavējoties.	6
	Sniegt piegādātājiem jebkuru jaunu bīstamības informāciju, arī klasifikāciju un	Nekavējoties.	6

<p>Papildu pienākumi tikai sintezētājiem un pārvasētājiem</p>	<p>marķējumu.</p> <p>Sniegt informāciju klientiem, tostarp mazumtirgotājiem/patērētājiem, lai vielas vai maisījumus varētu droši lietot. Tam jānotiek saskaņā ar regulas IV sadaļu.</p>	<p>Nekavējoties, attiecībā uz informāciju, kas minēta 31. panta 9. punktā.</p>	<p>7</p>
<p>Pienākumi, kas saistīti ar licencējamām vielām</p>	<p>Piegādātājam vai lietotājam pašam jāpieprasa licence lietošanas veidam, ja pēc rieta datuma vēlas turpināt lietot vielu, kas iekļauta XIV pielikumā.</p> <p>Licencējamām vielām — izpildīt licences noteikumus šim lietošanas veidam un (ja piegādātājs ir pieprasījis licenci) paziņot licencētās vielas lietošanas veidu <i>ECHA</i>.</p>	<p>Licencētas vielas lietošanas veids jāpaziņo <i>ECHA</i> 3 mēnešu laikā pēc vielas pirmās piegādes.</p>	<p>8</p>
<p>Pienākumi, kas saistīti ar ierobežotām vielām</p>	<p>Pārbaudīt atbilstību jebkuriem vielai noteiktiem ierobežojumiem.</p>	<p>Saskaņā ar <i>REACH</i> regulas XVII pielikumu.</p>	<p>8</p>
<p>Papildu pienākumi tikai izstrādājumu ražotājiem</p>	<p>Sniegt informāciju, lai nodrošinātu drošu lietošanu izstrādājumiem, ko ražojat vai piegādājat un kas satur īpaši bīstamas vielas koncentrācijā, kura pārsniedz 0,1 % (m/m), un patērētājiem pēc pieprasījuma (<i>REACH</i> regulas 33. pants).</p>	<p>Rūpnieciskiem/profesionāliem lietotājiem, piegādājot izstrādājumu; patērētājiem — pēc pieprasījuma un 45 dienu laikā.</p>	<p>8</p>
<p>Papildu pienākumi atkārtotiem importētājiem</p>	<p>Dokumentēt faktu, ka viela(-s) ir identa(-s) vielām, ko kāds no piegādes ķēdes ir reģistrējis EEZ. Nodrošināt dokumentāciju, kas paredzēta <i>REACH</i> regulas 31. pantā (drošības datu lapa un iedarbības scenārijs, ja attiecināms) vai 32. pantā.</p>	<p>Vielu atkārtoti importējot.</p>	<p>2.1.1 (5. tabula)</p>



2. attēls. Vispārīgs pārskats par darbībām, ko ierosina pakārtoto lietotāju saņemtā informācija saskaņā ar REACH regulu

2. Jūsu funkciju izpratne saskaņā ar REACH regulu

Šajā nodaļā ir doti norādījumi, lai palīdzētu pakārtotajiem lietotājiem apzināt pienākumus saskaņā ar REACH regulu.

2.1. Pakārtoto lietotāju funkciju apzināšana

Pienākumi saskaņā ar *REACH* regulu būs atkarīgi no tiešās darbības, ko veicat saistībā ar katru konkrēti lietoto vielu — kā tādu, maisījumā vai izstrādājumā²⁴. Pirmkārt, ir svarīgi pārliicināties, vai neesat ražotājs vai importētājs, jo tad Jums var būt pienākums reģistrēt vielas vai pildīt citus pienākumus, kas saistīti ar izstrādājumiem. Otrkārt, jāpārliicinās, vai Jūsu darbība neatbilst izplatītāja vai patērētāja funkcijām, jo tās ir nepārprotami izņemtas no pakārtotā lietotāja definīcijas. Izlasiet turpmāko 2.1.2. nodaļu, lai rastu atbildes uz šiem jautājumiem.

Ja secināt, ka Jūsu darbība attiecībā uz vielu ir pakārtota lietošana *REACH* regulas izpratnē, jāprecizē, kuri pakārtotā lietotāja pienākumi attiecas uz Jums.

Ņemiet vērā, ka *REACH* regulas prasības attiecas uz Jums saistībā ar atsevišķām vielām, ko lietojat. Tādējādi Jums var būt vairāk nekā viena funkcija, un attiecībā uz katru vielu Jums ir jāiepazīstas ar 4., 5., 6. un 7. tabulu, lai varētu apzināt visas Jūsu funkcijas.

Turklāt jāpiebilst, ka *REACH* regulas prasības uz Jums attiecas arī gadījumā, ja veicat savu darbību individuāli, t. i., neatkarīgi no iesaistīto darbinieku jeb personāla skaita.

2.1.1. Kas *REACH* regulas izpratnē ir pakārtotais lietotājs?

3. panta 13. punkts

Pakārtots lietotājs: jebkura Kopienā reģistrēta fiziska vai juridiska persona, kas nav ražotājs vai importētājs un kas rūpnieciskām vai profesionālām darbībām izmanto vai nu pašu vielu, vai vielu maisījumā. Izplatītājs vai patērētājs nav pakārtots lietotājs. Atkārtotu importētāju, kas ir atbrīvots no prasībām saskaņā ar 2. panta 7. punkta c) apakšpunktu, uzskata par pakārtotu lietotāju.

Vairākas pakārtotā lietotāja funkcijas ir saistītas ar Jūsu veiktās darbības veidu un Jūsu vietu piegādes ķēdē. Turpmāk minēto dalībnieku, kuriem ir pakārtoto lietotāju pienākumi, funkcijas ir izskaidrotas 5. un 6. tabulā.

5. tabula. Pakārtotais lietotājs:

- maisījumu sintezētājs;
- vielu kā tādu vai vielu maisījumos rūpnieciskais gala lietotājs;
- vielu kā tādu vai vielu maisījumos profesionālais gala lietotājs;
- izstrādājuma ražotājs;
- pārfasētājs.

6. tabula. Citi dalībnieki, kas pielīdzināti pakārtotajiem lietotājiem:

- vielu importētājs, ja piegādātājs ir iecēlis vienīgo pārstāvi;
- vielu atkārtots importētājs.

²⁴ Šajās vadlīnijās termins “viela” apzīmē vielu kā tādu vai vielu maisījumā, ja nav norādīts citādi.

5. tabula. Jūsu funkcijas apzināšana — pakārtotais lietotājs

Jautājums	Jūsu, pakārtotā lietotāja, funkcija	Atbalsta informācija un piemēri
Vai samaisāt vielas, kas iegādātas no EEZ piegādātājiem, un vai samaisāt tās, lai izgatavotu maisījumus, ko laižat tirgū?	<p>Jūs esat sintezētājs — dalībnieks, kas ražo maisījumus.</p> <p>Jūsu klienti/saņēmēji arī var būt sintezētāji, ja lieto Jūsu maisījumus citu maisījumu izgatavošanai (piemēram, ja piegādājat piedevas šķīdumu vai pigmenta pastu).</p> <p>Jūsu klienti/saņēmēji var būt komerciāli dalībnieki (un tādēļ sintezētāji vai rūpnieciskie gala lietotāji, vai profesionālie gala lietotāji saskaņā ar REACH regulu) vai patērētāji. Viņi var lietot Jūsu maisījumus, lai izgatavotu izstrādājumus vai izmantotu tos citiem galīgiem lietošanas veidiem. Tas nozīmē, ka pēc tam, kad klienti izmantojuši Jūsu maisījumu, tas vairs neeksistē piegādātajā veidā, bet ir izlietots galīgajā lietošanas veidā vai iekļauts izstrādājumā. Piemēri ir dekoratīvās krāsvielas, tīrīšanas līdzekļi vai polimēru galvenie savienojumi.</p>	<p>Ja tikai sintezējat maisījumus un samaisīšanas laikā nenotiek ķīmiska reakcija, Jūs neražojat nekādu jaunu vielu. Vielas izšķīdināšana ūdenī nav vielas ražošana, bet lietošana. Pretēji tam, darbība, kas paredz reakciju, piemēram, skābei ar bāzi, kad rodas jauna viela, uzskatāma par ražošanas procesu²⁵ (papildu informāciju sk. 7. tabulā).</p> <p>Jums var būt līgumattiecības par maisījuma izgatavošanu ar trešām personām, kurām pieder sastāvs un kuras to laiž tirgū. Izgatavojot maisījumu, Jūs esat pakārtotais lietotājs. Piemērs ir veļas pulvera sintezētājs, kurš to pārdod ar savu mazumtirgotāja zīmolu²⁶.</p>
Vai pārfasējat vielas vai maisījumus no vienas trauka citā?	Jūs esat pārfasētājs — dalībnieks, kurš pārfasē vielas vai maisījumus no vienas trauka citā.	Vielu vai maisījumu pārvietošana uz jauniem/citiem traukiem (pārpakošana) REACH regulas ietvaros tiek uzskatīta par lietošanu. Tādēļ pārfasētāji arī ir pakārtotie lietotāji, pat ja neizmanto vielas vai maisījumus nekādām citām darbībām.
Vai darbojaties rūpnieciskā objektā un lietojat vielas, kas nepaliek produktā?	<p>Jūs esat rūpnieciskais gala lietotājs — gala lietotājs, kurš lieto vielas, kas nepaliek produktā (piemēram, tiek izmantotas kā pārstrādes palīgvielās) saistībā ar rūpniecisko procesu.</p> <p>Jūs nenododat vielu vai</p>	Ja viela(-s) kā tāda(-s) vai maisījumā netiek iekļauta(-s) Jūsu saražotajā produktā, bet tiek izlietota(-s) procesa veicināšanai vai "izskalota(-s) ārā" pēc ražošanas pabeigšanas, Jūs to(-ās) lietojat tikai kā pārstrādes palīgvielā(-lus).

²⁵ Papildu informācija par jonu maisījumiem ir pieejama *Vadlinijās par V pielikumu* (1. pielikumā) vietnē: echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach.

²⁶ Dalībnieks var noslēgt līgumu ar trešo personu ("apakšuzņēmēju") konkrētas darbības veikšanai šā dalībnieka uzdevumā. Kad Tas atbilst jēdzienam par ražošanu apakšuzņēmumā saskaņā ar Direktīvu 67/548/EEK (sk. Rokasgrāmatu par Direktīvas 67/548/EEK lēmumiem, 7.4. punkts, 113. lpp., kas pieejama vietnē: publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/11111111/5384). Apakšuzņēmējiem, kuri pilda pakārtoto lietotāju funkcijas saskaņā ar REACH, jāpilda pakārtoto lietotāju pienākumi (sk. 4. un 5. tabulu). Galvenais dalībnieks konfidencialitātes nolūkā var vēlēties dažus uzdevumus uzdot pildīt apakšuzņēmējiem, piemēram, sagatavot drošības datu lapu/iedarbības scenāriju sintezēšanai. Tas nemaina apakšuzņēmēja pienākumus saskaņā ar REACH regulu. Šo pienākumu raksturu nosaka darbība, par kuru abas puses vienojušās līgumā. Līgumā ieteicams precizēt darba sadalījumu starp darbuzņēmēju un apakšuzņēmēju.

	maisījumu citiem dalībniekiem.	Rūpniecisko lietotāju piemēri ir virsmas tīrīšanas līdzekļu lietotāji pirms elektrogalvanizācijas vai starpproduktu lietotāji ķīmiskā sintēzē.
Vai darbojaties rūpnieciskā objektā un iekļaujat vielas izstrādājumos saistībā ar profesionālo darbību?	Jūs esat izstrādājumu ražotājs — lietotājs, kurš iekļauj vielas izstrādājumos. Izstrādājumu ražotāja pienākumus skatiet Vadlīnijās par prasībām vielām²⁷ izstrādājumos .	Vielas kā tādas vai vielas maisījumā iekļaušana izstrādājumā ir: a) iekļaušana izstrādājuma matricē, piemēram, tekstilšķiedru krāsošana, vai b) izstrādājuma virsmas apstrāde, piemēram, tērauda lakošana.
Vai lietojat vielas un maisījumus saistībā ar profesionālo darbību, kas nav rūpnieciska lietošana?	Jūs esat profesionālais gala lietotājs — gala lietotājs, kurš lieto vielas vai maisījumus saistībā ar profesionālo darbību, kas nav uzskatāma par rūpniecisku procesu.	Lietotāji, kuri lieto vielas profesionālajā darbībā, kas nav uzskatāma par rūpniecisku lietošanu. Tie ir arī amatnieki un pakalpojumu sniedzēji, kuriem var būt vai nebūt noteiktas darbavietas/darbnīcas. Šādu lietotāju piemēri ir grīdas segumu klājēji, mobilie tīrīšanas uzņēmumi, profesionālie krāsotāji, būvuzņēmumi, lauksaimnieki un smērvielu lietotāji tādām ierīcēm kā motorzāģi.

6. tabula. Jūsu funkcijas apzināšana — citi dalībnieki, kas pielīdzināti pakārtotiem lietotājiem

Jautājums	Jūsu, dalībnieka ar pakārtotā lietotāja pienākumiem, funkcija	Atbalsta informācija un piemēri
Vai importējat vielas vai maisījumus no ne-ES piegādātāja, kurš iecēlis vienīgo pārstāvi?	Jūs esat importētājs no trešās valsts piegādātāja, kuram ir vienīgais pārstāvis, kas reģistrējis vielu — Ja Jūsu piegādātājs būs iecēlis vienīgo pārstāvi, Jūs nebūsit uzskatāms par importētāju, bet gan par pakārtoto lietotāju.	Ja piegādātājam no trešās valsts ir vienīgais pārstāvis ²⁸ , šis vienīgais pārstāvis pārņem pienākumus, kas saistīti ar attiecīgās vielas importu uz EEZ. Tādēļ Jūs esat uzskatāms par pakārtoto lietotāju, pat ja veicat iegādes tieši no trešās valsts piegādātāja un nevis no vienīgā pārstāvja. Ieteicams uzzināt no Jūsu trešās valsts piegādātāja, vai viņam ir šāds vienīgais pārstāvis (ja nav, sk. 7. tabulu), un pieprasīt rakstveida apstiprinājumu no šā vienīgā pārstāvja, ka Jūsu importētās vielas atbilst REACH regulas prasībām.
Vai zināt, ka viela, ko importējat no trešo valstu	Jūs esat vielu atkārtots importētājs — dalībnieks, kurš importē vielas kā tādas vai	Jums būs nepieciešami dokumenti, kas apliecina šīs vielas identiskumu ar vielu, ko kāds augšup pa piegādes ķēdi ir

²⁷ Pieejamas vietnē: echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach.

²⁸ Vienīgais pārstāvis ir fiziska vai juridiska persona, kuru iecēlis vielas ražotājs ārpus ES (kurš var ražot vielas, maisījumus vai izstrādājumus), lai izpildītu importētāja pienākumus saskaņā ar REACH regulu. Piemēram, ja veicat iegādi no ražotāja Japānā, kurš iecēlis vienīgo pārstāvi, Jūs esat uzskatāms par pakārtoto lietotāju. Papildu informācija par vienīgajiem pārstāvjiem ir pieejama Vadlīnijās par reģistrāciju (echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach).

<p>piegādātājiem, sākotnēji ir saražota un reģistrēta ES augšup pa piegādes ķēdi?</p>	<p>vielas maisījumos, un tās sākotnēji ir saražotas ES.</p> <p>Saskaņā ar <i>REACH</i> regulu Jūs esat uzskatāms par pakārtoto lietotāju, ja varat pierādīt, ka kāds no piegādes ķēdes vielu ir reģistrējis ES.</p>	<p>reģistrējis ES. Varat to pierādīt, izsekojot un dokumentējot piegādes ķēdi un identificējot sākotnējo vielas reģistrētāju. To var darīt iekšēji, piemēram, attiecībā uz starptautiskiem uzņēmumiem, kas sadalījuši savu ražošanu pa vairākām valstīm, taču arī attiecībā uz dalībniekiem, kuri neietilpst vienā uzņēmumā.</p> <p>Turklāt, lai novērstu nepieciešamību reģistrēt atkārtoti importētu vielu, Jums, piemēram, no reģistrētāja, nepieciešama bīstamo vielu/maisījumu drošības datu lapa vai cita līdzīga informācija.</p> <p>Piemēram, viela maisījumā, ko esat ievadis EEZ, vispirms tika saražota EEZ un tad eksportēta (piemēram, lai to sintezētu šajā maisījumā). Papildu informāciju sk. <i>Vadlīnijās par reģistrāciju</i>.</p>
---	---	---

2.1.2. Citas funkcijas saskaņā ar *REACH* regulu

Svarīgi noskaidrot attiecībā uz katru vielu, ko lietojat savā darbībā, vai Jūsu funkcija saistībā ar to ir pakārtotā lietotāja funkcija vai/un kāda cita funkcija. Turpmākajās divās tabulās ir izskaidrotas šādas funkcijas saskaņā ar *REACH* regulu:

7. tabula. Ražotāji/importētāji:

- vielu ražotājs;
- vielu kā tādu vai vielu maisījumos importētājs;
- vielu izstrādājumos importētājs.

8. tabula. Funkcijas, kas nav pakārtotā lietotāja vai ražotāja/importētāja funkcijas:

- izplatītājs;
- mazumtirgotājs;
- fabrikas zīmes nomainītājs.

Pārbaudiet turpmākās tabulas, lai noskaidrotu, vai pildāt kādas no šīm funkcijām saistībā ar vielām, ko saņemat/iegādājaties. Ja tā ir, Jums rodas papildu pienākumi saskaņā ar *REACH* regulu.

7. tabula. Jūsu funkcijas apzināšana — vielu kā tādu, maisījumos vai izstrādājumos ražotāji/importētāji²⁹

Jautājums	Jūsu funkcija ir...	Atbalsta informācija un piemēri
Vai ražojat vielas un vai ekstrahējat vielas to dabiskajā agregātstāvoklī? Tas attiecas arī uz vielām, kas radītas maisījumu izgatavošanas laikā.	Vielas ražotājs — vielas kā tādas vai vielas vienā vai vairākos maisījumos. Sk. Vadlīnijas par reģistrāciju (jo īpaši 2.1. nodaļu, kurā iekļauta ražotāja definīcija).	“Vielu” izgatavošana vielas vai maisījuma parastās lietošanas laikā principā ir atbrīvota no reģistrācijas prasības saskaņā ar V pielikumu. Piemēram, ja lietojat reaktīvu tekstila krāsvielu, Jūsu procesā notiek ķīmiska reakcija, bet tā nav jāreģistrē, jo ir “reakcija lietošanas laikā” un ir atbrīvota. No otras puses, ja ražojat kalcija sulfātu kā neitralizācijas blakusproduktu un laižat to tirgū, tas ir tirdzniecībā laists blakusprodukts, kas jāreģistrē (ražotāja/importētāja funkcija).
Vai importējat vielas vai maisījumus no valstīm ārpus EEZ?	Vielu kā tādu vai vielu maisījumos importētājs . Skatiet Vadlīnijas par reģistrāciju.	Vielas kā tādas vai vielas maisījumos tiek importētas, ja esat atbildīgs par to ieviešanu EEZ muitas teritorijā. Ja importējat polimēru, jāpārbauda, vai ir jāreģistrē monomēri un/vai citas vielas šajā polimērā.
Vai importējat izstrādājumus?	Vielu izstrādājumos importētājs . Sk. Vadlīnijas par prasībām attiecībā uz vielām izstrādājumos.	<i>REACH</i> regulā izstrādājums definēts kā “objekts, kam izgatavošanas procesā piešķir īpašu formu, virsmu vai struktūru, kura nosaka tā funkcijas vairāk nekā ķīmiskais sastāvs”. Ja vielas apjoms Jūsu importētajos izstrādājumos pārsniedz vienu tonnu gadā un tā ir paredzēta izdalīšanai, Jums šī viela būs jāreģistrē. Ja viela nav paredzēta izdalīšanai, bet ir īpaši bīstama viela, Jums var rasties pienākums paziņot <i>ECHA</i> .

8. tabula. Funkciju apzināšana — funkcijas, kas nav pakārtotā lietotāja vai ražotāja/importētāja funkcijas

Jautājums	Funkcija	Atbalsta informācija un piemēri
Vai esat reģistrēts EEZ un tikai uzglabājat vai laižat tirgū vielas kā tādas vai vielas maisījumos, tās par samaksu vai bez maksas piegādājot vai darot pieejamas	Izplatītājs — dalībnieks, kurš tikai uzglabā un laiž tirgū vielas kā tādas vai vielas maisījumā. Jūs neesat pakārtotais lietotājs, bet jums ir pienākumi saistībā ar REACH regulu.	Lai būtu izplatītājs saskaņā ar <i>REACH</i> regulu, pietiek vielas un maisījumus tikai uzglabāt un darīt pieejamus trešām personām (piemēram, tos tālākpārdot). Ja veicat ar vielu jebkuru darbību, kas definēta kā “lietošana” saskaņā ar <i>REACH</i> regulu, un nevis to tikai

²⁹ Tabulā minētie vadlīniju dokumenti ir pieejami vietnē: echa.europa.eu/web/guest/guidance-documents/guidance-on-reach.

trešai personai?	Sk. 1. pielikumu.	uzglabājat vai laižat tirgū, Jūs esat uzskatāms par pakārtoto lietotāju, un Jums piemēro 4. tabulu.
Vai marķējat citu saražotus produktus ar savu fabrikas zīmi?	<p>Fabrikas zīmes nomainītājs — dalībnieks, kurš marķē citu saražotus produktus ar savu fabrikas zīmi.</p> <p>Jūs neesat pakārtotais lietotājs. Esat uzskatāms par izplatītāju, un Jums ir pienākumi saistībā ar REACH regulu.</p> <p>Sk. šo vadlīniju 1. pielikumu.</p>	Ja papildus Jūsu fabrikas zīmes pievienošanai lietojat produktu REACH regulas izpratnē, piemēram, pārvietojot vielu no viena trauka citā, esat pakārtotais lietotājs un Jums jāpilda pakārtoto lietotāju pienākumi.
Vai tirgojat vielas, maisījumus vai izstrādājumus patērētājiem?	<p>Mazumtirgotājs — dalībnieks, kurš uzglabā un laiž tirgū vielas, maisījumus vai izstrādājumus gala patērētājiem un/vai profesionāliem lietotājiem mazumtirdzniecības vietās.</p> <p>Jūs neesat pakārtotais lietotājs, bet Jums ir pienākumi saistībā ar REACH regulu.</p> <p>Sk. šo vadlīniju 1. pielikumu.</p>	<p>Mazumtirgotāji ir izplatītāju apakšgrupa.</p> <p>Ja veicat ar vielu jebkuru darbību, kas definēta kā "lietošana" saskaņā ar REACH regulu (piemēram, krāsvielu pārfašēšana vai samaisīšana veikalā ir uzskatāma par lietošanu saskaņā ar REACH regulu), esat uzskatāms par pakārtoto lietotāju, un Jums piemēro 4. tabulu.</p>

3. Informācijas vākšana un paziņošana par ķīmisko vielu lietošanas veidiem

Saskaņā ar REACH regulu efektīva saziņa par vielas drošu lietošanu pamatojas uz nepārprotamu lietošanas veidu aprakstu, izmantojot REACH terminus. Reģistrētāji sagatavo ķīmiskās drošības novērtējumu visam šīs vielas dzīves ciklam, pamatojoties uz informāciju, kas saņemta no pakārtotajiem lietotājiem. Ja reģistrētāju sākotnēji saņemtā informācija ir skaidra un precīza, viņi var paziņot skaidru un precīzu informāciju par vielas drošu lietošanu lejup pa piegādes ķēdi.

Šajā nodaļā ir aprakstīta dzīves cikla metode ķīmiskās drošības novērtēšanai saskaņā ar REACH regulu (3.2. nodaļa). Tajā aprakstīts, kā pakārtoto lietotāju lietošanas veidus var paziņot piegādātājiem — kolektīvā saziņā ar nozares organizācijas starpniecību (3.3. nodaļa), ko saskaņā ar līdzšinējo pieredzi uzskata par vispraktiskāko, un tiešā saziņā ar piegādātāju (3.4. nodaļa). Visbeidzot šajā nodaļā arī izskaidrots, kas piegādātājiem jā dara, saņemot informāciju par pakārtotā lietotāja lietošanas veidu (3.5. nodaļa).

3.1. Ievads

37. panta 2. punkts

Visiem pakārtotiem lietotājiem ir tiesības rakstiski (papīra izdrukas veidā vai elektroniski) vismaz īsā, vispārīgā lietošanas veida aprakstā darīt zināmu kādu lietošanas veidu ražotājam, importētājam vai pakārtotajam lietotājam vai izplatītājam, kas piegādā vielu vai vielu maisījumā, lai to padarītu par apzinātu lietošanas veidu. Darot zināmu kādu lietošanas veidu, sniedz pietiekama informāciju, lai ražotājs, importētājs vai pakārtots lietotājs, kas piegādā vielu, par šo lietošanas veidu varētu sagatavot iedarbības scenāriju — vai, attiecīgā gadījumā lietošanas veida un iedarbības kategoriju — ražotāja, importētāja vai pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības novērtējumam.

Ar REACH regulu piešķir tiesības pakārtotajiem lietotājiem darīt zināmu lietošanas veidu augšup pa piegādes ķēdi savam piegādātājam³⁰. To var izdarīt pirms reģistrācijas, lai nodrošinātu lietošanas veida iekļaušanu. To var izdarīt arī pēc reģistrācijas, ja lietošanas veids vai lietošanas apstākļi nav iekļauti iedarbības scenārijā, ko saņēmis pakārtotais lietotājs.

Tas nav pienākums, un Jums nav jāpaziņo lietošanas veids augšup pa piegādes ķēdi. Piemēram, konfidencialitātes dēļ Jūs varat nevēlēties lietošanas veidu darīt zināmu citiem. Tādā gadījumā Jums pašam jāveic ķīmiskās drošības novērtējums, ja tas šai vielai nepieciešams (sk. 5. nodaļu).

Kad pakārtotais lietotājs plāno lietošanas veidu darīt zināmu piegādātājam, viņam jābūt pārliecinātam, ka šim piegādātājam jāievēro norādītie termiņi, kā minēts 37. panta 3. punktā. Attiecībā uz reģistrētām vielām piegādātājam tie jāievēro vismaz vienu mēnesi pirms nākamās piegādes vai vienu mēnesi pēc pieprasījuma saņemšanas atkarībā no tā, kurš termiņš iestājas vēlāk. Esošās vielas, kuras pēdējais reģistrācijas termiņš vēl nav iestājies, piegādātājam jāiekļaujas termiņā, ja pieprasījums ir iesniegts vismaz 12 mēnešus pirms tā (t. i., pirms 2017. gada 1. jūnija). Papildu informāciju sk. 3.5. nodaļā.

Lietošanas veidu atklāšana piegādātājam ir būtiska visam procesam, jo īpaši attiecībā uz bīstamām vielām, ja to reģistrēšanai ir nepieciešams ķīmiskās drošības ziņojums. Kā pakārtotam lietotājam Jums jāizpilda drošas lietošanas nosacījumi, kas minēti ķīmiskās drošības ziņojumā (sk. 4. nodaļu). Tādēļ Jūs esat ieinteresēts, lai i) reģistrētājs zinātu Jūsu

³⁰ Šīs tiesības nepiemēro izstrādājumu saņēmējiem.

lietošanas veidus pirms reģistrācijas un ii) reģistrētāja ķīmiskās drošības novērtējums balstītos uz faktiskajiem lietošanas apstākļiem lejup pa piegādes ķēdi.

Reģistrētāji tiek aicināti aktīvi paziņot, piemēram, savās tīmekļa vietnēs, par to, kuras vielas viņi plāno reģistrēt un kurus lietošanas veidus iekļaut reģistrācijas pieteikumos. Cits piemērots avots pārbaudei, vai lietošanas veids tiks iekļauts, ir pašreizējās drošības datu lapas 1. Sadaļa. Ja lietošanas veids tajā ir minēts, iespējams, ka tas tiks iekļauts arī paredzētajā reģistrācijā un turpmākajā iedarbības scenārijā. Arī jebkura cita tehniskā informācija, kas saņemta no piegādātāja vai nozares organizācijas tīmekļa vietnē, var radīt pārliecību, ka lietošanas veids tiks iekļauts. Ja tomēr vēl šaubāties, vai vielas lietošanas veids tiks iekļauts, sazinieties tieši ar piegādātāju.

3.2. Vielas dzīves cikls

Saskaņā ar *REACH* regulu reģistrētāju ķīmiskās drošības novērtējumiem jāattiecas uz visiem atbalstīto lietošanas veidu dzīves cikla posmiem vielām, kuras tie plāno reģistrēt.

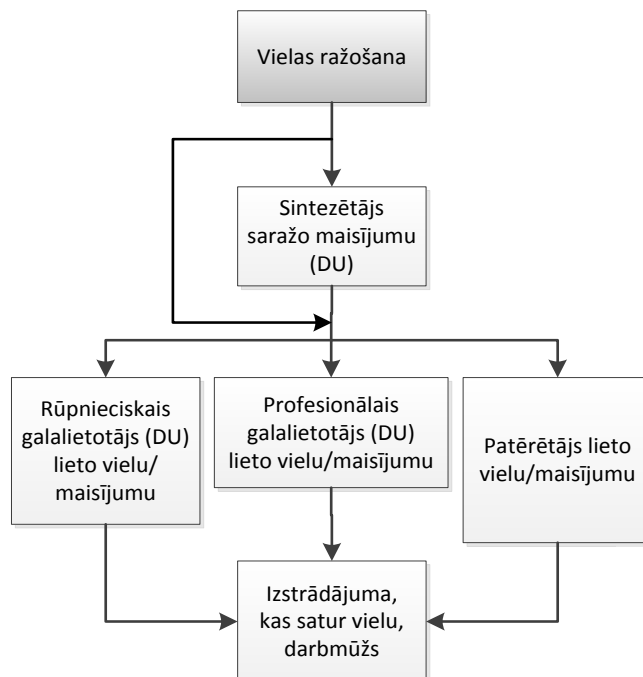
Reģistrētājiem jāizvērtē, vai seši turpmāk minētie dzīves cikla posmi attiecas uz konkrēto vielu un tādēļ ir jāiekļauj tās ķīmiskās drošības novērtējumā. Šim nolūkam viņiem ir nepieciešama informācija no pakārtotajiem lietotājiem³¹.

1. Ražošana — vielu ražo no izejvielām un/vai starpproduktiem. Darbības ar vielu, kas tiek veiktas ražošanas laikā, piemēram, ķīmiskā pārstrāde vai vielas pārvietošana, ir uzskatāmas par ražošanu. Šis dzīves cikla posms nav saistīts ar pakārtotajiem lietotājiem.
2. Sintezēšana — vielu pārvieto un samaisa ar citām vielām, lai varētu laist tirgū kā maisījumu. Šī ir sintezētāju veikta darbība.
3. Lietošana rūpnieciskās ražotnēs — šis dzīves cikla posms attiecas uz visiem vielas lietošanas veidiem, ko īsteno rūpnieciskos objektos. Vielu var lietot dažādi, tostarp kā izejvielu procesā; kā pārstrādes palīg līdzekli; tīrīšanai vai sterilizēšanai; iekļaušanai izstrādājumā. Kopumā lietošana rūpnieciskās ražotnēs attiecas uz rūpniecisko gala lietotāju darbībām, arī uz izstrādājumu ražotājiem.
4. Profesionālo lietotāju lietošanas veidi — kā liecina nosaukums, šis dzīves cikla posms attiecas uz visām darbībām ar vielu, ko veic profesionāļi. Šīs darbības nenotiek rūpnieciskās ražotnēs, tādēļ no tām izrietošās iedarbības raksturs ir atšķirīgs — tās var notikt jebkur, potenciālo lietotāju grupa ir plaša un apjoms, ko izlieto atsevišķs lietotājs, parasti ir neliels, salīdzinot ar rūpniecisko lietošanu. Šis dzīves cikla posms attiecas uz profesionālo gala lietotāju darbībām, tostarp amatniekiem, tīrītājiem, valsts pārvaldes iestāžu darbiniekiem un pašnodarbinātajiem.
5. Patērētāju lietošanas veidi — šis dzīves cikla posms attiecas uz visiem vielas lietošanas veidiem, ko īsteno patērētāji. Patērētāji nav uzskatāmi par pakārtotajiem lietotājiem saskaņā ar *REACH* regulu.
6. Izstrādājuma darbmūžs — ja viela izbeidzas izstrādājumā, minētā izstrādājuma tā saucamais darbmūžs ir jāizvērtē šā dzīves cikla posmā. Nespeciālistu terminoloģijā tas nozīmē izstrādājuma lietošanu (ko īsteno rūpnieciskie lietotāji, profesionālie lietotāji vai patērētāji), tomēr jāpiebilst, ka šāda izstrādājuma lietošana nenozīmē "lietošanas veidu" saskaņā ar *REACH* regulas 3. panta 24. punktu.

³¹ Turpmāk minētajos posmos norādītās funkcijas sk. 2.1. nodaļā.

Svarīgi piebilst, ka informācija par atkritumiem, kas radušies katrā posmā, un iespējamām emisijām atkritumu pārstrādes gaitā var būt attiecināma, un tādēļ, ja tā ir pieejama, tā nosūtāma piegādātājam reģistrācijas procesa atvieglošanai.

Turpmāk 3. attēlā vienkāršotā veidā attēloti iespējamie lietošanas veidi katrā vielas dzīves cikla posmā.



3. attēls. Vielas iespējamo lietošanas veidu shematisks attēlojums dažādos dzīves cikla posmos. Pakārtoto lietotāju lietošanas veidi ir apzīmēti ar "(DU)".

3.3. Lietošanas veidu informācijas paziņošana ar nozares organizāciju starpniecību

Ir konstatēts, ka kolektīva saziņa ar nozares organizāciju starpniecību ir efektīvs veids, kā apstrādāt informācijas plūsmu par lietošanas veidiem, ja šādas organizācijas pastāv.

Parastā metode ir tāda, ka nozares organizācijas savāc informāciju no saviem dalībniekiem par uzdevumiem un darbībām, lai izveidotu "lietošanas kartējumus". Lietošanas kartējumos apkopo vielu lietošanas veidus un lietošanas apstākļus attiecīgajā nozarē. Iespēju robežās tiem jāaptver viss dzīves cikls vielām kā tādām, vielām maisījumos vai vielām izstrādājumos.

Lietošanas veidus dokumentē vienā vai vairākos lietošanas standarta aprakstos šajā nozarē. Minētos aprakstus publicē nozares organizācijas tīmekļa vietnē, un parasti tie sastāv no turpmāk minētā.

- Vispārīgi aprakstīta lietošanas veida, kurā ir:
 - īss vārdisks/tehnisks lietošanas veida apraksts un
 - lietošanas deskriptoru saskaņots kopums attiecīgajam lietošanas veidam, un
- izmantošanas apstākļu un riska pārvaldības pasākumu raksturīga kopuma attiecīgajam lietošanas veidam, vislabāk — tāda, kas izteikts kā saskaņota iedarbības novērtējuma elementi attiecībā uz darbinieku (rūpniecisko vai profesionālo), kā arī no iedarbības uz vidi un patērētāju. Tostarp, piemēram, no:
 - vispārēja iedarbības scenārija attiecībā uz iedarbību uz darbiniekiem;

- o specifiskas izdalīšanās vidē kategorijas minētajam lietošanas veidam un
- o specifiska iedarbības uz patērētāju noteicošā faktora minētajam lietošanas veidam (ja attiecināms).

Šādi ar nozari saistīti apraksti liecina par vispārpieņemto priekšstatu piegādes ķēdē attiecībā uz vielas parastajiem lietošanas veidiem un lietošanas apstākļiem. Tie arī palīdz paziņot informāciju piegādātājiem bez nepieciešamības izpaust konfidenciālu komerciālu informāciju vai dokumentēt detalizētu informāciju par lietošanas veidu.

Sazinoties ar organizāciju, uzzināsiet, vai Jūsu nozarē ir šādi standartizēti lietošanas veida apraksti. Ja tādi ir, apstipriniet, ka šie standarta apraksti attiecas uz Jūsu lietošanas veidu un lietošanas apstākļiem. Paredzams, ka ar to pietiks parastiem lietošanas veidiem konkrētā nozarē. Pārbaudiet arī, vai izprotat drošības ieteikumus, kas dokumentēti šajā saskaņotajā informācijā, jo Jums jānodrošina atbilstība paplašinātajām drošības datu lapām, kas pamatojas uz nozares līmeņa lietošanas kartējumiem. Ja vēl šaubāties, sazinieties ar nozares organizāciju.

Var arī gadīties, ka Jūsu nozarē vēl neeksistē šādi standartizēti lietošanas veida apraksti, un nozares organizācija var ar Jums sazināties. Ja tā notiek, Jums jāspēj atbildēt uz organizācijas jautājumiem, aprakstot savu lietošanas veidu saskaņotiem termiņiem. Lietošanas informācijas vākšanai ir izstrādātas veidnes. Jums jāizprot, kādi standartizēti elementi ir izveidoti un kāda informācija Jums jāsniedz nozares organizācijai, lai varētu apkopot informāciju nozares līmenī.

Vielām, kas vēl jāreģistrē, lietošanas veidu informācijas vākšanu un apkopšanu vislabāk veikt ar nozares organizāciju starpniecību, ja vien iespējams. Vēlams sniegt informāciju, ko nozares organizācija pieprasa, lai varētu izstrādāt standartizētus lietošanas veida aprakstus, lai gan tas nav obligāts pienākums.

3.3.1. Galvenie elementi, paziņojot informāciju par lietošanas veidiem ar nozares organizāciju starpniecību

Galvenie elementi, kas jāzina, lai varētu iegūt skaidru un standartizētu lietošanas veida(-u) definīciju, ir turpmāk minētie.

Lietošanas veida īss vārdisks/tehnisks apraksts

Nozarē parasto lietošanas veidu verbālo aprakstu vēlams saskaņot nozares līmenī. Attiecībā uz Jūsu lietošanas veidiem izskaidrojiet procesus un darbības, ko veicat ar vielu (sintezētājiem) vai maisījumiem (sintezētājiem un gala lietotājiem), lai nozares līmenī varētu veikt saskaņošanu ar visiem tās dalībniekiem.

Lietošanas deskriptori

Lietošanas veida vārdisko aprakstu papildina ar lietošanas deskriptoru standarta sistēmu, kas raksturo dažādus attiecīgā lietošanas veida aspektus. Tajos iekļauj galveno lietotāju nozari (rūpnieciskos lietotājus, profesionālos lietotājus vai patērētājus), nozares, kurās var iestāties vielas galīgais lietojums (*SU*), piemērošanas paņēmienus vai procesa veidus, kas definēti no profesionālā viedokļa (*PROC*), lietošanas apstākļus plašā nozīmē, definējot tos no vides viedokļa (*ERC*), ķīmiskā produkta veidu, kādā vielu piegādā galīgajam lietojumam (*PC*), un izstrādājumu veidus, kuros viela izbeidzas (*AC*). Papildu informācija par lietošanas deskriptoru sistēmu ir atrodama *ECHA Vadlīniju par IR&CSA R.12. punktā*³².

Daudzi lietošanas deskriptori kā sastāvdaļas ir iekļauti plaši izmantotajos iedarbības novērtēšanas rīkos, un saikne starp lietošanas deskriptoru un pieņēmumiem par saistīto iedarbību ir iestrādāta šajos rīkos. Ņemiet vērā, ka lietošanas deskriptora izvēle var būtiski ietekmēt iedarbības novērtējuma rezultātus.

Vispārīgie iedarbības scenāriji (GES)

³² Lietošanas deskriptoru sistēma ir izklāstīta *ECHA Vadlīniju par IR&CSA R.12. punktā*, kas pieejams vietnē: echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-information-requirements-and-chemical-safety-assessment.

Vispārīgie iedarbības scenāriji dokumentē parastos lietošanas apstākļus parastiem produktiem vai procesiem nozarē. Lietošanas apstākļi ir izteikti tādā veidā, lai tos varētu iekļaut vispārpieņemtajos iedarbības novērtēšanas rīkos. *GES* piemērojamība var attiekties uz vairākām vielas īpašībām (piemēram, tvaika spiediena joslām vai *DNEL* joslām). *GES* tika galvenokārt izstrādāti, lai aptvertu lietošanas apstākļus, kas saistīti ar iedarbību uz darbiniekiem³³. Dažās nozarēs ir iekļauta arī *GES* iedarbība uz vidi.

Specifiskās izdalīšanās vidē kategorijas (SpERC)

Specifiskās izdalīšanās vidē kategorijas dokumentē parastos lietošanas apstākļus produktiem un procesiem nozarē no vides viedokļa. Tas attiecas arī uz emisijas faktoriem, kas izriet no lietošanas apstākļiem. Lietošanas apstākļi ir izteikti tādā veidā, lai tos varētu iekļaut vispārpieņemtajos iedarbības novērtēšanas rīkos. *SpERC* tiek publicēti nozaru apvienību attiecīgās tīmekļa vietnēs.

Specifiskie iedarbības uz patērētāju noteicošie faktori (SCED)

Specifiskie iedarbības uz patērētāju noteicošie faktori dokumentē parastos lietošanas apstākļus, kas saistīti ar vielām patēriņa produktos. Lietošanas apstākļi ir izteikti tādā veidā, lai tos varētu iekļaut vispārpieņemtajos iedarbības novērtēšanas rīkos. Tie attiecas uz informāciju par koncentrāciju, produkta lietošanas veidu un informācijas kopumiem saistībā ar patērētāju ieradumiem un praksi (piemēram, lietošanas biežumu un telpu lielumu). Daudzas nozares organizācijas ir izstrādājušas *GES*, *SpERC* un *SCED*.

3.4. Lietošanas veidu informācijas paziņošana tieši piegādātājam

Saziņa ar nozares organizāciju starpniecību var nebūt iespējama, piemēram, ja šie lietošanas veidi ir reti sastopami vai sastopami tikai izņēmuma gadījumos, vai arī ja nav piemērotas nozares organizācijas. Šādos gadījumos nepieciešams aprakstīt savu lietošanas veidu un lietošanas apstākļus tieši piegādātājam, lai tos varētu iekļaut ķīmiskās drošības novērtējumā.

Ja esat sintezētājs vai izstrādājuma ražotājs, varat vākt arī informāciju par Jūsu produktu paredzamajiem lietošanas veidiem lejup pa piegādes ķēdi no saviem klientiem, lai varētu piegādātājam iesniegt informāciju par visu vielas dzīves ciklu. Šādā gadījumā Jums jāiesaista savi galvenie klienti informācijas vākšanā par lietošanas veidiem lejup pa piegādes ķēdi.

Sazinoties ar piegādātāju par lietošanas veidiem, kā arī vācot informāciju no klientiem un pat vēl tālāk lejup pa piegādes ķēdi, ieteicams izmantot publiski pieejamās veidnes³⁴ vai piegādātāja veidlapas, kas izstrādātas informācijas vākšanai par lietošanas veidiem. Ar tām tiek radīts priekšstats, kāda informācija par lietošanas veidu un lietošanas apstākļiem ir nepieciešama, gatavojot ķīmiskās drošības novērtējumu.

3.4.1. Galvenie elementi, paziņojot informāciju par lietošanas veidiem tieši piegādātājam

Pieprasot, lai lietošanas veids kļūst par apzinātu lietošanas veidu, Jums ir jāsniedz pietiekama informācija par paša ekspluatācijas apstākļiem un riska pārvaldības pasākumiem, lai piegādātājs varētu sākt iedarbības scenārija izstrādi, iekļaujot Jūsu lietošanas veidu. Tajā jāiekļauj, piemēram, turpmāk minētais:

- īss procesa/darbības apraksts;
- īss apraksts par izstrādājuma veidu, kurā iekļaujat vielu;

³³ Ņemiet vērā, ka terminu “vispārīgais iedarbības scenārijs” var lietot arī, lai atsauktos uz dokumentiem, kas raksturo *drošas* lietošanas apstākļu kopumu. Šādā gadījumā lietošanas apstākļi, kas apkopoti vispārīgā iedarbības scenārijā, ir novērtēti kā droši.

³⁴ Sk. pakārtoto lietotāju sadaļu *ECHA* tīmekļa vietnē (echa.europa.eu/regulations/reach/downstream-users).

- izmantojamie lietošanas deskriptori³⁵;
- izmantojamais *SpERC*;
- vielas fizikālais stāvoklis (ir vai nav cieta);
- iedarbības ilgums un biežums;
- procesa temperatūra, ja tā ir paaugstināta;
- darbība ārā vai iekštelpās;
- darbībai iekštelpās, ja ir pieejama vietējā nosūces ventilācija;
- elpceļu aizsardzība un tās pieejamais veids;
- acu aizsardzība un tās pieejamais veids (aizsargbrilles);
- roku aizsardzība un tās pieejamais veids (cimdi);
- vielas koncentrācija maisījumā;
- izdalīšanās ātrums no Jūsu procesiem ūdenī, gaisā un augsnē (ja tāda notiek);
- pieejamie vides riska pārvaldības pasākumi un to efektivitāte;
- pieejamā informācija par izmērītajiem iedarbības datiem.

Bīstamākām vielām un lietošanas veidiem ar paredzamu augstu iedarbības līmeni ar standarta informācijas kopumu var nepietikt, lai reģistrētājs varētu pabeigt ķīmiskās drošības novērtējumu. Jums viņš jāinformē, piemēram, par to, ka lietošanas veids izsmidzina gaisā daļiņas vai rada putekļus, kas var nonākt tiešā saskarē ar ādu vai nokļūt mutē vai aptvert lielu platību iekštelpās. Arī tie notikumi izstrādājuma darbībā, kas var radīt iedarbību no izstrādājumiem, ir pietiekami svarīgi, lai par tiem informētu reģistrētāju.

Informācija, kas nepieciešama, lai piegādātājs varētu izstrādāt iedarbības scenāriju, ir līdzīga informācijai, ko vāc nozares organizācijas, gatavojot ar nozari saistītus lietošanas veidu aprakstus. Paskaidrojumi par šo informāciju ir atrodami 3.3.1. nodaļā. Vācot informāciju par paša lietošanas veidu, Jums šī informācijas vākšana jāstrukturē atkarībā no tā, kāda līmeņa detalizācija ir nepieciešama.

