

Briselē, 2022. gada 30. novembrī  
(OR. en)

14988/22

---

**Starpiestāžu lieta:**  
**2022/0298(COD)**

---

**SOC 635**  
**EMPL 437**  
**SAN 615**  
**IA 194**  
**CODEC 1784**

## **PIEZĪME**

|           |                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sūtītājs: | Pastāvīgo pārstāvju komiteja (I)                                                                                                                                                                                          |
| Saņēmējs: | Padome                                                                                                                                                                                                                    |
| Temats:   | Priekšlikums – EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES DIREKTĪVA, ar ko groza Direktīvu 2009/148/EK par darba ņēmēju aizsardzību pret risku, kas saistīts ar pakļaušanu azbesta iedarbībai darba vietā<br>– <i>vispārēja pīeeja</i> |

## **I. IEVADS**

1. Komisija 2022. gada 28. septembrī publicēja priekšlikumu Direktīvai, ar ko groza Direktīvu 2009/148/EK par darba ņēmēju aizsardzību pret risku, kas saistīts ar pakļaušanu azbesta iedarbībai darba vietā (dok. ST 12863/22), un to nosūtīja Padomei un Eiropas Parlamentam.
2. Šis priekšlikums samazina azbesta arodekspozīcijas robežvērtību līdz 0,01 šķiedrām uz cm<sup>3</sup>, pievēršas aspektiem, kas saistīti ar mērījumu metodēm, un sniedz tehniskus skaidrojumus par grozītās direktīvas tekstu.

3. Šā priekšlikuma juridiskais pamats ir Līguma par Eiropas Savienības darbību (LESD) 153. panta 2. punkts saistībā ar 153. panta 1. punkta a) apakšpunktu. Šajā gadījumā ir piemērojama parastā likumdošanas procedūra.
4. Apspriešanās ar Reģionu komiteju un Ekonomikas un sociālo lietu komiteju ir notikusi savlaicīgi, taču tās atzinumus vēl nav pieņēmušas.
5. Eiropas Parlaments par savu nostāju vēl nav lēmis.

## **II. PAŠREIZĒJAIS STĀVOKLIS**

6. Sociālu jautājumu darba grupa priekšlikumu izskatīja četrās sanāksmēs, kuras norisinājās 2022. gada 3. oktobrī, 18. oktobrī, 31. oktobrī un 10. novembrī, un panāca vienošanos par prezidentvalsts kompromisa teksta galīgo redakciju, kas aptver šādus jautājumus:

### **a) Mērījumu metode (11. apsvērums, 1. panta 4. punkts un 2. pants)**

Pēc daudzu delegāciju lūguma tekstā ieviests pienākums veikt azbesta šķiedru uzskaiti, izmantojot mūsdienīgāku un sensitīvāku metodi, kuras pamatā ir elektronmikroskopija (EM). Lai izpildītu šo prasību, ir paredzēts ilgāks transponēšanas periods, proti, 7 gadi, lai dotu pietiekami daudz laika pārejai no pašlaik visplašāk izmantotās fāžu kontrasta mikroskopijas (PCM) metodes. Direktīvas 2. pantā ir skaidri noteikts, ka pašlaik izmantotās mērījumu metodes saskaņā ar grozīto direktīvu paliek spēkā līdz transponēšanai.

### **b) Tehniskie norādījumi (11. apsvērums, 1. panta 4.a punkts)**

Komisijai ir uzdots atbalstīt dalībvalstis, sniedzot atbilstošus tehniskos norādījumus, cita starpā par tehnisko pāreju uz jauno metodi.

11. Pastāvīgo pārstāvju komiteja 2022. gada 25. novembrī vienprātīgi atbalstīja galīgo kompromisa tekstu, kas izklāstīts dokumentā 14516/22, un vienojās to nosūtīt Padomei (*EPSCO*) nolūkā panākt vispārēju pieeju.
12. Komiteja tika informēta par Komisijas ietekmes novērtējuma izskatīšanas rezultātiem, kas apkopoti dokumenta 14516/22 papildinājumā.

