



---

*Document de ședință*

---

**A9-0263/2023**

8.9.2023

**\*\*\*I**

## **RAPORT**

referitor la propunerea de directivă a Parlamentului European și a Consiliului de modificare a Directivei 98/24/CE a Consiliului și a Directivei 2004/37/CE a Parlamentului European și a Consiliului în ceea ce privește valorile-limită pentru plumb, compușii anorganici ai acestuia și diizocianați (COM(2023)0071 – C9-0022/2023 – 2023/0033(COD))

Comisia pentru ocuparea forței de muncă și afaceri sociale

Raportor: Nikolaj Villumsen

### ***Legenda simbolurilor utilizate***

- \* Procedura de consultare
- \*\*\* Procedura de aprobare
- \*\*\*I Procedura legislativă ordinară (prima lectură)
- \*\*\*II Procedura legislativă ordinară (a doua lectură)
- \*\*\*III Procedura legislativă ordinară (a treia lectură)

(Procedura indicată se bazează pe temeiul juridic propus în proiectul de act.)

### ***Amendamente la un proiect de act***

#### **Amendamentele Parlamentului prezentate pe două coloane**

Textul eliminat este evidențiat prin caractere *cursive aldine* în coloana din stânga. Textul înlocuit este evidențiat prin caractere *cursive aldine* în ambele coloane. Textul nou este evidențiat prin caractere *cursive aldine* în coloana din dreapta.

În primul și în al doilea rând din antetul fiecărui amendament se identifică fragmentul vizat din proiectul de act supus examinării. În cazul în care un amendament vizează un act existent care urmează să fie modificat prin proiectul de act, antetul conține două rânduri suplimentare în care se indică actul existent și, respectiv, dispoziția din acesta vizată de modificare.

#### **Amendamentele Parlamentului prezentate sub formă de text consolidat**

Părțile de text noi sunt evidențiate prin caractere *cursive aldine*. Părțile de text eliminate sunt indicate prin simbolul ■ sau sunt tăiate. Înlocuirile sunt semnalate prin evidențierea cu caractere *cursive aldine* a textului nou și prin eliminarea sau tăierea textului înlocuit.

Fac excepție de la regulă și nu se evidențiază modificările de natură strict tehnică efectuate de serviciile competente în vederea elaborării textului final.

## CUPRINS

	<b>Pagina</b>
PROIECT DE REZOLUȚIE LEGISLATIVĂ A PARLAMENTULUI EUROPEAN .....	5
EXPUNERE DE MOTIVE.....	40
ANEXĂ: LISTA ENTITĂȚILOR SAU PERSOANELOR DE LA CARE RAPORTORUL A PRIMIT CONTRIBUȚII .....	43
PROCEDURA COMISIEI COMPETENTE .....	44
VOT FINAL PRIN APEL NOMINAL ÎN COMISIA COMPETENTĂ.....	45



## PROIECT DE REZOLUȚIE LEGISLATIVĂ A PARLAMENTULUI EUROPEAN

**referitoare la propunerea de directivă a Parlamentului European și a Consiliului de modificare a Directivei 98/24/CE a Consiliului și a Directivei 2004/37/CE a Parlamentului European și a Consiliului în ceea ce privește valorile-limită pentru plumb, compușii anorganici ai acestuia și diizocianați (COM(2023)0071 – C9-0022/2023 – 2023/0033(COD))**

**(Procedura legislativă ordinară: prima lectură)**

*Parlamentul European,*

- având în vedere propunerea Comisiei prezentată Parlamentului European și Consiliului (COM(2023)0071),
  - având în vedere articolul 294 alineatul (2) și articolul 153 alineatul (2) litera (b), coroborat cu alineatul (1) litera (a), din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene, în temeiul cărora propunerea a fost prezentată de către Comisie (C9-0022/2023),
  - având în vedere articolul 294 alineatul (3) din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene,
  - având în vedere avizul Comitetului Economic și Social European din 22 martie 2023<sup>1</sup>,
  - având în vedere articolul 59 din Regulamentul său de procedură,
  - având în vedere raportul Comisiei pentru ocuparea forței de muncă și afaceri sociale (A9-0263/2023),
1. adoptă poziția sa în primă lectură prezentată în continuare;
  2. solicită Comisiei să îl sesizeze din nou în cazul în care își înlocuiește, își modifică în mod substanțial sau intenționează să-și modifice în mod substanțial propunerea;
  3. încredințează Președintei sarcina de a transmite Consiliului și Comisiei, precum și parlamentelor naționale poziția Parlamentului.

---

<sup>1</sup> JO C xxx, xx.xx.xxxx, p. x. / Nepublicat încă în Jurnalul Oficial.

## Amendamentul 1

### Propunere de directivă Considerentul 1 a (nou)

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

**(1a) Statele membre ar trebui să mențină o protecție egală pentru toți lucrătorii și ar trebui să înlesnească respectarea de către IMM-uri și microîntreprinderi a obligațiilor care decurg din prezenta directivă. IMM-urile și microîntreprinderile, care reprezintă marea majoritate a întreprinderilor din Uniune, dispun de resurse financiare, tehnice și umane limitate. Prin urmare, statele membre ar trebui să monitorizeze și să raporteze efectele punerii în aplicare a prezentei directive asupra IMM-urilor și microîntreprinderilor, inclusiv orice sarcini administrative nejustificate, pentru a se asigura că acestea nu sunt afectate în mod disproporționat și au capacitatea financiară și administrativă de a respecta obligațiile care decurg din prezenta directivă. În acest context, măsuri specifice, cum ar fi sprijinul financiar și tehnic, ar putea ajuta IMM-urile și microîntreprinderile.**

## Amendamentul 2

### Propunere de directivă Considerentul 6

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

(6) Plumbul și compușii anorganici ai acestuia sunt principalele substanțe toxice pentru reproducere la locul de muncă care pot afecta atât fertilitatea, cât și dezvoltarea fătului și îndeplinesc criteriile de clasificare ca substanțe toxice pentru reproducere (categoria 1A) în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al

(6) Plumbul și compușii anorganici ai acestuia sunt principalele substanțe toxice pentru reproducere la locul de muncă care pot afecta atât fertilitatea, cât și dezvoltarea fătului și îndeplinesc criteriile de clasificare ca substanțe toxice pentru reproducere (categoria 1A) în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al

Parlamentului European și al Consiliului și, prin urmare, sunt substanțe toxice pentru reproducere în sensul articolului 2 litera (ba) din Directiva 2004/37/CE.