Ieteicams vākt informāciju, kas jau ir pieejama Jūsu organizācijā, piemēram, procesa aprakstus, riska novērtējumus darbavietās, vides atļaujas vai emisiju mērījumus, vai arī iedarbību, kas saistīta ar Jūsu produktiem. Šo vadlīniju 4. pielikumā ir uzskaitīti ES tiesību akti, kuros var būt atrodama informācija, kas noderīga *REACH* nolūkiem.

Ja ar šo informāciju nepietiek *CSA* veikšanai (ne Jums, ne piegādātājam), iztrūkumu var aizpildīt, apspriežoties ar tehniskajiem ekspertiem, tirdzniecības personālu un citiem Jūsu organizācijas pārstāvjiem.

Ja informācijas trūkums netiek novērsts, varat skatīt ārējus avotus. Standartizētus procesa aprakstus var atrast nozaru apvienībās vai regulatoros. Var noderēt arī *BREF* piezīmes³⁶, kurās

³⁵ Sk. Vadlīniju par *IR&CSA* R.12. punktu: echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-information-requirements-and-chemical-safety-assessment.

raksturoti konkrēti procesi, vai emisiju scenāriju dokumenti³⁷. Tehniskās pamatnostādnes, kas sagatavotas saskaņā ar Biocīdu direktīvu³⁸, var noderēt attiecībā uz vielām, ko izmanto biocīdos un citos līdzīgos piemērošanas veidos vai procesos.

3.5. Piegādātāja rīcība, saņemot informāciju par klienta lietošanas veidiem

Kā minēts iepriekšējās nodaļās, pakārtotais lietotājs var vērsties pie piegādātāja, lai darītu zināmu lietošanas veidu lejup pa piegādes ķēdi.

Piegādātājs, kurš izskata pieprasījumu, var būt izplatītājs, pakārtotais lietotājs vai ražotājs/importētājs, kas reģistrējis vielu. Ja piegādātājs ir izplatītājs, viņš nekavējoties nosūta informāciju savam piegādātājam. Ja Jūs kā pakārtotais lietotājs esat piegādātājs (piemēram, sintezētājs, kas piegādā vielas kā tādas vai maisījumos citiem dalībniekiem lejup pa piegādes ķēdi), varat izvēlēties, vai nosūtīt šo informāciju savam piegādātājam, vai tieši apstrādāt to pats.

Piegādātājs, kas nodarbojas ar šiem jautājumiem, var atbildēt dažādos veidos, tostarp:

- atkarībā no situācijas piegādātājs var novērtēt lietošanas veidu un atjaunināt vai sagatavot ķīmiskās drošības novērtējumu. Ja nepieciešams, piegādātājs pēc tam nosūta sagatavoto iedarbības scenāriju klientam;
- piegādātājs var secināt, ka viņš nevar iekļaut šo lietošanas veidu kā apzināto lietošanas veidu, jo tas nav drošs cilvēka veselībai vai videi. Šādā gadījumā tas kļūst par lietošanas veidu, ko viņš neiesaka. Piegādātājam ir nekavējoties rakstveidā jāinformē lietotājs un ECHA par šāda lēmuma iemeslu(-iem).

Ja piegādātājs secina, ka lietošanas veids nav drošs, bet pakārtotais lietotājs nepiekrīt, viņiem tas ir jāapspriež sīkāk. Iespējams, ka piegādātāja novērtējums pamatojas uz nepilnīgu vai nepareizu informāciju, piemēram, neņemot vērā konkrētos izmantošanas apstākļus vai riska pārvaldības pasākumus, kas pieejami objektā. Ja tā ir, pakārtotajam lietotājam jāiesniedz papildu informācija par lietošanas apstākļiem, lai piegādātājs varētu mainīt savu novērtējumu.

Ja piegādātājs tomēr uzstāj, ka lietošanas veids nav drošs, un norāda iemeslus, vielas piegādi var turpināt, kad pakārtotais lietotājs ir veicis ķīmiskās drošības novērtējumu un pierādījis, ka šis lietošanas veids ir drošs (sk. 5. nodaļu).

Piegādātājam var nākties atjaunināt klientiem sniegto informāciju, piemēram, drošības datu lapu vai 32. panta informāciju.

Piegādātājam jāievēro turpmāk minētie termiņi, sagatavojot vai atjauninot ķīmiskās drošības ziņojumu:

³⁶ Labāko pieejamo paņēmieni (*BAT*) atsauces dokumenti ir izstrādāti, lai demonstrētu labākos pieejamos paņēmienus katrā nozarē, uz ko attiecas Starptautiskā augu aizsardzības konvencija (*IPPC*) (pieejama vietnē: eippcb.jrc.ec.europa.eu/reference/). Ņemiet vērā, ka *BREF* piezīmes ne obligāti paredz efektīvus apstrādes paņēmienus konkrētām vielām.

³⁷ Emisiju scenāriju dokumenti dažādām nozarēm ir pieejami ES līmenī (Tehnisko vadlīniju dokuments risku novērtēšanai saskaņā ar jauno vielu direktīvu un Biocīdu direktīvu) un ar *OECD* starpniecību. Tie raksturo konkrētus procesus un paredz noklusējuma faktoros emisijām attiecībā uz vidi.

³⁸ ihcp.jrc.ec.europa.eu/our_activities/public-health/risk_assessment_of_Biocides/guidance-documents. Ņemiet vērā, ka 2013. gada 1. septembrī Biocīdu regula stājās spēkā un *ECHA* pārņēma biocīdu regulatīvo pārvaldi. Saistītos vadlīniju dokumentus *ECHA* dara pieejamus savā tīmekļa vietnē.

- vielām, kas vēl nav reģistrētas — lietošanas veids jāiekļauj ķīmiskās drošības ziņojumā un ar to saistītajā paplašinātajā drošības datu lapā pirms reģistrācijas termiņa, ja pakārtotais lietotājs ir iesniedzis savu pieprasījumu vismaz 12 mēnešus pirms šā termiņa;
- reģistrētām vielām — lietošanas veids jāiekļauj ķīmiskās drošības ziņojumā un ar to saistītajā paplašinātajā drošības datu lapā pirms nākamās vielas vai maisījuma piegādes pakārtotajam lietotājam, ja pieprasījums ir iesniegts vismaz vienu mēnesi pirms piegādes (vai viena mēneša laikā pēc pieprasījuma atkarībā no tā, kas iestājas vēlāk).

Var gadīties, ka pamatotu iemeslu dēļ neviens dalībnieks piegādes ķēdē neveic lietošanas veida novērtējumu. Tādā gadījumā lejup pa piegādes ķēdi nekavējoties jāinformē nākamais lietotājs, kuram jāveic citas darbības, lai izpildītu savus pienākumus.

Viena no iespējamām darbībām ir cita piegādātāja izvēle, kurš atbalsta minēto lietošanas veidu/lietošanas apstākļus. Ja neviens cits piegādātājs neatbalsta pakārtotā lietotāja lietošanas apstākļus, tam jāapsver to pasākumu veikšana, kas minēti saņemtajā iedarbības scenārijā. Cita iespēja — ja pakārtotais lietotājs uzskata, ka viņa lietošanas veids konkrētajos apstākļos ir drošs, viņš var to pierādīt, sagatavojot pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības ziņojumu (sk. 4.4. nodaļu). Vēl viena iespēja, kā izpildīt pienākumus, ir aizstāt vielu vai procesu ar drošāku alternatīvu.

4. Pakārtotie lietotāji un iedarbības scenāriji

Šajā nodaļā ir raksturoti pakārtotā lietotāja pienākumi, saņemot informāciju no piegādātāja. Jo īpaši tajā ir doti norādījumi, kā pakārtotais lietotājs var noteikt, vai šī informācija pamato viņa lietošanas veidu un/vai lietošanas apstākļus. Tajā arī ir aprakstīts, kas darāms, pamatojoties uz minētā vērtējuma rezultātiem.

4.1. Tiesību aktu prasības saistībā ar pakārtoto lietotāju atbildību piegādātāja saņemtajai informācijai

37. panta 5. punkts

5. Visi pakārtotie lietotāji apzina, piemēro un vajadzības gadījumā iesaka attiecīgus pasākumus, lai pietiekami kontrolētu apzinātus apdraudējumus, vai nu:

a) viņam nodotā(-s) drošības datu lapā(-s);

b) paša veiktā ķīmiskās drošības novērtējumā;

c) jebkurā informācijā par riska pārvaldības pasākumiem, kas viņam sniegta saskaņā ar 32. pantu.

Kā pakārtotajam lietotājam Jums ir jāidentificē riski un jāpiemēro atbilstoši pasākumi, lai tos varētu kontrolēt. Šos pasākumus piegādātājs Jums parasti paziņo drošības datu lapās.

Ja veicat piegādes klientiem, Jums var būt pienākums paziņot viņiem atbilstošus pasākumus. Detalizēti norādījumi sintezētājiem, kuri piegādā maisījumus, ir doti 7. nodaļā.

Pakārtotajam lietotājam būtu jāsaņem drošības datu lapa par bīstamām vielām un maisījumiem. Drošības datu lapā kā pielikumus var iekļaut vienu vai vairākus iedarbības scenārijus. Iedarbības scenāriji raksturo apstākļus, kādos vielu kā tādu vai maisījumus var droši lietot. Tie ir izklāstīti šo vadlīniju 1. nodaļā, un detalizēta informācija par iedarbības scenārijiem ir sniegta *Vadlīniju par IR&CSA*³⁹ D daļā.

37. panta 4. punkts attiecas uz pienākumu sagatavot ķīmiskās drošības ziņojumu jebkuram lietošanas veidam, kas neatbilst iedarbības scenārijā raksturotajiem apstākļiem, ja vien nerodas īpaši norādītas situācijas. Šie gadījumi ir raksturoti 4.4.2. nodaļā.

37. panta 4. punkts

Pakārtots lietotājs, kas lieto pašu vielu vai vielu maisījumā, saskaņā ar XII pielikumu sagatavo ķīmiskās drošības pārskatu jebkuram lietošanas veidam, kas neatbilst tā iedarbības scenārijā vai, attiecīgā gadījumā — lietošanas veida un iedarbības kategorijā aprakstītajiem apstākļiem, kurš darīts zināms viņam iesniegtajā drošības datu lapā vai jebkādam lietošanas veidam, ko piegādātājs neiesaka.

...

Līdz ar to pirmais solis, saņemot drošības datu lapu un tai pievienoto(-s) iedarbības scenāriju(-s), ir pārbaudīt, vai šajā scenārijā ir iekļauts Jūsu lietošanas veids un/vai lietošanas apstākļi. Ja piegādājat vielu lejup pa piegādes ķēdi (piemēram, esat maisījumu sintezētājs), Jums arī jānovērtē, vai paredzamie lietošanas veidi Jūsu produktiem, kas satur vielu, ir iekļauti iedarbības scenārijos, ko esat saņēmis no piegādātājiem.

³⁹ echa.europa.eu/web/guest/guidance-documents/guidance-on-information-requirements-and-chemical-safety-assessment.

Kad pārbaudāt, vai Jūsu lietošanas veids un lietošanas apstākļi ir iekļauti, pārbaudes rezultāti var radīt turpmāk minētās situācijas.

1. Lietošanas veids, izmantošanas apstākļi un riska pārvaldības pasākumi atbilst tiem, kas minēti iedarbības scenārijā (papildu informāciju sk. šo vadlīniju 4.3. nodaļā).
2. Lietošanas veids, izmantošanas apstākļi un riska pārvaldības pasākumi precīzi neatbilst iedarbības scenārijā minētajam, bet var piemērot kādas korekcijas, lai līdzsvarotu atšķirības un saglabātu vismaz līdzvērtīgu iedarbību (sk. šo vadlīniju 4.2.4. nodaļu).
3. Lietošanas veids un/vai lietošanas apstākļi nav iekļauti iedarbības scenārijā. Šādā gadījumā Jums ir vairākas izvēles un būs jāizlemj, kā rīkoties. Papildu informācija ir sniegta šo vadlīniju 4.4. nodaļā. Jums nav jāveic papildu pasākumi⁴⁰, ja esat atbrīvots no sava CSR sagatavošanas saskaņā ar jebkuru no citiem REACH regulas 37. panta 4. punkta apakšpunktiem.

Paskaidrojums par to, kā pārbaudīt lietošanas veidu un lietošanas apstākļus, ir sniegts turpmākajā 4.2. nodaļā un *Praktiskajā rokasgrāmatā Nr. 13 "Kā pakārtotie lietotāji var izmantot iedarbības scenārijus"*⁴¹.

37. panta pienākumi jāsāk pildīt, saņemot drošības datu lapu ar reģistrācijas numuru (REACH regulas 39. panta 1. punkts).

4.2. Pārbaude, vai lietošanas veids un lietošanas apstākļi ir iekļauti iedarbības scenārijā

Lai varētu salīdzināt lietošanas veidu(-s) un lietošanas apstākļus ar informāciju iedarbības scenārijā, var rasties vajadzība savākt informāciju par paša lietošanas veidu(-iem) un paredzamajiem produktu lietošanas veidiem klientu uzņēmumos. Informāciju var vākt no dažādiem avotiem, tostarp izmantojot dokumentāciju, kas sagatavota saistībā ar citiem tiesību aktiem (piemēram, Ķimikāliju direktīvu⁴², atbilstību vides atļauju prasībām saskaņā ar Rūpniecisko emisiju direktīvu⁴³), mērījumus darbavietā un/vai emisiju uzraudzības datus, kā arī Jūsu ražotnes personāla, piemēram, tehnisko speciālistu un tirdzniecības darbinieku, gūto pieredzi. Nepieciešamā informācijas detalizācijas pakāpe būs atkarīga no informācijas detalizācijas pakāpes iedarbības scenārijā. Galveno šajā nodaļā lietoto terminu nozīme ir izskaidrota šo vadlīniju 1.3. nodaļā.

4.2.1. Lietošanas veida pārbaude

Vispirms Jums ir jāpārbauda, vai Jūsu lietošanas veids un paredzamie produktu lietošanas veidi ir iekļauti to "apzināto lietošanas veidu" skaitā, kas izskatīti drošības datu lapas

⁴⁰ Ar šo teikumu paredz, ka nav nepieciešamas nekādas papildu darbības saskaņā ar REACH regulu, taču var būt darbības, kas nepieciešamas saskaņā ar citiem piemērojamiem ES tiesību aktiem par cilvēku veselības un vides aizsardzību (papildu informāciju sk. 4. pielikumā).

⁴¹ echa.europa.eu/practical-guides.

⁴² Padomes 1998. gada 7. aprīļa Direktīva 98/24/EK par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķimikāliju izmantošanu darbā (Ķimikāliju direktīva), CAD direktīva. Šī direktīva ir pieejama vietnē: eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CELEX:01998L0024-20070628:LV:NOT.

⁴³ Eiropas Parlamenta un Padomes 2010. gada 24. novembra Direktīva 2010/75/ES par rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole).

pielikumos pievienotajos iedarbības scenārijos. Apzinātie lietošanas veidi ir norādīti drošības datu lapā, parasti 1.2. nodaļā un pielikumos pievienoto iedarbības scenāriju virsraksta sadaļās. Šādai norādīšanai jābūt saskaņā ar iedarbības scenārija virsrakstu, pat ja iedarbības scenārija virsraksta sadaļa satur arī citu informāciju (piemēram, lietošanas deskriptoru sarakstu), kas ne vienmēr ir iekļauta drošības datu lapas 1.2. nodaļā⁴⁴. Uz vienu un to pašu apzināto lietošanu var attiekties dažādi iedarbības scenāriji ar dažādiem lietošanas apstākļiem. Tāpat vienu iedarbības scenāriju var izmantot vairākiem apzinātiem lietošanas veidiem ar līdzīgiem lietošanas apstākļiem. Standarta sistēma lietošanas veidu aprakstam ir iekļauta *Vadlīniju par IR&CSA* R.12. nodaļā un *CHESAR* 2. rokasgrāmatā⁴⁵.

4.2.2. Iedarbības scenārija procesu/darbību pārbaudes

Otrais solis ir pārbaude, vai Jūsu procesi/darbības ir iekļautas scenārijā. Darbības/procesi īsumā ir raksturoti iedarbības scenārija 1. sadaļā un/vai lietošanas deskriptoru sarakstā (t. i., *PROC* un *ERC*⁴⁶). Darbības, kas attiecas uz apzināto lietošanu, ir tikai tās, kurām paredzama iedarbība uz attiecīgo vielu vai vielām maisījumā. Novērtējiet, vai veicat darbības ar vielu vai vielām maisījumā, kas nav iekļautas sarakstā un kuru iedarbība var būt lielāka vai atšķirīga, salīdzinot ar sarakstā minētajām.

4.2.3. Lietošanas apstākļu pārbaudes (*OC* un *RMM*)

4.2.3.1. Izmantošanas apstākļu (*OC*) salīdzinājums

Salīdziniet informāciju, kas dota iedarbības scenārijā, ar Jūsu paša izmantošanas apstākļiem. Ja esat veicis riska novērtējumu saskaņā ar Ķīmisko vielu direktīvu, varat izmantot šo informāciju pareizības pārbaudēm. Informācija no pieteikumiem vides atļauju saņemšanai arī var būt vērtīgs informācijas avots. Ja ir atšķirības starp lietošanas apstākļu aprakstu iedarbības scenārijā un Jūsu paša praksi, tas ne vienmēr nozīmē, ka lietošanas veids nav iekļauts. Šo vadlīniju 4.2.4. nodaļā ir atrodama informācija par to, kā pārbaudīt, vai Jūsu lietošanas apstākļi ir iekļauti iedarbības scenārijā.

Iedarbības scenārijā var precizēt arī faktoros, kas raksturo apkārtējās vides vai darbavietas, kur emitē vielas, galvenos parametrus (piemēram, pieejamo gaisa daudzumu). Šī informācija ir svarīga, lai varētu novērtēt iedarbību, jo tā konkretizē, piemēram, vielas izšķīšanas pakāpi dabiskajā, darbavietas vai patērētāju vidē.

4.2.3.2. Riska pārvaldības pasākumu (*RMM*) salīdzinājums

Salīdziniet informāciju, kas dota par riska pārvaldības pasākumiem, tostarp to efektivitāti, ar Jūsu veiktajiem pasākumiem.

Efektivitāte ir galvenā informācija, kas saistīta ar riska pārvaldības pasākumiem. Tā ir iedarbības vai emisiju samazinājuma pakāpe, kas sasniegta, piemērojot riska pārvaldības pasākumu (piemēram, vietējā nosūces ventilācija samazina vielas koncentrāciju darbavietā par 50 %, cimdi samazina iedarbību uz ādu par 80 %). Dažos gadījumos jums vajadzēs veikt kvalitatīvus pieņēmumus, kad skaitliskie lielumi nebūs salīdzināmi, piemēram, ja iedarbības

⁴⁴ Ieteicams neiekļaut drošības datu lapas 1.2. punktā potenciāli garu lietošanas deskriptoru sarakstu. Citas, daudz dzīvotspējīgākas iespējas ir minētas *Vadlīnijās par drošības datu lapu aizpildīšanu* (4.1. punktā), kas pieejamas vietnē: echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach.

⁴⁵ *ECHA Vadlīnijas par IR&CSA* ir pieejamas vietnē: echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-information-requirements-and-chemical-safety-assessment; *CHESAR* rokasgrāmatas ir pieejamas vietnē: chesar.echa.europa.eu/web/chesar/support/manuals-tutorials.

⁴⁶ Lietošanas deskriptori, piemēram, *PROC* un *ERC*, ir definēti *ECHA Vadlīniju par IR&CSA* R.12. nodaļā "Lietošanas deskriptoru sistēmas", kas pieejama vietnē: echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-information-requirements-and-chemical-safety-assessment.

scenārijā paredz, ka izplūdes gāzes sadedzināšanas iekārtai jāiznīcina 95 % organisko savienojumu izplūdes gāzēs, bet Jums ir pieejama informācija tikai par organiskā oglekļa koncentrāciju emitētajās izplūdes gāzēs. Lai precizētu riska pārvaldības pasākumu efektivitātes pakāpi, jāapspriežas ar tehniskajiem darbiniekiem un/vai jāiepazīstas ar tehnisko ierīču uzturēšanas instrukcijām vai mērījumu protokoliem. Turklāt šo ierīču ražotāji var sniegt informāciju par to darbību un efektivitāti.

9. tabula. Riska pārvaldības pasākumu pārbaudes

Informācija iedarbības scenārijā	Pārbaudes rezultāti
<ul style="list-style-type: none"> Pusmaska (pieņem, ka aizsardzības koeficients ir 10) Jāvalkā (nitrila) cimdi Nav nepieciešami nekādi ar vidi saistīti pasākumi konkrētajos lietošanas veida izmantošanas apstākļos 	<ul style="list-style-type: none"> Tiek valkātas piemērotas pusmaskas Tiek lietoti piemēroti cimdi Netiek veikti nekādi vides aizsardzības pasākumi
Pārpalikušās krāsvielas un tukšās kārbas jāapglabā kā bīstamie atkritumi	Atkritumi tiek apglabāti kā bīstamie atkritumi

Varat būt drošs, ka Jūsu riska pārvaldības pasākumi ir iekļauti, ja to efektivitātes pakāpe ir vienāda vai augstāka par iedarbības scenārijā paredzēto. Tā var notikt, ja, piemēram, lietojat pusmaskas ar aizsardzības koeficientu 25, bet iedarbības scenārijs paredz aizsardzības koeficientu vismaz 10.

Ņemiet vērā, ka katram riska pārvaldības pasākumam var būt atšķirīga efektivitāte attiecībā uz dažādām vielām (vielu grupām). Piemēram, cimdi var būt vairāk vai mazāk piemēroti lietošanas apstākļiem, savukārt izplūdes gāzu sadedzināšanas iekārtās var pilnībā tikt noārdīti organiskie savienojumi, bet ne metāli. Ja neesat drošs, sazinieties ar attiecīgā riska pārvaldības aprīkojuma piegādātāju. Svarīgi arī piebilst, ka, novērtējot riska pārvaldības pasākuma efektivitāti, ir jāņem vērā riska pārvaldības pasākumu hierarhija, kas definēta darba tiesību aktos⁴⁷, vai labākās pieejamās tehnoloģijas, kas definētas vides aizsardzības tiesību aktos (Labāko pieejamo paņēmieni atsaucies dokumentos (*BREF*), kas pieņemti saskaņā ar *IPPC* direktīvu un Rūpniecisko emisiju direktīvu⁴⁸).

Ja pieņemat riska pārvaldības pasākumu, kas par hierarhijā augstāk stāvošu atzīts citos piemērojamos tiesību aktos un kas ir efektīvāks par iedarbības scenārija riska pārvaldības pasākumu, varat secināt, ka Jūsu lietošanas apstākļi ir iekļauti. Piemēram, iedarbības scenārijs liecina par *PPE* lietošanu ar 90 % efektivitāti, un Jums ir noslēgta sistēma, kurā atliekvielas izdalās < 3 % (efektivitāte ir 97 %). Šādā gadījumā riska pārvaldības pasākums ir uzskatāms par hierarhijā augstāk stāvošu un arī efektīvāku, tādēļ Jūsu lietošanas apstākļi ir iekļauti iedarbības scenārijā.

4.2.3.3. Neatbilstība starp dažādu piegādātāju OC un RMM

Iegādājoties vielu no vairāk nekā viena piegādātāja, Jūs varat saņemt iedarbības scenārijus un atbalsta scenārijus, kas nav salīdzināmi. Var atšķirties to joma (iekļauto lietošanas veidu skaits un veidi), lietošanas apstākļi vai vielas īpašības.

⁴⁷ Padomes Direktīva 98/24/EK. Ņemiet vērā, ka 4. pielikumā ir sniegts (nepilnīgs) pārskats par attiecīgajiem ES tiesību aktiem.

⁴⁸ *BREF* dokumentus var lejupielādēt vietnē: eippcb.jrc.ec.europa.eu/reference.

Jums jāpārbauda, vai Jūsu lietošanas apstākļi ir iekļauti visstingrākajā no saņemtajiem iedarbības scenārijiem. Ja tas tā ir, Jūsu lietošanas veids ir iekļauts arī citos iedarbības scenārijos.

Ja Jūsu lietošanas apstākļi ir iekļauti citā saņemtajā iedarbības scenārijā, bet nerada viszemāko iedarbību no tām, kas Jums paziņotas visos iedarbības scenārijos, kompetentai personai jārikojas šādi:

- a. jāpārbauda, vai viela, tās īpašības un lietošanas veids faktiski ir tas pats;
- b. jāapstiprina, ka izvēlētie pasākumi nodrošina drošu lietošanu, pat ja tie ir mazāk stingri nekā pasākumi, ko iesaka citi piegādātāji;
- c. jādokumentē sava lēmuma pamatojums.

Ja atšķiras dažādu piegādātāju iedarbības scenāriji, jāsaazinās ar šiem piegādātājiem un jāinformē tie par atšķirībām, lai varētu saskaņot iedarbības scenārijus. Tā vietā var veikt arī kādu no darbībām, kas minēta 4.4. nodaļā.

4.2.4. Mērogošana

Ja Jūsu lietošanas apstākļi nedaudz atšķiras no piegādātāja iedarbības scenārija, varat mēģināt pierādīt, ka Jūsu lietošanas apstākļos iedarbības līmeņi (uz cilvēkiem un vidi) ir līdzvērtīgi vai zemāki nekā apstākļos, ko minējis piegādātājs. Ja tas tā ir, jāsecina, ka Jūs nodrošināt vismaz tādas apstākļus, kādi minēti iedarbības scenārijā, kas Jums nosūtīts drošības datu lapā.

Veids, kādā Jūs nosakāt, vai šie apstākļi ir līdzvērtīgi vai zemāki, saucas "mērogošana". Piemērojot mērogošanu, viena faktora izmaiņas var kompensēt ar izmaiņām citā faktorā. Mērogošana ir paredzēta, lai nodrošinātu Jums vienkāršu veidu, kā pārbaudīt, vai Jūsu apstākļi ir "līdzvērtīgi" apstākļiem, kas definēti iedarbības scenārijā.

Ja attiecināms, piegādātājam iedarbības scenārijā jāsniedz informācija, kas palīdz Jums noteikt, vai Jūsu lietošanas veids ir iekļauts, mērogojot iedarbības noteicošos faktoros.

4.2.4.1. Kad piemēro mērogošanu

Mērogošana ir matemātiska metode, tādēļ lietošanas apstākļus, kas raksturoti iedarbības scenārijā, var mainīt, lai noteiktu, vai faktiskie lietošanas apstākļi pakārtotā lietotāja ražotnē joprojām ir iekļauti iedarbības scenārijā. Joprojām ir jānodrošina droša vielas lietošana. Mērogošanas izmantošana var Jums ļaut nodrošināt tādas lietošanas apstākļus, kas atšķiras no apstākļiem, kuri raksturoti piegādātāja iedarbības scenārijā, bez nepieciešamības veikt papildu pasākumus, kas minēti 4.4. nodaļā.

Mērogošanu var izmantot tikai gadījumā, ja reģistrētājs savā *CSR* ir lietojis iedarbības novērtēšanas rīku, aprēķinot iedarbību uz cilvēkiem un vidi konkrētiem vielas lietošanas veidiem. Mērogošanu nevar izmantot, ja reģistrētājs pamato savu vērtējumu ar izmērītiem iedarbības datiem. Tas ir tādēļ, ka vērtējums, kas pamatots ar izmērītiem iedarbības datiem, attiecas uz faktiskajiem lietošanas apstākļiem mērīšanas laikā.

Mērogošanas iespējas, ko izmanto iedarbības scenārijā, kurā iekļauts viens (vai vairāki) vielas lietošanas veids, Jūsu piegādātājam jāpaziņo tās vielas paplašinātajā drošības datu lapā, kuru Jums piegādā. Ja nav sniegti mērogošanas noteikumi, to nepiemēro vielas lietošanas veidam.

Mērogošanas iespējas ir jāizklāsta iedarbības scenārija 4. sadaļā "Vadlīnijas pakārtotajam lietotājam", ja Jūsu piegādātājs ir sagatavojis iedarbības scenāriju saskaņā ar *ECHA Vadlīniju par IR&CSA D daļu un CHESAR*⁴⁹.

⁴⁹ *Vadlīniju par IR&CSA* atjauninātā G daļa ir pieejama vietnē: echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-information-requirements-and-chemical-safety-assessment; *CHESAR* 6. rokasgrāmatas 1. pielikums sniedz norādījumus, kā arī lietošanas instrukcijas grozītajam iedarbības scenārija formātam, kas izstrādāts saistībā ar *CHESAR* izveidi un ir atrodams vietnē: chesar.echa.europa.eu/support/manuals-tutorials.

Ja mērogošana ir piemērota, piegādātāja sniegtajā informācijā jāiekļauj:

- piemērojamā matemātiskā metode (tā var būt formula vai tīmekļa saskarne ar mērogošanas rīku vai ar to pašu iedarbības novērtēšanas rīku, ko piegādātājs izmantojis savam vērtējumam);
- (iedarbības noteicošo faktoru) parametri, kurus var mērogot;
- mērogošanas robežas (kādā mērā izmaiņas dažos parametros var kompensēt ar izmaiņām citos parametros).

Papildu informācija par mērogošanas metodoloģiju ir pieejama šo vadlīniju 2. pielikumā. Mērogošanas piemēri tiks izstrādāti un iekļauti Praktiskajā rokasgrāmatā *“Kā pakārtotie lietotāji var izmantot iedarbības scenārijus”*, kas pieejama ECHA tīmekļa vietnē⁵⁰.

4.2.5. Lietošanas veidi, kas nav ieteicami

Ja drošības datu lapas 1.2. nodaļā norādīts, ka Jūsu lietošanas veids nav ieteicams, sazinieties ar piegādātāju, kā minēts 3.5. nodaļā.

Pēc apstiprinājuma, ka lietošanas veids nav ieteicams, apsveriet šādas iespējas:

- vielas kā tādās vai vielas maisījumā lietošanas pārtraukšana;
- piegādātāja nomaīņa uz tādu, kurš iekļāvis Jūsu lietošanas veidu, paredzot nepieciešamos riska pārvaldības pasākumus;
- pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības ziņojuma sniegšana, lai pārbaudītu lietošanas veida drošumu.

4.3. Ko darīt, ja lietošanas veids un lietošanas apstākļi ir iekļauti iedarbības scenārijā

Ja Jūsu pārbaudes secinājums ir tāds, ka lietošanas veids ir iekļauts saņemtajā lietošanas scenārijā, turpmākas darbības saskaņā ar REACH regulu nav nepieciešamas.

Tomēr Jums jādokumentē šī pārbaude un visas veiktās darbības, lai nodrošinātu atbilstību lietošanas apstākļiem, kas minēti iedarbības scenārijā, tostarp mērogošanas aprēķinu rezultātam (ja attiecināms). Tas var noderēt, piemēram, lai atvieglotu pārbaudi citu maisījumu lietošanas veidiem, ko izmantojat tam pašam nolūkam. Varat arī apsvērt iespēju integrēt pareizības pārbaudes Jūsu veselības, drošības un vides pārvaldības sistēmā. Jums arī jāiekļauj visa nepieciešamā drošības informācija jebkurā drošības datu lapā, ko pats gatavojat un nosūtāt klientiem.

Izmantojot no piegādātāja saņemto iedarbības scenāriju (t. i., ieviešot lietošanas apstākļus, kas minēti no piegādātāja saņemtajā iedarbības scenārijā), Jūs varat izmantot arī izmērītos iedarbības datus, lai pierādītu, ka strādājat pēc iedarbības scenārija. Darbinieku un vides uzraudzības rezultāti var palīdzēt pārbaudīt, vai iedarbības līmeņi Jūsu ražotnē iekļaujas drošas lietošanas intervālā. Šo informāciju var izmantot arī kā apliecināšu pierādījumu inspektoriem. Ja izmērītie dati liecina, ka iedarbības scenārija izmantošana var radīt nedrošus lietošanas apstākļus (piemēram, $RCR > 1$ cilvēkiem un/vai videi), nekavējoties jāinformē piegādātājs un jāveic pasākumi risku kontrolei.

⁵⁰ echa.europa.eu/practical-guides.

4.4. Ko darīt, ja lietošanas veidi un lietošanas apstākļi nav iekļauti iedarbības scenārijā

Šīs nodaļas mērķis ir palīdzēt pakārtotajam lietotājam pieņemt lēmumu par to, ko darīt, ja uz viņa lietošanas veidu neattiecas lietošanas apstākļi, kas minēti iedarbības scenārijā.

4.4.1. Ievads

Jūs varat konstatēt, ka Jūsu vielas kā tādas vai vielas maisījumā lietošanas veids un/vai lietošanas apstākļi nav iekļauti iedarbības scenārijā, kas saņemts no piegādātāja. Ja tā ir, saskaņā ar REACH regulu ir pieejamas vairākas izvēles, kā minēts 37. panta 4. punktā. Šajā sarakstā ir apkopotas galvenās Jums pieejamās iespējas:

1. darīt piegādātājam zināmu savu lietošanas veidu ar mērķi to pārveidot par “apzināto lietojumu” un iekļaut piegādātāja ķīmiskās drošības novērtējumā — šādā gadījumā Jums jāsažinās ar piegādātāju un jāsniedz informācija par savu lietošanas veidu/lietošanas apstākļiem (kas nav iekļauti iedarbības scenārijā), lai piegādātājs varētu precizēt novērtējumu un nosūtīt Jums atjauninātu iedarbības scenāriju ar Jūsu lietošanas veidu/lietošanas apstākļiem (sk. šo vadlīniju 3.3. un 3.4. nodaļu). Piegādātājam jānovērtē lietošanas veids viena mēneša laikā vai pirms nākamās piegādes, atkarībā no tā, kas iestājas vēlāk; vai
2. ieviest lietošanas apstākļus, kas minēti saņemtajā iedarbības scenārijā, vai
3. aizstāt šo vielu ar citu vielu, kam iedarbības scenārijs nav nepieciešams vai kam ir pieejams(-i) tāds(-i) iedarbības scenārijs(-i), kas ietver Jūsu lietošanas apstākļus. Cita iespēja ir aizstāt procesu ar citu procesu, kurā nav nepieciešams izmantot šo vielu, vai
4. atrast citu piegādātāju, kurš piegādā vielu ar drošības datu lapu un iedarbības scenāriju, kur iekļauts Jūsu lietošanas veids, vai
5. sagatavot pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības ziņojumu (*DU CSR*) (vispirms pārbaudiet, vai nav piemērojami kādi atbrīvojumi, sk. 4.4.2. nodaļu).

Ar šīm iespējām saistītās priekšrocības un trūkumi ir apskatīti 10. tabulā.

10. tabula. Izvēles iespējas, ja lietošanas veids nav iekļauts iedarbības scenārijā

Izvēle	Šī izvēle ir piemērotākā, ja...	Priekšrocības	Trūkumi
Piemērojiet atbrīvojumus (sk. 4.4.2. nodaļu)	- katru gadījumu izvērtē atsevišķi.	Nav nepieciešamas izmaiņas procesā vai vielu/maisījumu nomaiņa.	
Dariet lietošanas veidu zināmu piegādātājam (sk. 4.4.3. nodaļu)	- tas nerada Jums konfidencialitātes problēmas; - nevarat izprast, vai Jūsu lietošanas veids ir iekļauts, jo saņemtais iedarbības scenārijs ir pārāk vispārīgs vai plašs.	- Konkrētāks piegādātāja veikts novērtējums, pamatojoties uz Jūsu lietošanas apstākļiem, var apliecināt, ka riska nav. - Ļaujiet piegādātājam labāk izprast, kādā veidā jāiekļauj klienta lietošanas veids.	Jūsu piegādātājs var nespēt sniegt pozitīvu atbildi.

Ieviesiet lietošanas apstākļus (sk. 4.4.4. nodaļu)	<ul style="list-style-type: none"> - uz Jūsu lietošanas veidu neattiecas (līdzīgi) lietošanas apstākļi vairākos iedarbības scenārijos; - Jums ir problēmas izpildīt citu tiesību aktu prasības un jāapsver arī iespēja mainīt riska pārvaldību šajās jomās. 	<ul style="list-style-type: none"> - Noteikta pārliecība, ka lietošanas veids ir novērtēts un nerada nekādus riskus. - Sinerģija citu tiesību aktu pienākumu izpildē. - Potenciāli ieguvumi ilgtermiņā. 	<ul style="list-style-type: none"> - Esošo riska pārvaldības pasākumu modernizācija vai jaunu ieviešana var izmaksāt dārgi. - Jauni/citi OC/RMM var būt pretrunā ar citiem saistītiem tiesību aktiem, kur definēti lietošanas apstākļi. - Var būt nepieciešamas izmaiņas procesā. - Nevajadzīgas papildu izmaksas, ko rada pārāk piesardzīgi RMM.
Aizstājiet vielu vai maisījumu ar citu (sk. 4.4.5. nodaļu)	<ul style="list-style-type: none"> - Jums ir tikai dažas vielas vai maisījumi, kas nav iekļauti iedarbības scenārijā; - vēlaties aizstāt vielas/maisījumus arī citu iemeslu dēļ. 	<ul style="list-style-type: none"> - Var novērst vai samazināt vairākus riskus. - Produkta kvalitāte var uzlaboties. 	<ul style="list-style-type: none"> - Aizstāšana var prasīt laiku un resursus. - Var būt nepieciešamas izmaiņas procesā. - Aizstāšana var nebūt iespējama. - Piemēroti aizstājēji var vēl nebūt reģistrēti vai pilnībā novērtēti.
Atrodiet piegādātāju ar iedarbības scenāriju, kas iekļauj Jūsu lietošanas veidu		Nav nepieciešamas izmaiņas pašreizējā darbībā, izņemot izejvielu avotus.	Avota maiņa.
Pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības ziņojums (4.4.6. nodaļa)	<ul style="list-style-type: none"> - nevēlaties izpaust informāciju par savu lietošanas veidu, Jums pietiek informācijas un kompetences novērtējuma veikšanai; - OC un RMM ir salīdzinoši unikāli un nepārstāv nozari kopumā. 	<ul style="list-style-type: none"> - Droša lietošana ir pierādīta un dokumentēta. - Varat turpināt vielas lietošanu. 	<ul style="list-style-type: none"> - Nepieciešami resursi un noteikta kompetence. - Var rasties vajadzība pēc izmaiņām procesā, ja atbilstošu risku kontroli nevar pamatot ar pašreizējiem lietošanas apstākļiem.

4.4.2. Vai piemēro atbrīvojumus no prasības sagatavot pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības ziņojumu?

Ja Jūsu lietošanas veids nav iekļauts iedarbības scenārijā, ar 37. panta 4. punktu paredz, ka Jums jā sagatavo ķīmiskās drošības ziņojums, ja vien nepiemēro kādu no sešiem atbrīvojumiem, kas minēti tajā pašā noteikumā. Tādējādi Jums vispirms jāpārbauda, vai Jums nepiemēro kādu no atbrīvojumiem, kas paredzēti REACH regulas 37. panta 4. punkta a)–f) apakšpunktā⁵¹, pirms sākat gatavot ķīmiskās drošības ziņojumu.

11. tabulā ir uzskaitīti REACH regulas 37. panta 4. punkta atbrīvojumi.

11. tabula. Pārbaude, vai piemēro atbrīvojumus no 37. panta 4. punkta pienākuma sagatavot pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības ziņojumu (DU CSR)

Atbrīvojums no REACH regulas 37. panta 4. punkta	Paskaidrojums – Jūsu lietošanas veids	Paskaidrojums — klienta lietošanas veids ⁵²
37. panta 4. punkta a) apakšpunkts — vielai vai maisījumam nav nepieciešama drošības datu lapa	Ja piegādātājam nav pienākuma iesniegt Jums vielas drošības datu lapu, Jums nav pienākuma sagatavot DU CSR Jūsu šīs vielas lietošanas veidam. Iespējams, ka saņemsiet drošības datu lapu un iedarbības scenāriju, kas sagatavots brīvprātīgi. Piemēram, tā var notikt, ja viela nav klasificēta. Ja SDS iesniegšana ir brīvprātīga, nepiemēro prasību sagatavot pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības novērtējumu.	Ja piegādājat klientiem maisījumus, bet Jūsu maisījumiem nav nepieciešama SDS (piemēram, vielas lieto koncentrācijā, kas nesasniedz robežvērtības), jāiesniedz informācija saskaņā ar REACH regulas 32. pantu (sk. arī 7. nodaļu).
37. panta 4. punkta b) apakšpunkts — piegādātājam nav jāaizpilda ķīmiskās drošības ziņojums	Pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības novērtējums (un saistītais DU CSR) ir nepieciešams tikai tām vielām maisījumā, kuru ražotājam vai importētājam (reģistrētājam) ir tāds jāaizpilda vai kuras Jūsu lietotājā maisījumā nav atšķaidītas vairāk par koncentrācijas robežvērtībām, kas minētas REACH regulas 14. panta 2. punktā. Jums būtu jāatrod attiecīgā informācija drošības datu lapas 15. sadaļā (15.2. punktā) par to, vai reģistrētājam	Ja veicat ķīmiskās drošības novērtējumu vielas lietošanas veidam Jūsu maisījumā, Jūs varat to darīt tikai tad, ja piegādātājiem ir jā sagatavo ķīmiskās drošības ziņojums.

⁵¹ Pat ja esat atbrīvots no DU CSR gatavošanas, Jums joprojām jāveic riska novērtējums un pasākumi, lai nodrošinātu vielas/maisījuma drošu lietošanu saskaņā ar piemērojamiem ES EHS tiesību aktiem (piemēram, Ķīmisko vielu direktīvu).

⁵² Ja piegādājat vielas un/vai maisījumus lejup pa piegādes ķēdi (piemēram, esat sintezētājs), Jums jāsniedz klientam informācija par produktiem (piemēram, drošības datu lapā). Lai sagatavotu šo informāciju, Jums jānovērtē, vai vielu (kā tādu vai maisījumos) iedarbības scenāriji, ko esat saņēmis no piegādātājiem, attiecas arī uz paredzamiem produktu lietošanas veidiem klientu uzņēmumos. Ja viens vai vairāki klientu lietošanas veidi nav iekļauti, Jums ir iespēja sagatavot DU CSR, lai iekļautu šos lietošanas veidus, vai arī varat izvērtēt citas izvēles iespējas (sk. šo vadlīniju 4.4.1. nodaļu). Iepazīstieties ar šo vadlīniju 5. nodaļu, lai iegūtu papildu informāciju par DU CSR, un ar 7. nodaļu, lai iegūtu informāciju, kas jāpaziņo par maisījumiem. Papildu informācija par saziņu piegādes ķēdē ir atrodamā Praktiskajā rokasgrāmatā "Kā pakārtotie lietotāji var izmantot iedarbības scenārijus".

	jāveic <i>CSA</i> . Papildu informācija ir sniegta šo vadlīniju 7. nodaļā.
37. panta 4. punkta c) apakšpunkts — lieto mazāk par vienu tonnu gadā	Skatiet diskusiju tekstā pēc šīs tabulas. Ņemiet vērā, ka, pieprasot šo atbrīvojumu, Jums jāiesniedz ziņojums <i>ECHA</i> , sk. 5.5. nodaļu.
37. panta 4. punkta d) apakšpunkts — ir iekļauti vismaz lietošanas apstākļi	Skatiet šo vadlīniju 4.2. nodaļā informāciju par minimālo prasību iekļaut vismaz lietošanas apstākļus.
37. panta 4. punkta e) apakšpunkts — viela ir atšķaidīta vairāk par 14. panta 2. punktā minēto koncentrāciju	Ja lietojat maisījumu, kurā vielas koncentrācija ir mazāka par <i>REACH</i> regulas 14. panta 2. punkta zemāko robežvērtību, Jums šai vielai nav jāgatavo <i>DU CSR</i> . Tāpat, ja atšķaidāt vielu savā produktā vairāk par <i>REACH</i> regulas 14. panta 2. punkta zemāko koncentrācijas robežvērtību, nav nepieciešams <i>DU CSR</i> , kas iekļautu šīs vielas lietošanas veidu Jūsu produktā. Tomēr Jums ir jāņem vērā visa pieejamā informācija, aizpildot drošības datu lapu, ja tāda ir nepieciešama.
37. panta 4. punkta f) apakšpunkts — vielu lieto <i>PPORD</i> nolūkiem	Skatiet diskusiju tekstā pēc šīs tabulas. Ņemiet vērā, ka, pieprasot šo atbrīvojumu, Jums jāiesniedz ziņojums <i>ECHA</i> , sk. 5.5. nodaļu.

PAR: 37. panta 4. punkta c) apakšpunkts (11. tabula) — vielas vai maisījuma kopējais izlietojums ir mazāks par vienu tonnu gadā⁵³?

Apjoms, ko atzīst par "izlietotu", ietver arī uzglabāto apjomu (pat ja uzglabāšana jau ir iekļauta Jūsu piegādātāja iedarbības scenārijā). Turklāt tonnāžas ierobežojums attiecas uz kopējo izlietoto apjomu neatkarīgi no dažādu lietošanas veidu skaita, piegādātāja un tā, vai tika saņemts iedarbības scenārijs.

Ja piemēro šo atbrīvojumu, Jums joprojām (saskaņā ar *REACH* regulas 37. panta 6. punktu) jāizvērtē vielas lietošanas veids, kā arī jāapzina un jāveic pasākumi, lai nodrošinātu risku kontroli attiecībā uz cilvēkiem un vidi, pamatojoties uz informāciju, kas saņemta no piegādātāja. Ja piegādājat vielu citiem, Jums jāapzina un jāpaziņo klientiem piemēroti pasākumi, iekļaujot tos drošības datu lapā, ja tāda nepieciešama. Jums arī jāiesniedz ziņojums *ECHA* (sk. 5.5. nodaļu).

PAR: 37. panta 4. punkta f) apakšpunkts (11. tabula) — lietošana uz ražojumiem un procesiem orientētai pētniecībai un tehnoloģiju izstrādei

Ja lietojat vielu kā tādu vai maisījumā uz ražojumiem un procesiem orientētai pētniecībai un tehnoloģiju izstrādei (*PPORD*⁵⁴), Jums nav jāizstrādā *DU CSR*, ar nosacījumu, ka "[..]