## **II. NOBEIGUMS**

Padome (*EPSCO*) tiek aicināta panākt vispārēju pieeju par tekstu, kas izklāstīts šīs piezīmes pielikumā, un pilnvarot prezidentvalsti sākt sarunas par šo dosjē ar Eiropas Parlamenta pārstāvjiem.

---

Priekšlikums

**EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES DIREKTĪVA**

**ar ko groza Direktīvu 2009/148/EK par darba ņēmēju aizsardzību pret risku, kas saistīts ar pakļaušanu azbesta iedarbībai darba vietā**

EIROPAS PARLAMENTS UN EIROPAS SAVIENĪBAS PADOME,

ņemot vērā Līgumu par Eiropas Savienības darbību un jo īpaši tā 153. panta 2. punkta b) apakšpunktu saistībā ar 153. panta 1. punkta a) apakšpunktu,

ņemot vērā Eiropas Komisijas priekšlikumu,

pēc leģislatīvā akta projekta nosūtīšanas valstu parlamentiem,

ņemot vērā Eiropas Ekonomikas un sociālo lietu komitejas atzinumu <sup>1</sup>,

ņemot vērā Reģionu komitejas atzinumu,

saskaņā ar parasto likumdošanas procedūru <sup>2</sup>,

---

<sup>1</sup> OV C 56, 16.2.2021., 63. lpp.

<sup>2</sup> Eiropas Parlamenta XXXXX nostāja (*Oficiālajā Vēstnesī* vēl nav publicēta) un Padomes XXXXX lēmums.

tā kā:

- (1) Ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2009/148/EK <sup>3</sup> ir iecerēts aizsargāt darba ņēmējus pret risku, ko viņu veselībai un drošībai rada eksponētība azbestam darba vietā. Minētajā direktīvā ar vispārēju principu sistēmu, kas ļauj dalībvalstīm nodrošināt minimālo prasību konsekventu piemērošanu, ir noteikts konsekvents aizsardzības līmenis pret risku, kas saistīts ar eksponētību azbestam darba vietā. Šo minimālo prasību mērķis ir aizsargāt darba ņēmējus Savienības līmenī, savukārt dalībvalstis var noteikt stingrākus noteikumus.
- (2) Šīs direktīvas noteikumi būtu jāpiemēro, neskarot Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2004/37/EK <sup>4</sup>, ja tajā paredzēti labvēlīgāki noteikumi par drošību un veselības aizsardzību darbā.
- (3) Azbests ir ļoti bīstama kancerogēna viela, kas joprojām ietekmē dažādas ekonomikas nozares, piemēram, celtniecību un renovāciju, kalnrūpniecību un karjeru izstrādi, atkritumu apsaimniekošanu un ugunsdzēsību, kurās darba ņēmēji ir pakļauti liela eksponētības riskam. Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1272/2008 <sup>5</sup> azbesta šķiedras klasificē kā 1A kategorijas kancerogēnu. Azbesta šķiedru ieelpošana no gaisa var izraisīt tādas nopietnas slimības kā mezoteliomu un plaušu vēzi, bet pirmās slimības pazīmes var parādīties vidēji pat 30 gadus pēc eksponētības, kā rezultātā izraisot ar darbu saistītus nāves gadījumus.

---

<sup>3</sup> Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2009/148/EK (2009. gada 30. novembris) par darba ņēmēju aizsardzību pret risku, kas saistīts ar pakļaušanu azbesta iedarbībai darba vietā (Dokuments attiecas uz EEZ).

OV L 330, 16.12.2009., 28. lpp.

<sup>4</sup> Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2004/37/EK (2004. gada 29. aprīlis) par darba ņēmēju aizsardzību pret risku, kas saistīts ar kancerogēnu, mutagēnu vai reproduktīvajai sistēmai toksisku vielu iedarbību darbā (Sestā atsevišķā direktīva Padomes Direktīvas 89/391/EEK 16. panta 1. punkta nozīmē) (OV L 158, 30.4.2004., 50. lpp.).

<sup>5</sup> Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (Dokuments attiecas uz EEZ).

OV L 353, 31.12.2008., 1. lpp.