Parlamentului European și al Consiliului și, prin urmare, sunt substanțe toxice pentru reproducere în sensul articolului 2 litera (ba) din Directiva 2004/37/CE. **Studiile arată că expunerea la plumb reprezintă aproximativ jumătate din expunerile profesionale la substanțe toxice pentru reproducere. Din punct de vedere științific, nu este posibil să se identifice un nivel sub care expunerea la plumb și la compușii săi anorganici să nu aibă efecte adverse asupra sănătății pentru dezvoltarea descendenților lucrătoarelor aflate la vârsta maternității. Prin urmare, pentru plumb și compușii anorganici ai acestuia ar trebui introdusă observația „substanță toxică pentru reproducere fără prag”, iar angajatorii ar trebui să se asigure că nivelul de expunere a lucrătorilor este redus la un nivel cât mai scăzut posibil din punct de vedere tehnic.**

### Amendamentul 3

#### Propunere de directivă Considerentul 7 a (nou)

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

**(7a) Comitetul pentru evaluarea riscurilor din cadrul Agenției Europene pentru Produse Chimice a recomandat o valoare-limită de expunere profesională (LEP) de  $4 \mu\text{g Pb}/\text{m}^3$  ca medie ponderată cu timpul de 8 ore<sup>1a</sup>. De asemenea, comitetul a recomandat o valoare biologică limită (VBL) obligatorie de  $15 \mu\text{g Pb}/100\text{ml}$  ( $150 \mu\text{g Pb}/\text{L}$ ), dar a concluzionat că o astfel de VBL pentru plumb nu protejează viitorii copii ai lucrătoarelor expuse aflate la vârsta maternității. Comitetul a recomandat ca nivelul de plumb din sânge la femeile aflate la vârsta maternității să nu depășească valorile de referință pentru populația generală care nu este expusă profesional la plumb din statul membru în**

cauză.

---

1a

<https://echa.europa.eu/documents/10162/ed7a37e4-1641-b147-aaac-fce4c3014037>

#### Amendamentul 4

##### Propunere de directivă Considerentul 7 b (nou)

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

**(7b) În raportul său din proprie inițiativă referitor la un nou cadru strategic al UE în domeniul sănătății și securității în muncă după 2020 (inclusiv la o mai bună protecție a lucrătorilor împotriva expunerii la substanțe nocive, a stresului la locul de muncă și a traumatismelor cauzate de mișcări repetate) din 9 februarie 2022, Parlamentul European a constatat că o VBL de 15 µg Pb/100ml (150 µg Pb/L) „nu protejează corespunzător femeile și în special femeile însărcinate” și a solicitat revizuirea valorilor-limită de expunere la plumb și la compușii acestuia, asigurând în același timp o protecție egală pentru toți lucrătorii, indiferent de gen.**

#### Amendamentul 5

##### Propunere de directivă Considerentul 7 c (nou)

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

**(7c) Prezenta directivă respectă drepturile fundamentale recunoscute în Carta drepturilor fundamentale a Uniunii Europene, în special interzicerea discriminării pe motive de sex și dreptul la condiții de muncă echitabile și corecte, prevăzute la articolul 21 și, respectiv, la**



*articolul 31. În plus, prezenta directivă respectă principiul nr. 10 al Pilonului european al drepturilor sociale, conform căruia lucrătorii au dreptul la un mediu de lucru sănătos, sigur și bine adaptat. Dreptul lucrătorilor la protecția sănătății și siguranței la locul de muncă include dreptul la protecție împotriva efectelor plumbului și ale compușilor anorganici ai acestuia asupra generațiilor viitoare, cum ar fi impactul negativ asupra capacității reproductive a bărbaților și a femeilor, precum și asupra dezvoltării fătului. Prin urmare, valoarea biologică orientativă pentru lucrătoarele aflate la vârsta maternității ar trebui evaluată de Comisie într-o viitoare revizuire și stabilită ca VBL obligatorie apropiată de valorile de referință pentru populația generală care nu este expusă profesional la plumb în conformitate cu articolul 18a alineatul (7b) din Directiva 2004/37/CE. O astfel de VBL are scopul de a încuraja participarea deplină a lucrătoarelor aflate la vârsta maternității în sectoarele economice vizate de Pactul verde european, cum ar fi producția de baterii sustenabile și circulare, în sprijinul tranziției energetice a Uniunii.*

## **Amendamentul 6**

### **Propunere de directivă Considerentul 8 a (nou)**

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

*(8a) Este posibil ca lucrătorii care au fost expuși profesional la plumb timp de mai mulți ani să fi acumulat niveluri de plumb în sânge cu mult peste VBL revizuită. Conform avizului Comitetului pentru evaluarea riscurilor, se pot observa deja efecte adverse asupra sănătății la niveluri de plumb în sânge care se încadrează în VBL actuală de 70 µg Pb/100ml. Angajatorii ar trebui să îi transfere pe acești lucrători în alte posturi*

*la locul de muncă pentru a asigura scăderea cât mai rapid posibil a nivelului de plumb din sânge pentru acești lucrători. Dacă acest lucru nu este posibil, lucrătorilor cu niveluri de plumb în sânge cuprinse între 15 și 30 µg Pb/100ml li s-ar putea permite să îndeplinească în continuare sarcini care implică expunerea la plumb, cu condiția să se poată stabili o scădere a nivelului de plumb din sânge. Acești lucrători ar trebui să fie supuși unei supravegheri medicale sporite pentru a asigura o tendință de scădere a nivelului de plumb din sânge. După consultarea Comitetului consultativ pentru securitate și sănătate la locul de muncă și a partenerilor sociali, Comisia ar trebui să elaboreze orientări și recomandări privind lucrătorii cu expunere istorică și privind punerea în practică de către statele membre pentru a se asigura că acești lucrători sunt acoperiți de plasa de siguranță socială, de exemplu prin compensații adecvate, sprijin și recalificarea lucrătorilor care au fost expuși profesional la plumb timp de mai mulți ani.*

## Amendamentul 7

### Propunere de directivă Considerentul 9

#### *Textul propus de Comisie*

(9) Trebuie instituite măsuri specifice în ceea ce privește gestionarea riscurilor, inclusiv supravegherea specifică a stării de sănătate, care ar trebui să ia în considerare circumstanțele individuale ale lucrătorilor. Conform cerințelor generale din Directiva 2004/37/CE, angajatorii sunt obligați să asigure înlocuirea substanței atunci când acest lucru este posibil din punct de vedere tehnic, utilizarea unor sisteme închise sau reducerea expunerii la un nivel cât mai scăzut posibil din punct de vedere tehnic. În plus, astfel cum a fost sugerat în avizul

#### *Amendamentul*

(9) Trebuie instituite măsuri specifice în ceea ce privește gestionarea riscurilor, inclusiv **măsurile de igienă, utilizarea echipamentului personal de protecție și** supravegherea specifică a stării de sănătate, care ar trebui să ia în considerare circumstanțele individuale ale lucrătorilor. **Deoarece plumbul este o substanță toxică pentru reproducere fără prag, supravegherea medicală preventivă ar trebui să fie una dintre cele mai importante măsuri de protecție pentru lucrătorii expuși la plumb, pe lângă**

Comitetului consultativ pentru securitate și sănătate la locul de muncă<sup>90</sup>, nivelul plumbului și al compușilor anorganici ai acestuia din sânge la femeile aflate la vârsta maternității nu trebuie să depășească valorile de referință pentru populația generală care nu este expusă profesional la plumb și la compușii anorganici ai acestuia în statul membru respectiv. Comitetul pentru evaluarea riscurilor (CER) al Agenției Europene pentru Produse Chimice (ECHA), instituit prin Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului<sup>91</sup>, a recomandat utilizarea unei valori biologice orientative (VBO), deoarece nu existau dovezi științifice suficiente pentru a stabili o VBL pentru femeile aflate la vârsta maternității. Atunci când nu sunt disponibile niveluri naționale de referință, nivelurile de plumb din sânge și compușii anorganici ai acestuia la femeile aflate la vârsta maternității nu trebuie să depășească VBO de 4,5 μg/100ml, astfel cum se recomandă în avizul CER<sup>92</sup>. VBO este utilizată ca indicator al expunerii profesionale și nu al efectelor adverse identificabile asupra sănătății. Prin urmare, aceasta acționează ca un indicator-santinela pentru a alerta angajatorii cu privire la necesitatea de a acorda o atenție deosebită acestui risc potențial specific și de a introduce măsuri pentru a se asigura că nicio expunere la plumb și la compușii anorganici ai acestuia nu are efecte negative asupra dezvoltării și sănătății fătusului sau descendenților lucrătoarelor.