⁵³ Jāpiebilst, ka saistībā ar *REACH* regulas 37. pantu tonnāža ir jārēķina par kalendāro gadu un nevis kā trīs gadu vidējais rādītājs, kas paredzēts reģistrācijas nolūkiem.

apdraudējumu cilvēku veselībai un videi pietiekami kontrolē saskaņā ar darba ņēmēju un apkārtējās vides aizsardzībai pieņemtos tiesību aktos ietvertām prasībām". Šādā gadījumā Jums jāpaziņo ECHA informācija, kas minēta REACH regulas 38. panta 2. punktā. Tas attiecas arī uz pētniecības un tehnoloģiju izstrādes darbībām, ko esat paziņojis saskaņā ar Direktīvu 67/548/EEK, jo šie paziņojumi vairs nav derīgi no 2008. gada 1. jūnija. Ņemiet vērā, ka ziņošana ECHA nav nepieciešama lietošanas veidam PPORD, ja šis lietošanas veids attiecas uz mazāk nekā vienu tonnu gadā (REACH regulas 38. panta 5. punkts).

Ņemiet vērā, ka uz vielām, ar kurām veicat uz ražojumiem un procesiem orientētu pētniecību un tehnoloģiju izstrādi, var attiekties licencēšanas prasības vai ierobežojumi.

Ja esat iekļauts piegādātāja paziņojumā par uz ražojumiem un procesiem orientētu pētniecību un tehnoloģiju izstrādi kā sarakstā uzskaitīts klients, Jums būs jāīsteno nosacījumi, ko paziņojis piegādātājs (tostarp jebkuri ECHA pieprasīti nosacījumi). Jūsu pienākums ir izpildīt šos nosacījumus⁵⁵. Ja vēlaties lietot šo vielu citiem nolūkiem, nevis uz ražojumiem un procesiem orientētai pētniecībai un tehnoloģiju izstrādei, viela ir jāreģistrē minētajam lietošanas veidam (ja vien nav atbrīvota). Šādā gadījumā Jums jāinformē par to piegādātājs, lai nodrošinātu Jūsu vielas lietošanas veida reģistrāciju (tad Jums jāsaņem drošības datu lapa ar reģistrācijas numuru un pievienotu iedarbības scenāriju, kas aptver Jūsu lietošanas veidu (ja attiecināms), vai arī Jums viela jāreģistrē savam lietošanas veidam).

Ja lietojat vielu, par kuru saņemat iedarbības scenāriju uz ražojumiem un procesiem orientētai pētniecībai un tehnoloģiju izstrādei, bet neesat klients, kas iekļauts piegādātāja paziņojumā, Jums piemēro visus pakārtotā lietotāja pienākumus.

4.4.3. **Dariet lietošanas veidu zināmu piegādātājam, lai nodrošinātu tā identifikāciju**

Iespējams, ka Jūsu lietošanas veids nemaz "nav iekļauts" piegādātāja iedarbības scenārijā (4.2.1. nodaļa). Ja tā ir, Jums ir iespēja darīt zināmu savu lietošanas veidu piegādātājam rakstveidā, lai tas kļūtu par apzinātu lietošanas veidu. Papildu informāciju skatīt šo vadlīniju 3.3. un 3.4. nodaļā.

Iespējams, ka kāds no procesiem/darbībām Jūsu apzinātajā lietošanas veidā nemaz "nav iekļauts" piegādātāja iedarbības scenārijā (4.2.2. nodaļa). Ja tā ir, Jums ir iespēja darīt zināmus savus procesus/darbības piegādātājam rakstveidā, lai tie tiktu iekļauti iedarbības scenārijā.

4.4.4. **Iedarbības scenārija lietošanas apstākļu īstenošana**

Ja Jūsu lietošanas apstākļi nav iekļauti iedarbības scenārijā, Jūs varat mainīt arī veidu, kādā vielu vai maisījumu lieto, un īstenot apstākļus, kas norādīti iedarbības scenārijā. Jums jānodrošina, lai tiktu apsvērti visi iedarbības scenāriji, kas neaptver Jūsu lietošanas apstākļus, lai Jūs varētu tos visus izpildīt, veicot vienu pasākumu. Šo iespēju jo īpaši ir vērts apsvērt, ja:

⁵⁴ REACH regulā definē: "uz ražojumiem un procesiem orientēta pētniecība un tehnoloģiju izstrāde: zinātniska izstrāde, kas saistīta ar ražojumu izstrādi, uz kādas konkrētas vielas, vielas maisījumā vai izstrādājumā papildu izstrādi, izmantojot eksperimentālas iekārtas vai eksperimentālu ražošanu, lai pilnīgotu ražošanas procesu un/vai testētu vielas lietošanas veidus;". Ņemiet vērā, ka zinātniska izpēte un izstrāde var ietvert analītiskas darbības. Sk. "Jautājumus un atbildes" Licences pieteikumā Nr. 585 vietnē: echa.europa.eu/support/qas-support/qas. Papildu norādījumi par to, kuras darbības uzskatāmas par PPORD, ir pieejami ECHA Vadlīnijās par zinātnisko izpēti un tehnoloģiju izstrādi (SR&D) un uz ražojumiem un procesiem orientētu pētniecību un tehnoloģiju izstrādi (PPORD) vietnē: echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach.

⁵⁵ Drošības datu lapa ir jāiesniedz, ja viela vai maisījums ir klasificēts kā bīstams saskaņā ar CLP (vai maisījums — kā bīstams saskaņā ar DPD līdz 2015. gada 1. jūnijam), vai arī tā jāiesniedz pēc pieprasījuma, ja maisījums nav klasificēts kā bīstams, bet satur bīstamas vielas. Ja drošības datu lapa nav nepieciešama, informācija par nosacījumiem, kas jāīsteno saskaņā ar PPORD paziņojumu, jāiesniedz, pamatojoties uz REACH regulas 32. pantu.

- vairāku vielu iedarbības scenāriji neaptver Jūsu lietošanas apstākļus, un tajos ir ieteikti citi līdzīgi riska pārvaldības pasākumi;
- pagātnē Jums radās grūtības izpildīt spēkā esošos vides vai darbā norīkošanas tiesību aktus.

Iedarbības scenārija īstenošana var izraisīt:

- jaunu riska pārvaldības pasākumu pievienošanu un/vai
- esošo riska pārvaldības pasākumu atjaunināšanu, un/vai
- izmantošanas apstākļu maiņu saskaņā ar informāciju iedarbības scenārijā,
- procesa maiņu (piemēram, tehnikas norobežošanu) vai ražojuma izstrādi (piemēram, vielas vai vielas maisījumā koncentrācijas samazināšanu Jūsu ražojumā) saskaņā ar informāciju iedarbības scenārijā.

Ja pieņemat lēmumu mainīt procesu vai veikt papildu riska pārvaldības pasākumus, Jums tie jāievieš viena gada laikā pēc tam, kad saņemat drošības datu lapu ar reģistrācijas numuru un iedarbības scenāriju (*REACH* regulas 39. panta 1. punkts).

4.4.5. **Vielas vai vielas maisījumā aizstāšana**

Vielas aizstāšanu var nodrošināt, nomainot izejvielas un/vai optimizējot procesa norisi tādā veidā, lai attiecīgās vielas kļūtu liekas. Ja Jūs kā pakārtotais lietotājs plānojat aizstāt vielu ar citu vielu, Jums jāpārlicinās, vai aizstājējvielas iedarbības scenārijs, ja nepieciešams, aptver Jūsu lietošanas veidu un lietošanas apstākļus. Jums jāizpēta arī aizstājējvielas fizikāli ķīmiskās īpašības un bīstamības profils, lai nodrošinātu, ka jaunā viela rada mazākus riskus nekā sākotnējā viela. Citi faktori, kas jāizvērtē, plānojot vielas aizstāšanu, var būt šādi:

- izmaiņas būtu jāapspriež ar klientiem un, iespējams, jāizmēģina sadarbībā ar pakārtotajiem lietotājiem;
- par izmaiņām būtu iepriekš nepārprotami jāpaziņo klientiem, kuriem var būt nepieciešams ilgs laiks pārkvalifikācijai;
- aizstāšanas izmaksas (piemēram, attiecībā uz testiem, kvalificēšanu/sertificēšanu, procesu aprīkojuma maiņu u. tml.);
- izmaiņu atvieglošana un praktiskā iespējamība;
- ja viela (kā tāda vai maisījumā) ir iekļauta kandidātu sarakstā (sk. *REACH* regulas 59. pantu), nākotnē tai var būt nepieciešama licencēšana;
- alternatīvu pieejamība;
- sociāli ekonomiskās analīzes rezultāti.

*Vadlīnijās par licencēšanas pieteikuma sagatavošanu*⁵⁶ ir atrodami ieteikumi par to, kā novērtēt aizstāšanas pieejamību un iespējamību, un tās var atvieglot Jums aizstāšanas organizēšanu.

4.4.6. **Pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības ziņojums (DU CSR)**

DU CSR sagatavošana nozīmē, ka Jūs pats novērtējat, vai tiek atbilstoši kontrolēti riski, ko rada vielas kā tādas vai maisījumā lietošanas veids. Papildu informācija ir sniegta šo vadlīniju 5. nodaļā.

⁵⁶ [.echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach](http://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach).

4.5. Jūsu lietošanas veida konfidencialitāte

Jūs varat vēlēties izvērtēt, vai vielas kā tādās vai maisījumā lietošanas veids nav konfidenciāls. Šādā gadījumā Jums ir tās pašas iepriekš minētās trīs iespējas, kā nodrošināt atbilstību *REACH* regulai — Jūs varat aizstāt šo vielu ar tādu vielu, kam nav nepieciešams iedarbības scenārijs, vai vielu, kas iekļauj Jūsu lietošanas veidu, varat pielāgot lietošanas veidu piegādātāja iesniegtajam iedarbības scenārijam vai arī varat sagatavot *DU CSR*, kas liecina par atbilstošu kontroli.

4.6. Pienākumu izpildes termiņi

39. panta 1. punktā norādīts:

Pakārtoto lietotāju pienākums ir ievērot 37. panta prasības, vēlākais, 12 mēnešus pēc tam, kad viņi saņēmuši reģistrācijas numuru, ko piegādātāji ir darījuši zināmu drošības datu lapā.

Ja Jūsu lietošanas veids nav ieteicams (kā minēts drošības datu lapas 1.2. nodaļā), tad 12 mēnešu laikā Jums:

- jāpārtrauc šis lietošanas veids vai
- jāpagatavo *DU CSR*, iekļaujot šo lietošanas veidu.

Ja secināt, ka Jūsu lietošanas veids neatbilst nosacījumiem, kas minēti saņemtajos iedarbības scenārijos (pēc pārbaudes, kas minēta 4. nodaļā), tad 12 mēnešu laikā Jums:

- jāievieš apstākļi, kas raksturoti piegādātāja iedarbības scenārijā, un jāiesaka šie apstākļi klientiem vai
- jāpieprasa, lai piegādātājs paskaidro, vai Jūsu lietošanas veids jau ir iekļauts, un, ja nav, jāpieprasa viņam iekļaut Jūsu lietošanas veidu novērtējumā, vai
- jāatrod cits piegādātājs, kas atbalsta Jūsu lietošanas veidu, vai
- jāpagatavo *DU CSR* (ja vien Jums nav tiesību uz atbrīvojumu no *DU CSR* izstrādes).

Laikposms sākas no brīža, kad saņemat drošības datu lapu ar reģistrācijas numuru, tomēr nav iespējams pārbaudīt, vai Jūsu lietošanas veids ir iekļauts, nesaņemot iedarbības scenārijus. Saņemot drošības datu lapu bez pievienotiem iedarbības scenārijiem, ieteicams oficiāli informēt par to piegādātāju, lai pārbaudītu iemeslus. Dokumentējiet šo darbību, kā arī to, vai un kad saņemat iedarbības scenāriju(-s).

39. panta 2. punkts

Pakārtoto lietotāju pienākums ir ievērot 38. panta prasības, vēlākais, 6 mēnešus pēc tam, kad viņi saņēmuši reģistrācijas numuru, ko piegādātāji ir darījuši zināmu drošības datu lapā.

Pakārtotajiem lietotājiem ir jāinformē *ECHA* saskaņā ar *REACH* regulas 38. panta prasībām (sk. 5.1.1. nodaļu) sešu mēnešu laikā pēc tam, kad saņemta drošības datu lapa ar reģistrācijas numuru.

5. Lietošanas veids nav iekļauts — pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības ziņojuma (DU CSR) sagatavošana

Kad pakārtotais lietotājs pārbauda, vai viņa lietošanas veids ir iekļauts no piegādātāja saņemtajā iedarbības scenārijā, kā minēts 4. nodaļā, viņš var konstatēt, ka viņa lietošanas veids (tostarp lietošanas veids(-i) lejup pa piegādes ķēdi) nav iekļauts.

Viena no iespējām, kas minēta 4.4. nodaļā, ir veikt pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības novērtējumu (DU CSR). Šajā nodaļā ir sniegti norādījumi, kā veikt šādu novērtējumu un kā to dokumentēt DU CSR. Šajā nodaļā ir apspriesti arī turpmāk minētie jautājumi:

- kādas ir prasības attiecībā uz DU CSR;
- kāda ir DU CSR darbības joma;
- kā veikt novērtējumu un sagatavot DU CSR;
- kā sazināties ar ECHA un klientiem.

5.1. Tiesību aktu prasības pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības ziņojumam (DU CSR)

Ar REACH regulas 37. panta 4. punktu nosaka:

37. panta 4. punkts

Pakārtots lietotājs, kas lieto pašu vielu vai vielu maisījumu, saskaņā ar XII pielikumu sagatavo ķīmiskās drošības pārskatu jebkuram lietošanas veidam, kas neatbilst tā iedarbības scenārijā vai, attiecīgajā gadījumā — lietošanas veida un iedarbības kategorijā aprakstītajiem apstākļiem, kurš darīts zināms viņam iesniegtajā drošības datu lapā vai jebkādam lietošanas veidam, ko piegādātājs neiesaka.

Jums ir jā sagatavo DU CSR:

- jebkuram lietošanas veidam, kas nav iekļauts vai neietilpst apstākļos, kas paziņoti iedarbības scenārijā;
- jebkuram lietošanas veidam, ko neiesaka piegādātājs (ja izvēlaties turpināt vielas lietošanu, proti, lai varētu dokumentēt, ka šī lietošana ir droša).

REACH regulas XII pielikumā paredz vispārīgus noteikumus pakārtotajiem lietotājiem, kā novērtēt vielas un sagatavot ķīmiskās drošības ziņojumus.

Pirms uzsākt DU CSR, ieteicams pārbaudīt visas pieejamās iespējas un to, vai nepiemēro kādu no atbrīvojumiem, kas minēti REACH regulas 37. panta 4. punktā, kā norādīts 4.4. punktā. Vienu no šiem atbrīvojumiem, 37. panta 4. punkta c) apakšpunktā, piemēro, ja "pakārtotais lietotājs vielu vai tās maisījumu lieto kopapjomā, kas gadā mazāks par 1 tonnu". Ja to piemēro, pakārtotajam lietotājam jāprojām jānodrošina pienācīga risku kontrole, kā minēts REACH regulas 37. panta 6. punktā.

37. panta 6. punkts

Ja pakārtots lietotājs nesagatavo ķīmiskās drošības pārskatu saskaņā ar 4. punkta c) apakšpunktu, viņš apsver vielas lietošanas veidu(-us) un apzina, un piemēro visus attiecīgus riska pārvaldības pasākumus, kas vajadzīgi, lai nodrošinātu pienācīgu cilvēku veselības un

apkārtējās vides risku kontroli. Vajadzības gadījumā viņš šo informāciju iekļauj paša sagatavotā drošības datu lapā.

5.1.1. Pienākums paziņot informāciju

38. panta 1. punktā ir norādīts:

Pirms sākt vai turpināt kādu konkrētu tādas vielas lietošanu, ko reģistrējis kāds augšupējs piegādes ķēdes dalībnieks saskaņā ar 6. vai 18. pantu, pakārtots lietotājs še uzskaitītajos gadījumos dara Aģentūrai zināmu šā panta 2. punktā norādīto informāciju:

- a) pakārtotam lietotājam ir jāsagatavo ķīmiskās drošības pārskats saskaņā ar 37. panta 4. punktu; vai*
- b) pakārtots lietotājs paļaujas uz atbrīvojumu 37. panta 4. punkta c) vai f) apakšpunktā.*

Jums jāinformē *ECHA*, ja Jums jāsagatavo *DU CSR*.

Jums arī jāinformē *ECHA*, ja Jums nav jāsagatavo ķīmiskās drošības ziņojums, jo paļaujaties uz atbrīvojumiem no *DU CSR* izstrādes saistībā ar:

- vielas vai maisījuma lietošanas veidu kopapjomā, kas nepārsniedz vienu tonnu gadā (37. panta 4. punkta c) apakšpunkts);
- vielas lietošanu uz ražojumiem un procesiem orientētai pētniecībai un tehnoloģiju izstrādei (*PPORD*), ar nosacījumu, ka riskus cilvēku veselībai un videi pietiekami kontrolē saskaņā ar darba ņēmēju un apkārtējās vides aizsardzībai pieņemtos tiesību aktos ietvertām prasībām. Ņemiet vērā, ka ziņošana *ECHA* nav nepieciešama, ja lietošanas veids *PPORD* aptver mazāk nekā vienu tonnu gadā (37. panta 4. punkta f) apakšpunkts).

Ja Jūsu kopējais izlietojums saglabājas mazāks par vienu tonnu gadā visos lietošanas veidos, *ECHA* ir jāpaziņo visi tie lietošanas veidi, kas neietilpst saņemtajos iedarbības scenārijos.

38. panta 5. punkts

Informācijas sniegšana saskaņā ar šā panta 1. līdz 4. punktu nav prasīta par tādu vielu vai vielu maisījumu, ko pakārtots lietotājs lieto apjomā, kas konkrētam lietošanas veidam ir mazāks par 1 tonnu gadā, izņemot, ja pakārtotais lietotājs paļaujas uz atbrīvojumu 37. panta 4. punkta c) apakšpunktā.

Ja Jums jāsagatavo pakārtotā lietotāja *CSR*, Jums nav jāziņo *ECHA* par konkrētu lietošanas veidu (tas ir, neiekļautu lietošanas veidu), kas ir mazāks par vienu tonnu gadā. Šo atbrīvojumu piemēro tikai tad, ja Jūsu kopējais vielas izlietojums (tostarp lietošanas veidiem, kas ir iekļauti *CSA*) ir viena tonna vai vairāk gadā. Turpmāk tabulā ir apkopota saistība starp tonnāžām un prasībām.

12. tabula. Kopsavilkums par kopējo izlietojumu un “lietošanas veidā neiekļautajām” tonnāžām, kā arī saistītajām ziņošanas prasībām

Kopējais izlietojums (tonnas/gadā)	Konkrēts neiekļauts lietošanas veids (tonnas/gadā)	Vai nepieciešams DU CSR?	Vai jāziņo ECHA?
<1	-	Atbrīvojums	Jā
>1	>1	Jā	Jā
>1	<1	Jā	Nē

Papildu ilustrācija sniegta turpmākajos piemēros.

1. piemērs. Jūs lietojat reģistrētu vielu kopā 5 tonnas gadā (kopējais izlietojums >1 tonna gadā). No tā 0,8 tonnas Jūs izlietojat izsmidzināšanas procesā, bet pārējās 4,2 tonnas — iegremdēšanas procesā. Jūsu izsmidzināšanas lietojums nav iekļauts saņemtajos iedarbības scenārijos, bet lietošana iegremdēšanai ir tajos iekļauta.

- Jums jā sagatavo *DU CSR* saskaņā ar 37. panta 4. punktu, jo piegādātājs un citi dalībnieki augšup pa piegādes ķēdi nepievieno iedarbības scenārijus drošības datu lapai attiecībā uz Jūsu izsmidzināšanas procesu un Jūsu kopējais vielas izlietojums pārsniedz vienu tonnu gadā.
- Jums nav jā ziņo *ECHA*, jo konkrētais neiekļautais lietošanas veids (izsmidzināšana) aptver mazāk nekā vienu tonnu gadā, bet kopējais izlietojums pārsniedz vienu tonnu gadā. Tas atbilst pēdējai rindiņai 12. tabulā.

2. piemērs. Jūs lietojat reģistrētu vielu kopā 0,8 tonnas gadā un izlietojat to visu izsmidzināšanas procesā. Jūsu lietošanas veids nav iekļauts saņemtajos iedarbības scenārijos.

- Jums nav jā sagatavo *DU CSR*, jo Jūsu kopējais vielas izlietojums ir < 1 tonna gadā.
- Jums ir jā iesniedz ziņojums *ECHA*, ka Jūsu lietošanas veids nav iekļauts. Tas atbilst pirmajai rindiņai 12. tabulā.

Informācija par to, kā iesniegt ziņojumu *ECHA*, ir sniegta 5.5. nodaļā un pakārtoto lietotāju lappusēs *ECHA* tīmekļa vietnē⁵⁷.

5.2. Kas ir ķīmiskās drošības novērtējums un ziņojums

Ķīmiskās drošības novērtējuma mērķis ir apzināt lietošanas apstākļus, kādos vielu var droši lietot visā tās dzīves ciklā. Tas ietver bīstamības un iedarbības novērtējumus, kā arī riska aprakstu. Vielas reģistrētājs veic novērtējumu un dokumentē to **ķīmiskās drošības ziņojumā** reģistrācijas procesā. Reģistrētāja ķīmiskās drošības ziņojums tiek iesniegts *ECHA*. Ziņojuma pilns teksts netiek publicēts.

⁵⁷ echa.europa.eu/regulations/reach/downstream-users.

Iedarbības scenāriji ir ķīmiskās drošības novērtējuma pamatelements noteiktām bīstamām vielām⁵⁸ un raksturo izmantošanas apstākļus un riska pārvaldības pasākumus, ar kuriem nodrošina atbilstošu risku kontroli. Attiecīgā informācija no iedarbības scenārijiem reģistrētāja ķīmiskās drošības novērtējumā tiek paziņota pakārtotajiem lietotājiem. Paziņošanai paredzētais iedarbības scenārijs ir pievienots pielikumā drošības datu lapai. Tajā ir jāiekļauj praktiska un samērīga informācija, ar ko pakārtotais lietotājs var salīdzināt savu(-s) lietošanas veidu(-s) bez vajadzības veikt papildu novērtējumu.

5.3. Kas ir pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības ziņojums (*DU CSR*)

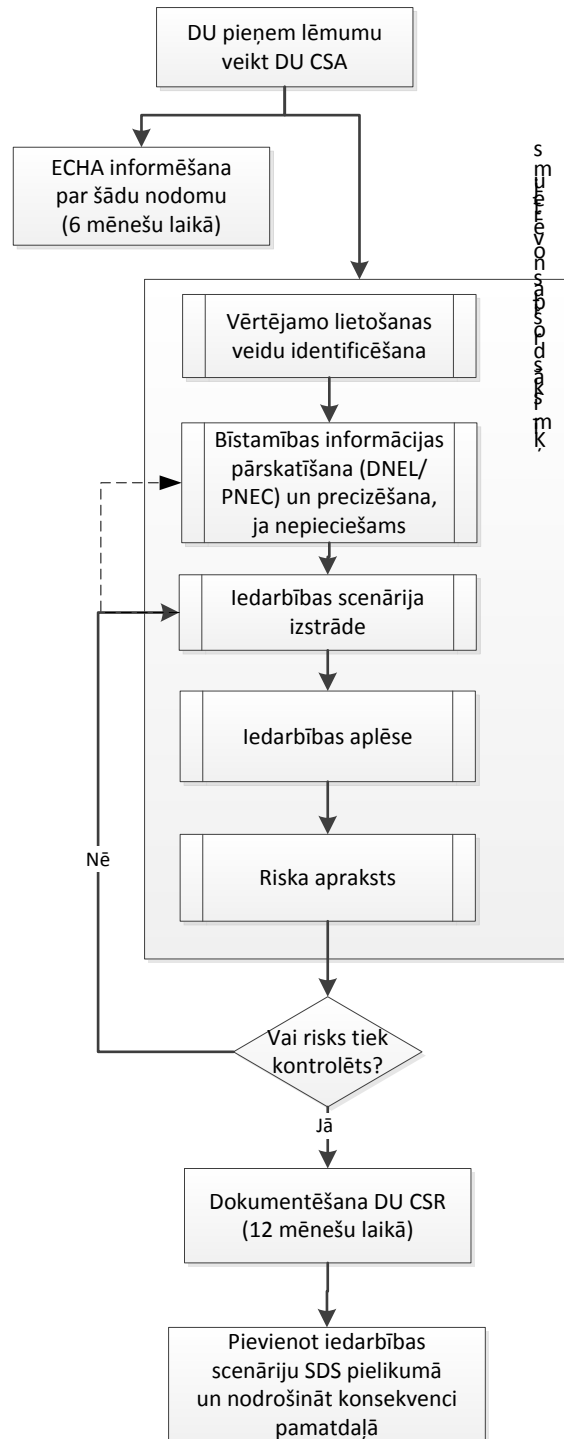
Kad pakārtotais lietotājs pieņem lēmumu veikt ķīmiskās drošības novērtējumu, *DU CSR* dokumentē minētā novērtējuma rezultātus. Novērtējumā konstatē lietošanas apstākļus, lai nodrošinātu, ka risks (cilvēku veselībai un videi) attiecībā uz lietošanas veidu(-iem), kas nav iekļauts(-i) saņemtajos iedarbības scenārijos, tiek atbilstoši kontrolēts.

DU CSR paredz atšķirīgu un kopumā mazāku darba apjomu nekā *CSR*, kas nepieciešams reģistrācijai. Atšķirības ir šādas:

- Jums nav jāveic bīstamības novērtējums. Tā ir detalizēta informācija, kas minēta reģistrētāja ķīmiskās drošības ziņojuma 1.–8. sadaļā. *DU CSR* parasti balstās uz bīstamības informāciju, kas iekļauta drošības datu lapā, ja vien pakārtotais lietotājs neizvēlas veikt pats savu bīstamības novērtējumu;
- Jūs novērtējat tikai tos lietošanas veidus, ko piegādātājs nav iekļāvis. Tas ir daudz mazāk nekā reģistrētāja ķīmiskās drošības ziņojumā, kas novērtē visus apzinātos vielas lietošanas veidus (ši informācija ir minēta reģistrētāja ķīmiskās drošības ziņojuma 9. un 10. sadaļā);
- Jums nav jāizmanto *IUCLID*, programmatūra, ko reģistrētāji lieto dokumentāciju iesniegšanai *ECHA*;
- *DU CSR* netiek iesniegts *ECHA*. To var pārbaudīt valsts īstenošanas iestāde, un pakārtotajam lietotājam jānodrošina tā pieejamība.

Ja novērtējumā konstatē, ka risks netiek pienācīgi kontrolēts, tad jāmaina Jūsu lietošanas apstākļi un novērtējums jāatkārto. Ja esat piegādātājs, Jums jāpaziņo informācija no veiktā novērtējuma, iekļaujot to drošības datu lapās, ko izplatāt klientiem.

⁵⁸ Viela, kas atbilst kritērijiem *REACH* regulas 14. panta 4. punktā.



4. attēls. Pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības novērtējuma darba process

5.4. Pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības novērtējuma galvenie posmi

Metode, ko izmanto pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības novērtējumā saskaņā ar *REACH* regulas, ir līdzīga metodei, ko izmanto riska novērtējumiem darbavietās un attiecībā uz vidi, bet atšķirības izriet no konkrētām tiesību aktu prasībām. Darba process ir ilustrēts 4. attēlā, un turpmāk ir raksturoti galvenie posmi. Paredzams, ka personai, kura atbild par sagatavot *DU*

CSR, būs noteikta ekspertīze un kompetence riska novērtējuma veikšanā. *Vadlīniju par IR&CSA*⁵⁹ D un E daļās ir sniegti detalizēti papildu norādījumi.

i. Vērtējamo lietošanas veidu identificēšana

Sāciet procesu ar vērtējamo lietošanas veidu apzināšanu. Sāciet ar savu vielas lietošanas veidu un iekļaujiet jebkuru apzināto lietošanas veidu leņķu pa piegādes ķēdi, ja esat pieņēmis lēmumu iekļaut savu klientu lietošanas veidus.

ii. Piegādātāja sniegtās bīstamības informācijas pārskatīšana

Nosakiet, vai iedarbība, kas saistīta ar no piegādātāja saņemtās drošības datu lapas 8. sadaļā sniegto bīstamības informāciju, ir atbilstoša apzinātajiem lietošanas veidiem. Parasti ir jāizvērtē visi attiecīgie iedarbības ceļi un jāiesniedz dati, ja tie ir sasniedzami. Ja rodas grūtības, piemēram, kā risināt informācijas trūkumu, iepazīstieties ar 5.4.1. nodaļu, lai uzzinātu, kā rīkoties turpmāk.

iii. Iedarbības scenāriju izstrāde lietošanas veidiem, ko vēlaties novērtēt

Izstrādājiet sākotnējos iedarbības scenārijus, iekļaujot tehnisku aprakstu par procesiem un/vai darbībām, ko veic ar vielām, un izmantošanas apstākļus un riska pārvaldības pasākumus vērtējamiem lietošanas veidiem. Sk. 5.4.2. nodaļu.

iv. Iedarbības aplēses

Iedarbības aplēses nodrošina stingru pamatu, lai varētu pierādīt, ka iedarbība tiek pienācīgi kontrolēta. Iedarbības potenciālu var aplēst, izmantojot izmērītus iedarbības datus, iedarbības aplēšanas rīkus vai riska līmeņu pārvaldību. Drošības datu lapas 9. sadaļā ir minētas vielas fizikālās un ķīmiskās īpašības, ko DU varētu izmantot iedarbības aplēšu veikšanai. *Vadlīniju par IR&CSA* D daļā un R14.–R18. nodaļā ir sniegti ieteikumi iedarbības aplēšanai.

v. Riska apraksts

Salīdziniet aplēstos iedarbības līmeņus ar kvantitatīvo vai kvalitatīvo bīstamības informāciju, lai pierādītu, ka riski tiek pienācīgi kontrolēti. Kvantitatīvā novērtējumā tā tiek dēvēta par riska apraksta pakāpi (*RCR*). Ja, pamatojoties uz sākotnējo iedarbības scenāriju, riski netiek pienācīgi kontrolēti, nepieciešamas papildu ieteikšanas, lai pilnveidotu lietošanas apstākļus, kamēr tiek pierādīts, ka risks tiek pienācīgi kontrolēts. Papildu informācija par riska aprakstu ir atrodamā *Vadlīniju par IR&CSA* E daļā.

vi. Dokumentēšana *DU CSR*

Novērtējums, tostarp galīgie iedarbības scenāriji, kuri liecina, ka risks tiek pienācīgi kontrolēts, ir jādokumentē *DU CSR*. Informācija par drošu lietošanu,

⁵⁹ echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-information-requirements-and-chemical-safety-assessment.

kas noderīga nākamā līmeņa *DU* (un tālāk) piegādes ķēdē, ir jāintegrē paplašinātā drošības datu lapā, ja attiecināms.

5.4.1. **Piegādātāja bīstamības informācijas pārskatīšana (un pielāgošana, ja nepieciešams)**

Jūsu piegādātājam jāiesniedz drošas robežvērtības (drošības datu lapas 8.1. iedaļā (*REACH* regulas II pielikums)), ja nepieciešams *CSR*, un šīs vērtības ir atvasinātas. Šīs vērtības tiek iekļautas arī *ECHA* tīmekļa lappusēs "informācija par ķīmikālijām"⁶⁰. Parasti pakārtotais lietotājs izmanto sniegtos *DNEL/PNEC* lielumus.

Ņemiet vērā, ka *REACH* regulas ķīmiskās drošības novērtējums balstās uz *DNEL/PNEC*, nevis uz arodekspozīcijas robežas (*OEL*) lielumiem vai emisiju robežvērtībām.

Izņēmuma gadījumos varat konstatēt, ka:

- i) *DNEL/PNEC* lielumi nav norādīti;
- ii) jāsecina, ka piegādātāja bīstamības novērtējums nav atbilstošs.

i) *DNEL/PNEC* lielumi nav norādīti

Tā var būt arī vienkārša pārskatīšanās no piegādātāja puses, tādēļ Jums oficiāli jāvēršas pie piegādātāja, lai pārbaudītu, vai nav pieejams attiecīgs *DNEL* vai *PNEC* lielums.

Var gadīties, ka *DNEL/PNEC* nav atvasināts. Ja Jums ir pietiekama *REACH* regulas pieredze un tehniskā kompetence (piemēram, ja pats esat veicis reģistrāciju), varat pieņemt lēmumu:

- pieprasīt savam piegādātājam (vai tā piegādātājam) nosūtīt jautājumu *SIEF*, lai uzzinātu, vai citi *SIEF* dalībnieki ir ieinteresēti šo lielumu atvasināt un pašlaik to atvasina;
- pašam atvasināt šo lielumu, izmantojot *Vadlīniju par IR&CSA*⁶¹ R8. un R10. nodaļu un Praktisko rokasgrāmatu "Kā sagatavot toksikoloģiskos kopsavilkumus *IUCLID* un kā atvasināt *DNEL*"⁶² (ņemiet vērā, ka šim nolūkam nepieciešama augsta līmeņa toksikoloģiskā un ekotoksikoloģiskā kompetence).

Ja pēc pierādījumu/saistīto datu pārskatīšanas secināt, ka *DNEL/PNEC* nav iespējams atvasināt, varat nolemt veikt kvalitatīvu riska novērtējumu. Šādā gadījumā varat izmantot *Vadlīniju par IR&CSA* E daļu un *Praktisko rokasgrāmatu "Kā veikt kvalitatīvo cilvēku veselības novērtējumu un dokumentēt to ķīmiskās drošības ziņojumā"*⁶³. Lai izmantotu šo praktisko rokasgrāmatu, nepieciešamas noteiktas zināšanas par lietoto vielu raksturīgajām īpašībām, kas aprakstītas *CLP* un izrietošajos ķīmikāliju riska novērtējumos.

⁶⁰ echa.europa.eu/information-on-chemicals.

⁶¹ echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-information-requirements-and-chemical-safety-assessment.

⁶² echa.europa.eu/practical-guides.

⁶³ echa.europa.eu/practical-guides.

ii) Piegādātāja bīstamības novērtējums nav atbilstošs

Ja, pamatojoties uz Jūsu zināšanām par vielu, nolemjat, ka saņemtais bīstamības novērtējums nav atbilstošs, varat oficiāli vērsties pie sava piegādātāja. Jums jāsniedz pamatojums un jāprasa, lai piegādātājs pārskata bīstamības informāciju.

Ja Jums ir pietiekama REACH regulas pieredze un tehniskā kompetence (piemēram, ja pats esat veicis reģistrāciju), varat nolemt pats atjaunināt bīstamības novērtējumu, izmantojot attiecīgās sadaļas (piemēram, B daļu, R.2.–R.10. nodaļu u. tml.) *Vadlīnijās par IR&CSA*.

5.4.2. Iedarbības scenāriju izstrāde (neiekļautiem lietošanas veidiem)

Pakārtotie lietotāji parasti pārzina lietošanas apstākļus neatbalstītajiem lietošanas veidiem. Vielas pārsvarā lieto ražotnē vai izmanto lietošanas veidu, par kuru informējis klients. Līdz ar to ir pietiekams pamats iedarbības scenāriju izstrādei.

Vispārējie iedarbības scenāriji ir izstrādāti dažās rūpniecības nozarēs un dažos uzņēmumos. Tos piemēro dažādām vielām/maisījumiem, un tie aptver plašāku lietošanas apstākļu klāstu. Ja Jūsu nozarē ir izstrādāti šādi vispārēji iedarbības scenāriji, ko var piemērot Jūsu lietošanas veidam, varat tos izmantot kā sākumpunktu un vajadzības gadījumā pielāgot.

Jānovērtē riski darbiniekiem, videi un patērētājiem. Ja viela ietilpst izstrādājumā, jāņem vērā arī šā izstrādājuma dzīves cikls. Jāiekļauj arī atkritumu posmi, ja attiecināms.

Ja esat piegādātājs un sūtīsiet iedarbības scenārijus klientiem, ieteicams izmantot standartizētu lietošanas veida deskriptoru sistēmu (skatiet *Vadlīniju par IR&CSA* R.12. nodaļu "Lietošanas veidu deskriptoru sistēma"⁶⁴).

Jūs varat saņemt informāciju par lietošanas veidu arī no klientiem. Šādā gadījumā Jūs varat lemt, vai vēlaties iekļaut to ķīmiskās drošības ziņojumā vai paziņot augšup pa piegādes ķēdi (Jūsu piegādātājam(-iem)).

Jūs varat pierādīt, pamatojoties uz kvalitatīviem apsvērumiem, ka noteikti iedarbības ceļi ir nenozīmīgi un nav jākvantificē, lai pārliecinātos par riska kontrolējamību. Daži argumenti un piemēri ir iekļauti *Vadlīniju par IR&CSA* R.5. nodaļā.

5.4.3. Iedarbības novērtējums

Iedarbības aplēses ir svarīgas gan kvantitatīvam, gan kvalitatīvam riska novērtējumam. Ir vairāki veidi, kā var novērtēt iedarbību un aprakstīt risku, tostarp:

- A. izmērīti iedarbības dati;
- B. iedarbības aplēšanas rīki;
- C. riska līmeņu pārvaldība.

A. Izmērīti iedarbības dati

Izmērīti iedarbības dati raksturo iedarbību uz cilvēkiem vai vides emisiju mērījumus, kas veikti attiecīgai darbības/procesa kategorijai, vai citus līdzīgus uzdevumus. Visticamāk, daudziem pakārtotajiem lietotājiem ir pieejami izmērīti iedarbības dati, kas savākti saskaņā ar viņu vides veselības un drošības uzraudzības programmu.

Jāizvērtē jebkuru izmantoto datu ticamība un reprezentativitāte, jo mērķis, kādam tie vākti, var ietekmēt to iespējamo izmantošanu REACH regulas iedarbības novērtēšanā. Pienācīgi jāņem vērā šo datu vākšanas bāze un apstākļi, kā arī standarti un protokoli, kas īstenoti datu

⁶⁴ echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-information-requirements-and-chemical-safety-assessment.

vākšanai (piemēram, EN 689, novērtējot darbavietas atmosfēru, vai "Testēšanas atbilstība OEL gaisā esošām vielām" (BOHS, 2011) u. tml.). Tas jādokumentē *DU CSR*. Papildu informācija ir sniegta *Vadliniju par IR&CSA* R.14. nodaļā "Arodekspozīcijas aplēses"⁶⁵.

Ja izmērīti iedarbības dati nav pieejami, var noderēt piemēroti analogi dati. Parasti tie ir dati, kas pamatojas uz līdzīgām darbībām, izmanto to pašu vielu vai datus, kas pamatojas uz to pašu darbību, bet līdzīgām vielas īpašībām. Lietojot analogus datus, vērtētājam jāizskata, vai šīs aplēses rezultātā ļauj novērtēt drošumu, lai nepieļautu pārāk zemu riska novērtējumu.

B. Iedarbības aplēšanas rīki

Plaši pieejami ir vairāki iedarbības aplēšanas rīki, piemēram:

- a. *DU CSR*/mērogošanas rīki (parasti pamatojoties uz *Ecetoc TRA*);
- b. *Ecetoc TRA* (darbinieki, patērētāji un vide);
- c. *Stoffenmanager* (darbinieki);
- d. *Advanced Reach Tool (ART)* (darbinieki);
- e. *EUSES* (vide);
- f. *ConsExpo* (patērētāji).

Šie rīki ir publiski pieejami, un tos var izmantot bez maksas. Saites un rīku kopsavilkuma apraksti, tostarp par piemērojamību un ierobežojumiem, ir sniegti *Vadliniju par IR&CSA* R.14., R.15. un R.16. nodaļā, kur aprakstītas arī citas metodes un rīki. Šo rīku sarežģītības un piemērojamības līmenis ir atšķirīgs. Daži no tiem ir piesardzīgi vērtējuma modeļi, citiem raksturīga plašāka parametru specifika, nodrošinot ticamākas aplēses par noteiktiem scenārijiem.

Šo rīku pareizai lietošanai un rezultātu interpretācijai nepieciešama kompetence.

C. Riska līmeņu pārvaldība

Riska līmeņu pārvaldības rīku, piemēram, *EMKG-Expo-Tool*, var izmantot, aprēķinot inhalācijas iedarbību darbavietas vidē. Tas ir iedarbības prognozēšanas rīks, kas balstās uz pieņēmumu, ka iedarbību darbavietā nosaka izmantotās vielas iedarbības potenciāls un piemērotā kontroles stratēģija. Pamatojoties uz informāciju par vielu un lietošanas apstākļiem, rīks prognozē iedarbības intervāla zemāko un augstāko vērtību. Iedarbības intervāla augstākā vērtība parasti ir jāizmanto riska aprakstā, t. i., salīdzinājumā ar *DNEL* vērtību.

EMKG-Expo-Tool rīku var lejupielādēt internetā⁶⁶. Tā izmantošana ķīmiskās drošības novērtējumā sīkāk ir aprakstīta *Vadliniju par IR&CSA* D daļā un R.14. nodaļā. Arī *Stoffenmanager* var izmantot kā riska līmeņu pārvaldības rīku, un tas ir pieejams internetā.

R.14. nodaļā ir paskaidrots, ka iespējams izvēlēties vairākas kontroles stratēģijas (ar dažādiem *RMM*) un aprēķināt šo stratēģiju ietekmi uz iedarbības aplēsēm.

5.4.4. Riska apraksts

Lai aprakstītu risku, salīdziniet iedarbības līmeņus ar kvantitatīvo vai kvalitatīvo bīstamības informāciju (*REACH* regulas I pielikums, 6. punkts). Kad ir pieejamas piemērotas paredzamās

⁶⁵ echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-information-requirements-and-chemical-safety-assessment.

⁶⁶ reach-helpdesk.de/en/Exposure/Exposure.html.

beziedarbības koncentrācijas (*PNEC*) vai atvasinātie beziedarbības līmeņi (*DNEL*), atvasiniet riska apraksta pakāpes (*RCR*), lai pieņemtu lēmumu, vai riski tiek pietiekami kontrolēti attiecībā uz katru vides nodalījumu un katru iedzīvotāju grupu, par kuru zināms, ka tā pakļauta vai var tikt pakļauta iedarbībai (*REACH* regulas I pielikums, 6.4. punkts). Ja visas riska apraksta pakāpes ir mazākas par vienu, risks uzskatāms par pienācīgi kontrolētu un lietošanas apstākļus var dokumentēt kā "galīgo iedarbības scenāriju". To sauc par kvantitatīvo riska aprakstu.

$$\text{Riska apraksta pakāpe (RCR)} = \frac{\text{Iedarbība}}{\text{DNEL vai PNEC}}$$

DNEL: atvasinātais beziedarbības līmenis

PNEC: paredzamā beziedarbības koncentrācija

Ja nav salīdzināmu *DNEL/PNEC* lielumu, jo iestājas bezsliekšņa ietekme, veiciet daļēji kvantitatīvu (ja ir pieejams *DMEL*⁶⁷) vai kvalitatīvu novērtējumu iespējamībai, ka šī ietekme tiks novērsta pēc iedarbības scenāriju īstenošanas (*REACH* regulas I pielikums, 6.5. punkts). Izmantotās metodoloģijas bieži vien balstās uz bīstamību un riska līmeņu pārvaldības rīkiem, un tās ir piemērojamas, kamēr ir pietiekams pamatojums, ka šajos lietošanas apstākļos risks tiek kontrolēts. Papildu informācija ir atrodamā Praktiskajā rokasgrāmatā "Kā veikt kvalitatīvo cilvēku veselības novērtējumu un dokumentēt to ķīmiskās drošības ziņojumā"⁶⁸.

Noderīgu informāciju var sniegt arī ražotnē veikti riska novērtējumi, kas īstenoti, izpildot citu tiesību aktu prasības.

5.4.5. Pakārtoto lietotāju ķīmiskās drošības novērtējuma dokumentēšana ziņojumā

Dokumentējot pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības novērtējumu, iekļaujiet visus attiecīgos punktus, kas ietilpst ķīmiskās drošības ziņojuma formātā, kas pievienots *REACH* regulas I pielikumā.

DU CSR ietver:

- A. daļa. Deklarāciju par to, ka pakārtotais lietotājs saviem lietošanas veidiem ir ieviesis attiecīgos iedarbības scenārijos izklāstītos riska pārvaldības pasākumus, un iedarbības scenārijos izklāstītie riska pārvaldības pasākumi apzinātiem lietošanas veidiem ir darīti zināmi lejup pa piegādes ķēdi (ja attiecināms).
- B. daļa. Informāciju par lietotājiem *DNEL/DMEL/PNEC* un papildu informācija par Jūsu pašā bīstamības novērtējumu, ja tāds ir veikts, iedarbības novērtējumu (ar jebkuriem nepieciešamiem argumentiem un apliecinātiem dokumentiem) un riska aprakstu visiem novērtētajiem lietošanas veidiem. Tas atbilst I pielikuma 7. sadaļā iekļautā formāta 9. un 10. punktam.

Jums nav *ECHA* jāiesniedz *DU CSR*. Tomēr Jums ir pienākums atjaunināt ķīmiskās drošības ziņojumu un darīt to pieejamu. Ieteicams pārbaudīt visas jaunās drošības datu lapas, ko saņemat attiecībā uz vielu, lai uzzinātu, vai nav mainījušies attiecīgie dati, kas var ietekmēt Jūsu novērtējumu.

⁶⁷ Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis.

⁶⁸ Papildu informāciju var iegūt, izlasot Praktisko rokasgrāmatu "Kā veikt kvalitatīvo cilvēku veselības novērtējumu un dokumentēt to ķīmiskās drošības ziņojumā", kas pieejama vietnē: echa.europa.eu/practical-guides.