- (4) Ņemot vērā jaunus zinātniskos un tehnoloģiskos sasniegumus šajā jomā, ir iespējams uzlabot to darba ņēmēju aizsardzību, kuri ir eksponēti azbestam, un tādējādi vēl vairāk samazināt darba ņēmēju iespējamību saslimt ar azbesta izraisītām slimībām. Azbests ir kancerogēns visās devās, un zinātniski nav iespējams noteikt robežvērtības, kuras nepārsniedzot, tā ekspozīcijai nebūtu nelabvēlīgas ietekmes uz veselību. Tā vietā var iegūt ekspozīcijas un riska attiecību (ERR), kas atvieglo arodekspozīcijas robežvērtības (AR) noteikšanu, ņemot vērā pieņemamu palielināta riska līmeni. Tādēļ azbesta arodekspozīcijas robežvērtība būtu jāpārskata, lai samazinātu risku, pazeminot ekspozīcijas koncentrāciju.
- (5) Eiropas Vēža uzveikšanas plāns <sup>6</sup> atbalsta nepieciešamību rīkoties, lai aizsargātu darba ņēmējus pret kancerogēnām vielām. Azbestam eksponēto darba ņēmēju aizsardzības uzlabošana būs svarīga arī zaļās pārkārtošanās un Eiropas zaļā kursa īstenošanas kontekstā, cita starpā jo īpaši saistībā ar Eiropas renovācijas vilni <sup>7</sup>. Arī pilsoņu ieteikumos saistībā ar Konferenci par Eiropas nākotni <sup>8</sup> tika uzsvērts, cik svarīgi ir taisnīgi darba apstākļi, jo īpaši Direktīvas 2009/148/EK pārskatīšana.

---

<sup>6</sup> [https://ec.europa.eu/health/system/files/2022-02/eu\\_cancer-plan\\_en\\_0.pdf](https://ec.europa.eu/health/system/files/2022-02/eu_cancer-plan_en_0.pdf)

<sup>7</sup> Renovācijas vilnis: divkāršot renovācijas tempu, lai samazinātu emisijas, sekmētu atveseļošanu un mazinātu enerģētisko nabadzību, COM(2020) 662 final.

<sup>8</sup> Konferencēs par Eiropas nākotni. Ziņojums par galīgo iznākumu (2022. gada maijs).  
[https://prod-cofe-platform.s3.eu-central-1.amazonaws.com/8pl7jfzc6ae3jy2doji28fni27a3?response-content-disposition=inline%3B%20filename%3D%22CoFE\\_Report\\_with\\_annexes\\_EN.pdf%22%3B%20filename%2A%3DUTF-8%27%27CoFE\\_Report\\_with\\_annexes\\_EN.pdf&response-content-type=application%2Fpdf&X-Amz-Algorithm=AWS4-HMAC-SHA256&X-Amz-Credential=AKIA3LJJXGZPDFYVOW5V%2F20220917%2Feu-central-1%2Fs3%2Faws4\\_request&X-Amz-Date=20220917T104038Z&X-Amz-Expires=300&X-Amz-SignedHeaders=host&X-Amz-Signature=6806caf5fd75a86ad4e907b934b2194de4c3c0c756a8d2a34c5e8b68985ffbde](https://prod-cofe-platform.s3.eu-central-1.amazonaws.com/8pl7jfzc6ae3jy2doji28fni27a3?response-content-disposition=inline%3B%20filename%3D%22CoFE_Report_with_annexes_EN.pdf%22%3B%20filename%2A%3DUTF-8%27%27CoFE_Report_with_annexes_EN.pdf&response-content-type=application%2Fpdf&X-Amz-Algorithm=AWS4-HMAC-SHA256&X-Amz-Credential=AKIA3LJJXGZPDFYVOW5V%2F20220917%2Feu-central-1%2Fs3%2Faws4_request&X-Amz-Date=20220917T104038Z&X-Amz-Expires=300&X-Amz-SignedHeaders=host&X-Amz-Signature=6806caf5fd75a86ad4e907b934b2194de4c3c0c756a8d2a34c5e8b68985ffbde)