**măsurile tehnice preventive care trebuie luate de angajator.** Conform cerințelor generale din Directiva 2004/37/CE, angajatorii sunt obligați să asigure înlocuirea substanței atunci când acest lucru este posibil din punct de vedere tehnic, utilizarea unor sisteme închise sau reducerea expunerii la un nivel cât mai scăzut posibil din punct de vedere tehnic. În plus, astfel cum a fost sugerat în avizul Comitetului consultativ pentru securitate și sănătate la locul de muncă<sup>90</sup>, nivelul plumbului și al compușilor anorganici ai acestuia din sânge la femeile aflate la vârsta maternității nu trebuie să depășească valorile de referință pentru populația generală care nu este expusă profesional la plumb și la compușii anorganici ai acestuia în statul membru respectiv. Comitetul pentru evaluarea riscurilor (CER) al Agenției Europene pentru Produse Chimice (ECHA), instituit prin Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului<sup>91</sup>, a recomandat utilizarea unei valori biologice orientative (VBO), deoarece nu existau dovezi științifice suficiente pentru a stabili o VBL pentru femeile aflate la vârsta maternității. Atunci când nu sunt disponibile niveluri naționale de referință, nivelurile de plumb din sânge și compușii anorganici ai acestuia la femeile aflate la vârsta maternității nu trebuie să depășească VBO de 4,5 μg/100ml, astfel cum se recomandă în avizul CER<sup>92</sup>. **Ca urmare a unei scăderi continue a nivelurilor de expunere la plumb în mediu, această valoare ar trebui revizuită o dată la cinci ani.** VBO este utilizată ca indicator al expunerii profesionale și nu al efectelor adverse identificabile asupra sănătății. Prin urmare, aceasta acționează ca un indicator-santinela pentru a alerta angajatorii cu privire la necesitatea de a acorda o atenție deosebită acestui risc potențial specific și de a introduce măsuri pentru a se asigura că nicio expunere la plumb și la compușii anorganici ai acestuia nu are efecte negative asupra dezvoltării și sănătății

fetusului sau descendenților lucrătoarelor.

---

<sup>90</sup> Avizul CCSS privind plumbul (2021):  
<https://circabc.europa.eu/ui/group/cb9293be-4563-4f19-89cf-4c4588bd6541/library/60b206e1-ee10-40c2-9540-fb6510c11a0c/details>

<sup>91</sup> Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei (JO L 396, 30.12.2006, p. 1).

<sup>92</sup> Privind evaluarea limitelor de expunere profesională pentru plumb și compușii săi, prezentată la 11 iunie 2020 (a se vedea secțiunea 8.2.4 din anexa la aviz)  
<https://echa.europa.eu/documents/10162/ed7a37e4-1641-b147-aaac-fce4c3014037>

---

<sup>90</sup> Avizul CCSS privind plumbul (2021):  
<https://circabc.europa.eu/ui/group/cb9293be-4563-4f19-89cf-4c4588bd6541/library/60b206e1-ee10-40c2-9540-fb6510c11a0c/details>

<sup>91</sup> Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei (JO L 396, 30.12.2006, p. 1).

<sup>92</sup> Privind evaluarea limitelor de expunere profesională pentru plumb și compușii săi, prezentată la 11 iunie 2020 (a se vedea secțiunea 8.2.4 din anexa la aviz)  
<https://echa.europa.eu/documents/10162/ed7a37e4-1641-b147-aaac-fce4c3014037>

## Amendamentul 8

### Propunere de directivă Considerentul 9 a (nou)

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

***(9a) Unele dintre substanțele reglementate de prezenta directivă, cum ar fi plumbul, sunt considerate necesare pentru restaurarea patrimoniului cultural sau pentru anumite activități culturale. Pentru aceste substanțe și numai atunci când nu există alternative potrivite, Comisia ar trebui să evalueze beneficiile socioeconomice care decurg din utilizarea***

*acestor substanțe în raport cu riscul pe care îl prezintă pentru lucrătorii din aceste sectoare specifice sau din aceste activități. Pe baza acestei evaluări și în urma consultării cu partenerii sociali, Comisia ar trebui să aibă în vedere derogări specifice și limitate de la LEP și VBL existente, pentru sectorul cultural și pentru activitățile legate de patrimoniu.*

## **Amendamentul 9**

### **Propunere de directivă Considerentul 9 b (nou)**

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

*(9b) Datele la nivelul Uniunii cu privire la problemele de sănătate legate de locul de muncă cauzate de expunerea la plumb adesea lipsesc, nu sunt fiabile sau sunt insuficiente. Comisia ar trebui să elaboreze orientări și recomandări pentru colectarea de date de către statele membre în vederea îmbunătățirii rapoartelor și a registrelor privind expunerile.*

## **Amendamentul 10**

### **Propunere de directivă Considerentul 9 c (nou)**

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

*(9c) Este necesară o aprofundare a cunoștințelor privind efectul pe termen lung al plumbului și al compușilor anorganici ai acestuia. Autoritățile statelor membre ar trebui să se asigure, în special, că măsurile de prevenire și de reducere a expunerii lucrătorilor prevăzute la articolul 5 din Directiva 2004/37/CE, precum și cerințele de informare și de formare prevăzute la articolele 11 și 12 și măsurile de igienă și de protecție individuală prevăzute la*

**articolul 10 din directiva respectivă iau în considerare situația vulnerabilă a femeilor aflate la vârsta maternității.**

## **Amendamentul 11**

### **Propunere de directivă Considerentul 12**

#### *Textul propus de Comisie*

(12) Diizocianații pot fi absorbiți prin piele, iar expunerea la diizocianați la locul de muncă poate duce, de asemenea, la sensibilizarea cutanată și la sensibilizarea căilor respiratorii. Prin urmare, este oportun să se stabilească o limită de expunere profesională de  $6 \mu\text{g}/\text{m}^3$  și o limită de expunere de scurtă durată de  $12 \mu\text{g}/\text{m}^3$  pentru acest grup de agenți chimici și să i se atribuie o observație referitoare la piele și o observație privind sensibilizarea cutanată și a căilor respiratorii.

#### *Amendamentul*

(12) Diizocianații pot fi absorbiți prin piele, iar expunerea la diizocianați la locul de muncă poate duce, de asemenea, la sensibilizarea cutanată și la sensibilizarea căilor respiratorii. Prin urmare, este oportun să se stabilească o limită de expunere profesională de  $6 \mu\text{g NCO}/\text{m}^3$  și o limită de expunere de scurtă durată de  $12 \mu\text{g NCO}/\text{m}^3$  pentru acest grup de agenți chimici și să i se atribuie o observație referitoare la piele și o observație privind sensibilizarea cutanată și a căilor respiratorii.