5.5. Ziņošana ECHA

Ja Jums ir pienākums ziņot ECHA (iesniegt tā dēvēto pakārtotā lietotāja ziņojumu), ir pieejamas divas iespējas:

- i) tīmekļa veidlapa, kas pieejama pakārtotā lietotāja lappusēs ECHA tīmekļa vietnē⁶⁹. Tā ir ieteicama lielākajai daļai pakārtoto lietotāju, jo īpaši tiem, kuri nepārzina IUCLID;
- ii) izmantojot REACH-IT/IUCLID. Tas ir ieteicams pakārtotajiem lietotājiem, kuri jau ir IUCLID lietotāji un vēlas saglabāt savu ziņojumu ierakstus REACH-IT sistēmā. Atbalstu nodrošina Datu iesniegšanas rokasgrāmata "Kā sagatavot un iesniegt pakārtotā lietotāja ziņojumu, izmantojot IUCLID 5"⁷⁰.

Ja Jums ir jāpaziņo, ka klasifikācija⁷¹ atšķiras no piegādātāja klasifikācijas, Jums atliek tikai ii) iespēja, t. i., ar REACH-IT starpniecību.

Jums ir jāatver tīmekļa lappuse par pakārtoto lietotāju ziņojumiem⁷², lai atlasītu ziņošanas izvēli, ko vēlaties izmantot.

Sniedzamā informācija neatbalstītiem lietošanas veidiem ir šāda:

- pakārtotā lietotāja identitātes dati un kontaktinformācija;
- vielas reģistrācijas numurs;
- vielas identitāte;
- piegādātāja identitātes dati;
- īss vispārīgs lietošanas veida(-u) un lietošanas apstākļu apraksts un
- priekšlikums papildu testiem ar mugurkaulniekiem dzīvniekiem, ja tādi ir paredzēti.

Īsajā vispārīgajā lietošanas veida aprakstā ir jānorāda neiekļautie lietošanas veidi, jāapraksta faktori, kas ietekmē iedarbības līmeņus, un jānorāda galvenie riska pārvaldības pasākumi. Tas nav uzskatāms par ķīmiskās drošības ziņojumu. Pakārtoto lietotāju ziņojumi ir pieejami tiešsaistē pārbaudēm, ko veic valsts iestādes.

5.6. Attiecīgu iedarbības scenāriju pievienošana atjaunināto SDS pielikumos

Ja esat sagatavojis DU CSR par klientu lietošanas veidiem, attiecīgie iedarbības scenāriji (paziņošanai) Jums jāpievieno pielikumā drošības datu lapai, ko piegādājat klientiem (REACH regulas 31. panta 7. punkts).

Paziņošanā jāsniedz arī informācija par mērogošanu, ja izmanto mērogošanu. Papildu informācija par mērogošanu, tostarp par mērogošanas principiem, mērogošanas izvēļu paziņošanu un mērogošanas robežām, ir pieejama 2. pielikumā.

⁶⁹ [.echa.europa.eu/regulations/reach/downstream-users](http://echa.europa.eu/regulations/reach/downstream-users).

⁷⁰ [.echa.europa.eu/support/dossier-submission-tools/reach-it/data-submission-industry-user-manuals](http://echa.europa.eu/support/dossier-submission-tools/reach-it/data-submission-industry-user-manuals).

⁷¹ Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP regulu).

⁷² [.echa.europa.eu/regulations/reach/downstream-users/downstream-user-reports](http://echa.europa.eu/regulations/reach/downstream-users/downstream-user-reports).

Papildu informācija ir sniegta *Vadlīnijās par drošības datu lapu aizpildīšanu*⁷³. Šo vadlīniju 7. nodaļā ir sniegti papildu norādījumi par informācijas paziņošanu par maisījumiem.

⁷³ echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach.

6. Jaunas bīstamības un riska pārvaldības pasākumu informācijas paziņošana augšup pa piegādes ķēdi

Šajā nodaļā ir sniegti norādījumi par to, kā izpildīt pienākumus, ko pakārtotajiem lietotājiem uzdod *REACH*, proti:

- paziņot jaunu informāciju par vielu un maisījumu bīstamajām īpašībām augšup pa piegādes ķēdi piegādātājiem;
- paziņot augšup pa piegādes ķēdi jebkuru informāciju, kas var likt apšaubīt to riska pārvaldības pasākumu piemērotību, kuri minēti drošības datu lapā, un
- ziņot *ECHA*, ja vielas klasifikācija atšķiras no piegādātāju norādītās klasifikācijas.

6.1. Ievads

Var gadīties, ka Jūs nevarat piekrist informācijai, ko piegādātājs sniedzis paplašinātajā drošības datu lapā. Ja uzskatāt, ka piedāvātie riska pārvaldības pasākumi nav piemēroti, vai ja pamatotu iemeslu dēļ klasificējat vielu atšķirīgi no piegādātājiem, Jums jārikojas, lai informētu piegādātāju vai attiecīgi paziņotu par to *ECHA*. Turklāt Jums var rasties papildu informācija par vielu. Šādā gadījumā Jums tā nekavējoties jāpaziņo piegādātājam(-iem).

6.2. Jaunas bīstamu īpašību informācijas paziņošana augšup pa piegādes ķēdi

34. panta

Visi vielas vai maisījuma piegādes ķēdes dalībnieki augšup pa piegādes ķēdi nākamajam dalībniekam vai izplatītājam dara zināmu šādu informāciju:

a) jaunu informāciju par bīstamām īpašībām, neatkarīgi no attiecīgiem lietošanas veidiem;

Kopā ar jebkuru saņemto vielu vai maisījumu varat saņemt informāciju no piegādātāja kā drošības datu lapu vai kā informāciju saskaņā ar *REACH* regulas 32. pantu. Ja nesaņemat konkrētu informāciju, tas nozīmē, ka piegādātāji ir secinājuši — viela vai maisījums nav bīstams un ar to var rīkoties bez jebkādiem īpašiem riska pārvaldības pasākumiem.

REACH regulā nav dota definīcija, kas ir "jauna" informācija vai kāds datu avots un kāda kvalitāte ir pieņemama. Jauna informācija var attiekties uz vielām vai maisījumiem. Galvenie kritēriji, kas ļauj izlemt, vai informācija ir jauna, ir šādi:

- informāciju Jums nav paziņojis Jūsu piegādātājs;
- informācija nav pieejama publiskās datubāzēs vai literatūrā;
- informācija attiecas uz vielu vai maisījumu, ko saņemat no piegādātāja;
- Jums ir pietiekami pierādījumi, kas pamato šo informāciju;
- informācija var ietekmēt vielas radīto risku pārvaldību.

Jaunā informācija var būt novērojumi par jebkuru nelabvēlīgu ietekmi uz cilvēku veselību vai vidi (piemēram, novērojumi par akūtu iedarbību uz cilvēku veselību darbavietā) vai, ja esat veicis vielu un maisījumu testēšanu, šo testu rezultāti.

Par neklasificētām vielām un maisījumiem varat nesāņemt vispār nekādu informāciju no piegādātāja. Šādā gadījumā arī piemēro pienākumu informēt piegādātājus par “jaunu informāciju”. Tādēļ, ja Jums ir ziņas, ka viela vai maisījums, par kuru neesat saņēmis nekādu informāciju (ne saskaņā ar 32. pantu, ne drošības datu lapā), ir bīstams, Jums par to jāinformē piegādātājs.

Turpmāk 13. tabulā ir uzskaitītas drošības datu lapas sadaļas, kas Jums jāsalīdzina ar paša informāciju. Ja Jūsu informācija atšķiras no informācijas piegādātāja drošības datu lapā, Jums viņam par to jāpaziņo augšup pa piegādes ķēdi.

13. tabula. Informācijas pārsūtīšana par klasificētām vielām un maisījumiem

Informācija, kas saņemta saskaņā ar drošības datu lapas attiecīgo sadaļu	Viela/maisījums	“Jauna informācija” un prasības/nosacījumi tās pārsūtīšanai augšup pa piegādes ķēdi
2. Bīstamības identifikācija		<p><u>Vielas</u> — obligāti ir jāpārsūta jauna informācija par bīstamību, tostarp jauna informācija, kas iegūta no testēšanas un citiem avotiem, ja tā maina vielas klasifikāciju.</p> <p><u>Maisījumi</u> — ja testējat iegādāto maisījumu un iegūta informācija atšķiras no informācijas piegādātāja drošības datu lapā, šī informācija ir obligāti jāpārsūta, arī ja secināt, ka maisījuma klasifikācija ir acīmredzami nepareiza vai nepilnīga.</p>
8. Iedarbības robeža jeb bioloģiskās vērtības		Valsts un citos Kopienas tiesību aktos un/vai darbavietas riska novērtējumos Jums tiek noteiktas atšķirīgas robežvērtības. Jums jāinformē piegādātājs, ja mainās konkrētas robežvērtības, ko piemēro Jūsu gadījumā.
8. Atvasinātie beziedarbības līmeņi (DNEL) un paredzamās beziedarbības koncentrācijas (PNEC)	DNEL un PNEC maisījuma SDS var attiekties uz dažādām vielām.	<p>Ja veicat testus, piemēram, DU CSR jomā, lai atjauninātu PNEC/DNEL vērtību, šī informācija ir obligāti jāpārsūta augšup pa piegādes ķēdi.</p> <p>Ja neveicat testus, bet iegūstat atšķirīgus secinājumus par šīm vērtībām, piemēram, tādēļ ka lietojat citus datus vai interpretējat tos atšķirīgi, varat pārsūtīt šo informāciju augšup pa piegādes ķēdi.</p>
9. Fizikāli ķīmiskās īpašības 10. Stabilitāte un reaģētspēja 11. Toksikoloģija 12. Ekotoksikoloģija		Jaunā informācija no testiem, praktiskās pieredzes vai citiem avotiem jāpārsūta piegādātājam, ja tā attiecas uz vielu vai maisījumu, ko saņēmat no viņa.
(2), (3), 15, (16) — R frāzes vai bīstamības apzīmējumi		Sazinieties ar piegādātāju, lai noskaidrotu, vai viņš ir klasificējis citādi nekā Jūs, vai arī pieļāvis kļūdu drošības datu lapā.

Jebkuram dalībniekam, kura rīcībā ir jauna informācija par bīstamību, būtu jāinformē par to tuvākais piegādātājs, neatkarīgi no tā, vai šis piegādātājs ir vielas reģistrētājs. Vispirms varat informēt viņu tikai par faktu, ka Jums ir jauna informācija par vielu vai maisījumu un par

rezultātu. Jums nav jāpārsūta testa ziņojums. Ja piegādātājs vēlas iegūt pilnu izpētes ziņojumu, varat pārrunāt ar viņu nosacījumus šādas informācijas sniegšanai. Ņemiet vērā, ka gadījumā, ja pats saņemta jaunu bīstamības informāciju no Jūsu klientiem, Jums ir pienākums pārsūtīt šo informāciju nākamajam dalībniekam augšup pa piegādes ķēdi.

Ņemiet vērā, ka pakārtotajam lietotājam arī ir iespēja pieprasīt *SIEF* dalībnieka statusu kā "datu turētājam", lai varētu kopīgi lietot attiecīgo informāciju. Papildu informācija ir atrodamā *Vadlīnijās par datu kopīgu lietošanu*⁷⁴.

Nav īpašu termiņu informācijas paziņošanai par bīstamību augšup pa piegādes ķēdi. Jums vienmēr tā jārikojas, tiklīdz uzzināt, ka Jums ir "jauna informācija", salīdzinot ar informāciju, kas saņemta no piegādātāja. Šīs prasības attiecas uz drošības datu lapas pamatdaļu, kā arī uz iedarbības scenāriju. Ņemiet arī vērā, ka šāda veida saziņai piegādes ķēdē nav nepieciešami nekādi ziņojumi *ECHA*.

Jaunā informācija par bīstamību var ietekmēt piegādātāja ieteikumus par riska pārvaldības pasākumiem. Ja esat sintezētājs, Jums jānovērtē, vai jaunā informācija nodrošina jaunās drošības informācijas paziņošanu klientiem kopā ar maisījumu (sk. arī šo vadlīniju 7. nodaļu).

6.3. Saziņa par riska pārvaldības pasākumu piemērotību augšup pa piegādes ķēdi

REACH regulas 34. Pants: *Visi vielas vai maisījuma piegādes ķēdes dalībnieki augšup pa piegādes ķēdi nākamajam dalībniekam vai izplatītājam dara zināmu šādu informāciju:*

a) [..]

b) *jebkuru citu informāciju, kas var likt apšaubīt viņam nodotajā drošības datu lapā apzināto riska pārvaldības pasākumu piemērotību, ko dara zināmu tikai attiecībā uz apzinātajiem lietošanas veidiem.*

Šā *REACH* noteikuma mērķis ir nodrošināt, lai drošības datu lapā un/vai iedarbības scenārijā Jums paziņotie riska pārvaldības pasākumi, kas Jums jāīsteno, būtu pietiekami risku kontrolēšanai. Tas ir arī Jūsu līdzeklis, kā reaģēt uz piegādātāja ieteikumu par pasākumiem, kas nav tehniski iespējami. Īsumā, jebkuras informācijas paziņošana piegādātājam, ja tā apšaubā riska pārvaldības pasākumu piemērotību, uzlabos drošības datu lapu kvalitāti. Paziņošanas prasības attiecas uz drošības datu lapas pamatdaļu, kā arī uz iedarbības scenāriju.

Informācija par riska pārvaldības pasākumiem saskaņā ar drošības datu lapas 8. sadaļu attiecas uz pasākumiem, kas paredzēti visiem apzinātajiem lietošanas veidiem. Tie ir raksturoti vispārīgā veidā, vai tikai atsauca uz lietošanas veidam piesaistītiem riska pārvaldības pasākumiem pievienotajos iedarbības scenārijos. Šajā apakšpunktā ir sniegti vairāki piemēri par to, kad varat uzskatīt par nepiemērotiem tos riska pārvaldības pasākumus, kas ieteikti drošības datu lapas 8. sadaļā. Tas attiecas gan uz kvantitatīviem, gan kvalitatīviem pasākumiem.

- Ieteiktie pasākumi nav efektīvi attiecībā uz vielu tipu, piemēram, piegādātājs iesaka sadedzināt izplūdes gāzes, apstrādājot maisījumu, kas satur metālus. Sadedzināšana iznīcinās organiskos savienojumus, bet ne metālus (kas tiks izdalīti tīrā veidā vai kā dažādi metālu savienojumi).
- Ieteiktie aizsardzības pasākumi ir pārmērīgi, piemēram, atloki visai rokai, rīkojoties ar vielu, kas nav klasificēta kā akūtas iedarbības viela. Ieteiktie pasākumi attiecas uz iedarbības ceļiem, kas netiek īstenoti, piemērs būtu gāzes skruberu ieteikšana negaistošai vielai.

⁷⁴ echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach.

Ja Jūsu pašreizējā prakse atšķiras no ieteikumiem, tas var nozīmēt ne tikai to, ka ieteiktie pasākumi ir nepiemēroti, bet arī to, ka šie pasākumi ir piemērojami citiem apzinātiem lietošanas veidiem, nevis Jūsējiem, vai arī to, ka Jūsu pašreizējais vielas vai maisījuma lietošanas veids nav drošs. Cits iemesls var būt tāds, ka Jūsu iekārtas ir pielāgotas citām bīstamākām vielām, tādēļ Jums ir stingrāki lietošanas apstākļi, nekā piedāvā piegādātājs. Tas ne vienmēr nozīmē, ka ieteiktie riska pārvaldības pasākumi ir nepiemēroti. Pārbaudiet, kādēļ lietojat šo vielu kā tādu vai maisījumā atšķirīgi, un dokumentējiet secinājumus. Palīdzēt var informācija, ko sniedz tehniskie darbinieki (pasākumu veikšana nav iespējama), vai veselības, drošības un vides pārvaldība (riska novērtējumi/mērījumi/jauna informācija par bīstamību).

REACH regulā nav precizēts, kāda tieši informācija Jums jāpārsūta vai kādā formātā, kad ziņojat par nepiemērotiem riska pārvaldības pasākumiem. Jums ir jāsniedz pietiekama informācija, lai varētu pamatot, kādēļ uzskatāt, ka ieteikumi nav piemēroti. Informācijas veids ir atkarīgs no iemesla, kādēļ apšaubāt ieteikumus. Ja uzskatāt pasākumus par neefektīviem vai pārmērīgi aizsargājošiem, Jums jānorāda, kādēļ tas tā ir, iespējams, atsaucoties uz paša izmantošanas apstākļiem un secinājumiem Jūsu riska novērtējumos. Ja šie ieteikumi ir pretrunā ar klasifikāciju un marķējumu vai spēkā esošajiem tiesību aktiem (piemēram, riska mazināšanas pasākumu (*RMM*) hierarhiju, kas izveidota ar ķīmisko vielu direktīvu), pietiek ar atsauci uz tiem. Kad pārsūtāt informāciju par riska pārvaldības pasākumiem iedarbības scenārijā, tajā var iekļaut, piemēram, dokumentāciju par Jūsu iedarbības scenārija pārbaudi, mērījumu rezultātus vai jebkura cita veida informāciju, kas pamato secinājumu, ka šie pasākumi ir nepiemēroti.

Papildus reaģēšanai uz paziņotajiem riska pārvaldības pasākumiem varat sniegt informāciju piegādātājam arī apsteidzoši, lai nodrošinātu, ka viņa iedarbības scenārijs ietver Jūsu lietošanas apstākļus (sk. šo vadlīniju 3. nodaļu).

Kad piegādātājs saņem no Jums informāciju, viņam būtu jāpārskata ķīmiskās drošības novērtējums un jānoskaidro, vai ir nepieciešamas izmaiņas riska pārvaldības pasākumos — drošības datu lapas pamatdaļā vai attiecīgajos iedarbības scenārijos, vai abos. Tad viņš var reaģēt, mainot ieteikumus saskaņā ar Jūsu informāciju, vai pierādīt, ka Jūsu informācija neapšaubā viņa ieteikumus. Šādā gadījumā piegādātājs var nemainīt ieteikumus un Jūs varat nesaņemt atjauninātu drošības datu lapu. Viņš var arī pieņemt lēmumu neatkārtot novērtējumu, jo uzskatīs to par pārāk apgrūtināšu, vai secināt, ka, pamatojoties uz jauno informāciju, Jūsu lietošanas veids ir neieteicams. Jūsu izvēles iespējas šādā situācijā ir izklāstītas šo vadlīniju 4. nodaļā.

6.4. Vielas jaunās klasifikācijas paziņošana *ECHA*

38. panta 4. punkts

Pakārtots lietotājs dara zināmu Aģentūrai, ja viņa veiktā vielas klasifikācija atšķiras no viņa piegādātāja klasifikācijas.

Ja klasificējat vielu un Jūsu klasifikācija atšķiras no visu Jūsu piegādātāju klasifikācijas (kas paziņota drošības datu lapas 2. sadaļā attiecībā uz vielu kā tādu vai 3. sadaļā attiecībā uz vielu kā maisījuma sastāvdaļu), Jums jāpaziņo sava klasifikācija *ECHA*. Šī informācija tiek pievienota *C&L* informācijai par minēto vielu *ECHA* datubāzē.

Pirms paziņojat savu klasifikāciju *ECHA*, ieteicams sazināties ar piegādātāju(-iem), lai apspriestos, vai varat vienoties par saskaņotu klasifikāciju. Tas ir obligāti, ja klasificēšanai lietojat jaunus datus, kurus nav izvērtējis Jūsu piegādātājs (sk. 6.2. nodaļu). Ja vienojaties par klasifikāciju un šī vienošanās tiek iekļauta piegādātāja atjauninātajā drošības datu lapā, zaudē spēku ziņošanas pienākums *ECHA*.

Prasība paziņot Jūsu paša klasifikāciju attiecas tikai uz vielām kā tādām vai maisījumiem, kuras lietojat apjomos, kas sasniedz vienu tonnu gadā vai vairāk (*REACH* regulas 38. panta

5. punkts). Praktiski norādījumi par to, kā paziņot *ECHA* pakārtotā lietotāja klasifikāciju, ir atrodami punktā "Jautājumi un atbildes par pakārtoto lietotāju ziņojumiem"⁷⁵.

⁷⁵ echa.europa.eu/qa-display/-/qadisplay/5s1R/view/reach/downstreamusersreports.

7. Saziņa piegādes ķēdē par maisījumiem

Šajā nodaļā ir doti norādījumi pakārtotajiem lietotājiem, kuri sintezē maisījumus. Tā izklāsta galvenos pienākumus saskaņā ar *REACH* attiecībā uz maisījumiem un apraksta, kā informāciju par maisījumu drošu lietošanu var paziņot piegādes ķēdē.

Papildu norādījumi, kas noderīgi sintezētājiem, ir sniegti "Vadlīnijās par *CLP* kritēriju piemērošanu", kuras aptver maisījumu klasificēšanu un atrodamas *ECHA* tīmekļa vietnē, kas veltīta *CLP*⁷⁶, un *Vadlīnijās par drošības datu lapu aizpildīšanu*⁷⁷.

Maisījums ir definēts *REACH* regulas 3. panta 2. punktā un *CLP* regulas 2. panta 8. punktā kā "maisījums vai šķidrums, kas sastāv no divām vai vairākām vielām". Maisījums var būt šķidrā, gāzveida vai cietā fāzē (piemēram, sakausējumi un plastmasas granulas). Viela, kas izšķīdināta šķīdinātājā (piemēram, ūdenī), ir maisījums.

Maisījuma fizikālais stāvoklis var ietekmēt vielas iedarbības līmeni maisījumā apzinātā lietošanas veidā. Tas jāņem vērā, precizējot lietošanas apstākļus, piemēram, vai risks tiek pienācīgi kontrolēts.

Šī nodaļa ir paredzēta galvenokārt sintezētājiem. Tā noderēs arī pārvasētājiem un jebkuram ražotājam, importētājam vai izplatītājam, kurš laiž maisījumu tirgū. Šīs funkcijas ir raksturotas 2. nodaļā.

7.1. Juridiskie pienākumi attiecībā uz maisījumiem saskaņā ar *REACH* regulu

Turpmāk ir izklāstīti tie juridiskie pienākumi saskaņā ar *REACH* regulu, kas visvairāk attiecas uz sintezētājiem, kad tie paziņo informāciju par maisījumiem. Lai izklāsts būtu pilnīgs, ir pievienotas vairākas atsauces uz attiecīgām prasībām saskaņā ar *CLP* regulu. Lēmumu pieņemšanas shēma attiecībā uz galvenajiem pienākumiem ir sniegta 5. attēlā.

REACH regulas panti, kas jo īpaši attiecas uz maisījumu sintezētājiem, kā arī piezīmes par šo pantu interpretāciju, ir sniegtas 14. tabulā. Tabulā ir raksturoti pienākumi, kas attiecas uz regulas IV daļā minētajiem maisījumiem.

Kā maisījumu piegādātājam Jums var būt turpmāk minētie pienākumi.

1. Klasificēt, marķēt un iepakot maisījumus

- i. Līdz 2015. gada 1. jūnijam klasifikācijai jābūt atbilstoši Bīstamo preparātu direktīvai (*DPD*, 1999/45/EK), turklāt pēc izvēles arī *CLP* regulai pirms minētā datuma. Marķēšanai jānotiek saskaņā ar *DPD* vai *CLP* regulu. Ja marķē saskaņā ar *CLP*, jāveic arī klasificēšana saskaņā ar *CLP*.
- ii. Pēc 2015. gada 1. jūnija klasifikācijai, marķējumam un iepakojumam jāatbilst *CLP* regulas prasībām. Tomēr neviens no maisījumiem, kas laisti tirgū saskaņā ar *DPD* pirms 2015. gada 1. jūnija, nav jāpārmarķē un jāpārpako saskaņā ar *CLP* līdz 2017. gada 1. jūnijam (*CLP* regulas 61. pants).

⁷⁶ echa.europa.eu/regulations/clp.

⁷⁷ Pieejamas vietnē: echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach.

Piegādātājam jāinformē *ECHA* par vielu (kā tādu vai maisījumu) klasifikāciju, ja viņš ir ražotājs vai importētājs un klasifikācija un marķējums nav paziņoti reģistrācijā (*CLP* 40. pants).

2. Iesniegt drošības datu lapas par maisījumiem, aizpildot tās saskaņā ar *REACH* regulas II pielikumu un ievērojot ar Regulu Nr. 453/2010 veiktos grozījumus:

- i. attiecībā uz visiem maisījumiem, kas klasificēti kā bīstami un ko piegādā pakārtotajiem lietotājiem un izplatītājiem;
- ii. pēc pieprasījuma — attiecībā uz neklasificētiem maisījumiem, kas satur (*REACH* 31. panta 3. punkts)
 - vismaz vienu vielu, kas ir bīstama cilvēku veselībai vai videi, atsevišķi koncentrācijā 1 % pēc svāra negāzveida maisījumiem un 0,2 % pēc tilpuma gāzveida maisījumiem, vai
 - vielas, kas ir noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas vai ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas konkrētās koncentrācijās $\geq 0,1$ masas procentu (tikai negāzveida maisījumiem), vai
 - ļoti bīstamas vielas, kas iekļautas vielu licencēšanas kandidātu sarakstā citu iemeslu dēļ, atsevišķi koncentrācijā $\geq 0,1$ % pēc svāra (tikai negāzveida maisījumiem), vai
 - vielas, kurām ir noteikta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība.

Iepriekš minētajam i) pienākumam piemēro atbrīvojumu. Ja maisījumu piedāvā vai tirgo plašai sabiedrībai un ir nodrošināta pietiekama informācija par drošu lietošanu, drošības datu lapa nav jāiesniedz, ja vien to nepieprasa pakārtotais lietotājs vai izplatītājs. Šie pienākumi ir sīki izklāstīti *REACH* regulas 31. pantā.

3. Paziņot attiecīgu informāciju leĵup pa piegādes ķēdi, kad nav nepieciešama drošības datu lapa:

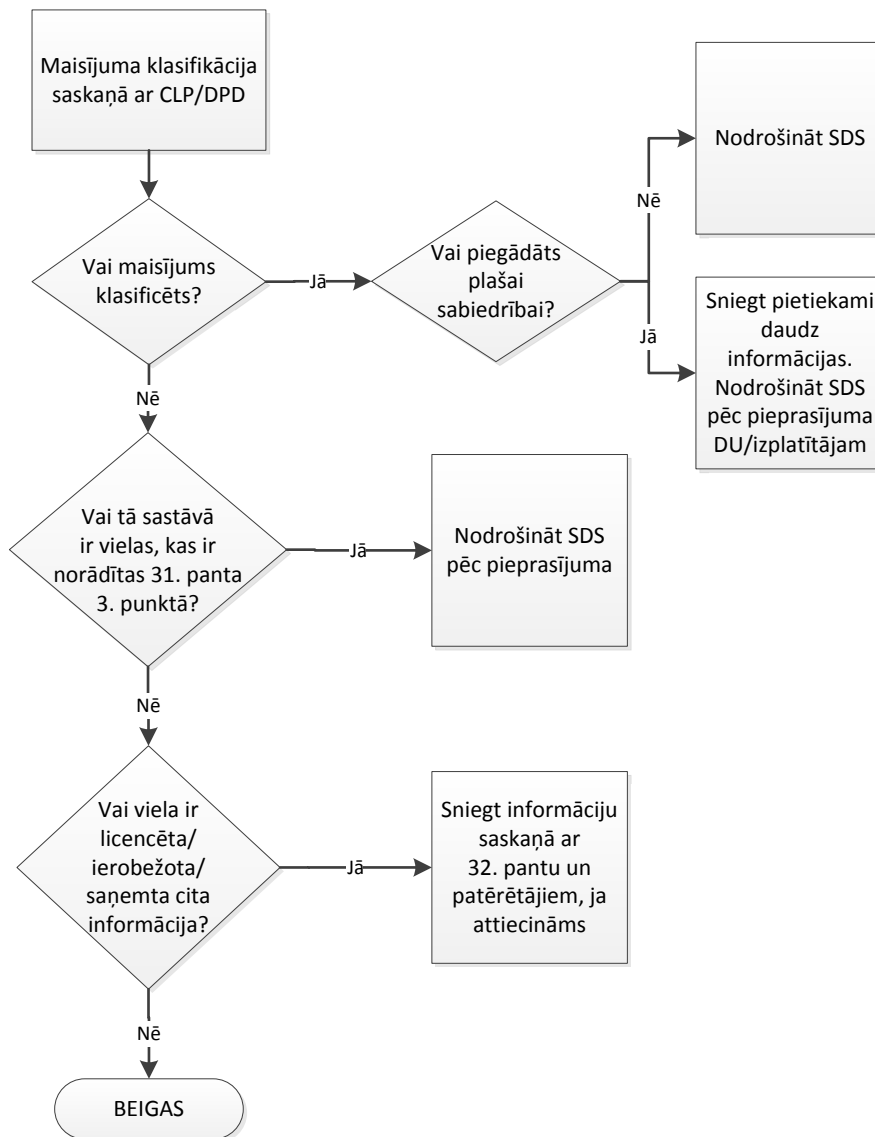
- i. sniegt jebkuru informāciju par licencēšanu vai ierobežošanu, kā arī informāciju, kas nepieciešama, lai varētu nodrošināt drošu lietošanu;
- ii. iesniegt reģistrācijas numurus licencējamām, ierobežojamām vai tām vielām, par kurām jāiesniedz informācija, kas nodrošina drošu lietošanas apstākļu ieviešanu.

Paziņošanas līdzekļi būs atkarīgi no nepieciešamās informācijas apjoma, bet tie var ietvert tādus pasākumus kā produktu ieliktni, produktu informācijas lapas un marķējums. Šie pienākumi ir sīki izklāstīti *REACH* 32. pantā.

4. Izpildīt vispārīgos pienākumus attiecībā uz pakārtotajiem lietotājiem. Tie ir iekļauti regulas V daļā un ir sīki izklāstīti visā šo vadlīniju tekstā. Jo īpaši Jums ir:

- i. jāpaziņo piegādātājam informācija par vielas(-u) maisījumos lietošanas veidiem, lai tie kļūtu par apzinātiem lietošanas veidiem. To var darīt pēc izvēles. Papildu informāciju sk. 3. nodaļā;
- ii. jāpārbauda, vai Jūsu lietošanas veidi (un Jūsu klientu paredzamie lietošanas veidi) ir iekļauti informācijā, ko saņemat no piegādātājiem. Jāievieš vai jāiesaka apstākļi, kas raksturoti iedarbības scenārijā, ko paziņo drošības datu lapā (kā pielikumu vai integrējot pamatdaļā), vai jāveic citi pasākumi. Papildu informāciju par pieejamām izvēlēm un no tām izrietošajiem pienākumiem sk. 4. nodaļā;

- iii. jāpaziņo augšup pa piegādes ķēdi, ja rodas šaubas par to riska pārvaldības pasākumu piemērotību, kas minēti saņemtajā drošības datu lapā, vai ja kļūst pieejama kāda jauna informācija par bīstamību. Papildu informāciju sk. 6. nodaļā.



5. attēls. Darbplūsma, kurā ir apkopota informācija par to, kad drošības datu lapa vai cita informācija par maisījumu ir jānodod pakārtotajiem lietotājiem un izplatītājiem. Ievērojiet, ka piegādātājam nav obligāti jānodrošina drošības datu lapa klientiem.

14. tabula. Atsauces uz tiesību aktiem REACH IV daļā saistībā ar maisījumu sintezēšanu, kā arī paskaidrojumi

REACH regulas pants	Regulējums	Paskaidrojumi
31. panta 1. punkts	<p><i>[..] piegādātājs nodrošina saņēmēju ar drošības datu lapu, kas sastādīta saskaņā ar II pielikumu, ja:</i></p> <p><i>a) ja [..] maisījums atbilst kritērijiem, lai to klasificētu kā bīstamu saskaņā ar Direktīvu 67/548/EEK vai 1999/45/EK; [..]</i></p> <p>.....</p>	<p><i>SDS ir nepieciešama, ja maisījums ir klasificēts kā bīstams saskaņā ar DPD. Prasības attiecībā uz SDS ir izklāstītas REACH regulas II pielikumā. Sīkāki norādījumi ir sniegti Vadlīnijās par SDS aizpildīšanu.</i></p> <p>Dažas no II pielikuma prasībām mainās 2015. gada 1. jūnijā, lai īstenotu pāreju uz CLP regulu. SDS jebkuriem maisījumiem, kas atrodas tirgū pirms 2015. gada 1. jūnija (saskaņā ar DPD), nav jāatjaunina līdz 2017. gada 1. jūnijam. Tomēr, ja piegādātais produkts ir marķēts saskaņā ar CLP, SDS ir jāatbilst II pielikuma jaunākajai redakcijai (2015. gada jūnijs).</p> <p>Ņemiet vērā, ka prasības saistībā ar SDS iesniegšanu piemēro visām bīstamajām vielām un maisījumiem, nevis tikai tiem, kas reģistrēti saskaņā ar REACH regulu. Arī 31. panta 1. punkta b) un c) apakšpunktus piemēro tikai vielām.</p> <p>Saņēmēji ir pakārtotie lietotāji un izplatītāji (tostarp mazumtirgotāji). Patērētājs nav saņēmējs, un nav pienākuma nodrošināt patērētāju ar SDS.</p>
31. panta 2. punkts	<p><i>Visi piegādes ķēdes dalībnieki, kam saskaņā ar 14. vai 37. pantu ir jāveic vielas ķīmiskās drošības novērtējums, nodrošina to, ka drošības datu lapā sniegtā informācija saskan ar novērtējuma informāciju.</i></p> <p><i>Ja maisījumam ir izstrādāta drošības datu lapa un piegādes ķēdes dalībnieks ir sastādījis maisījuma ķīmiskās drošības novērtējumu,</i></p>	<p>Informācijai SDS jāatbilst vielas CSA. Ja CSA ir sagatavots visam maisījumam kopumā, SDS var balstīt uz šo CSA.</p> <p>CSA maisījumam nav definēts REACH regulā. REACH regulas I pielikums un XII pielikums attiecas uz CSA/CSR atsevišķām vielām saistībā ar attiecīgi reģistrētajiem un</p>

	<p>pietiek, ja drošības datu lapas informācija atbilst maisījuma ķīmiskās drošības pārskatam, nevis katras maisījumā iekļautās vielas ķīmiskās drošības pārskatam.</p>	<p>pakārtotajiem lietotājiem.</p>
<p>31. panta 3. punkts⁷⁸</p>	<p><i>Piegādātājs pēc saņēmēja lūguma nodrošina viņam saskaņā ar II pielikumu sastādītu drošības datu lapu, ja maisījums neatbilst kritērijiem, lai to klasificētu kā bīstamu saskaņā ar Direktīvas 1999/45/EK 5., 6. un 7. pantu, bet tas satur:</i></p> <p><i>a) konkrētās koncentrācijās, kas līdzinās 1 masas procentam vai ir lielākas par to, maisījumiem, kas nav gāzes un līdzinās 0,2 tilpuma procentiem vai ir lielākas par to, gāzveida maisījumiem, vismaz viena vielu, kas ir bīstama cilvēku veselībai vai apkārtējai videi, vai</i></p> <p><i>b) konkrētās koncentrācijās, kas līdzinās 0,1 masas procentam vai ir lielākas par to, maisījumiem, kas nav gāzes, vismaz vienu vielu, kas ir noturīga, bioakumulatīva un toksiska vai ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva saskaņā ar XIII pielikumā konkretizētajiem kritērijiem, vai ir iekļauta saskaņā ar 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā citu iemeslu dēļ nekā tie, kas minēti a) apakšpunktā, vai</i></p> <p><i>c) vielu, kam ir konkretizētas Kopienas arodekspozīcijas robežvērtības.</i></p>	<p>SDS ir jānodrošina pēc pieprasījuma, pat ja maisījums nav klasificēts kā bīstams, bet atbilst a), b) vai c) apakšpunktam:</p> <p>Par a) — šīs koncentrācijas robežas piemēro neatkarīgi no tā, vai viela ir klasificēta.</p> <p>Par b) — attiecībā uz PBT/vPvB vielām šo prasību piemēro gan vielām, kas zināmas kā PBT/vPvB, gan vielām, kas tiek pielīdzinātas PBT/vPvB. Saraksts, kas sastādīts saskaņā ar 59. panta 1. punktu, ir kandidātu saraksts iespējamai iekļaušanai licencēšanas sarakstā.</p> <p>Par c) — to piemēro neatkarīgi no koncentrācijas maisījumā.</p> <p>Atbilstoši CLP regulai SDS ir jāiesniedz pēc pieprasījuma, ja noteiktu vielu klātbūtne pārsniedz koncentrāciju $\geq 0,1\%$ (tostarp 2. kategorijas kancerogēnu vai 1. vai 2. kategorijas reproduktīvai funkcijai toksisku vielu klātbūtne. Sk. 3.6.2. un 3.7.2. tabulas CLP regulā).</p>
<p>31. panta 4. punkts</p>	<p><i>Drošības datu lapa nav jānodrošina, ja bīstamas vielas vai maisījumi, ko piedāvā vai pārdod plašai sabiedrībai, ir nodrošināti ar pietiekamu informāciju, lai lietotāji varētu veikt vajadzīgos pasākumus attiecībā uz cilvēku veselības, drošuma un vides aizsardzību, ja vien drošības datu</i></p>	<p>Attiecībā uz klasificētiem maisījumiem 31. panta 1. punktā paredz, ka piegādātājam jāiesniedz SDS pakārtotajiem lietotājiem vai izplatītājiem (ko sauc arī par "saņēmējiem").</p>

⁷⁸ Nemiet vērā, ka šis pants tiks grozīts no 2015. gada 1. jūnija attiecībā uz maisījuma klasificēšanu par bīstamu un vielu maisījumā klasificēšanu, liekot sākt pienākuma piemērošanu (CLP regulas 59. pants).

	<i>lapu nelūdz pakārtots lietotājs vai izplatītājs.</i>	<p>Tomēr, ja šie maisījumi ir pieejami arī plašai sabiedrībai, no prasības nodrošināt saņēmējus ar <i>SDS</i> atsakās, ja piegādātājs sniedz pietiekamu informāciju, kas apliecina, ka maisījumu var lietot, neradot nelabvēlīgu ietekmi uz cilvēku veselību vai vidi, piemēram, izmantojot marķējumu vai produktu ieliktņus.</p> <p>Piegādātājam jānodrošina, lai i) saņēmējam sniegtā informācija būtu pietiekama un ii) maisījumu piedāvātu vai tirgotu plašai sabiedrībai.</p> <p>Saņēmējam ir tiesības saņemt <i>SDS</i> pēc pieprasījuma. Piegādātājam nav noteikti jānodrošina <i>SDS</i> patērētājam.</p>
31. panta 5. punkts	<i>Drošības datu lapu iesniedz oficiālā tās(-o) attiecīgās(-o) dalībvalsts(-u) valodā, kurā vielu vai maisījumu laiž tirgū, ja vien dalībvalsts neko citu.</i>	<p>Iedarbības scenāriji ir daļa no <i>SDS</i>, un arī uz tiem attiecas prasība par iesniegšanu dalībvalsts oficiālajā valodā, ja vien attiecīgā dalībvalsts neparedz citādi.</p> <p>Sintezētāji var izvēlēties pieprasīt iedarbības scenārijus citās valodās, piemēram, angļu valodā, lai atvieglotu informācijas apkopošanu no vairākām valstīm. Piegādātājam nav juridiska pienākuma to nodrošināt, lai gan viņš var tā izvēlēties uzņēmējdarbības apsvērumu dēļ.</p>
31. panta 6. punkts	<i>Drošības datu lapa ir datēta, un tajā ir šādas pozīcijas: ...</i>	<i>SDS</i> pozīcijas ir uzskaitītas 31. panta 6. punktā.
31. panta 7. punkts	<i>Jebkurš piegādes ķēdes dalībnieks, kam jā sagatavo ķīmiskās drošības pārskats saskaņā ar 14. vai 37. pantu, drošības datu lapai [...] pielikumā iekļauj svarīgākos iedarbības scenārijus (vajadzības gadījumā arī lietošanas veida un iedarbības kategorijas).</i>	<p>Sintezētājam var prasīt sagatavot <i>CSR</i>, ja viņa reģistrētas vielas lietošanas veids vai klienta lietošanas veids neatbilst iedarbības scenārija nosacījumiem (37. pants). Ja sintezētājs ir arī ražotājs vai importētājs, viņam var prasīt sagatavot <i>CSR</i>, ja piemēro 14. panta prasības.</p> <p>Ja sintezētājs sagatavo <i>CSR</i>, viņam jāiekļauj</p>

<p>31. panta 7. punkta turpinājums</p>	<p><i>Pakārtoti lietotāji, gatavojot drošības datu lapu par apzinātiem lietošanas veidiem, tajā iekļauj attiecīgus iedarbības scenārijus, kā arī lieto citu attiecīgu informāciju no viņiem iesniegtās drošības datu lapas.</i></p>	<p>attiecīgie iedarbības scenāriji SDS pielikumā.</p> <p>Sintezētājam ir jānosūta attiecīgā informācija pa visu piegādes ķēdi. Informāciju var iegūt no iedarbības scenārijiem un saņemtajām SDS. Sintezētājs var:</p> <ul style="list-style-type: none"> i) iekļaut attiecīgo informāciju SDS pamatdaļā; ii) pievienot SDS pielikumā drošas maisījuma lietošanas informāciju; iii) pievienot SDS pielikumos attiecīgus iedarbības scenārijus. <p>Piemēro īpašus juridiskus pienākumus, ja nosacījumi, kas raksturoti iedarbības scenārijos, netiek īstenoti vai ieteikti (37. panta 4. punkts). Līdz ar to ieteicams lietošanas apstākļus, kuri iekļauti SDS un kuru avots ir vielas maisījumā iedarbības scenārijs, nepārprotami identificēt kā tādus. Papildu informāciju sk. 7.2.3. nodaļā.</p>
<p>31. panta 7. punkta turpinājums</p>	<p><i>Izplatītājs nodod tālāk attiecīgos iedarbības scenārijus un izmanto citu attiecīgo informāciju no viņam iesniegtās drošības datu lapas, gatavojot savu drošības datu lapu lietošanas veidiem, par ko viņš ir nodevis tālāk informāciju saskaņā ar 37. panta 2. punktu.</i></p>	<p>Šis noteikums nodrošina, ka pakārtotie lietotāji, kuri darījuši lietošanas veidu zināmu, saņem informāciju par drošu lietošanu iedarbības scenārijā, nevis kā SDS pamatdaļā iekļautu informāciju.</p>
<p>31. panta 8. punkts</p>	<p><i>Drošības datu lapu nodrošina bez maksas papīra izdrukas veidā vai elektroniski ne vēlāk kā datumā, kurā viela vai maisījums pirmo reizi piegādāts.</i></p>	<p>Ja SDS nav jāiesniedz (31. panta 4. punkts), parasti pietiek ar pamatotu SDS iesniegšanas termiņu pēc pieprasījuma saņemšanas.</p>
<p>31. panta 9. punkts</p>	<p><i>Piegādātāji to atjaunina bez kavēšanās šādos gadījumos:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> a) līdzko kļūst pieejama jauna informācija, kas var ietekmēt riska pārvaldības pasākumus, vai jauna informācija par bīstamību; b) līdzko piešķirta vai atteikta atļauja; 	<p>Sintezētājam jāatjaunina drošības datu lapa bez kavēšanās, ja ir jāmaina drošības ieteikums vai bīstamības informācija vai ir iegūta jauna informācija par licencēšanu vai ierobežošanu.</p>

	<p>c) līdzko uzlikts ierobežojums.</p> <p><i>Jaunu, datētu informācijas redakciju, ko nosauc "Labojums: (datums)" nodrošina bez maksas papīra izdrukas veidā vai elektroniski visiem iepriekšējiem saņēmējiem, kam viela vai maisījums piegādāts iepriekšējo 12 mēnešu laikā. Visai informācijai, ko atjaunina pēc reģistrācijas, pievieno reģistrācijas numuru.</i></p>	<p>Kad sintezētāji saņems paplašināto drošības datu lapu reģistrētai vielai, visticamāk, tajā būs iekļauta jauna informācija, piemēram, papildu riska pārvaldības pasākumi, DNEL/PNEC vai jauna klasifikācija. Sintezētājiem tā jāizskata, ja viņiem jāatjaunina drošības datu lapa saistībā ar saņemto informāciju.</p>
31. panta 10. punkts	<p>[..]</p> <p><i>Ja maisījumi ir klasificēti saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008, šo klasifikāciju kopā ar klasifikāciju, kas noteikta saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK, var iekļaut drošības datu lapā no regulas spēkā stāšanās dienas līdz 2015. gada 1. jūnijam. Tomēr, ja vielas vai maisījumi ir gan klasificēti, gan marķēti saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008, attiecīgi vielas, maisījuma un tajā ietilpstošo vielu klasifikāciju kopā ar klasifikāciju, kas noteikta attiecīgi saskaņā ar Direktīvu 67/548/EEK un Direktīvu 1999/45/EK, iekļauj drošības datu lapā līdz 2015. gada 1. jūnijam.</i></p>	<p>Līdz 2015. gada 1. jūnijam piemēro pārejas noteikumus attiecībā uz maisījumu klasifikāciju. Līdz šim datumam maisījuma SDS ir jāiekļauj klasifikācijas informācija saskaņā ar DPD prasībām. Tajā var iekļaut arī klasifikāciju saskaņā ar CLP, ja tā jau ir pieejama.</p> <p>Tomēr, ja vielas vai maisījumi abi ir klasificēti un marķēti saskaņā ar CLP regulu pirms 2015. gada 1. jūnija, klasifikācija SDS jānodrošina gan saskaņā ar CLP, gan DSD/DPD.</p>
32. panta 1. punkts	<p>[..] vielas maisījumā piegādātājs, kam nav jāiesniedz drošības datu lapa saskaņā ar 31. pantu, saņēmējam sniedz šādu informāciju:</p> <p>a) 20. panta 3. punktā minēto reģistrācijas numuru(-us), ja tādi ir, visām vielām, par ko dara zināmu informāciju saskaņā ar šā punkta b), c) vai d) apakšpunktu;</p> <p>b) [..] informācij[u] par atļauju, kas piešķirta vai atteikta [..];</p> <p>c) sīku informāciju par jebkuriem ierobežojumiem, kas uzlikti [..];</p> <p>d) jebkādu citu pieejamu un būtisku informāciju par vielu, kas ir vajadzīga, lai varētu apzināt un piemērot attiecīgus riska pārvaldības pasākumus [..].</p>	<p>Ja nav jāiesniedz nekāda SDS saskaņā ar REACH regulas 31. pantu, maisījuma piegādātājam jānodrošina saņēmējs ar informāciju, kas minēta REACH regulas 32. panta 1. punktā. Tādējādi tiek nodrošināts, ka saņēmējs vienmēr saņem nepieciešamo informāciju, lai varētu veikt atbilstošus riska pārvaldības pasākumus.</p>
32. panta 2. punkts	<p><i>Panta 1. punktā minēto informāciju sniedz bez maksas papīra izdrukas veidā vai elektroniski, vēlākais, vielu vai vielu maisījumā piegādājot pirmo reizi pēc 2007. gada 1. jūnija.</i></p>	<p>Līdzīgi kā SDS gadījumā, piegādātājam šī informācija aktīvi jānodrošina saņēmējam.</p>

<p>32. panta 3. punkts</p>	<p><i>Piegādātāji to atjaunina bez kavēšanās šādos gadījumos:</i></p> <p><i>a) līdzko kļūst pieejama jauna informācija, kas var ietekmēt riska pārvaldības pasākumus, vai jauna informācija par bīstamību;</i></p> <p><i>b) līdzko piešķirta vai atteikta atļauja;</i></p> <p><i>c) līdzko uzlikts ierobežojums.</i></p> <p><i>Turklāt atjaunināto informāciju bez maksas papīra izdrukas veidā vai elektroniski nodrošina visiem iepriekšējiem saņēmējiem, kam viela vai maisījums piegādāts iepriekšējos 12 mēnešos. Visai informācijai, ko atjaunina pēc reģistrācijas, pievieno reģistrācijas numuru.</i></p>	<p>Informācija, kas minēta 1. punktā, noteiktajos gadījumos jāatjaunina bez kavēšanās. Tie ir tie paši, kas iepriekš minēti 31. panta 9. punktā.</p> <p>Ņemiet vērā, ka 32. pants attiecas uz saņēmējiem, proti, pakārtotajiem lietotājiem un izplatītājiem. Šīs prasības nepiemēro attiecībā uz piegādi patērētājiem.</p>
<p>33. pants</p>	<p><i>Pienākums paziņot informāciju par vielām izstrādājumos</i></p>	<p>Sk. šo vadlīniju 8. nodaļu un pilnu informāciju — <i>Vadlīnijās par prasībām vielām izstrādājumos</i></p>
<p>34. pants</p>	<p><i>Visi vielas vai maisījuma piegādes ķēdes dalībnieki augšup pa piegādes ķēdi nākamajam dalībniekam vai izplatītājam dara zināmu šādu informāciju:</i></p> <p><i>a) jaunu informāciju par bīstamām īpašībām neatkarīgi no attiecīgiem lietošanas veidiem;</i></p> <p><i>b) jebkuru citu informāciju, kas var likt apšaubīt viņam nodotajā drošības datu lapā apzināto riska pārvaldības pasākumu piemērotību, ko dara zināmu tikai attiecībā uz apzinātajiem lietošanas veidiem. [..].</i></p>	<p>Ja sintezētājs vai pakārtotais lietotājs uzzina jebkuru jaunu informāciju par bīstamām īpašībām, kas attiecas uz vielu vai maisījumu, viņiem jāinformē par to piegādātājs.</p> <p>Piemēram, viņi var uzzināt, ka riska pārvaldības pasākumi, kas ieteikti iedarbības scenārijā vai <i>SDS</i>, nav pietiekami (piemēram, tādēļ, notikusi saslimšana saistībā ar vielas vai vielas maisījumā iedarbību, pat ja tiek izpildīti ieteikumi, kas sniegti iedarbības scenārijā).</p> <p>Tāpat riska pārvaldības pasākumi, kas ieteikti iedarbības scenārijā vai <i>SDS</i>, var būt pārāk piesardzīgi (piemēram, balstīti uz darbavietas novērojumu datiem vai ilgstošas veselības uzraudzības ierakstiem).</p> <p>Papildu informācija par saziņu augšup pa piegādes ķēdi ir atrodama 6. nodaļā.</p>

35. pants	<i>Darba ņēmējiem un viņu pārstāvjiem darba devējs piešķir piekļuvi informācijai, ko saskaņā ar 31. un 32. pantu nodrošina par vielām vai maisījumiem, ko viņi lieto vai kuru iedarbībai viņi var būt pakļauti darbā.</i>	<p>“Nodrošinātā informācija” ir jebkura informācija, kas sniegta kā “pietiekama informācija”, ja maisījumu tirgo arī plašai sabiedrībai, un tiek piemērots 31. panta 4. punkta atbrīvojums.</p> <p>Tomēr, ja papildu informācija, kas iekļauta SDS, ir nepieciešama drošai lietošanai, tad darbiniekiem un viņu pārstāvjiem nodrošina piekļuvi SDS.</p>
36. pants	<i>Pienākums glabāt informāciju</i>	Šis pants sniedz sīku informāciju par pienākumiem, kas attiecas uz informācijas reģistrāciju un glabāšanu.