- (6) Saistoša azbesta arodekspozīcijas robežvērtība, kuru nedrīkst pārsniegt, ir svarīgs elements vispārējā sistēmā, kas ar Direktīvu 2009/148/EK ir izveidota darba ņēmēju aizsardzībai, papildus atbilstošiem riska pārvaldības pasākumiem un atbilstošu elpceļu un citu individuālo aizsardzības līdzekļu nodrošināšanai.
- (7) Direktīvā 2009/148/EK noteiktā azbesta robežvērtība būtu jāpārskata, ņemot vērā Komisijas novērtējumus, jaunākos zinātniskos pierādījumus un tehniskos datus. Minētās robežvērtības pārskatīšana ir arī efektīvs veids, kā nodrošināt, ka profilaktiskie un aizsardzības pasākumi tiek attiecīgi atjaunināti visās dalībvalstīs.
- (8) Minētajā direktīvā būtu jānosaka pārskatītās robežvērtības, ņemot vērā pieejamo informāciju, tostarp jaunākos zinātniskos pierādījumus un tehniskos datus, kā arī pamatīgi izvērtējot sociālekonomisko ietekmi un to, kādi protokoli un metodes ir pieejamas ekspozīcijas mērīšanai darba vietā. Minētās informācijas pamatā vajadzētu būt ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 <sup>9</sup> izveidotās Eiropas Ķīmikāliju aģentūras (*ECHA*) Riska novērtēšanas komitejas (*RAC*) atzinumiem un ar Padomes 2003. gada 22. jūlija lēmumu <sup>10</sup> izveidotās Darba drošības un veselības aizsardzības padomdevējas komitejas (*ACSH*) atzinumiem .

---

<sup>9</sup> Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), 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., 1. lpp.).

<sup>10</sup> Padomes Lēmums (2003. gada 22. jūlijs) par Darba drošības un veselības aizsardzības padomdevējas komitejas izveidošanu (OV C 218, 13.9.2003., 1. lpp.).

- (9) Ņemot vērā attiecīgās zinātniskās atziņas un līdzsvarotu pieeju, vienlaikus nodrošinot pienācīgu darba ņēmēju aizsardzību Savienības līmenī un izvairoties no nesamērīgi nelabvēlīgiem ekonomiskiem apstākļiem un sloga skartajiem uzņēmējiem (tostarp MVU), būtu jānosaka pārskatīta arodekspozīcijas robežvērtība, proti,  $0,01 \text{ šķiedras/cm}^3$ , aprēķinot vidējo daudzumu astoņās stundās (*TWA*). Šīs līdzsvarotās pieejas pamatā ir sabiedrības veselības mērķis, kas tiecas nodrošināt nepieciešamo azbesta drošu aizvākšanu. Ir arī apsvērta iespēja ierosināt tādu arodekspozīcijas robežvērtību, kurā ņemti vērā ekonomiski un tehniski apsvērumi, lai nodrošinātu efektīvu aizvākšanu.
- (10) Komisija saskaņā ar Līguma 154. pantu ir veikusi divposmu apspriešanos ar darba devējiem un darba ņēmējiem Savienības līmenī. Komisija ir arī apspriedusies ar *ACSH*, kas ir pieņēmusi atzinumu, kurā sniegta arī informācija par pārskatīto arodekspozīcijas robežvērtību variantu sekmīgu īstenošanu. Eiropas Parlaments pieņēma rezolūciju <sup>11</sup>, kurā aicināja iesniegt priekšlikumu atjaunināt Direktīvu 2009/148/EK, lai stiprinātu Savienības pasākumus darba ņēmēju aizsardzībai pret azbesta radītajiem draudiem.
- (11) Optiskā mikroskopija ir pašlaik visbiežāk lietotā metode azbesta koncentrācijas ikdienas mērījumiem, lai arī tās izšķirtspēja neļauj konstatēt vismazākās veselībai kaitīgās šķiedras. Saskaņā ar *ACSH* atzinumu optiskā mikroskopija pakāpeniski būtu jāaizstāj ar modernāku un sensitīvāku metodi, kuras pamatā ir elektronmikroskopija, vai ar jebkuru citu metodi, kas dod līdzvērtīgus vai sensitīvākus rezultātus, vienlaikus ņemot vērā to, ka ir vajadzīgs pienācīgs tehniskās pielāgošanas periods un lielāka saskaņotība starp dažādām metodēm, ko pašlaik izmanto Savienībā. Lai dotu pietiekami daudz laika izpildīt jaunās prasības attiecībā uz šķiedru mērīšanu, ir lietderīgi šādiem pasākumiem paredzēt ilgāku, t. i., 7 gadu transponēšanas periodu. Komisijai būtu dalībvalstis jāatbalsta un tām jāpalīdz veikt šādu aizstāšanu, jo īpaši, izstrādājot pamatnostādnes.