## **Amendamentul 12**

### **Propunere de directivă Considerentul 13**

#### *Textul propus de Comisie*

(13) Poate fi dificil să se respecte o limită de expunere profesională egală cu  $6 \mu\text{g}/\text{m}^3$  pentru diizocianați, însoțită de o limită asociată de expunere de scurtă durată egală cu  $12 \mu\text{g}/\text{m}^3$ . Această dificultate se datorează aspectelor tehnice legate de fezabilitatea măsurării și timpului necesar pentru punerea în aplicare a măsurilor de gestionare a riscurilor, în special în sectoarele din aval care implică activități precum aplicarea vopselelor, lucrul cu plumbul, demolarea, repararea și gestionarea deșeurilor, alte procese de gestionare a deșeurilor și reabilitarea

#### *Amendamentul*

(13) Poate fi dificil să se respecte o limită de expunere profesională egală cu  $6 \mu\text{g NCO}/\text{m}^3$  pentru diizocianați, însoțită de o limită asociată de expunere de scurtă durată egală cu  $12 \mu\text{g NCO}/\text{m}^3$ . Această dificultate se datorează aspectelor tehnice legate de fezabilitatea măsurării și timpului necesar pentru punerea în aplicare a măsurilor de gestionare a riscurilor, în special în sectoarele din aval care implică activități precum aplicarea vopselelor, lucrul cu plumbul, demolarea, repararea și gestionarea deșeurilor, alte procese de gestionare a deșeurilor și reabilitarea

solului. Prin urmare, până la 31 decembrie 2028 trebuie să se aplice o valoare tranzitorie de 10 µg/m<sup>3</sup> cu o limită asociată de expunere de scurtă durată egală cu 20 µg/m<sup>3</sup>.

### Amendamentul 13

#### Propunere de directivă Considerentul 14

##### *Textul propus de Comisie*

(14) Comisia a consultat Comitetul pentru evaluarea riscurilor, care a emis avize cu privire la ambele substanțe. Comisia a efectuat o consultare în două etape a angajatorilor și lucrătorilor la nivelul Uniunii, în conformitate cu articolul 154 din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene. De asemenea, Comisia a consultat Comitetul consultativ pentru securitate și sănătate, care a adoptat avize privind revizuirea valorilor-limită pentru plumb și compuși anorganici<sup>93</sup> ai acestuia și privind stabilirea unei valori-limită profesionale pentru diizocianați<sup>94</sup>, cu recomandări pentru observațiile corespunzătoare.

---

<sup>93</sup> A se vedea nota de subsol 8.

<sup>94</sup> Avizul CCSS privind diizocianații (2021):  
<https://circabc.europa.eu/ui/group/cb9293b>

solului. Prin urmare, până la 31 decembrie 2028 trebuie să se aplice o valoare tranzitorie de 10 µg *NCO*/m<sup>3</sup> cu o limită asociată de expunere de scurtă durată egală cu 20 µg *NCO*/m<sup>3</sup>.

##### *Amendamentul*

(14) Comisia a consultat Comitetul pentru evaluarea riscurilor, care a emis avize cu privire la ambele substanțe. Comisia a efectuat o consultare în două etape a angajatorilor și lucrătorilor la nivelul Uniunii, în conformitate cu articolul 154 din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene. De asemenea, Comisia a consultat Comitetul consultativ pentru securitate și sănătate ***la locul de muncă***, care a adoptat avize privind revizuirea valorilor-limită pentru plumb și compuși anorganici<sup>93</sup> ai acestuia și privind stabilirea unei valori-limită profesionale pentru diizocianați<sup>94</sup>, cu recomandări pentru observațiile corespunzătoare ***și revizuirea valorilor-limită pentru diizocianați începând cu 2029. Prin urmare, Comisia ar trebui să lanseze procesul de evaluare a necesității de a modifica valorile-limită obligatorii pentru diizocianați și ar trebui, după consultarea CCSS, după caz, să propună modificările necesare pentru respectivul grup de substanțe și ținând seama de numărul de cazuri de astm profesional raportate Comisiei de către statele membre.***

---

<sup>93</sup> A se vedea nota de subsol 8.

<sup>94</sup> Avizul CCSS privind diizocianații (2021):  
<https://circabc.europa.eu/ui/group/cb9293b>

e-4563-4f19-89cf-  
4c4588bd6541/library/0d11d394-b1e8-  
4e1a-a962-5ad60f4ab2ae/details

e-4563-4f19-89cf-  
4c4588bd6541/library/0d11d394-b1e8-  
4e1a-a962-5ad60f4ab2ae/details

## Amendamentul 14

### Propunere de directivă Considerentul 14 a (nou)

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

***(14a) Cobaltul și compușii cobaltului îndeplinesc criteriile de clasificare ca agenți cancerigeni (categoria 1B) în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 și, prin urmare, sunt agenți cancerigeni în sensul Directivei 2004/37/CE. Expunerea la cobalt și la compuși ai cobaltului la locul de muncă poate cauza sensibilizarea cutanată și sensibilizarea căilor respiratorii. Prin urmare, este oportun să se stabilească de urgență valori-limită atât pentru fracțiunile inhalabile, cât și pentru cele respirabile ale cobaltului și ale compușilor cobaltului în Directiva 2004/37/CE.***

## Amendamentul 15

### Propunere de directivă Considerentul 14 b (nou)

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

***(14b) Benzenul îndeplinește criteriile de clasificare ca agent cancerigen (categoria 1A) în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 și, prin urmare, este un agent cancerigen în înțelesul Directivei 2004/37/CE. Benzenul poate fi, de asemenea, absorbit prin piele. Până la 1 ianuarie 2030, valoarea-limită pentru benzen stabilită în anexa III la Directiva 2004/37/CE trebuie revizuită pe baza unor date științifice mai recente,***



*după consultarea CCSS. Este adecvat să se mențină observația referitoare la piele. În urma avizului CER, CCSS a convenit și asupra utilității biomonitorizării pentru benzen. Aceste aspecte ar trebui luate în considerare atunci când se elaborează orientări privind utilizarea practică a biomonitorizării.*

## **Amendamentul 16**

### **Propunere de directivă Considerentul 15 a (nou)**

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

*(15a) Valoarea-limită de expunere profesională și valorile biologice limită, inclusiv valoarea-limită pentru expunerea istorică și valoarea orientativă pentru lucrătoarele aflate la vârsta maternității, ar trebui să fie controlate periodic și revizuite cu strictețe cel puțin o dată la cinci ani, după intrarea în vigoare a prezentei directive. O astfel de revizuire ar trebui realizată pe baza progreselor în materie de cunoștințe și tehnologii și a unor date științifice actualizate, pentru a aborda efectele negative asupra capacității reproductive a lucrătoarelor aflate la vârsta maternității și asupra dezvoltării fetale și pentru a asigura o protecție egală pentru toți lucrătorii, indiferent de gen. O astfel de revizuire ar trebui să țină seama și de clasificarea plumbului ca substanță toxică pentru reproducere fără valoare-prag.*