Papildu informācija ir atrodama Vadlīnijās par drošības datu lapu aizpildīšanu.

7.2. Lietošanas apstākļu informācijas paziņošana par maisījumiem drošības datu lapās

Sintezētājs, "gatavojot drošības datu lapu par apzinātiem lietošanas veidiem, tajā iekļauj attiecīgus iedarbības scenārijus, kā arī lieto citu attiecīgu informāciju no viņiem iesniegtās drošības datu lapas" (*REACH* regulas 31. panta 7. punkts). Mērķis ir izplatīt informāciju, kas atvieglo cilvēku veselības un vides aizsardzību, tādā veidā, kas viegli saprotams saņēmējam.

Šajā vadlīniju nodaļā ir izklāstīts, kā sintezētājs var izpildīt minēto pienākumu. Tā apraksta, kā sintezētājs var:

- **apkopot informāciju**, ko saņem no piegādātājiem, lai tā būtu viegli pieejama turpmākai apstrādei (7.2.1. nodaļa);
- **apzināt informāciju**, ko svarīgi paziņot lejup pa piegādes ķēdi (7.2.2. nodaļa);
- **paziņot informāciju** efektīvi (7.2.3. nodaļa).

7.2.1. Informācijas apkopošana no piegādātājiem par vielām un maisījumiem

Kā sintezētājs Jūs parasti iegādājaties vielas un maisījumus no vairākiem piegādātājiem. Informācija, ko saņemat no dažādiem piegādātājiem, var atšķirties pēc formāta un veida, kā tajā aprakstīts lietošanas veids un lietošanas apstākļi.

Jums jāapkopo un jāsaprot no dažādiem piegādātājiem saņemtā informācija, pirms varat apzināt un atlasīt informāciju, kas paziņojama lejup pa piegādes ķēdi. Pēc tam Jūs varat tieši salīdzināt šo informāciju attiecībā uz vielām, lietošanas veidiem un lietošanas apstākļiem.

Apkopojot un saskaņojot paplašinātās drošības datu lapas, praksē var rasties grūtības, jo īpaši ar *REACH* saistītās informācijas paziņošanas piegādes ķēdē sākumposmos. Šīs grūtības parasti ir saistītas ar iedarbības scenārijos iekļautās informācijas nepilnībām vai pretrunām tajā, kā arī ar laika brīdi, kad šī informācija saņemta un izdota.

Turpmāk ir sniegti norādījumi par to, kā varat šīs problēmas risināt. Daži no šiem jautājumiem ir sīkāk aplūkoti 4. nodaļā.

7.2.1.1. Norādījumi par informācijas apkopošanu

Turpmāk sniegto norādījumu mērķis ir atvieglot no piegādātājiem saņemtās informācijas apkopošanas procesu. Visi šie norādījumi nederēs katrā atsevišķā situācijā, jo tas ir atkarīgs no metodēm, ko izmantojat informācijas apzināšanai un paziņošanai.

Informācijas saņemšana no piegādātājiem

- Noskaidrojiet, vai vielas Jūsu maisījumos ir reģistrētas *REACH* un vai paredzams par šīm vielām saņemt iedarbības scenārijus.
- Ja Jums ir jāsaņem iedarbības scenāriji par dažām no šīm vielām (kā tādām vai maisījumiem) Jūsu maisījumos, bet neesat tos saņēmis, vērsieties pie piegādātāja.
- Ja Jūs kāda iemesla dēļ nesaņemat iedarbības scenārijus par vielām un/vai maisījumiem, ko lietojat sintezēšanai, pārskatiet piegādātāju drošības datu lapās sniegto informāciju, kad apzināt informāciju, kas jāpaziņo par Jūsu maisījumu.

- iv. Ja Jūs saņemat iedarbības scenārijus par attiecīgo lietošanas veidu no viena piegādātāja, bet nesaņemat no cita, kurš piegādā to pašu vielu, Jūs varat izmantot saņemto informāciju. Tomēr Jums vispirms jāpārlicinās, vai to vielu īpašības un bīstamība, kas saņemtas no dažādiem piegādātājiem, ir tās pašas. Pārbaudiet arī, vai piegādātāji, kas nav iekļāvuši minēto lietošanas veidu, nav to tīšām izlaiduši pamatotu iemeslu dēļ.

Maz ticamā gadījumā, kad pret lietošanas veidu iebilst viens piegādātājs, bet ne otrs, Jums ir pienākums sazināties ar piegādātājiem saskaņā ar REACH regulas 34. panta b) apakšpunktu.

Saņemtās informācijas apkopošana

- v. Saskaņojiet saņemtos iedarbības scenārijus, veidojot konsolidētas redakcijas, ja tas nepieciešams informācijas apstrādes atvieglošanai un/vai standartizētu iedarbības scenāriju izstrādei. Jums var vajadzēt saskaņot terminoloģiju un arī vielas, lietošanas veidus un lietošanas apstākļus. Saskaņojot iedarbības scenārijus, var noderēt mērogošana. Papildu informāciju par mērogošanu sk. 4. nodaļā un 2. pielikumā.
- vi. Saņemot no dažādiem piegādātājiem iedarbības scenārijus par to pašu vielu, Jums jānosaka saturs. Pārbaudiet klasifikāciju, lai pārlicinātos, vai vielu un/vai maisījumu bīstamības apraksts ir tas pats. Ja tā nav, noskaidrojiet, kādēļ rodas atšķirības klasifikācijā, un vai tās ietekmē pievienoto iedarbības scenāriju saturu.
- vii. Ja noskaidrojat, ka viela un tās īpašības ir tās pašas, bet dažādu piegādātāju riska pārvaldības pasākumi būtiski atšķiras, rīkojieties, kā izklāstīts 4.2.3.3. nodaļā.

Saņemtās informācijas atjaunināšana

Saņemot atjauninātas paplašinātās drošības datu lapas no piegādātājiem, nodrošiniet, ka tiek pārskatīta informācija, ko paziņojat lejup pa piegādes ķēdi. Jūsu drošības datu lapa ir jāatjaunina bez kavēšanās, kad kļūst pieejama jauna informācija, kas ir būtiska Jūsu klientiem (proti, informācija, kas ietekmē riska pārvaldību, un jauna informācija par bīstamību, licencēšanu vai ierobežošanu).

7.2.2. Pakārtotajiem lietotājiem paziņojamās informācijas apzināšana

Kad iedarbības scenārija informācija par vielām ir saņemta un apkopota, sintezētājs apzina informāciju par maisījumiem, kas paziņojama lejup pa piegādes ķēdi.

Galvenais mērķis ir paziņot piemērotus lietošanas apstākļus. Tie ir izmantošanas apstākļi (OC) un riska pārvaldības pasākumi (RMM), kas nepieciešami cilvēku veselības un vides aizsardzībai, lietojot maisījumu. Tie jāveic sistemātiski un samērīgi ar risku. Jāņem vērā arī tādi faktori kā maisījuma sastāvs, maisījuma un katras maisījumā esošās vielas bīstamās īpašības, kā arī lietošanas veidi.

Rūpnieciskās un regulatīvās struktūras pašlaik izstrādā un/vai testē metodes, kas palīdz sintezētājiem šajā procesā. Minētās metodes šeit nav aprakstītas, taču papildu informācija par šīm darbībām un attiecīgās saites tiek norādītas, tiklīdz tās ir sagatavotas. Šī joma vēl tiek attīstīta, un piemērota metodoloģija ir atkarīga no situācijas. Šo vadlīniju publicēšanas laikā daudzas izstrādājamās metodoloģijas ietilpst kādā no šādām vispārīgajām pieejām:

- A. *Iedarbības scenārija metode* — **balstīt** informāciju uz maisījuma lietošanas apstākļiem, kas minēti saņemtajā iedarbības scenārija informācijā;

- B. *Esošo kontroles pasākumu metode* — **pārbaudīt** esošo informāciju par maisījuma lietošanas apstākļiem, salīdzinot to ar iedarbības scenārija informāciju, kas saņemta no piegādātājiem.

7.2.2.1. Iedarbības scenārija metode

Iedarbības scenārija metodes sākumpunkts ir attiecīgie iedarbības scenāriji atsevišķām vielām. Pamatojoties uz tiem, tiek apzināta atbilstoša informācija par maisījuma lietošanas apstākļiem. To sauc arī par “no augšas uz leju” metodi.

Atkarībā no bīstamo vielu skaita un iedarbības ceļiem, drošas lietošanas informāciju var apkopot dažādi. Iesākumā bieži tiek veikti visstingrākie riska pārvaldības pasākumi vai galveno sastāvdaļu identificēšana, nosakot attiecīgos apstākļus katram iedarbības veidam.

Galveno sastāvdaļu identificēšanas pašreizējās metodes pārsvarā balstās uz atsevišķo vielu klasifikāciju un/vai *DNEL/PNEC*. Var ņemt vērā arī vielas īpašības, kas nosaka iedarbības potenciālu, piemēram, tvaika spiedienu.

Šādā veidā identificējot maisījuma lietošanas apstākļus, jāņem vērā arī risks saistībā ar bīstamo izejvielu, par kuru nav saņemts iedarbības scenārijs (jebkura iemesla dēļ). Drošas lietošanas informācijai jābūt saskanīgai arī ar pasākumiem, kas nepieciešami saskaņā ar maisījuma klasifikāciju.

7.2.2.2. Maisījuma lietošanas veida metode

Maisījuma lietošanas veida metodes sākumpunkts ir informācija par izmantošanas apstākļiem un riska pārvaldības pasākumiem, kas pašlaik tiek nodrošināti maisījuma kā veseluma drošai lietošanai. Šie apstākļi parasti balstās uz maisījuma klasifikāciju un marķējumu, ar to saistītajiem drošības prasību apzīmējumiem un papildu labas prakses ieteikumiem, pamatojoties uz pieredzi vai vispārēju novērtējumu⁷⁹. To sauc arī par “no apakšas uz augšu” metodi.

Esošie kontroles pasākumi ir atrodam, piemēram, drošības datu lapas 8. sadaļā, kontroles joslu rīku kontroles lapās, piemēram, *COSHH*⁸⁰, *BREF* dokumentos (Labāko pieejamo paņēmieni atsauces dokumentos), specifiskās nozares publikācijās vai vispārējos iedarbības scenārijos, ko izstrādājušas nozares organizācijas. (Vispārējie iedarbības scenāriji dokumentē parastos lietošanas apstākļus parastiem produktiem vai procesiem nozares ietvaros. Papildu informāciju sk. 3.3. nodaļā.)

Esošos kontroles pasākumus salīdzina ar tiem, kas iekļauti iedarbības scenārijos, kas saņemti no sastāvdaļu vielu piegādātājiem. Tas ir nepieciešams, lai apstiprinātu un dokumentētu, ka drošas lietošanas apstākļi, kurus paziņojis sintezētājs, ir apstiprināti iedarbības scenārijos, ko sintezētājs saņēmis no saviem piegādātājiem. Pastāv arī iespēja, ka sintezētājs nodrošina šiem piegādātājiem informāciju par visiem viņa ieteiktajiem lietošanas veidiem un lietošanas apstākļiem, pieprasot tos apstiprināt.

Ja esošie kontroles pasākumi netiek atbalstīti iedarbības scenārijos, sintezētājam atbilstoši jārikojas, lai izpildītu pakārtotā lietotāja pienākumus, kas paredzēti *REACH* 37. pantā un minēti 4. nodaļā.

⁷⁹ Norādījumi par maisījumu klasificēšanu ir sniegti *Vadlīniju par CLP kritēriju piemērošanu* 1.6. nodaļā, kas pieejams vietnē: echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-clp.

⁸⁰ hse.gov.uk/coshh/.

7.2.2.3. Faktori, kas liecina, ka var būt nepieciešams detalizētāks novērtējums

Lielākajā daļā situāciju pietiek ar vienkāršu novērtējumu par informāciju, kas pieejama attiecībā uz bīstamību un lietošanas apstākļiem. Bieži vien sintezētāja sprieduma sarežģītību var palīdzēt atvieglot pareizi pieņemti noteikumi par maisījumu klasificēšanu un marķēšanu.

Tomēr gadījumi kļūst sarežģītāki, kad nepieciešams detalizētāks novērtējums. Turpmāk ir sniegtas pazīmes, kas liecina par tādu iespējamību. Sīkāks izvērtējums par iespējamām grūtībām un piemērojamiem pamatprincipiem ir sniegts 3. pielikumā. Izmantotajā metodoloģijā jāparedz posms, kurā pārbauda, vai nepieciešams detalizētāks novērtējums.

Dažas no situācijām, kad jāapsver detalizētāka novērtējuma iespēja, ir minētas turpmāk.

- a. Ir iespējama **vielu mijiedarbība** maisījumā, veicinot vai slāpējot bīstamo īpašību.

Iemesls var būt fiziska mijiedarbība starp sastāvdaļu vielām (piemēram, maisījums var būt sintezēts, lai iegūtu kādas konkrētas tehniskās īpašības, kas netīši ietekmē sastāvdaļu vielu pieejamību no maisījuma izdalījumiem). No otras puses, var rasties arī sinerģētiska ietekme, ko rada divu vai vairāku vielu apvienotā iedarbība (piemēram, šķīdinātāju iedarbība uz cilvēkiem).

- b. Maisījumi satur vielas ar **būtisku ilgtermiņa bīstamību** koncentrācijās, kas ir **zemākas par vispārīgo izslēgšanas robežvērtību maisījuma klasificēšanā**.

Kaut arī maisījums kā veselums netiek uzskatīts par bīstamu, var būt nepieciešams apsvērt riska pārvaldības pasākumus iedarbības mazināšanai. Tas attiecas uz vielām, kas ir kancerogēnas, mutagēnas, toksiskas reproduktīvai funkcijai (CMR) vai sensibilizatori (ādas vai elpceļu).

- c. Maisījumi satur vielas, kas ir **PBT vai vPvB** koncentrācijās zemāk par 0,1 %.

Kaut arī koncentrācija ir zema, var rasties nepieciešamība apsvērt riska pārvaldības pasākumus, lai samazinātu vidē emitētos vielas apjomus.

- d. **Bīstamību konstatē vielai, kas ietilpst maisījumā**, tomēr tā netiek klasificēta kā bīstama, un tādēļ **maisījums ir neklasificēts**.

Piemēram, tā var notikt ar vielu, kas rada nelabvēlīgu ietekmi uz nogulumiežiem un augsnes organismiem. Iespējams, ka augsnei un nogulumiežiem ir jāpiešķir *PNEC* un vielu iedarbības scenārijos jāparedz potenciāli atbilstoši riska pārvaldības pasākumi.

- e. Maisījumu atsevišķām vielām ir pieejama klasifikācija un *PNEC/DNEL*, bet tie liek izdarīt **pretrunīgus secinājumus** par galvenajām vielām, nosakot riska pārvaldības pasākumus.

- f. Situācija, kad vielas maisījumā var ietekmēt **vides riska pārvaldības pasākumu norisi** attiecībā uz atsevišķām sastāvdaļām.

7.2.3. Pakārtotajiem lietotājiem paziņojamās informācijas iekļaušanas iespējas

Līdzko ir saņemta un apkopota informācija no piegādātājiem un apzināta būtiskā informācija, varat izvērtēt, kā informāciju par piemērotiem maisījumu izmantošanas apstākļiem un riska pārvaldības pasākumiem labāk paziņot lietotājiem lejup pa piegādes ķēdi.

Šis informācijas iekļaušanas veids būs atkarīgs no tādiem aspektiem kā lietošanas veidi, detalizācijas līmenis, saņēmējs un uzņēmējdarbības apsvērumi. Informēšanas prasības

dažādām klientu grupām atšķiras. Piemēram, klienti, kuri ir sintezētāji, iespējams, pieprasīs sīki izstrādātu informāciju. Citi klienti var būt gala lietotāji, kuri tieši lieto maisījumus, piemēram, smērvielas, līmes, tīrīšanas līdzekļus un pārklājumus. Gala lietotājiem var būt ierobežotas zināšanas par ķīmikālijām, un viņiem vajadzīga nepārprotama un precīza informācija. Praksē konkrēta maisījuma pircējiem bieži vien ir dažādas vajadzības un iespējas.

Gatavojot ķīmiskās drošības ziņojumu maisījumam vai tā sastāvdaļu vielām, attiecīgie iedarbības scenāriji jāpievieno drošības datu lapu pielikumos. Citādi sintezētājs var izvēlēties piemērotākos līdzekļus informācijas iekļaušanai, piemēram:

- i) iekļaut attiecīgo informāciju *SDS* pamatdaļā vai
- ii) pievienot pielikumā drošas maisījuma lietošanas informāciju, vai
- iii) pievienot pielikumā attiecīgos iedarbības scenārijus vielām maisījumā.

Sintezētājs var izvēlēties visefektīvāko metodi vai sniegt informāciju dažādām klientu grupām dažādos veidos atkarībā no situācijas. Procesam jābūt iespējami efektīvam, samērīgam ar risku, kā arī saņēmējiem būtiskam un viegli saprotamam.

Vienkāršota lēmumu pieņemšanas shēma par to, kā paziņot informāciju, ir sniegta 6. attēlā. Turpmāk ir raksturoti izvērtējamie aspekti.

7.2.3.1. Informācijas iekļaušana drošības datu lapas pamatdaļā

Viena no iespējam attiecīgo informāciju no iedarbības scenārijiem, kas saņemti no piegādātājiem, ir iekļaut drošības datu lapas pamatdaļā. Šī metode ir ieteicama, paziņojot informāciju gala lietotājiem, ja tas iespējams. Tā jārikojas, piemēram, ja ir salīdzinoši neliels apzināto lietošanas veidu un/vai lietošanas apstākļu skaits.

Informācijas iekļaušanas priekšrocība ir tās nepārprotamība un precizitāte. Tomēr parasti tā nav piemērota rīcība, ja nepieciešami atšķirīgi ieteikumi par izmantošanas apstākļiem un riska pārvaldības pasākumiem dažādiem lietošanas veidiem. Piemērotāka var būt kāda no iespējam, kas raksturota turpmākajos punktos.

Informācijas iekļaušana drošības datu lapas pamatdaļā nav piemērota, ja Jūs ir jāsagatavo *CSR*, pildot reģistrētāja vai pakārtotā lietotāja funkcijas. Šādā gadījumā attiecīgie iedarbības scenāriji ir jāpievieno drošības datu lapas pielikumos.

Kad Jūs iekļaujat no piegādātāja iedarbības scenārija iegūtu informāciju drošības datu lapas pamatdaļā, Jūsu maisījuma saņēmējiem joprojām ir jāpilda juridiskie pienākumi, kas izriet no *REACH* regulas 37. panta 4. punkta. Tie ir sīki izklāstīti 4. nodaļā un attiecas uz iedarbības scenārija īstenošanu vai alternatīvas darbības veikšanu. Līdz ar to ir ieteicams nepārprotami kā tādus identificēt izmantošanas apstākļus un riska pārvaldības pasākumus, kas izriet no iedarbības scenārija. Veids, kādā to dara, jāpamato ar tehniskiem un uzņēmējdarbības apsvērumiem.

Informācijas izvietojums drošības datu lapā ir izklāstīts regulas II pielikumā. Informācija par iedarbības kontroles pasākumiem un individuālo aizsardzību ir sniegta 8. sadaļā. Regulatīvā informācija, tostarp par to, vai vielai (vai vielai maisījumā) ir veikts ķīmiskās drošības novērtējums, ir sniegta 15. sadaļā. Citu informāciju, kas var ietvert datu avotus, aizpildot drošības datu lapu, informāciju par mērogošanu u. tml., var sniegt 16. sadaļā.

7.2.3.2. Maisījuma drošas lietošanas informācijas pievienošana pielikumā

Maisījuma drošas lietošanas informāciju var iegūt no maisījuma sastāvdaļu vielu lietošanas veidu iedarbības scenārijiem, kas saņemti no piegādātājiem, konsolidējot to vienotā aprakstā par drošu maisījuma lietošanu. Iekļaujamā informācija tiek apzināta, izmantojot 7.2.2. nodaļā minēto metodi.

Drošas lietošanas informācija tiek pievienota drošības datu lapas pielikumā, un tai pievieno norādi par avotu — iedarbības scenārijiem. Tā sastāv no būtiskās iedarbības scenāriju informācijas, ko saņemam no piegādātājiem, un no riska pārvaldības pasākumiem, lai nodrošinātu drošu lietošanu. Pārbaudiet savā nozares organizācijā, vai drošas lietošanas informācijai netiek piedāvāts standartizēts formāts.

Drošas maisījuma lietošanas informācijas pievienošana pielikumā var būt piemērota metode, kad noderīgo informāciju nevar viegli iekļaut drošības datu lapas pamatdaļā. Tā bieži notiek, ja ir daudz dažādu lietošanas veidu ar atšķirīgiem lietošanas apstākļiem un scenāriji ir sarežģīti.

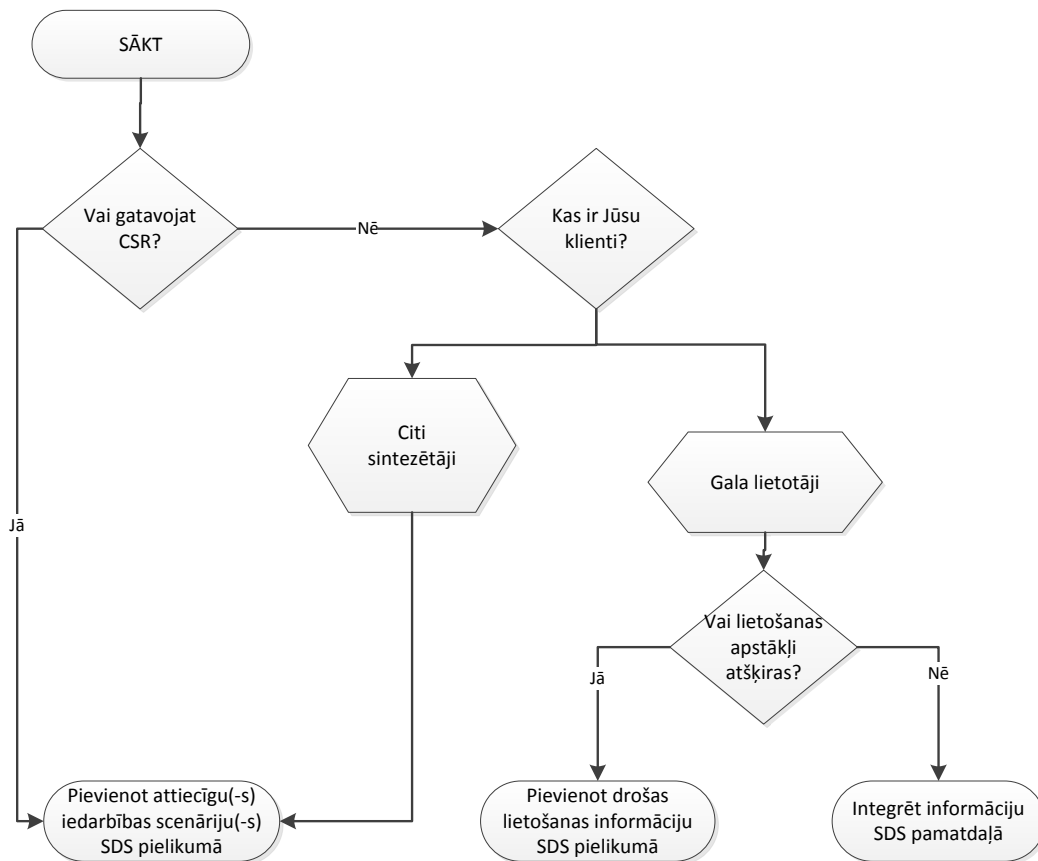
Drošas maisījuma lietošanas informācijas iekļaušana pielikumā nav piemērota, ja Jums ir jāgatavo *CSR*, pildot reģistrētāja vai pakārtotā lietotāja funkcijas. Šādā gadījumā attiecīgie iedarbības scenāriji ir jāpievieno drošības datu lapas pielikumos.

7.2.3.3. Attiecīgo iedarbības scenāriju vielām pievienošana pielikumā

Attiecīgos iedarbības scenārijus vielām maisījumā var pievienot drošības datu lapas pielikumā. Iespējams, tā būs piemērotākā metode, sazinoties ar klientiem, kuri arī ir sintezētāji un izstrādā drošības datu lapas pašu maisījumiem. Tā var noderēt arī gala lietotājiem, ja piemēroti riska pārvaldības pasākumi apzinātam lietošanas veidam ir nepārprotami norādīti vienā iedarbības scenārijā par katru apzināto lietošanas veidu.

Pievienotais iedarbības scenārijs var būt tas pats, kas tika saņemts no piegādātāja, vai, ja Jums ir vairāki piegādātāji vienai vielai, saņemtos iedarbības scenārijus var apkopot un konsolidēt.

Ja Jums nepieciešams sagatavot *CSR*, pildot reģistrētāja vai pakārtotā lietotāja funkcijas, attiecīgie iedarbības scenāriji jāpievieno pielikumos (*REACH* regulas 31. panta 7. punkts). Tā ir vienīgā situācija, kad sintezētājam nav citas iespējas.



6. attēls. Piedāvātā vienkāršotā lēmumu pieņemšanas shēma sintezētājiem, precizējot, kā paziņot informāciju par maisījumu drošu lietošanu lejup pa piegādes ķēdi

7.2.4. Vispārīgi norādījumi, paziņojot informāciju lejup pa piegādes ķēdi

Iepriekšējos punktos tika minēti galvenie apsvērumi par maisījumu informācijas paziņošanu, ko veic sintezētāji. Vispārīgi norādījumi par to, kā paziņot šo informāciju, ir apkopoti turpmāk.

- a) Tiek iekļauti tikai būtiskie apzinātie lietošanas veidi.** Piemēram, tādi lietošanas veidi kā sintezēšana savā ražotnē un lietošana patēriņam nav būtiski, ja veicat piegādes tikai rūpnieciskiem/profesionāliem gala lietotājiem.
- b) Tiek iekļauti tikai iedarbības scenāriji, kas būtiski maisījumam.** Ja pārsūtāt iedarbības scenārijus, kas saņemti no piegādātāja, var nebūt nepieciešamības pievienot pielikumā iedarbības scenārijus katrai reģistrētai vielai maisījumā, bet tikai tām vielām, kas nepieciešamas, lai norādītu drošas lietošanas apstākļus. Tomēr saņēmēji, kas ir arī sintezētāji, var vēlēties labāk saņemt visus iedarbības scenārijus.
- c) Izmantošanas apstākļi un riska pārvaldības pasākumi ir piemēroti un samērīgi.** Lietošanas apstākļi ir jāpielāgo maisījumam, lietošanas veidiem un nozarei/lietotāju grupai. Tiem jānodrošina atbilstoša aizsardzība, izvairoties no pārmērīgas piesardzības.
- d) Svarīgu informāciju ir viegli izgūt un izprast.** Iekļaujiet tādus strukturālus elementus kā satura rādītājs, lai atvieglotu informācijas izgūšanu. Nepieļaujiet informācijas pārslodzi, jo tad būs grūti atrast būtisko informāciju. Iekļaujiet informāciju par iedarbības aplēsēm un mērogošanu tikai tad, ja tā ir svarīga saņēmējiem (parasti tie arī ir sintezētāji).
- e) Iespēju robežās tiek lietotas standartizētas metodes un deskriptori.** Jāizmanto skaidri apraksti un termini, kas lasītājam viegli saprotami. Standartizēta lietošanas veida apraksta sistēma, standarta frāzes (*EuPhraC* frāzes⁸¹) un saskaņoti iedarbības scenārija formāti atvieglo iedarbības scenārija informācijas netraucētu apstrādi, automatizāciju un tulkošanu. Tomēr jāņem vērā arī saņēmēja zināšanas par šo terminoloģiju un vajadzības gadījumā jālieto nozarei raksturīgā terminoloģija.
- f) Piegādātāja iedarbības scenāriji par vielām tiek sagrupēti attiecīgos apzinātos lietošanas veidos vai lietošanas un iedarbības kategorijās, ciktāl tas iespējams.** Grupēšanu var veikt, izmantojot vispārējos iedarbības scenārijus vai "lietošanas un iedarbības kategorijas". Lietošanas un iedarbības kategorija ir iedarbības scenārijs, kas aptver daudzus dažādus procesus vai lietošanas veidus. Ja vajadzības gadījumā izmanto šādu grupēšanu, tā var veicināt skaidrību un ērtības, nezaudējot informāciju, kas nepieciešama atbilstoši risku kontrolei.
- g) Informācija iedarbības scenārijā atbilst informācijai drošības datu lapas pamatdaļā.** Kopsavilkums par attiecīgo galveno informāciju no pielikumā pievienotā iedarbības scenārija ir jāiekļauj drošības datu lapas pamatdaļas sadaļās, pievienojot atsauces uz sīkāku informāciju iedarbības scenārijā. *ECHA Vadlīniju par drošības datu lapu aizpildīšanu* 2. pielikums sniedz plašākus norādījumus dalībniekam, kuram jāiekļauj iedarbības scenārija informācija drošības datu lapā.
- h) Informācija par izmantošanas apstākļiem un riska pārvaldības pasākumiem, kas izriet no piegādātāja iedarbības scenārija, nepārprotami jāidentificē kā tāda.** Tas ir jā dara, ja šī informācija ir iekļauta drošības datu lapas pamatdaļā vai noteiktā veidā ir pievienota tās pielikumā. Juridiskie pienākumi, kas saistīti ar *REACH* regulas 37. panta 4. punktu, attiecas uz Jūsu maisījuma saņēmējiem, ja netiek ieviesti apstākļi, kas raksturoti iedarbības scenārijos.

⁸¹ esdscom.eu/euphrac.html.

i) Visa saņemtā būtiskā informācija ir iekļauta. Jūs saņemsit informāciju par vielām un/vai maisījumiem Jūsu maisījumā dažādos veidos — iekļautu drošības datu lapā vai pievienotu kā drošas lietošanas informāciju par maisījumu, vai pievienotu iedarbības scenārija pielikumā. Nodrošiniet, lai informācija, kas saņemta citādi, nevis iedarbības scenārijā, netiek ignorēta, apzinot informāciju, kas paziņojama klientiem.

j) Drošības datu lapas un iedarbības scenārijus iesniedz tās dalībvalsts valodā, kurā viela ir laista tirgū. Šo noteikumu piemēro, ja vien attiecīgā dalībvalsts nepieprasa citādi (*REACH* regulas 31. panta 5. punkts). *EuPhraC*⁸² frāžu lietošana palīdz nodrošināt saskaņotību un labus tulkojumus. *ECHA-term*⁸³, ķīmiskās terminoloģijas daudzvalodu datubāze, ko izveidojusi *ECHA*, arī palīdz uzlabot tulkojumu kvalitāti un veicina skaidru saziņu.

k) Drošības datu lapa tiek pārskatīta, līdzko kļūst pieejama jauna informācija. Sintezētājiem problēmu rada apstākļi, ka jauna informācija ienāk dažādos laikos. Sazinieties ar piegādātāju, lai nodrošinātu, ka visi iedarbības scenāriji iespēju robežās tiek saņemti. Kad tiek saņemta būtiska informācija, Jums jāatjaunina sava drošības datu lapa. Vielām, kam iedarbības scenāriji vēl nav pieejami, izmantojiet esošo informāciju no drošības datu lapas, lai apzinātu piemērotus riska pārvaldības pasākumus. Ja iedarbības scenārijs kļūst pieejams pēc Jūsu drošības datu lapas publicēšanas, atjauninājums ir nepieciešams, mainot bīstamības informāciju vai drošības ieteikumu (parasti, kad kļūst pieejama attiecīga jauna informācija, kā paredzēts *REACH* regulas 31. panta 9. punktā). Pārskatiet visu ienākošo informāciju no piegādātājiem, lai nodrošinātu nepieciešamās informācijas paziņošanu leņķu pa piegādes ķēdi.

l) Šo procesu dokumentē. Tādas darbības kā saziņa ar piegādātājiem, paziņojamās informācijas apzināšana un paziņošana leņķu pa piegādes ķēdi jāreģistrē un jā saglabā saskaņā ar *REACH* regulas 36. pantu.

⁸² esdscom.eu/euphrac.html.

⁸³ echa.cdt.europa.eu/SearchByQueryEdit.do.

8. Prasības saistībā ar licencēšanu, ierobežojumiem un vielām izstrādājumos

8.1. Licencēšanas prasības un pakārtotie lietotāji

Šajā nodaļā raksturo darbības, kas pakārtotajiem lietotājiem jāveic attiecībā uz licencējamām vielām. Licencēšanas sistēma (*REACH* regulas VII daļā) paredz, ka īpaši bīstamas vielas vispirms ir jāapzina un jāiekļauj kandidātu sarakstā, bet pēc tam pakāpeniski jāiekļauj *REACH* regulas XIV pielikumā ("licencēšanas sarakstā"). Ja tās ir iekļautas XIV pielikumā, tās nevar tikt laistas tirgū vai lietotas pēc tā saucamā "rieta datuma". Dalībnieks var turpināt XIV pielikuma vielas lietošanu pēc rieta datuma tikai gadījumā, ja licencēšanas pieteikums ir iesniegts pirms pēdējā pieteikšanās datuma, bet lēmums par iesniegumu vēl nav pieņemts, vai ja viņa lietošanas veids atbilst tās licences noteikumiem, kas piešķirta viņam vai dalībniekam augšup pa piegādes ķēdi attiecībā uz šo lietošanas veidu. Turklāt ražotājs, importētājs vai pakārtotais lietotājs var turpināt laist tirgū XIV pielikuma vielu lietošanas veidam, kuram viņa tuvākajam pakārtotajam lietotājam ir piešķirta licence. Šī prasība nav saistīta ar tonnāžu.

Ražotāji, importētāji vai pakārtotie lietotāji licences pieteikumu var iesniegt atsevišķi vai kopīgi. Arī likumīgi pilnvarots trešās valsts vienīgais pārstāvis (*OR*) var iesniegt licences pieteikumu.

Ir ļoti svarīgi apzināties, ka licenci piešķir konkrētam dalībniekam konkrētā piegādes ķēdē un konkrētas vielas konkrētiem lietošanas veidiem.

Licences tiek piešķirtas (konkrētiem) lietošanas veidiem⁸⁴, attiecībā uz kuriem pieteikuma iesniedzējs pierāda, ka vielas radītie riski tiek pienācīgi kontrolēti. Licences var tikt piešķirtas arī tad, ja iesniedzējs var pierādīt, ka lietošanas veida sociāli ekonomiskās priekšrocības ir lielākas par riskiem un nav citu piemērotu alternatīvu vielu vai tehnoloģiju. Komisija piešķir licences, un tās tiek pārskatītas, par laika intervālu pieņemot lēmumu katrā gadījumā atsevišķi. *ECHA* Riska novērtēšanas komiteja (*RAC*) un Sociālās un ekonomiskās analīzes komiteja (*SEAC*) sniedz Komisijai atzinumus par licences pieteikumiem. Jūsu lietošanas veidu var iekļaut licencē, kas piešķirta dalībniekam augšup pa piegādes ķēdi. Varat iesniegt licences pieteikumu savam lietošanas veidam vai savu pakārtoto lietotāju lietošanas veidiem arī patstāvīgi vai kopā ar ražotāju/importētāju, *OR* vai citiem pakārtotajiem lietotājiem. Licences pieprasīšanas kārtība ir detalizēti izklāstīta *Vadlīnijās par licencēšanas pieteikuma sagatavošanu*⁸⁵. Papildu informācija par licencēšanas procedūru ir sniegta īpašā sadaļā *ECHA* tīmekļa vietnē⁸⁶.

Ja viela ir licencējama, nepieciešama apstaidzoša saziņa starp pieteikuma iesniedzēju (piemēram, vielas piegādātāju) un pakārtotajiem lietotājiem pirms pieteikuma iesniegšanas, lai nodrošinātu visu attiecīgo lietošanas veidu iekļaušanu. Kad licence ir piešķirta, licences īpašnieka pakārtotais lietotājs saņem informāciju par to no sava piegādātāja drošības datu lapas 15.2. apakšsadaļā vai saskaņā ar *REACH* regulas 32. pantu, un viņam par to jāinformē *ECHA*. Licences numurs ir jānorāda arī tirgū laisto vielu un maisījumu marķējumā saskaņā ar *REACH* regulas 65. pantu, un jāinformē saskaņā ar *REACH* regulas 32. pantu.

⁸⁴ Ņemiet vērā — kaut arī apzinātie lietošanas veidi, kas aprakstīti reģistrācijas kontekstā, ir labs pamats pieteikto lietošanas veidu aprakstam, tos var nākties papildus precizēt licencēšanas kontekstā. Licences pieteikumā ieteicams izmantot lietošanas deskriptorus.

⁸⁵ Pieejama *ECHA* tīmekļa vietnē: echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach.

⁸⁶ echa.europa.eu/addressing-chemicals-of-concern/authorisation.

8.1.1. No licencēšanas atbrīvotie lietošanas veidi

REACH regulā noteiktos gadījumos ir paredzēti atbrīvojumi no lietošanas veidu licencēšanas prasībām vielām, kas iekļautas XIV pielikumā. Jums jāpārliciecinās, vai Jūsu vielai var izmantot šādu atbrīvojumu, pirms apsverat jebkuru citu darbību.

A) **Vispārējie atbrīvojumi no licencēšanas prasībām** — vielas, kas iekļautas XIV pielikumā, var lietot tādiem lietošanas veidiem, kuri atbrīvoti no licencēšanas. Tādējā, ja lietošanas veids ir atbrīvots no licencēšanas prasības, pēc rieta datuma varat turpināt lietošanu bez licences. Tomēr Jums ir jāievieš lietošanas apstākļi un jāveic riska pārvaldības pasākumi, kas Jums nosūtīti, piemēram, iedarbības scenārijā, kas pievienots drošības datu lapas pielikumā.

Jūsu piegādātājiem nav jāsniedz informācija par licencēšanas atbrīvojumiem. Tādējā Jums jāpārbauda, vai Jūsu konkrētais lietošanas veids ir atbrīvots. Atbrīvojumi no licencēšanas prasībām saskaņā ar REACH ir uzskaitīti 15. tabulā. Papildu informācija par atbrīvojumiem ir atrodamā licences pieteikuma jautājumu un atbilžu sadaļā⁸⁷.

15. tabula. Vispārējie atbrīvojumi no licencēšanas prasības

Atbrīvojums (īsumā)	Atbrīvojuma apraksts	REACH regulas pants
Ārpus piemērošanas jomas	Vielas, kas neietilpst REACH jomā. Skatiet arī REACH jomu navigatorā un <i>Vadlīnijās par reģistrāciju</i> ⁸⁸ .	2. pants
Starpprodukti	Ražotnē izolēti starpprodukti un transportēti izolēti starpprodukti.	2. panta 8. punkta b) apakšpunkts
Cilvēkiem paredzētās zāles un veterinārās zāles	Lietošana cilvēkiem paredzētās zālēs vai veterinārās zālēs, kā paredzēts Regulā (EK) Nr. 726/2004, Eiropas Parlamenta un Padomes 2001. gada 6. novembra Direktīvā 2001/82/EK par Kopienas kodeksu, kas attiecas uz veterinārajām zālēm, un Eiropas Parlamenta un Padomes 2001. gada 6. novembra Direktīvā 2001/83/EK par Kopienas kodeksu, kas attiecas uz cilvēkiem paredzētām zālēm.	2. panta 5. punkta a) apakšpunkts
Pārtika vai lopbarība	Lietošana pārtikā vai lopbarībā saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 178/2002, tostarp lietojot: - kā pārtikas piedevu pārtikas produktos saskaņā ar Padomes 1988. gada 21. decembra Direktīvu 89/107/EEK par dalībvalstu tiesību aktu tuvināšanu attiecībā uz pārtikas piedevām, ko atļauts izmantot cilvēku uzturā; - kā aromatizētāju pārtikas produktos saskaņā ar Padomes 1988. gada 22. jūnija Direktīvu 88/388/EEK par dalībvalstu	2. panta 5. punkta b) apakšpunkts

⁸⁷ Pieejama ECHA tīmekļa vietnē: echa.europa.eu/support/qas-support.

⁸⁸ Varat sākt navigators sesiju vietnē: echa.europa.eu/support/guidance-on-reach-and-clp-implementation/identify-your-obligations. Vadlīniju dokumenti ir pieejami ECHA tīmekļa vietnes sadaļā "Atbalsts": echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach.