---

<sup>11</sup> Eiropas Parlamenta 2021. gada 20. oktobra rezolūcija ar ieteikumiem Komisijai par darba ņēmēju aizsardzību pret azbestu (2019/2182(INL)) (OV C 184, 5.5.2022., 45. lpp.)

- (12) Ņemot vērā Direktīvā 2009/148/EK un Direktīvā 2004/37/EK noteiktās prasības ekspozīciju samazināt līdz minimumam, darba devējiem būtu jānodrošina, ka risks, kas saistīts ar darba ņēmēju eksponētību azbestam darba vietā, tiek samazināts līdz minimumam un jebkurā gadījumā tiktāl, ciktāl tas tehniski iespējams.
- (13) Ir vajadzīgi īpaši kontroles pasākumi un piesardzības pasākumi darba ņēmējiem, kas ir eksponēti vai varētu tikt eksponēti azbestam, piemēram, piemērojot darba ņēmējiem dekontaminācijas procedūru un nodrošinot ar to saistītu apmācību, lai ievērojami samazinātu ar šādu ekspozīciju saistītos riskus.
- (14) Būtiska nozīme ir azbestam eksponētu darba ņēmēju veselības aizsardzības profilaktiskiem pasākumiem, kā arī dalībvalstīm paredzētajām saistībām attiecībā uz minēto darba ņēmēju medicīnisko uzraudzību, jo īpaši iespēju turpināt veselības uzraudzību pēc eksponētības.
- (15) Darba devējiem būtu jāveic visi vajadzīgie pasākumi, lai noteiktu iespējamus azbestu saturošus materiālus, vajadzības gadījumā iegūstot informāciju no telpu īpašniekiem, kā arī no citiem informācijas avotiem, arī no attiecīgajiem reģistriem. Darba devējiem pirms azbesta aizvākšanas projekta uzsākšanas būtu jānosaka, vai ēkā vai instalācijās ir vai varētu būt azbests, un šī informācija būtu jāpaziņo cilvēkiem, kas var tikt eksponēti azbestam, tā klātbūtnes dēļ, kā arī apkopes vai citu ēkā vai uz ēkas notiekošu darbību laikā.

- (16) Ņemot vērā to, ka šīs direktīvas mērķi – proti, aizsargāt darba ņēmējus pret veselības un drošības apdraudējumu, kā arī novērst šādu apdraudējumu, ko rada vai varētu radīt eksponētība azbestam darba vietā, – nevar pietiekami sasniegt atsevišķās dalībvalstīs, bet mēroga un iedarbības dēļ to var labāk sasniegt Savienības līmenī, Savienība var pieņemt pasākumus saskaņā ar Līguma par Eiropas Savienību 5. pantā noteikto subsidiaritātes principu. Saskaņā ar minētajā pantā noteikto proporcionalitātes principu šajā direktīvā paredz vienīgi tos pasākumus, kas ir vajadzīgi minētā mērķa sasniegšanai.
- (17) Tā kā šī direktīva attiecas uz darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību darba vietā, tā būtu jātransponē divu gadu laikā pēc tās spēkā stāšanās dienas.
- (18) Tāpēc Direktīva 2009/148/EK būtu attiecīgi jāgroza,

IR PIEŅĒMUŠI ŠO DIREKTĪVU.