## **Amendamentul 17**

### **Propunere de directivă Considerentul 15 b (nou)**

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

*(15b) După modificările aduse anexei*

*III la Directiva 2004/37/CE prevăzute în prezenta directivă, până la sfârșitul anului 2024 ar trebui introduse alte valori-limită pentru substanțe sau grupuri de substanțe și procese suplimentare. Diferite agenții, părți interesate și Organizația Mondială a Sănătății au identificat în listele prioritare de substanțe cancerigene, mutagene și toxice pentru reproducere la locul de muncă între 50 și 70 de substanțe sau grupuri de substanțe pentru care sunt necesare valori-limită obligatorii. În termen de cel mult [un an de la intrarea în vigoare a prezentei directive], Comisia ar trebui să își actualizeze planul de acțiune pentru a stabili limite de expunere profesională pentru cel puțin alte 5 substanțe sau grupuri de substanțe sau substanțe generate de procese. Substanțele sau grupurile de substanțe suplimentare menționate în anexa III la Directiva 2004/37/CE ar trebui să includă substanțe și procese precum litiul și compușii litiului, metilhidrazina, 1,3-propansultonă, fumul de sudură, praful rezultat prin prelucrarea pielii, fără a se limita însă la acestea.*

## Amendamentul 18

### Propunere de directivă Considerentul 15 c (nou)

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

*(15c) Substanțele și amestecurile cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin ridică îngrijorări pentru sănătatea publică. S-a dovedit că perturbarea sistemului endocrin poate duce la anumite tulburări la om, cum ar fi malformații, tulburări de dezvoltare, de reproducere sau de neurodezvoltare, cancer, diabet și obezitate. Comunicarea Comisiei din 14 octombrie 2020 intitulată „Strategia pentru promovarea sustenabilității în domeniul substanțelor*

*chimice. Către un mediu fără substanțe toxice” a evidențiat necesitatea de a stabili o identificare a pericolelor legate de perturbatorii endocrini care să fie obligatorie din punct de vedere juridic și de a proteja lucrătorii împotriva acestor substanțe. Ca urmare a adoptării Regulamentului delegat (UE) 2023/707 al Comisiei<sup>1a</sup> și a introducerii unei noi clase de pericol pentru perturbatorii endocrini, aceste substanțe ar trebui să intre sub incidența legislației Uniunii în materie de sănătate și siguranță. Așadar, este necesar să se aibă în vedere extinderea domeniului de aplicare al Directivei 2004/37/CE la perturbatorii endocrini, care au capacitatea de a afecta sistemul hormonal și, prin urmare, pot provoca efecte negative asupra sănătății.*

---

*<sup>1a</sup> Regulamentul delegat (UE) 2023/707 al Comisiei din 19 decembrie 2022 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 în ceea ce privește clasele de pericol și criteriile pentru clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor (JO L 93, 31.3.2023, p. 7).*

## **Amendamentul 19**

### **Propunere de directivă Considerentul 15 d (nou)**

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

*(15d) Pentru a asigura un nivel cuprinzător de protecție, este necesar să țină seama de efectele expunerii combinate la mai multe substanțe. La locul de muncă, lucrătorii sunt adesea expuși la un amestec de substanțe periculoase, care pot crește riscurile și pot provoca efecte negative asupra sănătății. În cazul expunerii la o combinație de substanțe care au același mod de acțiune sau acționează la nivelul aceleiași celule-țintă ori al aceluiași țesut-țintă, este*

*necesar să se adapteze punerea în aplicare a valorilor-limită posibile ale acestora pentru a ține seama de efectele combinate.*

## **Amendamentul 20**

### **Propunere de directivă Considerentul 15 e (nou)**

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

***(15e) Organizația Mondială a Sănătății a clasificat expunerea profesională a pompierilor ca fiind cancerigenă (grupa 1). Expunerea profesională a pompierilor include o varietate de pericole generate de incendii și evenimente care nu implică incendii. Pompierii pot fi expuși la produși de combustie rezultați din incendii, materiale de construcție, substanțe chimice din spumele de stingere a incendiilor, agenți de ignifugare și gaze de evacuare ale motoarelor diesel. Absorbția efluenților de incendiu sau a altor substanțe chimice poate avea loc prin inhalare și absorbție cutanată și, eventual, prin ingerare. Prin urmare, acești lucrători ar trebui să fie mai bine protejați împotriva unei astfel de expuneri.***

## **Amendamentul 21**

### **Propunere de directivă Considerentul 15 f (nou)**

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

***(15f) Acțiunile Uniunii, cum ar fi Pactul verde european lansat prin comunicarea Comisiei din 11 decembrie 2019 și inițiativa privind materiile prime critice lansată prin comunicarea Comisiei din 16 martie 2023 intitulată „O aprovizionare sigură și durabilă cu materii prime critice***

*pentru sprijinirea dublei tranziții”, promovează dezvoltarea durabilă, de exemplu, în sectorul bateriilor, care este unul dintre cele câteva sectoare de importanță strategică pentru atingerea obiectivelor Regulamentului (UE) 2021/1119. Acest lucru necesită un echilibru între considerentele de mediu, economice și sociale. Prin aplicarea unor limite obligatorii de expunere profesională la agenți cancerigeni și mutageni și la substanțe toxice pentru reproducere, lucrătorii sunt mai bine protejați împotriva efectelor nocive și pot continua să lucreze în condiții cât mai sigure posibil în industriile care produc materii prime critice, cum ar fi plumbul, stimulând economia circulară și menținând și mărinând autonomia strategică internațională în ceea ce privește materiile prime, toate acestea fiind priorități ale Uniunii. Protejarea lucrătorilor împotriva expunerii la substanțe periculoase contribuie și la obiectivele Planului european de combatere a cancerului, prevăzut în comunicarea Comisiei din 3 februarie 2021. Acest lucru promovează o tranziție justă, verde și digitală, în care sănătatea lucrătorilor și un nivel ridicat de protecție merg mână în mână cu obiectivele economice și de mediu ale Uniunii. Din cauza proprietăților nocive ale plumbului și ale compușilor anorganici ai acestuia, relocarea întreprinderilor de prelucrare a plumbului în țări terțe cu reglementări mai puțin stricte în materie de securitate și sănătate la locul de muncă trebuie evitată în toate cazurile, oferindu-li-se totodată cel mai înalt nivel de protecție lucrătorilor din Uniune.*

## **Amendamentul 22**

### **Propunere de directivă Considerentul 15 g (nou)**

**(15g) Din cauza expunerii imprevizibile la anumite substanțe sau la un amestec de substanțe sau din cauza constrângerilor legate de organizarea muncii, anumite profesii ar trebui considerate a fi cancerigene în sine. În unele profesii este dificil să se prevadă măsura în care lucrătorii vor fi expuși la substanțe sau amestecuri de substanțe și să se ia măsuri preparatorii în acest sens. Este de așteptat ca lista de pericole cancerigene a Organizației Mondiale a Sănătății să fie extinsă în funcție de volumul tot mai mare de date și de progresele cercetării medicale și științifice, care evidențiază natura cancerigenă a anumitor profesii. Prin urmare, Comisia ar trebui să elaboreze o definiție a profesiilor cancerigene pentru a-i ajuta pe angajatori să identifice profesiile care prezintă riscuri și pentru a înlesni punerea în aplicare a unor măsuri de protecție și formări adecvate în temeiul Directivelor 98/24/CE și 2004/37/CE.**