	<p>tiesību aktu tuvināšanu attiecībā uz aromatizētājiem, ko izmanto pārtikā un izejmateriālos to ražošanai, un Komisijas 1999. gada 23. februāra Lēmumu 1999/217/EK (), ar ko pieņem pārtikas produktos vai uz tiem lietojamo aromatizējošo vielu reģistru, kurš sagatavots, piemērojot Eiropas Parlamenta un Padomes 1996. gada 28. oktobra Regulu (EK) Nr. 2232/96;</p> <p>- kā piedevu lopbarībā saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes 2003. gada 22. septembra Regulu (EK) Nr. 1831/2003 par dzīvnieku ēdināšanā lietotām piedevām;</p> <p>- dzīvnieku uzturā saskaņā ar Padomes 1982. gada 30. jūnija Direktīvu 82/471/EEK par dažiem produktiem, ko izmanto dzīvnieku barībā.</p>	
Zinātniska izpēte un tehnoloģiju izstrāde ⁸⁹	Lietošana zinātniskā izpētē un tehnoloģiju izstrādē saskaņā ar REACH regulas 3. panta 23. punktu ⁹⁰ .	56. panta 3. punkts
Augu aizsardzības līdzekļi	Lietošana augu aizsardzības līdzekļos saskaņā ar Padomes Regulu (EK) Nr. 1107/2009.	56. panta 4. punkts
Biocīdi	Lietošana biocīdos saskaņā ar Biocīdu regulu (BPR, 528/2011).	
Automašīnu degviela	Lietošana par automašīnu degvielu, uz ko attiecas Eiropas Parlamenta un Padomes 1998. gada 13. oktobra Direktīva 98/70/EK, kas attiecas uz benzīna un dīzeļdegvielu kvalitāti (REACH regulas 56. panta 4. punkta c) apakšpunkts).	
Degviela sadedzināšanas iekārtās	Lietošana par degvielu mobilās vai stacionārās minerāleļļu izstrādājumu sadedzināšanas iekārtās un par degvielu slēgtās sistēmās (REACH 56. panta 4. punkta d) apakšpunkts).	
Kosmētikas līdzekļi	Lietošana kosmētikas līdzekļos saskaņā ar Padomes Direktīvu 76/768/EEK attiecībā uz vielām, kas jālicencē tikai tādēļ, ka tās atbilst 57. panta a), b) vai c) apakšpunkta kritērijiem, vai tādēļ, ka tās ir identificētas tikai saskaņā ar 57. panta f) apakšpunktu, jo ir bīstamas cilvēku veselībai.	56. panta 5. punkta a) apakšpunkts
Materiāli, kam ir saskare ar pārtiku	Lietošana materiālos, kam ir saskare ar pārtiku, saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1935/2004 attiecībā uz vielām, kas jālicencē tikai tādēļ, ka tās atbilst 57. panta a), b) vai c) apakšpunkta kritērijiem, vai tādēļ, ka tās ir identificētas tikai saskaņā ar 57. panta f) apakšpunktu, jo ir bīstamas cilvēku veselībai.	56. panta 5. punkta b) apakšpunkts
Atbrīvojumi, pamatojoties uz koncentrāciju — PBT, vPvB vai vielas ar līdzīgu bīstamību	Tādu vielu lietošana, kuru saturs maisījumos ir mazāks par 0,1 % robežkoncentrāciju masas procenta apjomā (m/m) vielām, kas minētas REACH regulas 57. panta d), e) un f) apakšpunktā.	56. panta 6. punkta a) apakšpunkts
Atbrīvojumi, pamatojoties uz koncentrāciju — 1A un 1B kategorijas CMR	Tādu vielu lietošana, kuras tiek klasificētas kā bīstamas, ja to saturs šajos maisījumos ir mazāks par zemāko robežkoncentrāciju, kas minēta Direktīvā 1999/45/EK vai Regulas (EK) Nr. 1272/2008 VI pielikuma 3. daļā.	56. panta 6. punkta b) apakšpunkts

⁸⁹ Ņemiet vērā, ka zinātniska izpēte un izstrāde var ietvert analītiskas darbības. Skatiet "Jautājumus un atbildes" licences pieteikumā Nr. 585 vietnē: echa.europa.eu/support/qas-support.

⁹⁰ REACH regulas 3. panta 23. punktā definē zinātnisku izpēti un tehnoloģiju izstrādi šādi — jebkuri "zinātnes eksperimenti, analīze vai ķīmiska izpēte, ko veic kontrolētos apstākļos daudzumiem, kas mazāki par 1 tonnu gadā".

B) **Atbrīvojumi, kas iekļauti XIV pielikumā** — papildus vispārējiem atbrīvojumiem, kas minēti iepriekšējā punktā, ieraksti, kas izdarīti *REACH* regulas XIV pielikumā, var paredzēt šādus atbrīvojumus:

- uz ražojumiem un procesiem orientēta pētniecība un tehnoloģiju izstrāde, nepārsniedzot norādīto maksimālo apjomu (*REACH* regulas 56. panta 3. punkts);

- lietošanas veidi vai lietošanas veidu kategorijas ar īpašiem nosacījumiem (*REACH* regulas 58. panta 1. un 2. punkts).

XIV pielikumā atradīsiet informāciju par to, kuri lietošanas veidi ir atbrīvoti, un vai atbrīvojumam ir kādi papildu nosacījumi. Jāņem vērā jebkura informācija vai nosacījumi, kas minēti XIV pielikumā, vai arī nevarat uzskatīt šo lietošanas veidu par atbrīvotu.

Ieteicams dokumentēt pamatojumu, kādēļ Jūsu lietošanas veids ir atbrīvots no licencēšanas prasībām, lai to varētu uzrādīt inspektoriem.

C) Uz **maisījumu lietošanas veidiem** neattiecas licencēšanas prasība, nepārsniedzot noteiktas koncentrācijas robežvērtības⁹¹.

D) Kaut arī vielas iekļaušanai **izstrādājumā** ES ir nepieciešama licence, uz (importētu) izstrādājumu lietošanas veidu licencēšana neattiecas⁹².

8.1.2. Licencēšanas prasību izpilde

Ja lietojat vielu, kas iekļauta XIV pielikumā, Jums:

- jāpārbauda pēdējais pieteikuma iesniegšanas termiņš par šo vielu⁹³;
- jāpārlicinās, vai piegādātājs ir iekļāvis Jūsu lietošanas veidu (un/vai Jūsu *DU* lietošanas veidus) licences pieteikumā un vai viņš plāno pieprasīt licenci.

Turklāt Jums ir pienākums:

- nodrošināt, lai attiecībā uz Jūsu lietošanas veidu licence tiktu piešķirta Jums vai dalībniekam augšup pa piegādes ķēdi (ja vēlaties turpināt vielas lietošanu pēc rieta datuma);
- izpildīt licences piešķiršanas lēmuma minētos nosacījumus un
- ziņot *ECHA*, ja lietojat vielu, attiecībā uz kuru licence piešķirta dalībniekam augšup pa piegādes ķēdi⁹⁴.

⁹¹ Tās ir uzskaitītas *REACH* regulas 56. panta 6. punktā.

⁹² Tomēr ņemiet vērā, ka attiecībā uz XIV pielikuma vielām pēc to rieta datuma *ECHA* ir jāizvērtē, vai šo vielu lietošana izstrādājumos rada nekontrolētu risku un, ja tā ir, *ECHA* ir jā sagatavo ierobežošanas priekšlikums šīs problēmas risināšanai.

⁹³ Pēdējais pieteikuma iesniegšanas termiņš ir norādīts XIV pielikumā. Tas ir pēdējais datums, kurā var iesniegt licences pieteikumu, lai nodrošinātu lietošanas turpināšanu pēc rieta datuma, pat ja lēmums tajā brīdī vēl nav pieņemts.

⁹⁴ Ja esat pieprasījis licenci pats, paziņojums *ECHA* nav nepieciešams.

Svarīgi ir pārbaudīt licencēšanas sarakstu, tiklīdz to papildina, lai redzētu, vai tajā nav iekļauta kāda no Jūsu lietotajām vielām. Šo sarakstu parasti papildina vienreiz gadā, pēc Eiropas Komisijas galīgā lēmuma. Attiecīgās vielas ir norādītas *ECHA* projektā un galīgajos XIV pielikuma ieteikumos Komisijai, kas attiecīgi tiek publicēti aptuveni gadu vai pusotru gadu pirms atjaunināšanas.

Ja iekļaujat šādas vielas maisījumos, Jūsu uzņēmējdarbību var sekmēt pārliecība, ka Jūsu klientu lietošanas veidi ir iekļauti licences pieteikumā. Ja klientu lietošanas veidi neatbilst licences nosacījumiem, viņiem būs jāpārtrauc Jūsu maisījuma lietošana vai jāpieprasa licence, kas iekļauj viņu lietošanas veidus.

Licences pieteikumus iesniedz *ECHA*, un tos var iesniegt vielu ražotāji, importētāji, pakārtotie lietotāji un/vai likumīgi pilnvaroti vienīgie pārstāvji. Pieprasītie lietošanas veidi var būt pieteikuma iesniedzēja paša lietošanas veidi un/vai lietošanas veidi, kam viņš plāno šo vielu laist tirgū.

Licences pieteikumā ir jānorāda lietošanas veids, kuram licenci pieprasa, un ķīmiskās drošības ziņojumā ir jādokumentē, kādā veidā riski tiek pienācīgi kontrolēti un/vai samazināti līdz minimumam. Tajā ir jāiekļauj arī alternatīvu analīze, bet, ja ir pieejamas piemērotas alternatīvas — aizstāšanas plāns. Pieteikumos par vielām, kurām nav *DNEL/PNEC* vai kuru iedarbība pārsniedz *DNEL*, iekļauj arī sociāli ekonomisku analīzi (*SEA*).

Sazinieties ar piegādātāju pietiekamu laiku pirms pēdējā pieteikuma iesniegšanas datuma, lai uzzinātu, vai viņš vai kāds cits dalībnieks piegādes ķēdē iesniegs pieteikumu.

Ja piegādātājs plāno iesniegt licences pieteikumu, Jums viņam jājautā, kādus lietošanas apstākļus viņš norādīs pieteikumā.

Ja Jūsu lietošanas veids nav iekļauts licencē, ko iesniedz piegādātājs Jūsu piegādes ķēdē, un Jūs pieņemat lēmumu iesniegt licences pieteikumu, varat lūgt piegādātājam nodrošināt piekļuvi ķīmiskās drošības ziņojumam, lai varētu sagatavot pieteikuma dokumentāciju. Ja piegādātājs iesniedz pieteikumu, kurā iekļauts Jūsu lietošanas veids, viņš var lūgt Jūsu palīdzību, lai raksturotu piemērotus izmantošanas apstākļus lietošanas veidam un riska pārvaldības pasākumiem. Papildu informācija un sadarbības pieprasījumi var saistīties ar alternatīvu novērtējumu, aizstāšanas plānu izstrādi vai sociāli ekonomiskās analīzes veikšanu. Papildu palīdzība ir pieejama *Vadlīnijās par licencēšanas pieteikuma sagatavošanu* un *Vadlīnijās par sociāli ekonomiskās analīzes sagatavošanu licencēšanas pieteikuma ietvaros*⁹⁵.

8.1.2.1. Ar lietošanas veidu saistīto darbību nepieciešamības novērtēšana un licences pieteikuma iesniegšana

Varat iepriekš paredzēt nepieciešamību veikt darbības saistībā ar licencēšanas prasībām attiecībā uz vielas lietošanas veidu, novērojot *ECHA* tīmekļa vietni dažādos procesa posmos, kas paredzēts vielas iekļaušanai XIV pielikumā. Līdzko viela ir iekļauta XIV pielikumā un ja neviens piegādātājs neplāno pieteikties licences saņemšanai attiecībā uz Jūsu lietošanas veidu, iepriekš novērtējiet, vai vielas aizstāšana nebūtu labāka izvēle nekā tās lietošanas turpināšana. Norādījumi par alternatīvu izvērtēšanu un aizstāšanas plānu izstrādi ir sniegti *Vadlīnijās par licencēšanas pieteikuma sagatavošanu*.

Ja kāds dalībnieks augšup pa piegādes ķēdi nav pieteicies uz licenci, kas iekļauj Jūsu lietošanas veidu, iemesli var būt dažādi — piemēram, Jūsu lietošanas veids piegādātājiem var nebūt zināms, pieteikums nav izdevīgs citiem dalībniekiem vai arī ir pierādīts, ka ar lietošanas veidu saistītais risks netiek pienācīgi kontrolēts. Ja esat pārliecināts, ka Jūsu lietošanas veidā ar vielu saistītos riskus ir iespējams atbilstoši kontrolēt vai ka tā sniegtās sociāli ekonomiskās priekšrocības atsver riskus, varat pieņemt lēmumu iesniegt licencēšanas pieteikumu savam lietošanas veidam.

⁹⁵ Abi šie dokumenti ir pieejami *ECHA* tīmekļa vietnes sadaļā "Atbalsts": echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach.

Licencēšanas pieteikumu var sagatavot un iesniegt arī dalībnieku grupa, kuriem ir tāds pats vai citāds šīs vielas lietošanas veids. Piemēram, Jūs varat:

- informēt piegādātāju un lūgt viņu iesniegt licencēšanas pieteikumu vai
- iesniegt pieteikumu kopā ar piegādātāju, un/vai
- iesniegt pieteikumu kopā ar citiem pakārtotajiem lietotājiem, kuriem vajadzīga licence tam pašam lietošanas veidam, un/vai
- iesniegt pieteikumu kopā ar klientiem (ja tie arī ir pakārtotie lietotāji), kuri ir atkarīgi no vielas vai maisījuma, ko viņiem pārdod.

Svarīgi atcerēties, ka, ja par Jūsu lietošanas veidu netiks iesniegts neviens licencēšanas pieteikums (ne no Jums, ne no dalībnieka augšup pa piegādes ķēdi), Jums būs jāpārtrauc vielas lietošana līdz rieta datumam un pēc minētā datuma vielu kā tādu vai maisījumā Jūs vairs nedrīkstēsīt piegādāt klientiem turpmākai lietošanai.

8.1.2.2. Rieta datums

Ja vielai, kuru lietojat, nepieciešama licencēšana un Jūsu lietošanas veidam nepiemēro nevienu no atbrīvojumiem, varat turpināt lietot vielu kā tādu vai maisījumā, vai izstrādājumā līdz tā saucamajam "rieta datumam". Rieta datums katrai vielai ir norādīts XIV pielikumā. Pēc rieta datuma Jūs varat lietot vielu kā tādu vai maisījumā vai iekļaut to izstrādājumā tikai tad, ja Jums vai dalībniekam augšup pa piegādes ķēdi ir piešķirta licence un esat izpildījis licencēšanas nosacījumus, vai ja Jūs vai Jūsu piegādātājs ir iesniedzis licencēšanas pieteikumu pirms pēdējā pieteikšanās datuma, bet lēmums par to vēl nav pieņemts.

8.1.2.3. Licencēto lietošanas veidu un apstākļu salīdzināšana ar Jūsu paša lietošanas veidu

Ja licence ir piešķirta dalībniekam augšup pa piegādes ķēdi, Jūsu piegādātājam ir jāiesniedz pietiekama informācija, lai Jūs varētu lietot vielu saskaņā ar šīs licences noteikumiem. Viņš var iesniegt papildu informāciju par šo licenci, piemēram, kad piešķirtā licence tiek pārskatīta. Jebkurā gadījumā šo informāciju iespējams atrast *ECHA* tīmekļa vietnē⁹⁶.

Ja piemēro *REACH* regulas 31. pantu, piegādātājam ir jāinformē par nosacījumiem, saskaņā ar kuriem vielu var lietot atbilstoši licencei, iekļaujot tos iedarbības scenārijā, kas pievienots drošības datu lapas pielikumā, vai šīs lapas pamatdaļā.

Pārbaude par to, vai lietošanas veids ir iekļauts licencē, ir līdzīga "parastajai" pārbaudei par to, vai tas ir iekļauts iedarbības scenārijā (šo vadlīniju 4. nodaļa).

Paziņotie nosacījumi (piemēram, iedarbības scenārijā) ir stingri jāizpilda. Varat piemērot stingrākus nosacījumus, ja tie samazina iedarbību (īsāku lietošanas ilgumu, retāku lietošanu, hermētiskāk noslēgtus procesus u. tml).

Lai izpildītu licences nosacījumus, varat modernizēt vai mainīt savu procesu, ieviešot apstākļus, kas raksturoti iedarbības scenārijā.

8.1.2.4. Paziņošana *ECHA*

Ja izmantojat licenci, kas piešķirta piegādātājam vai citam dalībniekam augšup pa piegādes ķēdi, Jums jāinformē *ECHA* vēlākais trīs mēnešu laikā pēc licencētās vielas kā tādas vai maisījumā pirmās saņemšanas (*REACH* regulas 66. pants). Paziņojuma formāts tiks nodrošināts kā tīmekļa veidlapa, un tajā būs jāiekļauj vismaz šāda informācija:

⁹⁶ Vietnē: echa.europa.eu/addressing-chemicals-of-concern/authorisation/recommendation-for-inclusion-in-the-authorisation-list/authorisation-list.

- Jūsu identitātes dati un kontaktinformācija;
- licences numurs, kuru atradīsiet vielas vai maisījuma marķējumā un/vai drošības datu lapā vai informācijā, kas sniegta saskaņā ar REACH regulas 32. pantu;
- īss vispārīgs lietošanas veida apraksts.

Turklāt, ja esat izpildījis licences nosacījumus, ieteicams dokumentēt to iekšējās uzraudzības un turpmākās lietošanas nolūkiem (piemēram, ja veiksiet kādas izmaiņas procesā, Jums būs vēlreiz jāpārbauda, vai šie nosacījumi ir izpildīti).

8.1.2.5. Attiecīgās informācijas paziņošana leļup pa piegādes ķēdi

Ja esat sintezētājs un piegādājat maisījumus klientiem, Jums jāpārsūta tālāk licences numurs un jebkura informācija par licences nosacījumiem, kas ir būtiska klientiem. Licences numurs jānorāda arī marķējumā (REACH regulas 65. pants) un drošības datu lapas 2. sadaļā, ja tā ir nepieciešama.

Ja licencētā viela ir SVHC un Jūs raļojat izstrādājumus, Jums jānodrošina klienti ar informāciju par licencēto vielu, kad tās koncentrācija izstrādājumā pārsniedz 0,1 masas procentu (m/m). Papildu norādījumi par to ir sniegti 8.3. nodaļā un detalizētāk — Vadlīnijās par prasībām vielām izstrādājumos⁹⁷.

8.1.2.6. Pārskatīšanas termiņa periods

Licences tiek regulāri pārskatītas noteiktos intervālos, un saistībā ar to Komisija var pieņemt lēmumu par licences anulēšanu vai grozīšanu. Jāpiebilst, ka Komisija var pārskatīt licences jebkurā brīdī, ja licencētā lietošanas veida apstākļi mainās tik būtiski, ka ietekmē riskus vai sociāli ekonomiskos aspektus, vai ja kļūst pieejama jauna informācija par alternatīvām.

Parasti tas tiks norādīts drošības datu lapā vai informācijā, kas paziņota pakārtotajam lietotājam saskaņā ar REACH regulas 32. pantu. Šī informācija ir atrodama arī Komisijas lēmumā, kas publicēts Oficiālajā Vēstnesī⁹⁸, un ECHA tīmekļa vietnē⁹⁹. Licenču īpašniekiem ir jāiesniedz pārskatīšanas ziņojumi, vēlākais, 18 mēnešus pirms pārskatīšanas termiņa perioda beigām¹⁰⁰.

8.1.3. Dalība sabiedriskajā apspriešanā

Licencēšanas procesa laikā varat iesniegt savas piezīmes par attiecīgo vielu dažādos šā procesa posmos:

- Kad ir iesniegts priekšlikums par vielas identificēšanu kā SVHC, ECHA jo īpaši aicina iesniegt piezīmes par vielas identitāti un/vai raksturīgajām īpašībām, ko izmanto, pamatojot identificēšanu SVHC statusā. Šajā gadījumā netiks izskatītas piezīmes, kurās apšaubā CLH. Cita veida piezīmes, jo īpaši par lietošanas veidiem, var tikt iesniegtas, un tās tiks ņemtas vērā procesa nākamajā posmā.
- Kad ECHA ir ieteikusi iekļaut SVHC XIV pielikumā, īpaši gaidīta ir informācija par piegādes ķēdes sarežģītību. ECHA aicina iesniegt arī piezīmes par pārskatīšanas periodiem, pārejas mehānismiem un tiem lietošanas veidiem, kurus var atbrīvot no

⁹⁷ Visi vadlīniju dokumenti ir pieejami ECHA tīmekļa vietnes sadaļā "Atbalsts": echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach.

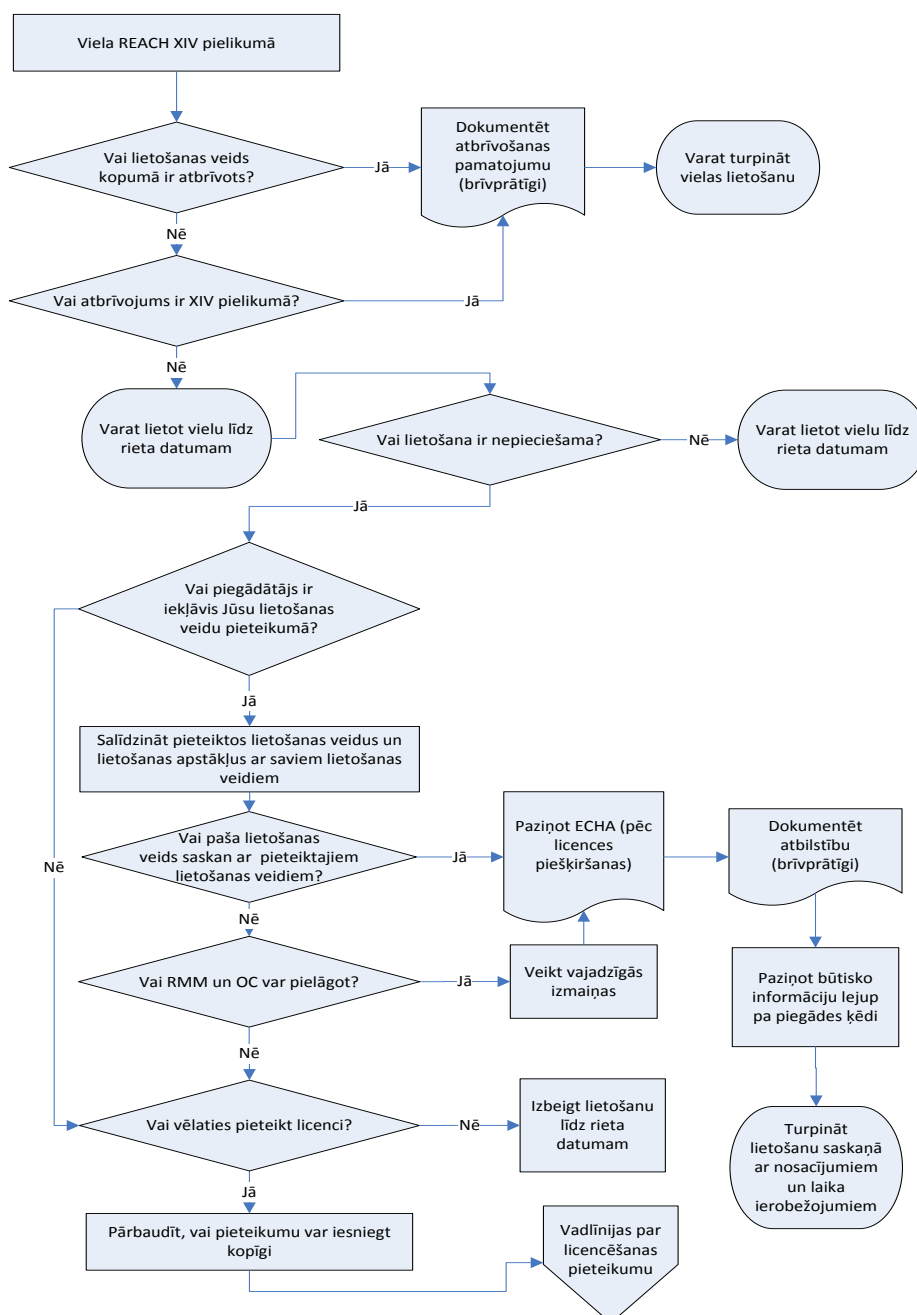
⁹⁸ eur-lex.europa.eu/JOIndex.do.

⁹⁹ echa.europa.eu/addressing-chemicals-of-concern/authorisation/recommendation-for-inclusion-in-the-authorisation-list/authorisation-list.

¹⁰⁰ Papildu informācija par procedūru un laika grafiku ir sniegta īpašā sadaļā ECHA tīmekļa vietnē: echa.europa.eu/en/regulations/reach/authorisation/applications-for-authorisation/authorisation-process/steps.

licencēšanas prasības. Saņemtās piezīmes ECHA ņem vērā, atjauninot ieteikumu projektus.

- Kad licences pieteikums tiek izskatīts komitejās atzinumu gatavošanas posmā, ECHA aicina iesniegt piezīmes par alternatīvu vielu vai tehnoloģiju esamību un piemērotību attiecībā uz lietošanas veidiem, kam pieprasa licenci. Pēc tam RAC un SEAC novērtē jaunās informācijas būtiskumu pieteikuma izskatīšanas procesā un salīdzina to ar iesniedzēja novērtējumu un atbildēm uz šīm piezīmēm.
- Pēc tam tiek pieņemts lēmums (piemēram, jauna informācijai par alternatīvām kļūstot pieejamai) par konkrēto licences pieteikumu.



7. attēls. Darbplūsma licencēšanas prasības izpildē

Papildu informācija par licences pieteikumiem kopumā un jo īpaši apsvērumi par piegādes ķēdi un pakārtotajiem lietotājiem ir atrodamā *ECHA* tīmekļa vietnes jautājumu un atbilžu sadaļā¹⁰¹.

8.2. Pakārtotie lietotāji un ierobežošanas prasības

Šajā nodaļā ir aplūkotas *REACH* prasības attiecībā uz ierobežojumiem un to, kas jā dara pakārtotajiem lietotājiem, nodrošinot ierobežojumu ievērošanu. Tajā ir doti norādījumi par to, kā pakārtotie lietotāji var iesniegt informāciju ierobežošanas priekšlikumu sagatavošanas laikā un kā viņi var iegūt informāciju par esošajiem ierobežojumiem.

8.2.1. Ierobežojumi īsumā

67. pants

Vispārīgi noteikumi

1. Vielu, vielu maisījumā vai izstrādājumā, kam XVII pielikumā paredzēts ierobežojums, neražo, nelaiž tirgū un nelieto, ja vien tas neatbilst attiecīga ierobežojuma nosacījumiem. ...

68. pants

Jaunu ierobežojumu ieviešana un pastāvošo ierobežojumu grozīšana

1. Ja vielu ražošana, lietošana vai tirgū laišana rada tik nepieļaujamu risku cilvēku veselībai vai videi, ka pret to jāvērsas visai Kopienai, XVII pielikumu groza [...], pieņemot jaunus ierobežojumus vai grozot pastāvošos ierobežojumus [...] par vielu, vielu maisījumos vai izstrādājumos ražošanu, lietošanu vai laišanu tirgū [...]. Visos lēmumos ņem vērā ierobežojuma sociāli ekonomiskās sekas, arī to, vai ir pieejamas alternatīvas.

Saskaņā ar *REACH* regulu ierobežojumi var ierobežot Jūsu vielas lietošanas veidu. Ja ierobežojumus piemēro vielai, ko lietojat kā tādu, maisījumā vai izstrādājumā, vai kad iekļaujat vielu izstrādājumā šā izstrādājuma ražošanas laikā, Jūs varat turpināt vielas lietošanu tikai, izpildot ierobežojumu prasības. *REACH* regulā paredzētie ierobežojumi ir ļoti līdzīgi tirdzniecības un lietošanas ierobežojumiem saskaņā ar Direktīvu 76/769/EK, kas izstrādāti pirms *REACH* regulas stāšanās spēkā. Tādēļ šeit par tiem ir sniegts tikai īss apskats. Ierobežojumi, kas ieviesti saskaņā ar Direktīvu 76/769/EK, tika pārnesti uz *REACH* regulas XVII pielikumu.

Informācija par to, vai uz piegādāto vielu attiecas ierobežojums, Jūsu EEZ piegādātājam ir jāiekļauj drošības datu lapas 15. sadaļā vai citā informācijā, ko Jums piegādā saskaņā ar *REACH* regulas 32. pantu. Ja ierobežojums ir uzlikts, Jūsu piegādātājam nekavējoties jāiesniedz Jums atjaunināta drošības datu lapa vai cita informācija. Jūs varat iepazīties ar XVII pielikuma ierobežojumu sarakstu *ECHA* tīmekļa vietnē¹⁰².

Papildu informācija par ierobežošanas procedūru ir pieejama *ECHA* tīmekļa vietnē¹⁰³. Tur varat uzzināt arī to, kuru vielu ierobežošana tiek izskatīta un kāds ir piedāvātā ierobežojuma veids.

Dažos gadījumos ierobežojumu var noteikt kā vielas lietošanas tiešu aizliegumu, un tad Jūs to vairs nedrīkstēsiet lietot. Citos gadījumos var aizliegt konkrētus lietošanas veidus vai piemērot citus nosacījumus, lai varētu kontrolēt vielas radītos riskus.

¹⁰¹ echa.europa.eu/support/qas-support.

¹⁰² Pieejama vietnē: echa.europa.eu/addressing-chemicals-of-concern/restrictions/list-of-restrictions.

¹⁰³ Vietnē: echa.europa.eu/regulations/reach/restriction.

Jāpiebilst, ka, pat ja viela ir iekļauta to vielu sarakstā, uz ko attiecas licencēšana (XIV pielikumā) kādas konkrētas raksturīgas īpašības dēļ, šai vielai var noteikt ierobežojumus citu tās raksturīgo īpašību dēļ. Turklāt XIV pielikuma vielai var noteikt ierobežojumu, kad tā ir iekļauta izstrādājumos. Ja visi lietošanas veidi ir aizliegti ar ierobežojumu XVII pielikumā, šī viela nav iekļaujama licencēšanas sarakstā vai arī ir jāizslēdz no tā.

8.2.2. Vispārīgs atbrīvojums no ierobežojumiem

Ierobežojumus nepiemēro vielas ražošanai, laišanai tirgū vai lietošanai zinātniskā izpētē un tehnoloģiju izstrādē apjomā, kas mazāks par vienu tonnu gadā, ja to veic kontrolētos apstākļos.

Šo vispārīgo atbrīvojumu no ierobežojumiem Jūsu piegādātāji var Jums nepaziņot. Tādēļ Jums jāpārbauda, vai uz Jūsu konkrēto lietošanas veidu attiecas atbrīvojuma noteikumi.

8.2.3. Ierobežojumu ievērošanas nodrošināšana

8.2.3.1. Informēšana par ierobežojumiem

Jūsu piegādātājam drošības datu lapas 15. sadaļā jānorāda, vai uz Jūsu lietoto vielu attiecas ierobežojums. Ja nesaņemāt drošības datu lapu, Jūsu piegādātājam ir pienākums atsevišķi Jūs informēt par ierobežojumiem saskaņā ar REACH regulas 32. pantu. Ierobežojumi ir atrodamī arī ECHA tīmekļa vietnē¹⁰⁴. Papildu informācija par ierobežojumu skaidrojumu ir pieejama ECHA tīmekļa vietnes atbalsta lappusē¹⁰⁵, kur pieejamas tādas sadaļas kā BUJ un "Jautājumi un atbildes par ierobežojumiem".

8.2.3.2. Salīdzināšana ar ierobežošanas nosacījumiem

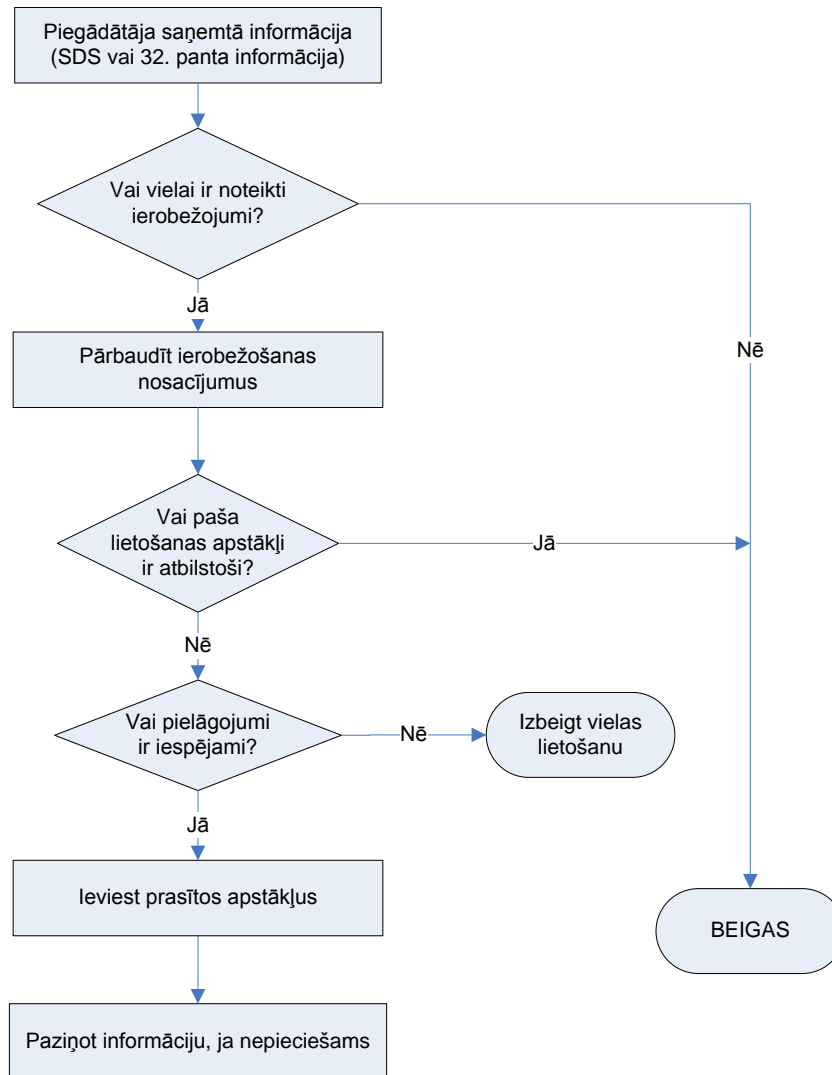
Ja ierobežojums izpaužas kā lietošanas aizliegums, Jums jāizbeidz šīs vielas lietošana līdz datumam, kas norādīts REACH regulas XVII pielikumā. Ja ierobežojums izpaužas citādi, salīdziniet drošības datu lapā minētos ierobežošanas nosacījumus vai citu no piegādātāja saņemto informāciju ar Jūsu lietošanas apstākļiem, riska pārvaldības pasākumiem un Jūsu ražotajiem maisījumiem vai izstrādājumiem.

8.2.3.3. Paziņošana lejup pa piegādes ķēdi

Ja Jūs esat sintezētājs un iekļaujat tirgū laistā maisījumā vielu, uz ko attiecas ierobežojumi, Jums jāpaziņo informācija par vielai piemērotajiem ierobežojumiem Jūsu klientiem, iekļaujot to drošības datu lapā vai citā klientiem sniegtā informācijā. Papildu informācija par to, kā maisījuma sintezētājs var izpildīt informēšanas prasības, ir sniegta šo vadlīniju 7. nodaļā.

¹⁰⁴ Vietnē: echa.europa.eu/addressing-chemicals-of-concern/restrictions/list-of-restrictions.

¹⁰⁵ Pieejama vietnē: echa.europa.eu/support/qas-support.



8. attēls. Darbplūsma, pārbaudot ierobežojumu ievērošanu

8.2.4. Dalība sabiedriskajā apspriešanās

Svarīgi uzsvērt, ka pakārtotajiem lietotājiem, kā arī jebkurām citām ieinteresētām personām, būs iespēja iesniegt informāciju un piezīmes par attiecīgo vielu dažādos ierobežošanas procesa posmos:

- kad priekšlikums par vielas ierobežošanu būs iesniegts un *ECHA* būs publicējusi ierobežošanas ziņojumu;
- pēc tam, kad *ECHA* publicēs *SEAC* atzinuma projektu (šajā posmā visas ieinteresētās personas varēs iesniegt piezīmes tikai par *SEAC* atzinuma projektu).

Sabiedriskās apspriešanas posmu laikā ieinteresētās personas var iesniegt piezīmes par piedāvātajiem ierobežojumiem un pamatā esošajām dokumentācijām. Varat arī sagatavot sociāli ekonomisko analīzi vai informāciju, kas var palīdzēt pārbaudīt piedāvāto ierobežojumu

priekšrocības un trūkumus. Papildu informācija ir sniegta *Vadlīnijās par sociālo un ekonomisko analīzi — ierobežojumi*¹⁰⁶.

Kopumā varat iepazīties ar īpašu lappusi *ECHA* tīmekļa vietnē¹⁰⁷.

8.3. Prasību izpilde saistībā ar vielām izstrādājumos

Uzņēmumiem, kas ražo izstrādājumus¹⁰⁸, būtu jāzina, ka tiem var būt arī citas funkcijas, nevis tikai pakārtoto lietotāju funkcijas, un tādēļ — konkrēti pienākumi.

Jums kā tādu izstrādājumu ražotājam, kuru sastāvā ir iekļautas vielas, ir jāreģistrē vielas, kas paredzētas izdalīšanai no izstrādājuma parastos vai pamatoti gaidāmos lietošanas apstākļos, ja vielas apjoms izstrādājumos pārsniedz vienu tonnu gadā (*REACH* regulas 7. panta 1. punkts), bet viela vēl nav reģistrēta minētajam lietošanas veidam¹⁰⁹. Ja izlietotais apjoms ir desmit vai vairāk tonnas gadā, jāsaģatavo arī *CSR*. Ja iekļaušana izstrādājumā un tā lietošana nav paredzēta reģistrācijas pieteikumā, varat arī informēt vielas ražotāju vai importētāju (varat atsaukties uz šo vadlīniju 3. nodaļu). Ja reģistrācijas pieteikums pēc tam tiek atjaunināts, iekļaujot tajā arī vielas izmantošanu izstrādājumā un tā lietošanu, jums nav jāreģistrē viela izstrādājumā.

Ja izstrādājums satur vairāk nekā 0,1 masas procentu (m/m) īpaši bīstamas vielas (*SVHC*) no kandidātu saraksta un vielas apjoms izstrādājumā pārsniedz vienu tonnu gadā, jums jāinformē *ECHA* (*REACH* regulas 7. panta 2. punkts) sešu mēnešu laikā pēc *SVHC* iekļaušanas kandidātu sarakstā.

Ja izstrādājums satur vairāk nekā 0,1 masas procentu (m/m) *SVHC* no kandidātu saraksta, jums jāinformē klienti par izstrādājuma drošu lietošanu, norādot vismaz izstrādājumā iekļautās *SVHC* nosaukumu (*REACH* regulas 33. panta 1. punkts). Patērētāji var pieprasīt arī informāciju par kandidātu saraksta vielām izstrādājumos (*REACH* regulas 33. panta 2. punkts).

Turklāt vielu izstrādājumos saturs var būt ierobežots saskaņā ar ierobežošanas procedūru. Tādējādi izstrādājumu ražotājiem jāievēro ierobežojumi, kas minēti *REACH* regulas XVII pielikumā.

Sīkāki norādījumi par pienākumiem, kas saistīti ar vielām izstrādājumos, ir sniegti *Vadlīnijās par prasībām vielām izstrādājumos*, kas pieejamas *ECHA* tīmekļa vietnē¹¹⁰. Šajā nodaļā ir sniegts kopsavilkums par informāciju, kas ir visbūtiskākā pakārtotajiem lietotājiem.

8.3.1. Atbrīvojumi no prasībām

Vielas, kas reģistrētas attiecīgam lietošanas veidam, t. i., ja reģistrācijas dokumentācija ietver iekļaušanu izstrādājumā un šā izstrādājuma darbmūžs ir pienācīgi ņemts vērā un novērtēts, nav jāreģistrē vēlreiz vai jāpaziņo saskaņā ar *REACH* regulas 7. panta 6. punktu.

Attiecībā uz jau reģistrētām vielām izstrādājumu ražotājiem būtu bijis jau jāpaziņo attiecīgais lietošanas veids reģistrētājam, lai varētu veikt reģistrāciju, vai jāpārbauda, vai šis lietošanas veids ir iekļauts, pamatojoties uz informāciju, ko reģistrētājs sniedzis pirms un pēc

¹⁰⁶ Pieejama vietnē: echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach.

¹⁰⁷ echa.europa.eu/addressing-chemicals-of-concern/restriction.

¹⁰⁸ Ņemiet vērā, ka izstrādājumu importētāji nav uzskatāmi par pakārtotajiem lietotājiem saskaņā ar *REACH*. Sk. 6. tabulu *Vadlīnijās par prasībām vielām izstrādājumos*.

¹⁰⁹ Tāds pats pienākums jāpilda arī izstrādājumu importētājiem.

¹¹⁰ Pieejamas vietnē: echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach.

reģistrācijas. Tādēļ izstrādājumu ražotājiem lielākoties nebūs jāiesniedz paziņojums par kandidātu saraksta vielu izstrādājumos vai jāreģistrē viela, kas paredzēta izdalīšanai no izstrādājuma. Tātad parasti uz Jums attieksies atbrīvojums, ja pienācīgi būs veikts paziņojums piegādes ķēdē un visu apzināto lietošanas veidu novērtēšana.

Turklāt, ja izstrādājuma importētājs vai ražotājs var izņemt iedarbību parastos vai pamatoti gaidāmos lietošanas apstākļos, tostarp utilizācijas laikā, paziņošanas prasību nepiemēro. Šādos gadījumos ražotājiem un importētājiem izstrādājuma saņēmējam ir jānodod attiecīgas instrukcijas. Turklāt ražotājiem un importētājiem ir jāglabā šī dokumentācija pieejama gadījumam, ja tiks veiktas īstenošanas darbības.

8.3.2. Pastāvīga gatavība

Neatkarīgi no Jūsu funkcijas piegādes ķēdē, ieteicams izveidot sarakstu ar Jūsu lietošanas veidiem par vielām, kas iekļautas kandidātu sarakstā, jo var būt arī citi pienākumi, kas izriet no lietošanas izstrādājumos (sk. turpmāk 8.3.3. nodaļu). Kandidātu sarakstu atjaunina regulāri, un šie atjauninājumi ir atrodamā *ECHA* tīmekļa vietnē¹¹¹. Šajā tīmekļa vietnē ir atrodams arī Nodomu reģistrs, kurā dalībvalstis un *ECHA*/Komisija var publiskot nodomu identificēt vielu kā *SVHC* iekļaušanai kandidātu sarakstā.

8.3.3. Informācijas pārsūtīšana kopā ar izstrādājumiem

Ja piegādājat izstrādājumu, kas satur vielu no kandidātu saraksta koncentrācijā, kura šajā izstrādājumā sasniedz vai pārsniedz 0,1 masas procentu (m/m), Jums ir pienākums nosūtīt informāciju par drošu lietošanu Jūsu ražotā izstrādājuma saņēmējiem (*REACH* regulas 33. pants). Šajā informācijā iekļauj vismaz *SVHC* izstrādājumā nosaukumu. Saņēmēji var būt citi uzņēmumi, kas lieto šo izstrādājumu, kā arī mazumtirgotāji, kuri to nodrošina patērētājiem. Tāpat arī Jūsu izstrādājuma piegādātājs nodrošina Jūs ar informāciju, ja izstrādājums satur vielas no kandidātu saraksta koncentrācijā, kas pārsniedz 0,1 masas procentu (m/m). Šī prasība ir spēkā arī pēc vielas iekļaušanas XIV pielikumā.

Visi dalībnieki, izstrādājumu ražotāji, importētāji vai izplatītāji/mazumtirgotāji iesniedz šo informāciju patērētājiem pēc pieprasījuma 45 dienu laikā un bez maksas.

REACH regulā nav precizēts formāts, kādā sniedzama informācija kopā ar izstrādājumiem. Jums jāizvēlas tāds formāts, kas nodrošina šīs informācijas vieglu saprotamību saņēmējam.

¹¹¹ Vietnē: echa.europa.eu/regulations/reach/authorisation/the-candidate-list.

1. pielikums. REACH regulas prasību izpilde izplatītājiem

Šajā pielikumā ir noteikti galvenie REACH regulas aspekti, kas ir būtiski izplatītājiem, tostarp mazumtirgotājiem. Viņi nav uzskatāmi par pakārtotajiem lietotājiem saskaņā ar REACH regulu. Pirms šā pielikuma lasīšanas iepazīstieties ar šo vadlīniju 2. nodaļu, lai varētu precizēt, vai Jūs pildāt **izplatītāja** vai **mazumtirgotāja** funkciju saskaņā ar REACH regulu.

A1.1. Pārskats par REACH regulu un izplatītājiem

Izplatītājs saskaņā ar REACH regulu ir jebkura EEZ reģistrēta fiziska vai juridiska persona, arī mazumtirgotājs, kas vielu kā tādu vai vielu maisījumā tikai uzglabā un laiž tirgū trešām personām¹¹² (sk. REACH regulas 3. panta 14. punktu). **Mazumtirgotājs** saskaņā ar REACH regulu ir dalībnieks, kurš pārdod vielas un maisījumus privātajiem patērētājiem un/vai profesionāliem lietotājiem mazumtirdzniecības vietās. Mazumtirgotāji ir izplatītāju apakšgrupa. **Uzglabāšanas pakalpojumu sniedzēji**, kuri tikai uzglabā vielas vai maisījumus trešo personu vietā, arī ir izplatītāju apakšgrupa. Kamēr šie dalībnieki ar tiem neveic nekādas darbības vai aktivitātes, ko varētu definēt kā "lietošanas veidu" saskaņā ar REACH regulu (kā precizēts 8. tabulā), viņiem ir tikai jānodod informācija tālāk piegādes ķēdē, kā izklāstīts šajā nodaļā.

Svarīgi piebilst, ka Jums rūpīgi jāiepazīstas ar savām funkcijām. Saskaņā ar REACH regulu Jums faktiski var būt arī citas, ne tikai izplatītāja/mazumtirgotāja funkcijas. Izplatītākās izplatītāja papildu funkcijas ir:

- vielu, maisījumu vai izstrādājumu **importētājs**. Šajā gadījumā Jums var būt reģistrēšanas pienākums, kā arī citi ar vielu/maisījumu vai izstrādājumu importu saistīti pienākumi. Papildu informācija ir atrodama *Vadlīnijās par reģistrāciju* un *Vadlīnijās par prasībām vielām izstrādājumos*¹¹³;
- **pārfasētājs**, kurš pārvieto vielas vai maisījumus no vienas tilpnes citā, ir pakārtotais lietotājs un kā tādām tam saskaņā ar REACH regulu ir pakārtotā lietotāja pienākumi;
- citas **pakārtoto lietotāju** funkcijas, ja, piemēram, Jūs samaisāt vielas ar citām ķimikālijām, lai iegūtu maisījumu.