*1. pants*

**Grozījumi Direktīvā 2009/148/EK**

Direktīvu 2009/148/EK groza šādi:

- 1) direktīvas 1. panta 1. punktā pievieno šādu trešo daļu:

"Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2004/37/EK \* noteikumus piemēro, ja tie ir labvēlīgāki darba ņēmēju veselībai un drošībai darbā.";

---

\* Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2004/37/EK (2004. gada 29. aprīlis) par darba ņēmēju aizsardzību pret risku, kas saistīts ar kancerogēnu, mutagēnu vai reproduktīvajai sistēmai toksisku vielu iedarbību darbā (Sestā atsevišķā direktīva Padomes Direktīvas 89/391/EEK 16. panta 1. punkta nozīmē) (OV L 158, 30.4.2004., 50. lpp.), kurā jaunākie grozījumi izdarīti ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu (ES) 2022/431 (2022. gada 9. marts) (OV L 88, 16.3.2022., 1. lpp.).”;

2) direktīvas 2. pantu aizstāj ar šādu:

"2. pants

Šajā direktīvā "azbests" ir šādi šķiedrveida silikāti, kas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 \* klasificēti kā 1A kategorijas kancerogēni:

- a) azbesta aktinolīts, CAS \* 77536-66-4;
- b) azbesta amozīts (gruenerīts), CAS 12172-73-5;
- c) azbesta antofilīts, CAS 77536-67-5;
- d) azbesta krizotils, CAS 12001-29-5;
- e) azbesta krokidolīts, CAS 12001-28-4;
- f) azbesta tremolīts, CAS 77536-68-6.

---

\* Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (OV L 353, 31.12.2008., 1.–1355. lpp.).

\*\* CAS: Informatīvā ķīmijas dienesta indeksa numurs."

3) direktīvas 6. pantu aizstāj ar šādu:

"6. pants

Attiecībā uz visām 3. panta 1. punktā minētajām darbībām darba ņēmēju eksponētību putekļiem, ko rada azbests vai azbestu saturoši materiāli, darba vietā samazina līdz minimumam un jebkurā gadījumā tiktāl, ciktāl tehniski iespējams zem 8. pantā noteiktās robežvērtības, jo īpaši veicot šādus pasākumus:

- a) cik vien iespējams samazina to darba ņēmēju skaitu, kuri ir eksponēti vai varētu tikt eksponēti putekļiem, ko rada azbests vai azbestu saturoši materiāli;
- b) darba procesus plāno tā, lai neradītu azbesta putekļus vai – ja tas nav iespējams – lai novērstu azbesta putekļu nokļūšanu gaisā;
- c) nodrošina, ka ir iespējams regulāri un efektīvi tīrīt un apkopt visas telpas un iekārtas, ko izmanto azbesta apstrādē;
- d) azbestu vai azbestu saturošus materiālus, kas rada putekļus, glabā un pārvadā piemērotā noslēgtā iepakojumā;
- e) atkritumus savāc un izved no darba vietas cik vien iespējams ātri un attiecīgi noslēgtā iepakojumā ar etiķeti, kurā norādīts, ka atkritumos ir azbests. Šis pasākums neattiecas uz ieguvī. Ar šādiem atkritumiem rīkojas saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2008/98/EK \*.

---

\* Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2008/98/EK (2008. gada 19. novembris) par atkritumiem un par dažu direktīvu atcelšanu (OV L 312, 22.11.2008., 3. lpp.).";

- 4) direktīvas 7. panta 6. punkta pirmo daļu aizstāj ar šādu:

"Šķiedru skaitīšanu veic ar elektronmikroskopiju (EM) vai ar jebkuru citu alternatīvu tehnoloģiju, ar kuru var iegūt līdzvērtīgus vai precīzākus rezultātus.";

- 4.a) direktīvas 7. pantam pievieno šādu punktu:

"7. Lai nodrošinātu atbilstību šajā pantā minētajiem šķiedru skaitīšanas pasākumiem, Komisija atbalsta dalībvalstis, sniedzot attiecīgus tehniskus norādījumus, cita starpā par tehnisko pāreju no fāžu kontrasta mikroskopijas (*PCM*), ko piemēro saskaņā ar Pasaules Veselības organizācijas (PVO) 1997. gadā ieteikto metodi \*, uz elektronmikroskopiju (EM).