### **Amendamentul 23**

#### **Propunere de directivă Considerentul 15 h (nou)**

**(15h) Economia circulară și sectoarele de colectare, sortare și recuperare a deșeurilor se află într-o creștere rapidă pentru a îndeplini obiectivele Pactului verde european, astfel încât să asigure sustenabilitatea industriei europene și o mai mare autonomie strategică a Uniunii. Totuși, aceste evoluții pozitive ridică numeroase probleme legate de sănătate și securitate la locul de muncă pentru lucrătorii din aceste sectoare, care, prin însăși natura activității lor, sunt susceptibili să fie expuși în mod**

*disproporționat la substanțe nocive. Expunerea la plumb, mercur și alte metale periculoase din instalațiile de reciclare a deșeurilor este deja, de exemplu, o realitate pentru mulți astfel de lucrători. Pentru a reduce riscurile de expunere la substanțe periculoase și pentru a asigura un nivel ridicat de protecție, sunt necesare măsuri de protecție ambițioase, politici de prevenire adecvate și condiții de muncă de bună calitate.*

## **Amendamentul 24**

### **Propunere de directivă Considerentul 15 i (nou)**

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

*(15i) În sectoarele colectării, sortării și recuperării deșeurilor există lucrători informal. Expunerea ridicată la riscuri, inclusiv la substanțe nocive, combinată cu un nivel scăzut de protecție socială îi plasează pe majoritatea lucrătorilor din economia informală într-o situație foarte vulnerabilă. Adesea, măsurile preventive, sub forma sistemelor de gestionare a sănătății și siguranței în muncă și a unei culturi generale a siguranței, menite să reducă riscurile la locul de muncă, nu ajung la economia informală. Măsurile de protecție din prezenta directivă ar trebui să se aplice în mod egal tuturor lucrătorilor. În acest scop, este necesară aplicarea pe deplin a prezentei directive, inclusiv prin intermediul inspecțiilor la locul de muncă, pentru a asigura condiții și medii de muncă sigure, precum și egalitatea de tratament a lucrătorilor în toate sectoarele.*

## **Amendamentul 25**

**Propunere de directivă**  
**Articolul 1 – paragraful 1 – punctul -1 (nou)**  
Directiva 98/24/CE  
Articolul 12 – alineatul 2 a (nou)

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

**(-1) La articolul 12 se adaugă următorul alineat:**

**„2a. Până cel târziu la 31 decembrie 2029, Comisia lansează un proces de revizuire a limitei de expunere profesională și a valorilor-limită de expunere profesională pe termen scurt pentru diizocianați, ținând seama în special de evaluarea Regulamentului REACH și de orice date relevante disponibile și, dacă este cazul, prezintă fără întârziere modificările necesare ale grupului de substanțe prevăzut în anexa I.”**

## **Amendamentul 26**

**Propunere de directivă**  
**Articolul 2 – paragraful 1 – partea introductivă (nouă)**

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

**Directiva 2004/37/CE se modifică după cum urmează:**

## **Amendamentul 27**

**Propunere de directivă**  
**Articolul 2 – paragraful 1 – punctul 1 (nou)**  
Directiva 2004/37/CE  
Articolul 2 – litera b

*Textul în vigoare*

*Amendamentul*

(b) prin „agent mutagen” se înțelege: o substanță sau un amestec care îndeplinește criteriile de clasificare ca agent mutagen

**(1) La articolul 2 primul paragraf, litera (b) se înlocuiește cu următorul text:**

**„(b) prin «agent mutagen» se înțelege:**



asupra celulelor embrionare categoria 1A sau 1B prevăzute în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008;

(i) o substanță sau un amestec care îndeplinește criteriile de clasificare ca agent mutagen asupra celulelor embrionare categoria 1A sau 1B prevăzute în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008;

(ii) o substanță, un amestec sau un procedeu menționat în anexa I la prezenta directivă, precum și o substanță sau un amestec care este degajat printr-un procedeu menționat în anexa respectivă;”

## Amendamentul 28

### Propunere de directivă

#### Articolul 2 – paragraful 1 – punctul 2 (nou)

Directiva 2004/37/CE

Articolul 2 – litera ba

#### *Textul în vigoare*

(ba) prin „substanță toxică pentru reproducere” se înțelege o substanță sau un amestec care îndeplinește criteriile de clasificare ca agent toxic pentru reproducere de categoria 1A sau 1B prevăzute în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008;

#### *Amendamentul*

(2) **La articolul 2 primul paragraf, litera (ba) se înlocuiește cu următorul text:**

„(ba) prin «substanță toxică pentru reproducere» se înțelege:

(i) o substanță sau un amestec care îndeplinește criteriile de clasificare ca agent toxic pentru reproducere de categoria 1A sau 1B prevăzute în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008;

(ii) o substanță, un amestec sau un procedeu menționat în anexa I la prezenta directivă, precum și o substanță sau un amestec care este degajat printr-un procedeu menționat în anexa respectivă;”

## Amendamentul 29

### Propunere de directivă

#### Articolul 2 – paragraful 1 – punctul 3 (nou)

Directiva 2004/37/CE

Articolul 2 – litera ea (nouă)

*Textul în vigoare*

*Amendamentul*

**(3) La articolul 2 primul paragraf se adaugă următoarea literă:**

**„(ea) prin «medicamente periculoase» se înțelege medicamente care conțin una sau mai multe substanțe care îndeplinesc criteriile de clasificare ca agenți cancerigeni (categoria 1A sau 1B), agenți mutageni (categoria 1A sau 1B) sau substanțe toxice pentru reproducere (categoria 1A sau 1B) în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.”**

## Amendamentul 30

### Propunere de directivă

#### Articolul 2 – paragraful 1 – punctul 4 (nou)

Directiva 2004/37/CE

Articolul 5 – alineatul 4

*Textul în vigoare*

*Amendamentul*

4. Expunerea nu trebuie să depășească valoarea-limită a unui agent cancerigen sau mutagen ori a unei substanțe toxice pentru reproducere indicată în anexa III.

**(4) La articolul 5, alineatul (4) se înlocuiește cu următorul text:**

**„4. Expunerea nu trebuie să depășească valoarea-limită a unui agent cancerigen sau mutagen ori a unei substanțe toxice pentru reproducere indicată în anexa III. Nivelurile biologice nu trebuie să depășească valoarea biologică limită pentru un agent cancerigen sau mutagen ori o substanță toxică pentru reproducere indicată în anexa IIIa.”**

## Amendamentul 31

**Propunere de directivă**  
**Articolul 2 – paragraful 1 – punctul 5 (nou)**  
Directiva 2004/37/CE  
Articolul 5 – alineatul 4 a (nou)

*Textul în vigoare*

*Amendamentul*

**(5) La articolul 5 se adaugă următorul alineat:**

**„4a. În cazul expunerii la o combinație de substanțe care acționează prin același mod de acțiune sau la nivelul aceleiași celule sau al aceluiași țesut țintă, punerea în aplicare a posibilelor valori-limită pentru aceste substanțe se adaptează pentru a ține cont de efectele combinate ale acestor substanțe în conformitate cu orientările Uniunii, în temeiul articolului 18a alineatul (7a).”**

### **Amendamentul 32**

**Propunere de directivă**  
**Articolul 2 – paragraful 1 – punctul 6 (nou)**  
Directiva 2004/37/CE  
Articolul 18 a – paragraful 7

*Textul în vigoare*

*Amendamentul*

**Până** la 31 decembrie 2024, dacă este cazul și ținând seama de cele mai recente evoluții ale cunoștințelor științifice, **după consultarea corespunzătoare a părților interesate vizate, Comisia propune o** valoare-limită pentru cobalt și **pentru** compușii anorganici ai cobaltului.