Šis nodaļas nolūks ir palīdzēt Jums identificēt pienākumus, kas attiecas konkrēti uz Jums kā uz izplatītāju. Pienākumu noteikšanai saistībā ar citām iespējamām funkcijām, kuras Jums varētu būt saskaņā ar REACH regulu, Jums būtu jāizskata attiecīgās vadlīnijas, kas norādītas iepriekš, un šo vadlīniju 2. nodaļā. Lai iegūtu vispārīgu informāciju par REACH regulas mērķiem un darbību, varat izmantot arī REACH Navigatoru¹¹⁴ vai REACH regulas ievadinformāciju ECHA tīmekļa vietnē¹¹⁵.

¹¹² Persona, kura izstrādājumus (t. i., ne vielas kā tādās un ne vielas maisījumos) tikai uzglabā un laiž tirgū trešām personām, nav izplatītājs saskaņā ar definīciju REACH regulā.

¹¹³ Visi vadlīniju dokumenti un citi palīgmateriāli ir pieejami ECHA tīmekļa vietnes sadaļā "Atbalsts": echa.europa.eu/support/guidance-on-reach-and-clp-implementation/identify-your-obligations.

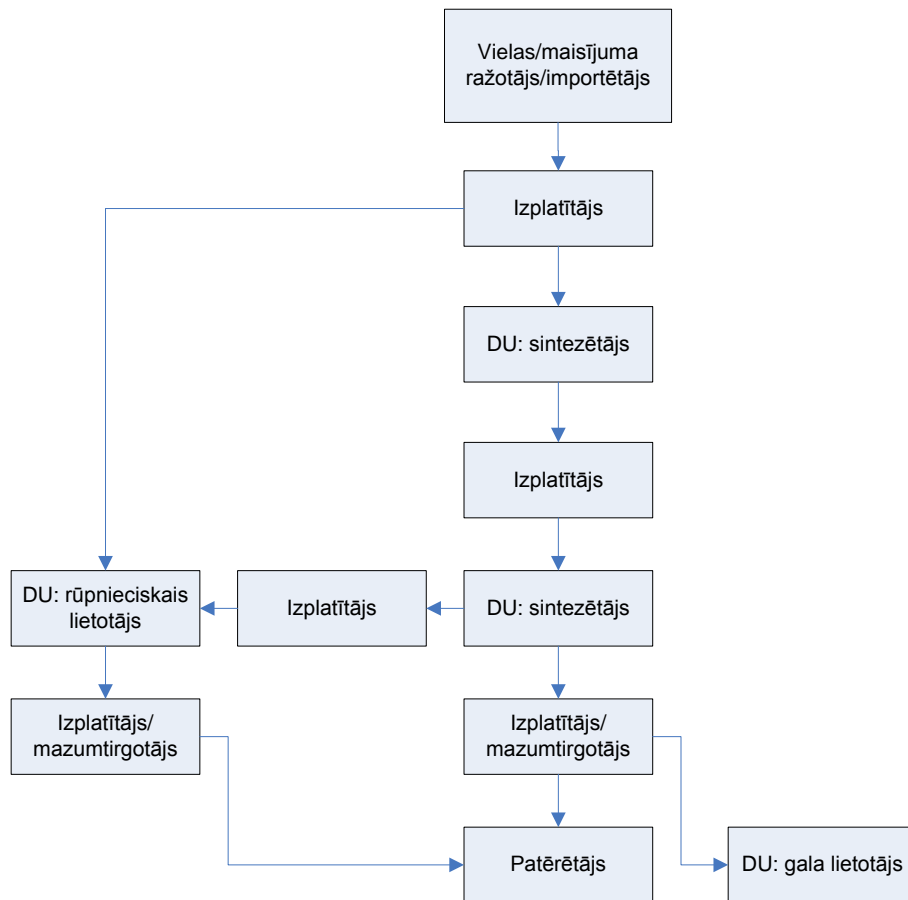
¹¹⁴ Pieejams vietnē: echa.europa.eu/support/guidance-on-reach-and-clp-implementation/identify-your-obligations.

¹¹⁵ echa.europa.eu.

A1.2. Izplatītāju pienākumi saskaņā ar REACH regulu

Kā izplatītājam Jūsu galvenais pienākums saskaņā ar REACH regulu ir nodot informāciju par izplatītajām precēm no viena piegādes ķēdes dalībnieka citam. Tas attiecas arī uz vielu un maisījumu drošības datu lapām. Turklāt ir prasība sniegt noteiktu informāciju par vielām, maisījumiem vai izstrādājumiem, ja drošības datu lapa nav nepieciešama.

Saskaņā ar REACH regulu Jūs neesat vielu/maisījumu pakārtotais lietotājs, bet Jums ir galvenā funkcija attiecībā uz informācijas plūsmu piegādes ķēdē. Jums var būt tieša saskare ar vielas/maisījuma ražotāju/importētāju un gala lietotāju, bet piegādes ķēdē var būt arī vairāki citi dalībnieki, un Jūs kā izplatītājs varat tajā atrasties starp diviem pakārtotajiem lietotājiem. Izplatītāju iespējamās funkcijas piegādes ķēdē vienkāršotā veidā ir attēlotas 9. attēlā. Jūsu funkcija ir līdzīga funkcijai saistībā ar REACH regulu. Tādējādi Jūsu iepriekšējo pieredzi un metodes, kā nodot informāciju piegādes ķēdē, var izmantot arī saskaņā ar REACH regulu.



9. attēls. Izplatītājs un piegādes ķēde

Saziņa augšup un lejup pa piegādes ķēdi ir būtiska REACH regulas panākumiem, un izplatītājs ir galvenais saistošais posms starp piegādātājiem un pakārtotajiem lietotājiem daudzās piegādes ķēdēs. Ja nepieciešams, Jūs varat pieņemt lēmumu apsteidzoši ierosināt saziņu starp vielu ražotājiem vai importētājiem un Jūsu klientiem, kuri bieži vien ir pakārtotie lietotāji. Pakārtotais lietotājs var būt maisījumu sintezētājs, kā arī vielu un maisījumu gala lietotājs, un viņam var rasties nepieciešamība sazināties ar piegādātāju dažādu iemeslu dēļ. Ja tā notiek, Jūsu kā izplatītāja funkcija ir nodot papildu informācijas pieprasījumu no klienta piegādātājam un piegādātāja atbildi atpakaļ tam pašam klientam (t. i., pakārtotajam lietotājam). Tā var notikt, piemēram, šādās situācijās:

- vielu vai maisījumu sintezētājs vai gala lietotājs, t. i., pakārtotais lietotājs, vēlas izmantot savas tiesības darīt lietošanas veidu zināmu piegādātājam rakstveidā, lai tas kļūtu par apzinātu lietošanas veidu;
- pakārtotais lietotājs iesniedz piegādātājam rakstveidā sava lietošanas veida aprakstu, lai palīdzētu piegādātājam reģistrācijas dokumentācijas sagatavošanā;
- pakārtotais lietotājs var arī pieņemt lēmumu veikt pats savu ķīmiskās drošības novērtējumu savam vielas vai maisījuma lietošanas veidam un/vai savu klientu lietošanas veidiem (kā izklāstīts 5. nodaļā). Šādā gadījumā pakārtotais lietotājs var nespēt sagatavot pats savu ķīmiskās drošības novērtējumu, pamatojoties tikai uz informāciju drošības datu lapā vai iedarbības scenārijā, kas viņam iesniegts. Viņam var būt nepieciešama papildu informācija no piegādātāja, piemēram, par vielas bīstamajām īpašībām vai iedarbības novērtējumu.

Atkarībā no situācijas informācija, kura Jums kā izplatītājam jānodod tālāk, var ietvert turpmāk minēto:

- informācija, kas saistīta ar lietošanas veidu apzināšanu virzienā no ražotājiem/importētājiem uz pakārtotajiem lietotājiem ar anketu starpniecību vai virzienā no pakārtotajiem lietotājiem uz piegādātājiem, piemēram, izmantojot lietošanas veida parastos vispārējos īsos aprakstus;
- veselības un drošības informācija par iespējamo bīstamību un riskiem, ko rada Jūsu produkts, augšup un lejup pa piegādes ķēdi. Jums ir pienākums nodot tālāk klientiem no piegādātāja saņemto informāciju par bīstamību un drošu rīcību ar šo produktu. Attiecīgā gadījumā varat izmantot arī drošības datu lapu¹¹⁶ (ar vai bez iedarbības scenārija). Turklāt Jums var būt jānodod tālāk informācija par licencēšanu vai vielai noteiktajiem ierobežojumiem;
- informācija klientam, kas nodrošina izstrādājuma drošu lietošanu, ja izstrādājums satur vairāk nekā 0,1 masas procentu (m/m) SVHC, kas iekļauta kandidātu sarakstā;
- pakārtotā lietotāja īpaši informācijas pieprasījumi piegādātājam, ja pakārtotais lietotājs vēlas sagatavot *DU CSR*;
- pakārtotā lietotāja jauna informācija piegādātājam par bīstamajām īpašībām vai riska pārvaldības pasākumu piemērotību.

Jums var būt jādokumentē fakts, ka esat pieprasījis informāciju no sava piegādātāja un paziņojis iesniegto informāciju lejup pa piegādes ķēdi un pretējā virzienā. Tādēļ Jums ieteicams sūtīt pieprasījumus piegādātājiem un informāciju klientiem rakstveidā — uz papīra vai elektroniski. Paziņošanas un dokumentu apstrādes procedūras saistībā ar pienākumiem saskaņā ar *REACH* regulu var tikt aprakstītas un iekļautas Jūsu kvalitātes nodrošināšanas sistēmā.

Turklāt atcerieties, ka izplatītāja pienākums ir saglabāt informāciju par vielu kā tādu vai vielu maisījumā vismaz desmit gadus pēc vielas vai maisījuma pēdējās piegādes (*REACH* regulas 36. pants).

Piemēri par informāciju, kas Jums jānodod augšup un lejup pa piegādes ķēdi, ir sniegti 16. tabulā.

¹¹⁶ Izplatītājs var iesniegt drošības datu lapu un iedarbības scenāriju savas valsts valodā un pielāgotu konkrētām valsts prasībām. Viņš var pievienot arī pats savu informāciju drošības datu lapas 1. sadaļā, piemēram, avārijas tālruņa numuru. Sk. arī 16. tabulu "Informācijas plūsma piegādes ķēdē".

16. tabula. Informācijas plūsma piegādes ķēdē¹¹⁷

Priekšmets	Saņemtās informācijas veids	Tālāk nododamās informācijas veids	Piezīmes
Sagatavošanās darbības			
Ražotājs/importētājs pirms vielas reģistrācijas	Anketas no vielu/maisījumu piegādātājiem saistībā ar lietošanas veidu identificēšanu, tostarp lietošanas veidu izmantošanas apstākļiem.	Atbildes uz piegādātāju anketām.	Sagatavošanās darbības pirms vielas reģistrācijas var ietvert lietošanas veidu un lietošanas apstākļu apzināšanu. Paredzams, ka sagatavošanās darbības notiks 11 gadu laikā, kuros visām vielām, kuru apjoms sasniedz vienu tonnu gadā vai vairāk uz vienu ražotāju/importētāju, ir jābūt reģistrētām.
Pakārtotā lietotāja sagatavošanās darbības un pieprasījums, lai lietošanas veids kļūtu par apzinātu lietošanas veidu ¹¹⁸	Atbildes uz piegādātāju jautājumiem un papildu jautājumi, lai precizētu lietošanas apstākļus.	Informācija par vielas kā tādas, maisījumos un izstrādājumos lietošanas veidiem, iespējams, ar lūgumu, lai lietošanas veids kļūtu apzināts un to varētu iekļaut ražotāja/importētāja reģistrācijas pieteikumā.	
Drošības datu lapa un cita informācija par vielām un maisījumiem			
Drošības datu lapa un ar to saistītā informācija	Drošības datu lapa ar iedarbības scenāriju(-iem) vai bez tā(-iem).	Jauna informācija par bīstamības īpašībām, informācija, kas apšaubā riska pārvaldības pasākumu piemērotību, un REACH atbilstošās drošības datu lapas pieprasījumi, ja tā nav saņemta līdz paredzētajam datumam ¹¹⁹ .	Drošības datu lapas ir jānodod pakārtotajam lietotājam. Tām ir jābūt attiecīgās valsts valodā un jāietver konkrētās valsts prasības, piemēram, par darbinieku veselību. Jaunā informācija par bīstamību un informācija, kas apšaubā ieteiktos riska pārvaldības pasākumus, ir jānodod tālāk.
Drošības datu lapa maisījumiem un DU CSR vielai ¹²⁰	Informācijas sniegšana drošības datu	Nepieciešami papildu pieprasījumi informācijai par	Ja klients izstrādā DU CSR par vielu kā tādu vai maisījumā, viņš var pieprasīt informāciju

¹¹⁷ Tabulā ir sniegti vispārīgi piemēri par informācijas veidiem, ar ko var apmainīties piegādes ķēdē.¹¹⁸ Sk. šo vadlīniju 3. nodaļu.¹¹⁹ Sk. šo vadlīniju 6. nodaļu.¹²⁰ Sk. šo vadlīniju 5. un 7. nodaļu.

	lapas izstrādei maisījumam pēc pakārtotā lietotāja pieprasījuma.	vielu, lai izstrādātu <i>DU CSR</i> . Drošības datu lapas pieprasījumi, ja bīstamo vielu koncentrācija maisījumā pārsniedz noteikto robežvērtību drošības datu lapas nodrošināšanai ¹²¹ .	par vielas bīstamību. Jūs varat saņemt klientu pieprasījumus drošības datu lapām attiecībā uz neklasificētiem maisījumiem. Ja bīstamo vielu koncentrācija pārsniedz noteiktās robežvērtības, kas norādītas <i>REACH</i> regulas 31. panta 3. punktā, Jums tās ir jānodrošina.
Informācija piegādes ķēdē, kad nav nepieciešama drošības datu lapa	Informācija: - par licencējamu vai ierobežojamu vielu; - kas nepieciešama, lai noteiktu piemērotus riska pārvaldības pasākumus.	Informācija: - par licencējamu vai ierobežojamu vielu; - kas nepieciešama, lai noteiktu piemērotus riska pārvaldības pasākumus.	Pat ja drošības datu lapa nav nepieciešama, Jūs saskaņā ar <i>REACH</i> regulas 32. pantu varat saņemt un nosūtīt informāciju piegādātājam. Neklasificēts maisījums var saturēt, piemēram, licencējamu vielu, kuras koncentrācijas robežvērtība ir zemāka par <i>REACH</i> regulas 31. panta 3. punktā noteikto līmeni. Tad piegādātājam ir jānosūta šī informācija kopā ar reģistrācijas numuru (un licences numuru) un jebkuru citu informāciju, kas nepieciešama, lai maisījumu varētu lietot droši.
Informācija patērētājiem	Informācija: - vismaz klasifikācija; - jāiekļauj arī ieteikums par drošiem lietošanas apstākļiem.	Informācija: - vismaz klasifikācija; - jāiekļauj arī ieteikums par drošiem lietošanas apstākļiem.	Klasificētām vielām vai maisījumiem, kas paredzēti plašai sabiedrībai, drošības datu lapa nav nepieciešama, ja ir iesniegta pietiekama dokumentācija, lai varētu nodrošināt drošu lietošanu.
Licencēšana/ierobežošana¹²²			
Informācija piegādes ķēdē par <i>SVHC</i>	Piegādātāju jautājumi par "īpaši bīstamas vielas" kā tādas vai maisījumos lietošanas veidiem.	Atbildes uz piegādātāju jautājumiem par lietošanas veidiem, kā arī uz pakārtoto lietotāju jautājumiem par vielas koncentrāciju maisījumos (un	Attiecībā uz licencējamām/ierobežojamām (paredzams) vielām ir gaidāma abpusēja saziņa. Tā var notikt, ja vielas būs iekļautas kandidātu sarakstā.

¹²¹ 31. panta 3. punkts Eiropas Parlamenta un Padomes 2006. gada 18. decembra Regulā (EK) Nr. 1907/2006 (*REACH*).

¹²² Papildu informāciju par to, kā pakārtotajiem lietotājiem jāpilda licencēšanas un ierobežošanas prasības, sk. šo vadlīniju 8. nodaļā.

		izstrādājumos).	
Informācija par vielām izstrādājumos ¹²³ (REACH regulas 33. pants)			
Informācija piegādes ķēdē par izstrādājumiem	Izstrādājumiem ar kandidātu sarakstā iekļautas vielas koncentrāciju virs 0,1 masas procenta (m/m): - pieejamā informācija par izstrādājumu drošu lietošanu. Vismaz vielas nosaukums.	Pakārtotais lietotājs var pieprasīt informāciju par "īpaši bīstamu vielu" saturu izstrādājumos.	Jums jānodod klientiem (pakārtotajiem lietotājiem un izplatītājiem/mazumtirgotājiem) informācija no izstrādājuma piegādātājiem. Turklāt Jums jānodod visi pieprasījumi augšup pa piegādes ķēdi.
Informācija patērētājiem par izstrādājumiem	Izstrādājumiem ar kandidātu sarakstā iekļautas vielas koncentrāciju 0,1 masas procenta (m/m) vai vairāk: - pieejamā informācija par izstrādājumu drošu lietošanu. Vismaz vielas nosaukums.	Patērētāju pieprasījumi par izstrādājumu, kas satur „īpaši bīstamu vielu”.	Ja saņemat pieprasījumu no patērētāja, Jums jāsniedz bezmaksas informācija 45 dienu laikā pēc pieprasījuma saņemšanas.

¹²³ Papildu informāciju skatiet šo vadlīniju 8. nodaļā un *Vadlīnijās par prasībām vielām izstrādājumos*.

2. pielikums. Mērogošana

Piezīme. Šis pielikums galvenokārt ir paredzēts reģistrētājiem un pakārtotajiem lietotājiem, kuri sagatavojuši *DU CSR*, bet nav vielas reģistrētāji.

Iedarbības scenāriju var elastīgi raksturot, izmantojot dažādas izmantošanas apstākļu (*OC*) un riska pārvaldības pasākumu (*RMM*) kombinācijas. Ja aprēķinātie iedarbības līmeņi pamatojas uz ieteiktajiem izmantošanas apstākļiem un riska pārvaldības pasākumiem vai ir pat stingrāki, pakārtotajam lietotājam nav jāveic nekādas papildu pārbaudes. Tomēr, ņemot vērā apstākli, ka visi parametri nedarbojas vienā virzienā, var rasties situācijas, kad vajadzīgas papildu pārbaudes, jo ir mainīti *OC/RMM*. Ja piegādātājs drošības datu lapās ir paredzējis mērogošanas iespējas, pakārtotais lietotājs var izmantot mērogošanu, lai pārbaudītu, vai viņa izmantošanas apstākļu un riska pārvaldības pasākumu kombinācija (kas atšķiras no kombinācijas, kura ieteikta no piegādātāja saņemtajā iedarbības scenārijā) joprojām var nodrošināt vismaz tādu pašu risku kontroles līmeni. Tādējādi, izmantojot mērogošanu, pakārtotie lietotāji neizstrādā jaunus iedarbības scenārijus ar tiem pašiem vienādojumiem, bet aprēķina, vai viņu situācija nepārkāpj iedarbības scenārija robežas, ko aprakstījis piegādātājs. Svarīgi piebilst, ka mērogošanas iespējas var piedāvāt tikai tie ķīmikāliju reģistrētāji vai piegādātāji, kas sagatavojuši *CSR*, un tikai gadījumā, ja reģistrētājs (vai piegādātājs, kas gatavo *CSR*) vērtējumā ir izmantojis iedarbības aplēšanas rīku. Mērogošanu nevar izmantot, ja piegādātājs pamato savus iedarbības vērtējumus ar izmērītiem iedarbības datiem. Šādā gadījumā vērtējums nav balstīts uz modeli un nav iespējams atvasināt mērogošanas formulu. Tikai tie, kuri veikuši ķīmiskās drošības novērtējumu un sagatavojuši *CSR*, var zināt, kādā mērā pakārtoto lietotāju lietošanas apstākļus var iekļaut iedarbības scenārijā, ko viņi izstrādājuši novērtējumā. Novērtējot vielas iedarbību konkrētā lietošanas veidā, reģistrētāji (vai citi piegādātāji, kuri gatavo *CSR*) ņem vērā vairākus faktorus, kas pārsniedz attiecīgā lietošanas veida konkrētos apstākļus (piemēram, ietekmi uz vidi reģionālā aspektā, vairāku avotu iedarbību uz patērētājiem, vienas un tās pašas vielas iedarbību uz darbiniekiem, veicot dažādas darbības, vairāku vielu iedarbību uz darbiniekiem darba maiņas laikā utt.). Šā iemesla dēļ reģistrētāji (vai citi piegādātāji, kuri gatavo *CSR*) dažkārt var apzināt un ieteikt izmantošanas apstākļus un riska pārvaldības pasākumus, kuri rada iedarbības līmeņus, ko var atzīt par "ļoti piesardzīgiem" konkrētam lietošanas veidam, taču tos var pamatot ar plašākiem apsvērumiem, kas izklāstīti *CSR*, bet nav zināmi pakārtotajiem lietotājiem.

Mērogošanas iespējām, ko definē reģistrētāji (vai citi piegādātāji, kuri gatavo *CSR*), jābūt pakārtotajiem lietotājiem viegli īstenojamām. Mērogošana aprobežojas ar vienkāršiem aprēķiniem, kuru uzdevums ir pierādīt, ka izmaiņas dažos parametros kompensē izmaiņas citos parametros, nodrošinot, ka galīgais iedarbības līmenis (ko rada pakārtoto lietotāju apstākļu piemērošana) ir tāds pats vai zemāks nekā iedarbības līmenis, ko rada no piegādātājiem saņemto iedarbības scenāriju stingra piemērošana. Pakārtotajiem lietotājiem jāspēj piemērot mērogošanu un izmantot vienkāršo rezultātu, ko rada mērogošanas metode, lai varētu izprast, vai viņu apstākļi ir iekļauti iedarbības scenārijā. Ja pakārtotais lietotājs secina, ka ar mērogošanas iespēju piemērošanu nepietiek, lai pierādītu, ka viņa lietošanas apstākļi ir iekļauti iedarbības scenārijā un nepieciešams papildu novērtējums, viņš var iesniegt pietiekamu informāciju, lai ražotājs, importētājs vai pakārtotais lietotājs, kurš piegādājis vielu, varētu sagatavot iedarbības scenāriju savam lietošanas veidam (37. panta 2. punkts). Ja *DU* nevēlas darīt savu lietošanas veidu zināmu, viņam jā sagatavo *DU CSR* vai jāizvēlas citas iespējas (sk. šo vadlīniju 4.4. nodaļu).

A2.1. Mērogošanas robežas

Iedarbības scenārijā ir sniegts lietošanas apstākļu kopums, kuri pakārtotajiem lietotājiem jāievieš, lai varētu nodrošināt drošu vielas lietošanu. Tas nozīmē, ka gadījumā, ja pakārtotais lietotājs ievieš minētos apstākļus, vielas iedarbības līmeņi lietošanas laikā nerada nelabvēlīgu

ietekmi uz cilvēkiem (t. i., darbiniekiem un patērētājiem) un vidi. Šādā gadījumā lietošanas veids ir "iekļauts" iedarbības scenārijā un pakārtotajam lietotājam nav jāveic nekādas papildu darbības (papildu informāciju par iedarbības scenāriju izveidi un drošas lietošanas definēšanu sk. *Vadlīniju par IR&CSA D daļā*).

Toties, ja viens vai vairāki lietošanas apstākļi pakārtotā lietotāja ražotnē pārsniedz robežas, kas noteiktas iedarbības scenārijā, vielas iedarbības līmeņi var pārsniegt tos līmeņus, kas iegūti, piemērojot iedarbības scenārijā definētos apstākļus.

Ja tā notiek, pakārtoto lietotāju lietošanas apstākļi ir jāvērtē ārpus iedarbības scenārija robežām.

Ja mērogošanas iespējas ir paredzētas drošības datu lapā, pakārtotie lietotāji var izmantot mērogošanas metodi, lai pārbaudītu iedarbības līmeņus, kas izriet no viņu lietošanas apstākļu piemērošanas.

Piemērojot mērogošanu, jāņem vērā šādi principi:

- pakārtotie lietotāji nedrīkst izmantot mērogošanu, lai pamatotu lietošanas apstākļus, kas izraisa tādus iedarbības līmeņus, kuri pārsniedz iedarbības scenārijā minēto apstākļu piemērošanas radītos iedarbības līmeņus;
- piemērojot mērogošanu vides jomā, pakārtotajiem lietotājiem jānodrošina, lai vidē emitētais vielas apjoms, kas dalīts ar laiku (izdalīšanās ātrums), nepārsniedz izdalīšanās ātrumu, kas iegūts, piemērojot no piegādātāja saņemto iedarbības scenāriju.

Jāpiebilst, ka kopumā mērogošanai ir ierobežots piemērojamības intervāls. Papildus jau teiktajam, jāņem vērā arī turpmāk minētie papildu apsvērumi, lai izprastu, kādēļ tā notiek.

1. **Tiesību aktu prasību interpretācija.** Ar *REACH* regulas 37. panta 4. punkta d) apakšpunktu paredz, ka pakārtotie lietotāji var negatavot *CSR*, ja viņi ievieš un iesaka **vismaz** tos apstākļus, kas viņiem paziņoti no piegādātājiem saņemtajos iedarbības scenārijos.
2. ***CSR* informācijas ticamība.** Drošības datu lapu pielikumos pievienoto iedarbības scenāriju informācija atbilst informācijai ķīmiskās drošības ziņojumā, kas ir reģistrācijas dokumentācijas galvenais elements. *ECHA* uzskata *CSR* iekļauto informāciju par galveno informācijas avotu citiem *REACH* procesiem (piemēram, licencēšanai, vielas novērtēšanai, ierobežošanai u. tml.).

A2.2. Mērogošanas izvēles iespēju definēšana

Lai definētu konkrētas mērogošanas iespējas, kas jāpaziņo pakārtotajiem lietotājiem, reģistrētājiem (vai citiem piegādātājiem, kuri gatavo *CSR*), ir jānosaka, vai mērogošanu var izmantot apstākļos, kas raksturoti iedarbības scenārijā, un, ja tā ir, jādefinē robežas, ko nedrīkst pārsniegt, izmantojot mērogošanu, lai nodrošinātu, ka iegūtie iedarbības līmeņi (pēc mērogošanas piemērošanas) nepalielinās.

Attiecībā uz katru attiecīgo iedarbības ceļu reģistrētājam (vai citiem piegādātājiem, kuri gatavo *CSR*) ir jāveic turpmāk minētās darbības.

1. posms

Izmantošanas apstākļu un riska pārvaldības pasākumu (galveno iedarbības noteicošo faktoru) vai integratīvo parametru (piemēram, izdalīšanās vidē koeficienta) kopuma noteikšana, kuram

var pierādīt risku kontrolējamību attiecībā uz iedarbības ceļu. Tas ir izmantošanas apstākļu un riska pārvaldības pasākumu kopums, kas jāpaziņo iedarbības scenārijā.

2. posms

Riska apraksta pakāpes ($R_{CR_{ES}}$) un/vai iedarbības/izdalīšanās līmeņu paziņošanas nodrošināšana iedarbības scenārija 3. sadaļā (sk. *Vadlīniju par IR&CSA D daļu "Iedarbības scenārija izveide"*¹²⁴) vai publiskošana, izmantojot citus piemērotus līdzekļus. R_{CR} atvasināšana ir aprakstīta *Vadlīniju par IR&CSA E daļā*.

3. posms

Attiecībā uz katru būtisku galveno noteicošo faktoru, kas var mainīties atkarībā no faktiskās lietošanas situācijas, jānovērtē, vai mērogošanas piemērošana ir atbilstoša un vai nevajag apsvērt plašāku apstākļu intervālu. Ja, piemēram, atvasinātie iedarbības līmeņi ir būtiski zemāki par robežvērtībām (ja tādas ir pieejamas) un paredzams, ka tie būs zemāki par robežvērtībām attiecībā uz jebkuriem pamatotiem OC/RMM lielumiem, mērogošanai nav iemesla. (Piemēram, vielu rūpnieciskā iekārtā parasti izmanto koncentrācijā, kas mazāka par 25 %, kad darba maiņa ir īsāka par četrām stundām. Iedarbības uz darbiniekiem kontrolei nav nepieciešami nekādi īpaši riska pārvaldības pasākumi. Ja paredzami iedarbības līmeņi tās pašas vielas lietošanai tīrā stāvoklī, kad darba maiņa ir ilgāka par četrām stundām, jāprojām ir zemāki par robežvērtībām, varat izveidot iedarbības scenāriju ar šādu apstākļu kopumu, nevis piedāvāt mērogošanu kā izvēles iespēju.) Šādā gadījumā iedarbības scenāriju var raksturot ar plašāku izmantošanas apstākļu un riska pārvaldības pasākumu kopumu, tādējādi nodrošinot risku kontroli un vienlaikus palielinot elastību pakārtoto lietotāju līmenī.

- Uzskaitiet visus iedarbības scenārijā minētos noteicošos faktorus attiecīgajam iedarbības ceļam un mērķa grupai. Parasti 1. līmenī mērogošanai izmanto šādus noteicošos faktorus:
 - darbiniekiem — iedarbības ilgumu, koncentrāciju katrai darbībai, RMM efektivitāti un izlietoto apjomu;
 - patērētājiem — koncentrāciju/apjomu;
 - videi — apjomu gadā/emisijas dienā, emisijas dienu skaitu, izdalīšanās frakcijas/ RMM efektivitāti¹²⁵.
- Uzskaitiet izmantošanas apstākļus un riska pārvaldības pasākumus, kas var atšķirties atkarībā no faktiskās lietošanas situācijas.
- Apziniet mērogojamos parametrus. Šie parametri jāatlasa no noteicošajiem faktoriem, kas darbojas kā iedarbības novērtējumā izmantotā rīka ievades parametri. Definējiet metodi, kas izmantojama mērķa grupas un iedarbības ceļa mērogošanai. Šī metode ir jābalsta uz piegādātāja izmantoto metodi — tas var būt pieejams 1. līmeņa rīks, algoritms vai augstāka līmeņa rīks. Iedarbības aplēšanas rīku (1. līmeņa vai augstāka līmeņa rīku) pakārtotie lietotāji var izmantot mērogošanai, ja tas ir publiski pieejams un to var droši izmantot arī nespeciālisti. Reģistrētājam ir jāizmanto arī iedarbības scenārijs, lai paziņotu ievades parametrus, kas nepieciešami aprēķiniem.

¹²⁴ echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-information-requirements-and-chemical-safety-assessment.

¹²⁵ Iedarbības uz vidi novērtējumā svarīgas ir vispārējās izdalīšanās frakcijas. Tās var veidot divi koeficienti — viens no šiem koeficientiem raksturo izdalīšanās frakciju, ja netiek veikti ietekmes samazināšanas pasākumi (f_1), bet otrs — ietekmes samazināšanas efektivitāti (f_2). Vispārējais izdalīšanās koeficients tādā gadījumā būs $f_1 \cdot (1 - f_2)$ vai, ja f_2 izsaka procentos: $f_1 \cdot (100 - f_2)$.

- Nosakiet intervālu, kādā var mainīties *OC/RMM*. Šo intervālu nosaka pēc iespējas pierādīt, ka:
 - izrietošie iedarbības līmeņi nepārsniedz iedarbības scenārija līmeņus;
 - reģionālā koncentrācija vidē netiek ietekmēta;
 - mērogošanai izmantotie *OC/RMM* ir savstarpēji neatkarīgi un
 - iedarbības līmeņa atvasināšanas pamatpieņēmumi joprojām ir spēkā.
- Intervāla noteikšanas un izvēles procesā ietilpst arī secinājumu nenoteiktības analīze (papildu informāciju par to, kā veikt nenoteiktības analīzi, skatiet *Vadlīniju par IR&CSA*¹²⁶ R.19. nodaļā).
- Ja tas pats noteicošais faktors attiecas arī uz citiem iedarbības ceļiem, pārliecinieties, ka norādāt piemērojamo intervālu, kas ir spēkā visiem iedarbības ceļiem.
- Apstipriniet un dokumentējiet *CSR*, ka piedāvātais mērogošanas mehānisms ir derīgs, t. i., risku kontrole ir pierādīta un iedarbības scenārija iedarbības līmeņi nav pārsniegti.

4. posms

Metodes un noteicošo faktoru paziņošana iedarbības scenārijā.

Iedarbības scenārijā jāiekļauj mērogošanas metode (piemēram, algoritms, saite vai atsauce uz tīmekļa rīku, vai atsauce uz to pašu rīku, kas izmantots iedarbības aplēšanai), parametri, kurus var mērot, un intervāli, kuriem mērogošanu var izmantot. Mērogošanas iespēja jāpaziņo iedarbības scenārija 4. sadaļā.

Pakārtotie lietotāji var izmantot citus *RMM*, nevis tos, kas minēti iedarbības scenārija 2. sadaļā, ja alternatīvi pasākumi ir nepārprotami norādīti iedarbības scenārijā kā viena no mērogošanas izvēles iespējām (piemēram, 4. sadaļā).

Turklāt ir jāsniedz skaidri norādījumi par to, kā lietot mērogošanas rīkus un intervālus attiecībā uz noteicošajiem faktoriem.

A2.3. Mērogošanai izmantojamās metodoloģijas

Vienkāršu metodi, kā aprēķināt, vai viens apstāklis, t. i., iedarbības galvenais noteicošais faktors, kompensē citu, var izmantot gadījumos, kad attiecības starp attiecīgajiem iedarbības noteicošajiem faktoriem un izrietošajiem iedarbības līmeņiem (un līdz ar to *RCR*) ir lineāras. Tad var atvasināt faktoru, kas raksturo atšķirību starp faktiskajiem apstākļiem un tiem, kas minēti iedarbības scenārijā, un salīdzināt to ar citu noteicošo faktoru kompensējošajiem faktoriem. Izmantojot lineāru mērogošanu, pakārtotais lietotājs var pārbaudīt atbilstību, reizinot vai dalot ar attiecībām starp *OC* faktisko lielumu un *OC* iedarbības scenārijā paredzēto lielumu.

Pamatpieņēmumu par lineārām attiecībām starp iedarbības noteicošo faktoru un iedarbības līmeni nevar izmantot kvalitatīviem *OC*, piemēram, attiecībā uz maisījuma fizikālo stāvokli (šķidrums, ciets vai gāzveida). Tāpat, ja attiecīgie parametri ir savstarpēji saistīti, piemēram, aptvertā platība un izlietotais apjoms (tas ir būtiski, piemēram, pārklājot virsmas), lineārus aprēķinus nevar izmantot.

¹²⁶ echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-information-requirements-and-chemical-safety-assessment.

Lineārās attiecības starp noteicošajiem faktoriem un iedarbības līmeni bieži vien ir derīgas tikai attiecībā uz nelielām mainīgā lieluma izmaiņām. Ja šo noteikumu piemēro plašākam mainīgo lielumu klāstam, linearitātes pieņēmumam patiešām ir jābūt spēkā. Tādēļ, ja iedarbības scenārijam izmanto lineāru mērogošanu, noteicošo faktoru intervāli, kuros joprojām ir spēkā pieņēmums par linearitāti starp noteicošo faktoru un iedarbības līmeni, piegādātājam ir jāprecizē iedarbības scenārijā.

Noslēgumā lineāras mērogošanas izmantošanu var apsvērt, lai palielinātu elastību, tomēr, tā darot, ir jāreķinās, ka lineāras vai citas attiecības starp mainīgiem lielumiem ir jāpamato un praksē ir vērojams pietiekami plašs izrietošās iedarbības mainīguma diapazons. Ja šo noteikumu piemēro plašākām mainīgo lielumu izmaiņām, ir svarīgi zināt, ka linearitāte patiešām ir piemērojama. Tādēļ lineārās mērogošanas konkrētais lietošanas veids ir pareizi jādokumentē ķīmiskās drošības ziņojumā, un tam ir jābalstās uz atzītiem iedarbības novērtējuma algoritmiem (piemēram, tiem, kas iegūti no tiem pašiem vienādojumiem, kuri ietilpst 1. līmeņa rīkos). Turklāt lineārā mērogošana ir pareizi jāapraksta iedarbības scenārijā, norādot arī attiecīgās robežas, kas jāievēro.

Papildus vienkāršajam lineārajam algoritmam, reģistrētājs (vai cits piegādātājs, kas gatavo *DU CSR*) var sagatavot rīku, ar ko pakārtotais lietotājs var pārbaudīt pats savu lietošanas veidu. Šāds rīks var būt algoritms, vienkārši pārlūkojamas tabulas, *EXCEL* lapa, datubāze vai tīmekļa rīks (kuru, piemēram, nodrošina nozaru apvienības). Tas var būt arī iedarbības rīks, kuru reģistrētājs izmanto iedarbības aprēķinos, piemēram, *ECETOC TRA* un *EUSES*. Papildus īpašam rīkam, ko lieto mērogošanai, reģistrētājam vai citam piegādātājam, kas gatavo *DU CSR*, ar iedarbības scenārija starpniecību jāpaziņo arī ievades parametri, ko var izmantot aprēķiniem, un intervāli, kam var izmantot mērogošanu (sk. šo vadlīniju A.2.2. nodaļu).

Nozaru apvienības ir sagatavojušas vairākus mērogošanas tīmekļa rīkus pakārtotajiem lietotājiem (piemēram, sintezētājiem). Šie rīki ļauj pakārtotajiem lietotājiem pārbaudīt, vai, pamatojoties uz viņu zināšanām par procesiem, kuros lieto viņu produktus, iedarbības scenārijs, ko norādījuši vielas ražotāji, ir piemērots riska kontroles nodrošināšanai, vai arī ir nepieciešamas kādas izmaiņas. Pakārtotie lietotāji var lietot šos rīkus, lai pārbaudītu, vai viņi strādā, ievērojot lietošanas apstākļus attiecībā uz riska kontroli, kā paredzējuši piegādātāji, vai arī viņiem ir jāmaina noteikti parametri iedarbības aplēsēs, lai pierādītu, ka riski tiek kontrolēti (jāizstrādā reālistiskākas iedarbības aplēses).

Informācija par šiem rīkiem ir pieejama pakārtoto lietotāju lielāko nozares organizāciju tīmekļa vietnēs.

3. pielikums. Pamatprincips, atlasot informāciju, kas paziņojama par maisījumiem

Apzinot informāciju, kas paziņojama lejup pa piegādes ķēdi, 7.2.2. nodaļā ir raksturotas iespējamās metodes. Mērķis ir atlasīt izmantošanas apstākļus un riska pārvaldības pasākumus, kas jāpiemēro cilvēku un vides aizsardzībai, lietojot maisījumu.

Šajā vadlīniju dokumentā nav aprakstītas metodoloģijas, kas palīdz sintezētājiem, kuri veic šo procesu. Tomēr šo metodoloģiju galvenie jēdzieni ir izklāstīti 17. tabulā. Šie principi var palīdzēt apzināt faktoros, kas jāņem vērā, atlasot attiecīgu informāciju no iedarbības scenārijiem, lai to paziņotu lejup pa piegādes ķēdi kopā ar maisījumu. Izmantotā metode ir pielāgojama, lai apmierinātu dažādu lietotāju vajadzības.

Principi ir izkārtoti trijos līmeņos — vispārīgais, cilvēku veselības (toksikoloģiskais) un ekotoksikoloģiskais. Tie ir uzskaitīti aptuvenā secībā, kādā palielinās to "sarežģītība". Vienkāršākās situācijas atrodas tuvāk tabulas attiecīgās sadaļas sākumam. Reti sastopamie un sarežģītie gadījumi, kam nepieciešams papildu novērtējums, atrodas sadaļu beigās. Izklāstītie piemēri bieži vien ir faktisko situāciju vienkāršojumi, tomēr tie ir iekļauti, lai ilustrētu principu. Piedāvātie risinājumi var noderēt tikai dažiem scenārijiem, piemēram, darbiniekiem vai rūpnieciskai iekārtai.

Šie principi nav obligāti. Nevienu principu nevar izmantot visiem maisījumiem un visās situācijās. Sarežģītos gadījumos ir nepieciešams atsevišķs ekspertīzes slēdziens. Vispārīgs norādījums ir tāds, ka gadījumos, kad vielas savstarpēji neiedarbojas, maisījumu iedarbības radītā ietekme uz cilvēku veselību un vidi var būt atkarīga no bīstamajām īpašībām, kas piemīt visam maisījumam (piemēram, kairinot ādu vai acis), vai individuālām sastāvdaļu vielām (piemēram, attiecībā uz *CMR* vielām).

Attiecībā uz ietekmi uz vidi jāatceras, ka atsevišķas vielas var dažādi iedarboties uz vidi un šī ietekme var izpausties dažādās vides jomās. Sintezētāji parasti neņem vērā ietekmi uz vidi, ko rada apkopota un sinerģētiska iedarbība.

Ja viela ir klasificēta kā bīstama tās fizikāli ķīmisko īpašību dēļ, attiecīga informācija, kas ļauj izmantot piemērotus kontroles pasākumus, tiek sniegta drošības datu lapas 9. sadaļā.

17. tabula. Pamatprincipi attiecībā uz maisījumiem, atlasot paziņošanai būtisku informāciju no iedarbības scenārijiem

Nr. p. k.	Princips	Piemēri (divas vielas – A un B) /Piebildes
Vispārīgi apsvērumi		
1	Var pietikt ar vienkāršu metodi. Ja <i>RMM</i> attiecībā uz atsevišķām vielām ir tie paši vai līdzīgi, tos var piesaistīt maisījumiem ar tiem pašiem <i>OC</i> , ņemot vērā jebkuru ietekmi, ko rada piedevas un/vai koncentrācija.	A vielai ir nepieciešama lokālā nosūces ventilācija (<i>LEV</i>) (90 % efektivitātes) konkrētajos izmantošanas apstākļos (<i>OC</i>) (konc. 15 %, ilgums > 4 stundas). B vielai ir nepieciešama uzlabota vispārējā ventilācija (70 % efektivitātes) tajos pašos <i>OC</i> . <i>LEV</i> ar 90 % efektivitāti ir apzināta AB maisījumam, un tā atbilst zemākajam iedarbības līmenim.
2	Ja <i>RMM</i> atsevišķām sastāvdaļu vielām ir atšķirīgi, <i>RMM</i> maisījumam var atvasināt, izmantojot visstingrākos <i>RMM</i> , kas ieteikti katram iedarbības ceļam attiecībā uz atsevišķām vielām maisījumā tajos pašos <i>OC</i> . Šī ir "sliktākā gadījuma" metode. Tā ir vienkārša, bet piesardzīga metode, kas var noderēt dažās situācijās. Tomēr ieteiktie <i>RMM</i> nedrīkst būt pārmērīgi piesardzīgi vai nepraktiski.	A vielai ir nepieciešama <i>LEV</i> (90 % efektivitātes). B vielai ir nepieciešami cimdi (80 % efektivitātes). Pieņemot, ka <i>OC</i> abām vielām ir saskaņoti, lai būtu tie paši, <i>RMM</i> AB maisījumam būs kombinācija, ko veidos <i>RMM</i> vielām, kas rada inhalācijas risku (<i>LEV</i>), un <i>RMM</i> vielām, kas rada risku ādai (cimdi), proti, <i>LEV</i> ar 90 % efektivitāti un cimdi ar 80 % efektivitāti.
3	<i>RMM</i> atlase, pamatojoties uz informāciju vielu iedarbības scenārijā, ir jāaskaņo ar maisījuma klasifikāciju un no šī klasifikācijas atvasinātajiem drošības prasību apzīmējumiem. Tādēļ galīgie <i>RMM</i> , kas atlasīti maisījumam, vienmēr ir jāsalīdzina ar informāciju par klasifikāciju un marķējumu.	AB maisījumam <i>RMM</i> , kas atlasīti no iedarbības scenārijiem, ir atkarīgi no darbības veida. Ja iedarbība ir ilglaicīga, nepieciešama lietošana slēgtās sistēmās vai <i>LEV</i> lietošana. Ja iedarbība ir īslaicīga, nepieciešama <i>RPE</i> lietošana. AB maisījums ir klasificēts kā elpceļu sensibilizators ar drošības prasību apzīmējumu P261 — neieelpojiet putekļu/dūmu/gāzes/miglas pilienu/tvaiku/izsmidzinātā veidā. Atlasītie <i>RMM</i> ir salīdzināti ar klasifikācijas un marķējuma informāciju. Secinājums ir tāds, ka pretrunu starp ieteiktajiem pasākumiem no iedarbības scenārija un klasifikāciju nav.