---

\* Gaisā esošo šķiedru koncentrācijas noteikšana. Ieteicamā metode: fāžu kontrasta optiskā mikroskopija (membrānfiltru metode), PVO, Ženēva, 1997. g. (ISBN 92 4 154496 1).";

- 5) direktīvas 8. pantu aizstāj ar šādu:

"8. pants

Darba devēji nodrošina, lai neviens darba ņēmējs netiktu eksponēts tādai azbesta koncentrācijai gaisā, kas pārsniedz 0,01 šķiedru/cm<sup>3</sup>, aprēķinot vidējo daudzumu astoņās stundās (*TWA*).";

- 6) direktīvas 11. panta pirmo daļu aizstāj ar šādu:

"Pirms nojaukšanas vai apkopes darbu sākšanas darba devēji veic visus vajadzīgos pasākumus, lai noteiktu iespējamās azbestu saturošos materiālus, vajadzības gadījumā iegūstot informāciju no telpu īpašniekiem, kā arī no citiem informācijas avotiem, tostarp no attiecīgajiem reģistriem.";

7) direktīvas 19. panta 2. punktu aizstāj ar šādu:

"Darba devējs reģistrā ieraksta informāciju par darba ņēmējiem, kas veic 3. panta 1. punktā minētās darbības. Minētajā informācijā norāda darbības veidu un ilgumu, kā arī ekspozīciju, kādai tie bijuši pakļauti. Šis reģistrs ir pieejams ārstam un/vai iestādei, kas ir atbildīga par medicīnisko uzraudzību. Ikvienam darba ņēmējam ir piekļuve reģistra datiem, kas attiecas uz viņu personīgi. Darba ņēmējiem un/vai viņu pārstāvjiem ir piekļuve reģistrā iekļautai anonīmai, kopējai informācijai.".

## 2. pants

1. Dalībvalstīs stājas spēkā normatīvie un administratīvie akti, kas vajadzīgi, lai izpildītu šīs direktīvas prasības vēlākais līdz [OV: lūgums ievietot divus gadus pēc šīs direktīvas stāšanās spēkā]. Dalībvalstis nekavējoties dara Komisijai zināmu minēto noteikumu tekstu.
- 1.a Dalībvalstīs stājas spēkā normatīvie un administratīvie akti, kas vajadzīgi, lai izpildītu šīs direktīvas 1. panta 4. punkta prasības vēlākais līdz [OV: lūgums ievietot 7 gadus pēc šīs direktīvas stāšanās spēkā]. Dalībvalstis nekavējoties dara Komisijai zināmu minēto noteikumu tekstu. Pirms normatīvo un administratīvo aktu stāšanās spēkā saskaņā ar šo punktu dalībvalstis šķiedru skaitīšanu veic, ja vien iespējams, izmantojot fāžu kontrasta mikroskopiju (PCM), saskaņā ar metodi, ko 1997. gadā ieteikusi Pasaules Veselības organizācija, vai ar jebkuru citu metodi, kas dod līdzvērtīgus rezultātus.

Kad dalībvalstis pieņem 1. un 1.a punktā minētos noteikumus, tajos ietver atsauci uz šo direktīvu vai arī šādu atsauci pievieno to oficiālajai publikācijai. Dalībvalstis nosaka, kā izdarāma šāda atsauce.
2. Dalībvalstis dara Komisijai zināmus to tiesību aktu galvenos noteikumus, ko tās pieņem jomā, uz kuru attiecas šī direktīva.

*3. pants*

Šī direktīva stājas spēkā divdesmitajā dienā pēc tās publicēšanas *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī*.

*4. pants*

Šī direktīva ir adresēta dalībvalstīm.

Briselē,

*Eiropas Parlamenta vārdā –  
priekšsēdētāja*

*Padomes vārdā –  
priekšsēdētājs*

---