**(6) La articolul 18a, alineatul (7) se înlocuiește cu următorul text:**

**„Până cel târziu** la 31 decembrie 2023, dacă este cazul și **după consultarea CCSS,** ținând seama de **avizul CER din 2018 și de** cele mai recente evoluții ale cunoștințelor științifice, **Comisia prezintă o propunere legislativă pentru a introduce o** valoare-limită pentru cobalt și compușii anorganici ai cobaltului.”

### **Amendamentul 33**

**Propunere de directivă**  
**Articolul 2 – paragraful 1 – punctul 7 (nou)**

Directiva 2004/37/CE  
Articolul 18 a – paragraful 7 a (nou)

*Textul în vigoare*

*Amendamentul*

**(7) La articolul 18a, se adaugă următorul paragraf:**

**„Până la ... [un an de la data intrării în vigoare a prezentei directive de modificare], Comisia, ținând seama de cele mai recente evoluții ale cunoștințelor științifice și de avizul Comitetului pentru evaluarea riscurilor din cadrul Agenției Europene pentru Produse Chimice instituit prin Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 și după consultarea corespunzătoare a părților interesate relevante, elaborează orientări ale Uniunii cu privire la modul în care punerea în aplicare a valorilor-limită menționate la articolul 5 alineatul (4a) trebuie adaptată în cazul expunerii la o combinație de substanțe. Respectivele orientări se publică pe site-ul EU-OSHA și se difuzează în toate statele membre de către autoritățile competente relevante.”**

#### **Amendamentul 34**

**Propunere de directivă**  
**Articolul 2 – paragraful 1 – punctul 8 (nou)**  
Directiva 2004/37/CE  
Articolul 18 a – paragraful 7 b (nou)

*Textul în vigoare*

*Amendamentul*

**(8) La articolul 18a, se adaugă următorul paragraf:**

**„Până la ... [12 luni de la data intrării în vigoare a prezentei directive de modificare], Comisia reexaminează punerea în aplicare a prezentei directive. În contextul acestei reexaminări, Comisia analizează dacă sunt necesare modificări suplimentare ale prezentei directive, evaluează fezabilitatea includerii perturbatorilor endocrini în domeniul de**

*aplicare al prezentei directive și, după caz, prezintă o propunere legislativă Parlamentului European și Consiliului.”*

## **Amendamentul 35**

### **Propunere de directivă**

#### **Articolul 2 – paragraful 1 – punctul 9 (nou)**

Directiva 2004/37/CE

Articolul 18 a – paragraful 7 c (nou)

*Textul în vigoare*

*Amendamentul*

**(9)** *La articolul 18a, se adaugă următorul paragraf:*

*„Până la ... [cinci ani de la data intrării în vigoare a prezentei directive de modificare] și ulterior o dată la cinci ani, Comisia revizuieste valoarea-limită de expunere profesională și valorile biologice limită, inclusiv valoarea-limită pentru expunerea istorică și valoarea orientativă pentru lucrătoarele aflate la vârsta maternității, prevăzute în anexele III și IIIa, ținând seama de efectele negative asupra capacității reproductive a lucrătoarelor aflate la vârsta maternității, precum și asupra dezvoltării fetale, pentru a asigura o protecție egală pentru toți lucrătorii, indiferent de gen, precum și ținând seama de date științifice actualizate și de clasificarea plumbului ca substanță toxică pentru reproducere fără prag.”*

## **Amendamentul 36**

### **Propunere de directivă**

#### **Articolul 2 – paragraful 1 – punctul 10 (nou)**

Directiva 2004/37/CE

Articolul 18 a – paragraful 7 d (nou)

*Textul în vigoare*

*Amendamentul*

**(10)** *La articolul 18a, se adaugă următorul paragraf:*

*„Până la ... [douăsprezece luni de la data intrării în vigoare a prezentei directive de modificare], după consultarea Comitetului consultativ pentru securitate și sănătate la locul de muncă (CCSS), Comisia elaborează o definiție a «profesiilor cancerigene» și evaluează dacă este oportun ca astfel de profesii să fie incluse în domeniul de aplicare al prezentei directive.”*

## **Amendamentul 37**

### **Propunere de directivă**

#### **Articolul 2 – paragraful 1 – punctul 11 (nou)**

Directiva 2004/37/CE

Articolul 18 a – paragraful 7 e (nou)

*Textul în vigoare*

*Amendamentul*

**(11)** *La articolul 18a, se adaugă următorul paragraf:*

*„Până la ... [douăsprezece luni de la data intrării în vigoare a prezentei directive de modificare], după consultarea CCSS, Comisia elaborează orientări privind expunerea profesională istorică la plumb în vederea creșterii protecției și a reducerii expunerii lucrătorilor al căror nivel de plumb în sânge depășește valoarea biologică limită, precum și pentru o mai bună protecție a lucrătoarelor aflate la vârsta maternității. Respectivetele orientări se publică pe site-ul EU-OSHA și se difuzează în toate statele membre de către autoritățile competente relevante.”*

## **Amendamentul 38**

### **Propunere de directivă**

#### **Articolul 2 – paragraful 1 – punctul 12 (nou)**

Directiva 2004/37/CE

Articolul 18 a – paragraful 7 f (nou)

**(12)** *La articolul 18a, se adaugă următorul paragraf:*

*„Până la ... [un an de la intrarea în vigoare a prezentei directive], după consultarea CCSS și ținând seama de recomandările existente formulate de agențiile relevante, de părțile interesate și de Organizația Mondială a Sănătății în ceea ce privește agenții cancerigeni, mutageni și substanțele toxice pentru reproducere prioritare pentru care sunt necesare valori-limită, Comisia își revizuieste planul de acțiune vizând atingerea valorilor-limită de expunere profesională pentru substanțe sau grupuri de substanțe sau substanțe generate de procese, în plus față de cele menționate în prezenta directivă. Acestea includ, în special, litiul și compușii litiului, metilhidrazina, 1,3-propansultona, fumul de sudură și praful rezultat prin prelucrarea pielii. Până la [doi ani de la intrarea în vigoare a prezentei directive], ținând seama de planul de acțiune revizuit pentru atingerea valorilor-limită pentru substanțe sau grupuri de substanțe sau substanțe generate de procese suplimentare, precum și de cele mai recente evoluții ale cunoștințelor științifice și după consultarea CCSS, Comisia prezintă Parlamentului European și Consiliului, după caz, o propunere legislativă.”*

### **Amendamentul 39**

#### **Propunere de directivă**

#### **Articolul 2 – paragraful 1 – punctul 13 (nou)**

Directiva 2004/37/CE

Articolul 18 a – paragraful 7 g (nou)