Bīstamība cilvēku veselībai (toksikoloģiskā bīstamība)		
4	Ja maisījums ir klasificēts kā bīstams toksikoloģisko īpašību dēļ, maisījuma klasifikācija būtu jāsaskaņo ar atlasītajiem <i>OC</i> un <i>RMM</i> , lai varētu pienācīgi kontrolēt risku, ko vairumā gadījumu rada maisījuma lietošana. Parasti nevajadzētu veikt jaunus pētījumus ar dzīvniekiem.	AB maisījums ir klasificēts kā ādas kairinātājs (pamatojoties uz kairinošās sastāvdaļas koncentrāciju). Lietošanas veidiem ar ilglaicīgu iedarbību tiek piedāvāta slēgta sistēma, bet īslaicīgai iedarbībai, piemēram, pārsūtīšanas laikā vai lietošanai patēriņā, ir paredzēti aizsargcimdi vai izvairīšanās no saskares ar ādu. Tas saskan ar klasifikāciju.
5	Jāņem vērā vielu zināmā mijiedarbība un kombinētā ietekme. Ja maisījuma klasifikācija kādā konkrētā parametrā atšķiras no vielu klasifikācijas šajā parametrā, tas liecina, ka (kādas) vielas toksiskumu var palielināt vai samazināt citas vielas maisījumā. Tas ir brīdinājums, ka jāmeklē risinājums, novērtējot risku un pieņemot lēmumu par <i>RMM</i> .	Mijiedarbības un kombinētās ietekmes piemēri: i) rodas ietekme uz ķīmiskajām īpašībām (piemēram, maisījuma pH); ii) rodas ietekme uz bioloģiskajām īpašībām (piemēram, viena sastāvdaļa var sekmēt otras sastāvdaļas dermālo absorbciju); iii) vairāk nekā viena viela iedarbojas uz to pašu mērķa orgānu (piemēram, organiskie šķīdinātāji uz centrālo nervu sistēmu).
6	Maisījumiem, kas satur vielas, kuras ir kancerogēnas, mutagēnas, toksiskas reproduktīvai sistēmai (<i>CMR</i>) vai sensibilizatori (ādas vai elpceļu), pat koncentrācijās, kas zemākas par izslēgšanas punktu klasificēšanas nolūkam, maisījuma lietošanas apstākļu noteikšanā jāņem vērā risks cilvēku veselībai, ko rada <i>CMR</i> vai sensibilizatoru vielas — riski ir jāsamazina līdz minimumam. Tādēļ riska novērtējumā un ieteikumos par drošu maisījuma lietošanu ir jābalstās uz pašām sastāvdaļu vielām, kas ietilpst maisījumā mazāk par izslēgšanas punktu klasificēšanas nolūkam.	A viela ir 1B kategorijas kancerogēns. B viela nav klasificēta. AB maisījums satur < 0,1 % A vielas un tādēļ nav klasificēts kā kancerogēns. Tomēr ir jāizskata nepieciešamība iekļaut <i>RMM</i> , kas ieteikti A vielai, maisījuma <i>RMM</i> .
Ekotoksikoloģiskā bīstamība		
7	Risku videi rada maisījuma izdalīšanās vienā vai vairākos vides segmentos — gaisā, ūdenī vai augsnē. Klasifikācija attiecībā uz ekotoksikoloģiskajām īpašībām attiecas tikai uz ietekmi uz ūdens (pelaģisko) segmentu. <i>RMM</i> jāaptver visi emisiju un vides riski.	Kaut arī maisījums nav klasificēts kā bīstams ūdens (pelaģiskai) videi, joprojām var saglabāties risks citiem segmentiem, piemēram, nogulsniem un augsnē.

8	<p>Ietekme uz vidi, ko rada maisījuma iedarbība, var būt atkarīga no bīstamajām īpašībām, kas piemīt visam maisījumam vai atsevišķām sastāvdaļu vielām. Attiecībā uz emisijām ūdenī un augsnē pirmais solis ir apzināt izdalīšanās vidē kontekstu, kas saistīts ar maisījuma lietošanas veidiem, jo īpaši — vai uz vides segmentiem iedarbojas neatšķaidīts maisījums kā tāds vai tikai kāda tā sastāvdaļa.</p>	<p>Piemēram, attiecībā uz biocīda ar A un B vielu lietošanu ārā — uz augsni un/vai ūdeni tieši iedarbojas neatšķaidīts maisījums. Jebkura mijiedarbība starp A un B vielām ir ļoti būtiska. Savukārt attiecībā uz AB maisījumu, ko emitē caur notekūdeņu attīrīšanas iekārtām, maisījums ir atšķaidīts un, piemēram, A viela var palikt ūdenī, bet B viela izkrist nogulsnēs (vai izdalīties augsnē, ja tajā iestrādā notekūdeņu dūņas). Līdz ar to uz vides segmentiem iedarbojas tikai viena sastāvdaļa, kas tiek emitēta pēc notekūdeņu attīrīšanas. Sākotnējais maisījums vidē vairs nepastāv.</p>
9	<p>Vielām maisījumā var būt dažāda iedarbība uz vidi, un to ietekme var izpausties dažādos vides segmentos.</p>	<p>Attiecībā uz A+B maisījumu, kas emitēts caur notekūdeņu attīrīšanas iekārtām, A viela var palikt ūdens segmentā, bet B viela var izkrist nogulsnēs.</p>
10	<p>Jāņem vērā vielu zināmā mijiedarbība un kombinētā ietekme, jo tā var mainīt <i>RMM</i> efektivitāti un iespējamību salīdzinājumā ar vielu kā tādu. Šī mijiedarbība ir rūpīgi jāapsver, kad visam maisījumam ierosina piemērot <i>RMM</i>, kas tiek piedāvāti dažādām sastāvdaļām.</p>	<p>Piemēram, ja A vielas šķīdību ūdenī palielina B viela kā šķīdinātājs, ir iespējams novērst sedimentāciju ūdens attīrīšanas laikā.</p>
11	<p>Ja maisījuma sastāvdaļu fizikāli ķīmiskās un/vai iedarbības uz vidi īpašības ir ļoti atšķirīgas, katrai sastāvdaļai var atšķirties arī <i>RMM</i> efektivitāte. Tas var radīt atšķirīgu izdalīšanās kontekstu katrai sastāvdaļai, tādēļ emitētā maisījuma sastāvs atšķirsies no tirgotā maisījuma sastāva.</p>	<p>Piemēram, A un B vielām ir atšķirīgas fizikāli ķīmiskās īpašības, un <i>RMM</i> efektivitāte A un B vielām ir attiecīgi 90 % un 10 %. Ja sintezētais maisījums saturēs A+B katru 50 % apmērā, vidē izdalītajā maisījumā būs 5 % A vielas un 95 % B vielas.</p>
12	<p>Maisījumi, kuros ietilpst vielas ar <i>PBT</i> vai <i>vPvB</i> īpašībām, tiek apstrādāti katrai vielai atsevišķi. Maisījuma <i>OC</i> un <i>RMM</i> ir jānodrošina <i>PBT/vPvB</i> vielu emisiju vidē (un līdz ar to — ietekmes uz cilvēku veselību) samazināšana līdz minimumam. <i>RMM</i>, kas ierosināti citām sastāvdaļām (tostarp arī cilvēku veselības <i>RRM</i>), var ietekmēt <i>PBT/vPvB</i> sastāvdaļu izdalīšanos.</p>	<p>Piemēram, A viela ir ļoti akūti toksiska ieelpojot un <i>RMM</i> iesaka augsta līmeņa nosūces ventilāciju, bet B viela ir gaistoša <i>PBT</i> viela, un ventilācija palielinās tās emisiju gaisā.</p>

4. pielikums. ES likumdošana ar prasībām, kas attiecas uz REACH regulu

ES direktīva ^A	Galvenie elementi attiecībā uz ķīmikālijām	Kā tas ietekmē DU	Kā tas ir saistīts ar REACH ^B
Darbinieku veselība			
Padomes 1998. gada 7. aprīļa Direktīva 98/24/EK par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķīmikāliju izmantošanu darbā (Ķīmisko vielu direktīva)	<p>Prasa darba devējiem apzināt riskus, ko rada ķīmikālijas, veicot riska novērtējumu. Riski jāmazina ar aizstāšanu, profilaksi, aizsardzību un kontroli.</p> <p>Ja ir pārsniegta valsts arodekspozīcijas robežvērtība (<i>OEL</i>), darba devējam ir jālabo situācija ar profilaktiskiem un aizsargājošiem pasākumiem.</p> <p>Noteiktu ķīmikāliju ražošana, izgatavošana un lietošana darbā un darbības, kas norādītas III pielikumā, ir aizliegtas.</p>	<p>Riska novērtējuma noteikumus var būt grūti ieviest, īpaši, ja Jūs izmantojat daudz dažādu ķīmikāliju.</p> <p><i>OEL</i> noteiktos darba scenārijos ir būtiski riska mazināšanas rīki. Tomēr <i>OEL</i> saskaņotas vērtības nav pieejamas visām vielām, lai gan noteiktām vielām indikatīvie lielumi ir minēti Direktīvās 91/322/EEK, 2000/39/EK, 2006/15/EK un 2009/161/ES.</p> <p>III pielikumā norādītos aizliegumus var būt grūti ieviest un kontrolēt, īpaši, ja Jums ir mazs uzņēmums.</p>	<p>Plašāka informācijas pieejamība visā reģistrācijas procesā par vielu īpašībām un potenciālo bīstamību.</p> <p><i>SDS</i> paziņo lietošanas apstākļus, kādos riski ir kontrolēti, tostarp nepieciešamos riska pārvaldības pasākumus.</p>
Eiropas Parlamenta un Padomes 2004. gada 29. aprīļa Direktīva 2004/37/EK par darba ņēmēju aizsardzību pret risku, kas saistīts ar kancerogēnu vai mutagēnu iedarbību darbā.	Prasa darba devējiem novērtēt risku, nomainīt kancerogēnus un mutagēnus ar mazāk bīstamiem produktiem (ja iespējams) un izmantot slēgtas sistēmas ražošanai un lietošanai. Ja slēgta sistēma tehniski nav iespējama, iedarbības līmenis jāsamazina līdz iespējami zemam līmenim.	Noteikumi ir svarīgi riska samazināšanas rīki noteiktos darba scenārijos, bet tos var būt grūti īstenot mazajos un vidējos uzņēmumos. Ir nepieciešami resursi kontroles veikšanai.	(Paplašinātās) <i>SDS</i> var Jums palīdzēt, dodot skaidrus ieteikumus attiecībā uz piemērotākajiem riska pārvaldības pasākumiem, kas nepieciešami, lai kontrolētu kancerogēnu vai mutagēnu vielu iedarbību.

	Turklāt darba devējiem jāizstrādā procesi un inženierijas kontroles pasākumi tā, lai izvairītos no izmešiem darba vietā vai tos samazinātu.		
Padomes 1992. gada 19. oktobra Direktīva 92/85/EEK par pasākumu ieviešanu, lai veicinātu drošības un veselības aizsardzības darbā uzlabošanu strādājošām grūtniecēm, sievietēm, kas strādā pēcdzemdību periodā, vai strādājošām sievietēm, kas baro bērnu ar krūti (tostarp COM(2000) 466 final/2)	Darba devējam ir jānovērtē iedarbības raksturs, līmenis un ilgums saistītajā uzņēmumā un/vai iestādē, lai novērtētu jebkurus riskus, kas attiecas uz drošību un veselību, un jebko, kas var ietekmēt grūtniecību vai barošanu ar krūti, un ir jālemj, kādi pasākumi veicami.	Noteikumi ir svarīgi riska samazināšanas rīki noteiktos darba scenārijos, bet tos var būt grūti īstenot mazajos un vidējos uzņēmumos. Ir nepieciešami resursi kontroles veikšanai.	Informācija (paplašinātājās) SDS var palīdzēt MVU apzināt ar vielām saistītos riskus un sniegt skaidrus norādījumus par RMM, lai risinātu šos riskus.
Padomes 1989. gada 30. novembra Direktīva 89/656/EEK par drošības un veselības aizsardzības minimālajām prasībām, lietojot individuālos aizsardzības līdzekļus darba vietās	Darba devējiem jānodrošina individuālās aizsardzības līdzekļi bez maksas un jāinformē darbinieki par riskiem, no kuriem individuālās aizsardzības līdzekļu lietošana viņus aizsargā. Darba devējiem jānodrošina, ka individuālās aizsardzības līdzekļi ir atbilstoši saistītajiem riskiem, veicot risku novērtējumu, kas pats neizraisa nekādu paaugstinātu risku.	Direktīva nesniedz darba devējam detalizētu informāciju par to, kā izvēlēties atbilstošus individuālās aizsardzības līdzekļus. Riska novērtējuma noteikumus var būt grūti ieviest, īpaši, ja Jums ir mazs uzņēmums.	Informācija (paplašinātājās) SDS var palīdzēt Jums apzināt ar vielām saistītos riskus un sniegt skaidrus norādījumus par riska pārvaldības pasākumiem, kas nepieciešami to risināšanai.
Eiropas Parlamenta un Padomes 2003. gada 6. februāra Direktīva 2003/10/EK par veselības un drošības minimālajām prasībām attiecībā uz darba ņēmēju pakļaušanu darba vides riskiem, ko rada	Darba devēji veic riska novērtējumu, kurā jāiekļauj, cik tas tehniski ir iespējams, jebkura ietekme uz darbinieku veselību un drošību, ko izraisa trokšņa un ar darbu saistītu	Pat ja tās var tikt apzinātas, grūtības var radīt mijiedarbības ar trokšņu līmeņiem ietekmes aprēķināšana.	Informācija (paplašinātājās) SDS var palīdzēt Jums apzināt jebkuru ototoksisku vielu klātbūtni un sniegt skaidrus norādījumus par riska pārvaldības pasākumiem, kas

<p>fizikāli faktori (troksnis)</p> <p><i>ATEX 137</i> (Eiropas Parlamenta un Padomes 1999. gada 16. decembra Direktīva 1999/92/EK par minimālajām prasībām to darba ņēmēju drošības un veselības aizsardzības uzlabošanai, kas pakļauti sprādzienbīstamas vides riskam) un <i>ATEX 95</i> (Eiropas Parlamenta un Padomes 1994. gada 23. marta Direktīva 94/9/EK par dalībvalstu tiesību aktu tuvināšanu attiecībā uz iekārtām un aizsardzības sistēmām, kas paredzētas lietošanai sprādzienbīstamā vidē)</p>	<p>toksisku vielu mijiedarbība.</p> <p><i>ATEX 95</i> attiecas uz aprīkojuma ražošanu, bet <i>ATEX 137</i> — uz aprīkojuma lietošanu potenciāli sprādzienbīstamā atmosfērā. Darba devējiem jāklasificē zonās tās platības, kurās var izveidoties sprādzienbīstama atmosfēra. Konkrētai zonai piešķirtā klasifikācija, tās lielums un atrašanās vieta ir atkarīga no sprādzienbīstamas atmosfēras izveidošanās iespējamības un tās noturības, ja tā izveidojas. Aprīkojumam un aizsargsistēmām, ko plāno izmantot zonētajās platībās, jāatbilst direktīvas prasībām.</p>	<p><i>DU</i> var būt jāveic riska novērtējums un platību klasificēšana (zonēšana).</p>	<p>nepieciešami to risināšanai.</p> <p><i>REACH</i> regulā ir pieejama plašāka informācija par vielas īpašībām, piemēram, uzliesmojamību un sprādzienbīstamību, kā arī tiem "lietošanas veidiem", kuros var izveidoties sprādzienbīstama atmosfēra.</p> <p>Ja esat jau veicis kādas darbības saistībā ar šo direktīvu, tā var būt noderīga informācija un materiāls <i>REACH</i> regulas riska pārvaldības pasākumiem.</p>
<p><i>Seveso III</i> — Eiropas Parlamenta un Padomes 2012. gada 4. jūlija Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību, ar kuru groza un vēlāk atceļ Padomes Direktīvu 96/82/EK — pieņemta 2012. gada 4. jūlijā un stājās spēkā 2012. gada 13. augustā. Dalībvalstīm jātransponē un jāievieš šī direktīva līdz 2015. gada 1. jūnijam.</p>	<p>Ar šo direktīvu paredz noteikumus lielu avāriju novēršanai saistībā ar bīstamām vielām un to ietekmes uz cilvēku veselību un vidi ierobežošanai. Izmantojot divu līmeņu metodi, kas pamatojas uz vielas apjoma robežvērtībām, ražotnes īpašniekiem jāizpilda prasības attiecībā uz riska novērtēšanu, ārkārtas situāciju plānošanu, zemes</p>	<p>Ja <i>DU</i> atbilst kritērijiem, lai viņu ražotnes ietilptu <i>Seveso</i> jomā, viņiem ir noteikti pienākumi saistībā ar, piemēram, riska novērtēšanu.</p>	<p>Vielas informācijas, kas darīta pieejama saskaņā ar <i>REACH</i> regulu, uzlabotā kvalitāte rada priekšrocības <i>DU</i>, ļaujot izzināt bīstamības raksturu, jo īpaši attiecībā uz <i>Seveso</i> riska novērtējuma sastāvdaļu.</p> <p>Ja esat jau veicis kādas darbības saistībā ar šo direktīvu, tā var būt noderīga informācija un materiāls <i>REACH</i> regulas riska pārvaldības pasākumiem.</p>

<p>lietošanas plānošanu u. tml.</p> <p>Produktu drošības piemēri¹²⁷</p>			
<p>Eiropas Parlamenta un Padomes 2001. gada 3. decembra Direktīva 2001/95/EK par vispārīgu produktu drošību</p>	<p>Ar Direktīvu uzliek pienākumu patēriņa produktu importētājiem un ražotājiem nodrošināt, ka viņu produkti nerada nepieņemamu risku cilvēka veselībai vai īpašumam parastos un saprātīgi paredzamos lietošanas apstākļos. Ražotāju pienākums ir nodrošināt patērētājus ar svarīgo informāciju, lai viņi varētu novērtēt ar produktu saistītos riskus un veikt pret šiem riskiem vērstus piesardzības pasākumus. Ja ražotāji vai izplatītāji atklāj, ka produkts ir bīstams, viņiem jāinformē kompetentās iestādes un, ja nepieciešams, jāsadarbojas ar tām. Šādiem produktiem Komisija piemēro Ātrās informēšanas sistēmu <i>RAPEX</i> un var veikt "ārkārtas pasākumus" sadarbībā ar dalībvalstīm.</p>	<p>Ir nepieciešams apmierinošs riska novērtējums ķīmikālijām, kas atrodas produktos, ja no piegādātājiem nav saņemta ticama informācija.</p>	<p>Informācija (paplašinātājās) <i>SDS</i> var palīdzēt ražotājiem apzināt ar lietotajām vielām un maisījumiem saistītos riskus un noteikt, vai tie ir piemēroti patēriņa produktiem.</p> <p>Ar <i>REACH</i> regulu pirmo reizi ievieš prasības vielām izstrādājumos. Tās Jums ļaus apzināt, vai importētie izstrādājumi atbilst <i>GPSD</i> prasībām.</p>
<p>Eiropas Parlamenta un Padomes 2009. gada 18. jūnija Direktīva</p>	<p>Tirgū laistās rotaļlietas nedrīkst apdraudēt lietotāju</p>	<p>Noteiktas vielas (kancerogēnas, mutagēnas vai toksiskas</p>	<p>Informācija (paplašinātājās) <i>SDS</i> var palīdzēt ražotājiem</p>

¹²⁷ Šo nozari regulē daudzi tiesību akti, tādēļ tabulā ir sniegti tikai daži piemēri. Citi tiesību akti, kas var būt būtiski, attiecas uz mēslošanas līdzekļiem (2003/2003/EK), kosmētikas līdzekļiem (1223/2009/EK), mazgāšanas līdzekļiem (648/2004/EK), un Aerosola izsmidzinātāju direktīvu (75/34/EEK).

<p>2009/48/EK () par rotaļlietu drošumu</p>	<p>vai trešo personu drošību un/vai veselību. Tās nedrīkst saturēt bīstamas vielas vai maisījumus apjomos, kas var kaitēt to lietojošo bērnu veselībai (izņemot gadījumus, kad tās ir svarīgas rotaļlietas funkcionēšanai, ja tās lieto maksimālā koncentrācijā).</p> <p>Tiek precizēts noteiktu ķīmikāliju apjoms, ko var saturēt rotaļlietām izmantotie materiāli.</p>	<p>reproduktīvajai sistēmai) vairs nav atļauts izmantot rotaļlietu pieejamās daļās. Dažām citām vielām ir noteiktas pieļaujamās robežvērtības, bet dažus smagos metālus, kas ir īpaši toksiski, vairs nedrīkst apzināti izmantot tajās rotaļlietu daļās, kas pieejamas bērniem.</p> <p>Ir nepieciešams apmierinošs riska novērtējums ķīmikālijām, kas atrodas produktos, un var pietrūkt no piegādātājiem saņemta ticama informācija.</p> <p>Datu trūkums no piegādātājiem var apgrūtināt ievadīto vielu koncentrācijas novērtēšanu.</p>	<p>apzināt bīstamo vielu klātbūtni maisījumos (un izstrādājumos), ko viņi lieto. Ieviestie riska pārvaldības pasākumi var Jums palīdzēt apzināt, vai vielas var droši lietot rotaļlietu ražošanā.</p>
<p>Būvizstrādājumu regula <i>CPR</i> — Eiropas Parlamenta un Padomes 2011. gada 9. marta Regula (ES) Nr. 305/2011, ar ko nosaka saskaņotus būvizstrādājumu tirdzniecības nosacījumus un atceļ Padomes Direktīvu 89/106/EEK</p>	<p>Ēkas jāprojektē un jāceļ tā, lai tās neapdraudētu iedzīvotāju vai kaimiņu higiēnu un veselību. <i>CPR</i> mērķis ir nodrošināt ticamu informāciju par būvizstrādājumiem saistībā ar to kvalitāti. To panāk, nodrošinot "kopīgu tehnisko valodu" un piedāvājot vienotas novērtēšanas metodes attiecībā uz būvizstrādājumu kvalitāti.</p>	<p>Var būt jāizstrādā standarti, ja prasības attiecībā uz tehnisko kvalitāti ir pretrunā ar nepieciešamību samazināt ar bīstamām vielām saistītus riskus.</p>	<p>(Paplašinātās) <i>SDS</i> var palīdzēt būvuzņēmumiem apzināt drošus maisījumu lietošanas veidus un nepieciešamos riska pārvaldības pasākumus.</p>
<p>Eiropas Parlamenta un Padomes 2012. gada 22. maija Regula (ES) Nr. 528/2012 par biocīdu piedāvāšanu tirgū un lietošanu</p>	<p>Šī regula attiecas uz tādu biocīdu laišanu tirgū un lietošanu, ko izmanto, lai aizsargātu cilvēkus, dzīvniekus, materiālus vai izstrādājumus pret kaitīgiem organismiem, piemēram, kaitēkļiem vai baktērijām,</p>	<p>Ķīmiskās drošības ziņojums nav nepieciešams aktīvām vielām, kas saražotas vai importētas tikai lietošanai biocīdos un uz ko attiecas <i>REACH</i> regulas 15. panta 2. punkts, kā arī to līdzformulantiem, ja apjoms nepārsniedz vienu tonnu gadā.</p>	<p>Sastāvdaļas, ko var izmantot biocīdu sintezēšanai, izņemot aktīvās sastāvdaļas, var reģistrēt saskaņā ar <i>REACH</i> regulu, un šajā procesā iegūto informāciju var paziņot piegādes ķēdē.</p>

	izmantojot biocīdos iekļauto aktīvo vielu iedarbību.	Tomēr iedarbības scenāriji ir jāpievieno <i>SDS</i> pielikumos saskaņā ar 31. panta 7. punktu aktīvām vielām, kas neatbilst 15. panta 2. punkta prasībām, piemēram, attiecībā uz ne-biocīdu lietošanas veidiem un tiem biocīdu lietošanas veidiem, kas notiek ārpus EEZ.	
Vides aizsardzība			
Eiropas Parlamenta un Padomes 2008. gada 15. janvāra Direktīva 2008/1/EK () par piesārņojuma integrētu novēršanu un kontroli (kodificēta 2008. gada 15. janvārī, bet 2013. gada 7. janvārī aizstāta ar <i>IED</i> Direktīvu 2010/75/ES, tomēr tās noteikumus piemēro līdz 2014. gada 6. janvārim)	Mērķis ir novērst vai samazināt piesārņojumu, lai nodrošinātu augsta līmeņa vides aizsardzību, pamatojoties uz atļaujas pieteikumu, un atļauju var izdot, tikai izpildot noteiktas prasības vides jomā. Pieteikumā atļaujas saņemšanai iekļauj izejvielu un palīgmateriālu aprakstu, paredzamo emisiju raksturu un apjomus, ieteicamās tehnoloģijas vai citas metodes emisiju novēršanai vai samazināšanai, kā arī plānotos pasākumus emisiju novērošanai.	Ja saistītajā <i>BREF</i> nav minēta nepieciešamība samazināt ķīmikāliju emisijas, ir nepieciešama speciālistu palīdzība, lai noteiktu, kur ir paredzamas ķīmikāliju emisijas būtiskos apjomos. Turklāt pretendenti ir jāapzina un jānovērtē emisiju samazināšanas iespējas.	(Paplašinātās) <i>SDS</i> var sniegt noderīgu informāciju par to vielu veidu un koncentrāciju, kas iekļautas izejvielās un palīgmateriālos, tādējādi palīdzot noteikt paredzamās emisijas. Tās var sniegt arī noderīgu informāciju par emisiju kontroles pasākumiem.
Eiropas Parlamenta un Padomes 2011. gada 8. jūnija Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās (pārstrādāts izdevums, iekļaujot atjauninājumus — 2008/385/EK, 2009/428/EK un 2009/443/EK)	Ar Direktīvu ierobežo norādīto bīstamo vielu lietošanu elektriskās un elektroniskās ierīcēs.	Ja ražojat elektrisko un elektronisko aprīkojumu, Jūs varat nezināt, kāds ir izmantoto sastāvdaļu sastāvs. Jums jāspēj dokumentēt atbilstību direktīvai, un tas prasa informētību par sastāvdaļu sastāvu.	Ar <i>REACH</i> regulu pirmo reizi ievieš prasības vielām izstrādājumos. Tās Jums jāsaprot, vai importētie izstrādājumi atbilst direktīvas prasībām. Jebkuram jaunam ierobežojumam saskaņā ar šo direktīvu ir jāatbilst licencēšanas un ierobežošanas

<p>Atkritumu pamatdirektīva - Eiropas Parlamenta un Padomes 2008. gada 19. novembra Direktīva 2008/98/EK par atkritumiem un par dažu direktīvu atcelšanu =</p>	<p>Šī direktīva paredz pamatjēdzienus un definīcijas saistībā ar atkritumu pārvaldību, piemēram, atkritumu, pārstrādes un reģenerācijas definīcijas. Tā ievieš tādus principus kā "piesārņotājs maksā" un "paplašinātā ražotāja atbildība".</p> <p>"Bīstamo atkritumu" saraksts, kas izstrādāts saskaņā ar Direktīvu 91/689/EK, paliek spēkā. Dalībvalstīm ir jāreģistrē un jāapzina vietas, kur notiek bīstamo atkritumu izgāšana, jāaizliedz dažādu kategoriju bīstamo atkritumu sajaukšana un jānodrošina, ka atkritumi savākšanas, transportēšanas un pagaidu uzglabāšanas laikā tiek pareizi iepakoti un marķēti.</p>	<p>Visi atkritumi, kas iekļauti sarakstā, tiek uzskatīti par bīstamiem, un uz tiem tiks attiecinātas īpašas prasības saistībā ar to utilizāciju. Tomēr Jūs varat nezināt, ka Jūsu atkritumi satur sarakstā iekļautos materiālus.</p>	<p>noteikumiem, kas paredzēti REACH regulā.</p> <p>(Paplašinātās) SDS var sniegt noderīgu informāciju par to vielu, veidu un koncentrāciju, kas iekļautas izejvielās un palīgmateriālos, tādējādi palīdzot noteikt bīstamos atkritumus.</p> <p>Tās var sniegt arī noderīgu informāciju par drošu atkritumu utilizāciju.</p>
<p>Padomes 1999. gada 11. marta Direktīva 1999/13/EK par gaistošu organisko savienojumu emisijas ierobežošanu no organiskiem šķīdinātājiem noteiktos darbības veidos un iekārtās (2013. gada 7. janvārī aizstāta ar IED Direktīvu 2010/75/ES, tomēr tās noteikumus piemēro līdz 2014. gada 6. janvārim)</p>	<p>Nosaka emisiju robežvērtības VOC atkritumgāzēm un maksimālos līmeņus gaistošajām emisijām. Sniedz rūpnieciskajiem operatoriem iespēju iegūt atbrīvojumu no robežvērtībām, ar nosacījumu, ka viņi citiem līdzekļiem sasniedz tādu pašu samazinājumu, kādu sasniegtu, tās piemērojot. To var sasniegt, aizvietojo-</p>	<p>VOC direktīvas prasības ir grūti izpildīt mazos uzņēmumos, jo bieži VOC emisiju savākšana ir dārga.</p>	<p>Ja esat jau veicis kādas darbības saistībā ar šo direktīvu, tā var būt noderīga informācija un materiāls REACH regulas riska pārvaldības pasākumiem. Jo īpaši tas var sniegt noderīgu informāciju par procesā integrētiem risinājumiem un aizstāšanu, nevis par "cauruļvada gala" metodēm.</p>

	<p>produktus ar augstu šķīdinātāju saturu ar tādiem, kam tas ir mazāks vai nav nemaz, un ieviešot ražošanas procesus bez šķīdinātāju izmantošanas. Tas tiks iekļauts atļauju pieprasīšanas procesā saskaņā ar Direktīvu 2010/75/ES.</p>		
<p>Eiropas Parlamenta un Padomes 2006. gada 15. februāra Direktīva 2006/11/EK par piesārņojumu, ko rada dažas bīstamas vielas, kuras novada Kopienas ūdens vidē (kodificēta versija)</p>	<p>Šajā direktīvā paredz noteikumus aizsardzībai pret piesārņojumu un tā novēršanai, ja piesārņojums rodas no noteiktu vielu emisijām ūdens vidē. To piemēro iekšējiem virszemes ūdeņiem, teritoriālajiem ūdeņiem un iekšējiem piekrastes ūdeņiem.</p> <p>Ir sagatavoti divi bīstamo vielu saraksti, lai samazinātu piesārņojumu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - I saraksta vielu emisijas ir jānovērš, bet - II saraksta vielu emisijas ir jāsamazina. 	<p>Jebkuram <i>DU</i>, lietojot II saraksta vielas, iepriekš ir jāsaņem emisiju atļauja no kompetentās iestādes.</p>	<p>Nodrošinot plašāku informāciju par vielām un to lietošanas apstākļiem, direktīva palīdzēs <i>DU</i> izvairīties no problēmām, ko rada vielu emisijas ūdens vidē.</p>
<p>A. <i>REACH</i> regula var palīdzēt arī izpildīt valsts tiesību aktu prasības par arodveselību, produktu drošību un vides aizsardzību.</p> <p>B. Lai gan <i>REACH</i> regula var palīdzēt izpildīt tiesību aktu prasības, atbilstība iedarbības scenārijam nenozīmē, ka ir izpildītas citu tiesību aktu prasības. Jums jāproģām ir jāievēro visi citu tiesību aktu aspekti.</p>			

5. pielikums. Strukturēts pārskats par saziņas vajadzībām piegādes ķēdē

Šā pārskata nolūks ir sniegt pārbaudes punktu sarakstu "visām" saziņas vajadzībām, gan tām, kas ir starp pakārtotajiem lietotājiem un pārējiem piegādes ķēdē, gan tām, kas ir starp pakārtotajiem lietotājiem un varas institūcijām. Pārbaudes punktu saraksts palīdzēs nodrošināt to, ka pakārtotajiem lietotājiem ir izstrādāti piemēroti instrumenti un formāti, lai palīdzētu visu šo saziņas vajadzību gadījumā.

Saziņas vajadzību saraksts						
(A) Temats	(B) Sūtītājs	(C) Adresāts	(D) Datums	(E) Vadlīniju nodaļa	(F) Pieejamie rīki un formāti	
<i>Sagatavošanās REACH</i>						
1.	(Brīvprātīga) informācijas pieprasīšana par lietošanas veidiem, lai atbalstītu reģistrāciju	Piegādātājs (ražotājs/importētājs, izplatītājs, pakārtotais lietotājs)	Jebkurš pakārtotais lietotājs	Jebkurā laikā pirms reģistrācijas	3	
2.	(Brīvprātīga) informācijas sniegšana par lietošanas veidiem, lai atbalstītu reģistrāciju (37. panta 1. punkts)	Jebkurš pakārtotais lietotājs	Piegādātājs (ražotājs/importētājs, izplatītājs, cits pakārtotais lietotājs)	Jebkurā laikā pirms reģistrācijas	3	R.12. nodaļa ("Lietošanas deskriptoru sistēma") un R.13. nodaļa ("RMM un OC") <i>Vadlīnijās par IR&CSA</i>
3.	(Brīvprātīga) attiecīgas informācijas sniegšana par vielu	Jebkurš pakārtotais lietotājs	<i>SIEF</i> dalībnieki	Jebkurā laikā	6	<i>Vadlīnijas par datu kopīgu lietošanu</i>
4.	(Obligāta) informācijas pieprasījumu izskatīšana (29. panta 3. punkts)	<i>SIEF</i> dalībnieki	Pakārtotais lietotājs, kurš piedalās <i>SIEF</i>	Nekavējoties pēc pieprasījuma		<i>Vadlīnijas par datu kopīgu lietošanu</i>

5.	(Brīvprātīgs) pieprasījums, lai uzzinātu, vai tiek plānota vielas reģistrācija	Jebkurš pakārtotais lietotājs	Piegādātājs (ražotājs/importētājs, izplatītājs, cits pakārtotais lietotājs)	Jebkurā laikā pirms reģistrācijas		Provizoriski reģistrēto vielu saraksts Reģistrēto vielu saraksts
6.	(Brīvprātīgs) pieprasījums, lai uzzinātu, vai tiek plānota lietošanas veida iekļaušana reģistrācijas pieteikumā/iedarbības scenārijā	Jebkurš pakārtotais lietotājs	Piegādātājs (ražotājs/importētājs, izplatītājs, cits pakārtotais lietotājs)	Jebkurā laikā pirms reģistrācijas		
7.	(Brīvprātīga) ieinteresētības apliecināšana par vielu, kuru ECHA nav iekļāvusi provizoriskās reģistrācijas sarakstā	Jebkurš pakārtotais lietotājs	ECHA	Pēc provizoriskās reģistrācijas saraksta publicēšanas		REACH-IT
Informācijas rosinātās darbības - vielas kā tādas vai vielas maisījumos						
8.	(Brīvprātīgs) REACH regulu atbilstošas SDS pieprasījums, ja nav saņemta noteiktajā datumā	Jebkurš pakārtotais lietotājs	Piegādātājs (ražotājs/importētājs, izplatītājs, cits pakārtotais lietotājs)	Pirmā piegāde pēc reģistrācijas		Vadlīnijas par drošības datu lapu aizpildīšanu
9.	(Obligāta) REACH regulu atbilstošas SDS iesniegšana pēc pieprasījuma (31. pants)	Piegādātājs (ražotājs/importētājs, izplatītājs, pakārtotais lietotājs)	Jebkurš pakārtotais lietotājs	Pirmo reizi piegādājot vielu/maisījumu		Vadlīnijas par drošības datu lapu aizpildīšanu
10.	(Brīvprātīgs) 32. panta informācijas pieprasījums (SDS nav nepieciešama), ja nav saņemta noteiktajā datumā	Jebkurš pakārtotais lietotājs	Piegādātājs (ražotājs/importētājs, izplatītājs, cits pakārtotais lietotājs)	Pirmā piegāde pēc reģistrācijas		

11.	(Obligāta) informācijas sniegšana par vielu, ja <i>SDS</i> nav nepieciešama (32. pants)	Piegādātājs (ražotājs/imp ortētājs, izplatītājs, cits pakārtotais lietotājs)	Jebkurš pakārtotais lietotājs	Pirmā piegāde pēc reģistrācijas		
12.	(Obligāta) informācijas sniegšana, lai nodrošinātu drošu lietošanu un cilvēku veselības un vides aizsardzību, ja <i>SDS</i> iesniegšana nav nepieciešama (31. panta 4. punkts)	Piegādātājs (ražotājs/imp ortētājs, izplatītājs, cits pakārtotais lietotājs)	Plaša sabiedrība	Pirmo reizi piegādājot vielu/maisījumu		
13.	Informācijas sniegšana (pēc pieprasījuma), ja tā vajadzīga <i>REACH</i> regulas prasību izpildei (36. pants)	Piegādātājs (ražotājs/imp ortētājs, izplatītājs, cits pakārtotais lietotājs)	Iestādes	Nekavējoties pēc pieprasījuma		
Informācijas rosinātās darbības - vielas izstrādājumos						
14.	(Brīvprātīgs) informācijas pieprasījums par to, vai izstrādājums satur ierobežotas vielas	<i>DU</i> — izstrādājumu saņēmēji	Izstrādājumu piegādātājs (ražotājs/importētājs)	Jebkurā laikā	8	
15.	(Brīvprātīgs) informācijas pieprasījums par to, vai izstrādājums satur <i>SVHC</i> vielas koncentrācijā, kas pārsniedz 0,1 masas procentu (m/m)	<i>DU</i> — izstrādājumu saņēmēji	Izstrādājumu piegādātājs (ražotājs/importētājs)	Pēc vielas iekļaušanas kandidātu sarakstā	8	
16.	(Obligāta) informācijas sniegšana par to izstrādājumu drošu lietošanu, kas satur <i>SVHC</i> koncentrācijā, kas pārsniedz 0,1 masas procentu (m/m) (33. panta 1. punkts)	Izstrādājumu piegādātājs (ražotājs/imp ortētājs)	Izstrādājumu saņēmēji	Pēc vielas iekļaušanas kandidātu sarakstā	8	<i>Vadlīnijas par prasībām vielām izstrādājumos</i>

17.	Informācijas sniegšana (pēc pieprasījuma) par to izstrādājumu drošu lietošanu, kas satur SVHC koncentrācijā, kas pārsniedz 0,1 masas procentu (m/m) (33. panta 2. punkts)	Izstrādājumu piegādātājs (ražotājs/importētājs)	Patērētājs	45 dienu laikā pēc pieprasījuma saņemšanas	8	Vadlīnijas par prasībām vielām izstrādājumos
18.	(Obligāta) paziņošana par SVHC izstrādājumos saskaņā ar 7. panta 2. punktu	Izstrādājumu piegādātājs (ražotājs/importētājs)	ECHA	Pēc vielas iekļaušanas kandidātu sarakstā	8	Vadlīnijas par prasībām vielām izstrādājumos Datu iesniegšanas rokasgrāmata "Kā sagatavot un iesniegt paziņojumu par vielu izstrādājumos, izmantojot IUCLID"
Pārbaude par atbilstību iedarbības scenāriem						
19.	(Obligāta) bīstamas vielas lietošanas veida paziņošana, ja tas neietilpst piegādātāja iedarbības scenārijā (38. panta 1. punkts) (nepieciešams aptvert dažādus atbrīvojumus, un tādēļ var rasties dažādas informācijas vajadzības)	Pakārtotais lietotājs	ECHA	Pirms lietošanas uzsākšanas pēc vielas reģistrācijas un sešu mēnešu laikā pēc reģistrācijas numura saņemšanas SDS.	4	Datu iesniegšanas rokasgrāmata "Kā sagatavot un iesniegt pakārtotā lietotāja ziņojumu, izmantojot IUCLID 5" Pakārtoto lietotāju ziņojumu tīmekļa vietne.
20.	(Brīvprātīga) atbilstības iedarbības scenārijam dokumentēšana, jo īpaši, ja apstākļi precīzi nesakrīt.	Jebkurš pakārtotais lietotājs	Iestādes	Pēc piegādātāja SDS/iedarbības scenārija saņemšanas	4	
Pakārtotā lietotāja ķīmiskās drošības ziņojuma sagatavošana						

21.	(Brīvprātīga) pārbaude, vai (nozaru apvienībā) ir sagatavots vispārējais iedarbības scenārijs	<i>DU</i> , kas plāno gatavot <i>DU CSA</i>	Nozaru apvienība, citi	Pirms lietošanas uzsākšanas pēc vielas reģistrācijas		
22.	(Brīvprātīga) papildu informācijas iegūšana no piegādātāja, lai varētu sagatavot <i>DU CSR</i>	<i>DU</i> , kas plāno gatavot <i>DU CSR</i>	Piegādātājs (ražotājs/importētājs, izplatītājs, cits pakārtotais lietotājs)	Pirms lietošanas uzsākšanas pēc vielas reģistrācijas un 12 mēnešu laikā pēc reģistrācijas numura saņemšanas <i>SDS</i> .		
23.	(Brīvprātīga) informācijas iegūšana par vielas īpašībām, lai varētu sagatavot <i>DU CSR</i>	<i>DU</i> , kas gatavo <i>DU CSR</i>	Paša piegādātājs, cits vielas ražotājs/importētājs vai <i>SIEF</i>	Pirms lietošanas pēc vielas reģistrācijas un 12 mēnešu laikā pēc reģistrācijas numura saņemšanas <i>SDS</i> .		Ja iespējams, jāpārbauda <i>SIEF</i> , var izmantot IT.
24.	(Brīvprātīga) informācijas iegūšana par klientu vielas lietošanas veidiem, lai varētu sagatavot <i>DU CSA</i>	Jebkurš <i>DU</i> , bet galvenokārt sintezētāji	Pakārtotie lietotāji (klienti/izplatītāji)	Pirms lietošanas uzsākšanas pēc vielas reģistrācijas un 12 mēnešu laikā pēc reģistrācijas numura saņemšanas <i>SDS</i> .		
25.	(Obligāta) informēšana, ka ir jāgatavo <i>DU CSA</i>	Pakārtotais lietotājs	<i>ECHA</i>	Pirms konkrēta lietošanas veida uzsākšanas vai turpināšanas un sešu mēnešu laikā pēc reģistrācijas numura saņemšanas <i>SDS</i> .	5	Datu iesniegšanas rokasgrāmata "Kā sagatavot un iesniegt pakārtotā lietotāja ziņojumu, izmantojot <i>IUCLID 5</i> " Pakārtoto lietotāju ziņojumu tīmekļa vietne.

Pieprasījums, lai lietošanas veids kļūtu par apzinātu lietošanas veidu

26.	Pieprasījums, lai lietošanas veids kļūtu par apzinātu lietošanas veidu (37. panta 2. punkts)	Jebkurš pakārtotais lietotājs	Piegādātājs (ražotājs/importētājs, izplatītājs, cits pakārtotais lietotājs)	Vismaz 12 mēnešus pirms reģistrācijas termiņa.	3	Vadliniju par IR&CSA R.12. nodaļa "Lietošanas deskriptoru sistēma".
27.	Informēšana, ka lietošanas veidu nevar iekļaut kā apzinātu lietošanas veidu cilvēku veselības un vides aizsardzības iemeslu dēļ, un attiecīgs pamatojums	Piegādātājs (ražotājs/importētājs, izplatītājs, cits pakārtotais lietotājs)	DU, kurš pieprasa, lai lietošanas veids kļūtu par apzinātu lietošanas veidu ECHA	"Nekavējoties"		
Informācijas vākšana par lietošanas veidiem						
28.	(Brīvprātīga) informācijas iegūšana par paša vielas lietošanas veidu	Jebkurš DU, bet galvenokārt rūpnieciskie lietotāji	[Citas nodaļas/struktūras paša uzņēmumā]	Jebkurā laikā pirms reģistrācijas vai pirms DU CSA gatavošanas	3	Vadliniju par IR&CSA R.12. nodaļa "Lietošanas deskriptoru sistēma".
29.	(Brīvprātīga) informācijas iegūšana par klientu vielas lietošanas veidiem, lai varētu sagatavot DU CSR	Jebkurš DU, bet galvenokārt sintezētāji	Pakārtotie lietotāji (klienti/izplatītāji)	Pirms lietošanas uzsākšanas pēc vielas reģistrācijas un 12 mēnešu laikā pēc reģistrācijas numura saņemšanas SDS.	3, 5	Vadliniju par IR&CSA R.12. nodaļa "Lietošanas deskriptoru sistēma".
Jaunas informācijas par bīstamību iesniegšana piegādātājiem						
30.	(Obligāta) jebkuras jaunas informācijas paziņošana par bīstamām īpašībām (34. pants)	Jebkurš pakārtotais lietotājs	Piegādātājs (ražotājs/importētājs, izplatītājs, cits pakārtotais lietotājs)	Jebkurā laikā (nav precizēts)	6	Nav obligāta formāta

31.	(Obligāta) informēšana, ja vielas klasifikācija atšķiras no piegādātāja norādītās klasifikācijas (38. panta 4. punkts)	Jebkurš pakārtotais lietotājs	<i>ECHA</i>	Jebkurā laikā (nav precizēts)	6	Pakārtoto lietotāju ziņojumu tīmekļa vietne. Datu iesniegšanas rokasgrāmata "Kā sagatavot un iesniegt pakārtotā lietotāja ziņojumu, izmantojot <i>IUCLID 5</i> "
Informācijas, kas liek apšaubīt riska pārvaldības pasākumu piemērotību, iesniegšana piegādātājiem						
32.	(Obligāta) informācijas, kas var likt apšaubīt riska pārvaldības pasākumu piemērotību, pārsūtīšana (34. pants)	Jebkurš pakārtotais lietotājs	Piegādātājs (ražotājs/importētājs, izplatītājs, cits pakārtotais lietotājs)	Jebkurā laikā (nav precizēts)	6	Nav standartizēta formāta, jāizmanto iedarbības scenārijs, tostarp iedarbības novērtējums, ja attiecināms.
Prasību izpilde saistībā ar licencēšanu						
33.	(Obligāta) licencējamas vielas lietošanas veida paziņošana (66. panta 1. punkts)	Pakārtotais lietotājs	<i>ECHA</i>	Trīs mēnešu laikā pēc licencētās vielas pirmās piegādes	8	Tiks ieviests <i>REACH IT</i>
34.	(Brīvprātīgs) pieprasījums, lai uzzinātu, vai piegādātājs plāno iesniegt licences pieteikumu par vielas lietošanas veidu	Jebkurš pakārtotais lietotājs	Piegādātājs (ražotājs/importētājs, izplatītājs, cits pakārtotais lietotājs)	Pēc vielas iekļaušanas XIV pielikumā	8	<i>Vadlīnijas par pieteikuma sagatavošanu licencēšanai</i>
35.	(Brīvprātīga) sazināšanās ar potenciālajiem partneriem par iespēju sagatavot kopīgu licences pieteikumu par vielas lietošanas veidu	Jebkurš pakārtotais lietotājs	Piegādātājs (ražotājs/importētājs, izplatītājs, cits pakārtotais lietotājs), klienti, konkurenti	Pēc vielas iekļaušanas XIV pielikumā	8	<i>Vadlīnijas par pieteikuma sagatavošanu licencēšanai</i>

EIROPAS ĶĪMIKĀLIJU AĢENTŪRA
ANNANKATU 18, P.O. BOX 400,
FI-00121 HELSINKI, SOMIJA
ECHA.EUROPA.EU

LOREM IPSUM DOLOR SIT AMET

ISBN: 978-92-9244-158-6