*Textul în vigoare*

*Amendamentul*

**(13)** *La articolul 18a, se adaugă*

*următorul paragraf:*

*„Până la ... [douăsprezece luni de la data intrării în vigoare a prezentei directive de modificare], în consultare cu partenerii sociali, Comisia are în vedere derogări specifice și limitate de la valorile-limită de expunere profesională și de la valorile biologice limită existente în cazul activităților profesionale culturale și legate de patrimoniu și iau măsurile corespunzătoare.”*

#### **Amendamentul 40**

##### **Propunere de directivă**

##### **Articolul 2 – paragraful 1 – punctul 14 (nou)**

Directiva 2004/37/CE

Articolul 18 a – paragraful 7 h (nou)

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

**(14)** *La articolul 18a, se adaugă următorul paragraf:*

*„Până la 1 ianuarie 2028, ținând seama de avizul CER din 2018 și de cele mai recente evoluții ale cunoștințelor științifice, Comisia evaluează fezabilitatea unei reduceri suplimentare a valorii-limită pentru benzen și, până la 1 ianuarie 2030, după caz, prezintă Parlamentului European și Consiliului modificările legislative necesare ale prezentei directive.”*

#### **Amendamentul 41**

##### **Propunere de directivă**

##### **Articolul 2 – paragraful 1**

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

Anexele III și IIIa la Directiva 2004/37/CE se modifică în conformitate cu anexa II la prezenta directivă.

Anexele **I**, III și IIIa la Directiva 2004/37/CE se modifică în conformitate cu anexa II la prezenta directivă.




## Amendamentul 42

### Propunere de directivă

#### Anexa I

Directiva 98/24/CE

Anexa I

*Textul propus de Comisie*

Anexa I la Directiva 98/24/CE se înlocuiește cu următoarea:

#### ANEXA I

#### LISTA VALORILOR LIMITĂ OBLIGATORII PRIVIND EXPUNEREA PROFESIONALĂ

Denumirea agentului	Nr. CE (1)	Nr. CAS (2)	Valorile-limită					Observație	Măsurile tranzitorii
			8 ore (3)			Durată scurtă (4)			
			μg/m <sup>3</sup> (5)	ppm (6)	f/ml (7)	μg/m <sup>3</sup>	ppm		
Diizocianați			6			12		Piele (8) Sensibilizare cutanată și respiratorie (9) Valoarea limită de 10 μg/m <sup>3</sup> raportată la o perioadă de referință de opt ore și o valoare a limitei de expunere de scurtă durată de 20 μg/m <sup>3</sup> se aplică până la 31 decembrie 2028.	

(1) Nr. CE, și anume Eines, ELINCS sau NLP, este numărul oficial al substanței în Uniunea Europeană, astfel cum este definit în anexa VI partea 1 punctul 1.1.1.2 din Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

(2) Nr. CAS: număr de înregistrare al Chemical Abstracts Service.

- (3) Măsurat sau calculat în raport cu o perioadă de referință de opt ore ca medie ponderată cu timpul.
- (4) Limită de expunere de scurtă durată (LESD). Valoare-limită peste care nu trebuie să existe o expunere și care se raportează la o perioadă de 15 minute, cu excepția cazului în care se precizează altfel.
- (5)  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  = micrograme pe metru cub de aer.
- (6) ppm = părți per milion exprimate ca volum în aer ( $\text{ml}/\text{m}^3$ ).
- (7) f/ml = fibre per mililitru.
- (8) Substanța poate cauza sensibilizarea pielii.
- (9) Substanța poate provoca sensibilizarea pielii și a căilor respiratorii.”

#### Amendamentul

Anexa I la Directiva 98/24/CE se înlocuiește cu următoarea:

### ANEXA I LISTA VALORILOR LIMITĂ OBLIGATORII PRIVIND EXPUNEREA PROFESIONALĂ

Denumirea agentului	Nr. CE (1)	Nr. CAS (2)	Valorile-limită					Observație	Măsurile tranzitorii
			8 ore (3)			Durată scurtă (4)			
			$\mu\text{g}$ <i>NCO</i> / $\text{m}^3$ (5)	pp m (6)	f/ml (7)	$\mu\text{g}$ <i>NCO</i> / $\text{m}^3$	ppm		
Diizocianați			6			12		Piele (8) Sensibilizare cutanată și respiratorie (9)	Valoarea limită de $10 \mu\text{g } NCO/\text{m}^3$ raportată la o perioadă de referință de opt ore și o valoare a limitei de expunere de scurtă durată de $20 \mu\text{g } NCO/\text{m}^3$ se aplică până la 31 decembrie 2028.

(1) Nr. CE, și anume EINECS, ELINCS sau NLP, este numărul oficial al substanței în Uniunea Europeană, astfel cum este definit în anexa VI partea 1 punctul 1.1.1.2 din Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

(2) Nr. CAS: număr de înregistrare al Chemical Abstracts Service.

(3) Măsurat sau calculat în raport cu o perioadă de referință de opt ore ca medie ponderată cu timpul.

(4) Limită de expunere de scurtă durată (LESD). Valoare-limită peste care nu trebuie să existe o expunere și care se raportează la o perioadă de 15 minute, cu excepția cazului în care se precizează altfel.

(5) *Măsurat ca*  $\mu\text{g NCO}/\text{m}^3$  = micrograme *de NCO/grup izocianat din diizocianat* pe metru cub de aer.

(6) ppm = părți per milion exprimate ca volum în aer ( $\text{ml}/\text{m}^3$ ).

(7) f/ml = fibre per mililitru.

(8) Substanța poate cauza sensibilizarea pielii.

(9) Substanța poate provoca sensibilizarea pielii și a căilor respiratorii.”.

### Amendamentul 43

#### Propunere de directivă Anexa II – partea introductivă

*Textul propus de Comisie*

Anexele III și IIIa la Directiva 2004/37/CE se modifică după cum urmează:

*Amendamentul*

Anexele **I**, III și IIIa la Directiva 2004/37/CE se modifică după cum urmează:

### Amendamentul 44

#### Propunere de directivă Anexa II – punctul -1 a (nou) Directiva 2004/37/CE Anexa I – titlu

*Textul în vigoare*

**Lista** substanțelor, preparatelor și procedeeleor

[articolul 2 litera (a) punctul **(iii)**]

*Amendamentul*

**(-1) În anexa I, titlul se modifică după cum urmează:**

„Lista substanțelor, preparatelor și procedeeleor

[articolul 2 litera (a) punctul **(ii)**, **articolul 2 litera (b) punctul (ii)**, **articolul 2 litera (ba) punctul (ii)**].”.

### Amendamentul 45

#### Propunere de directivă Anexa II – punctul -1 a (nou) Directiva 2004/37/CE Anexa I – punctul 8 a (nou)

**(-1a) În anexa I se adaugă următorul punct:**

**„8a. Activități care implică expunerea la medicamente periculoase.”**

### Amendamentul 46

#### Propunere de directivă

#### Anexa II – punctul 1

Directiva 2004/37/CE

Anexa III – punctul A – rândul 31

#### Textul propus de Comisie

(1) în anexa III, punctul A, rândul referitor la plumb anorganic și compușii săi se înlocuiește cu următorul text:

Denumirea agentului	Nr. CE (1)	Nr. CAS (2)	Valorile-limită						Observație	Măsuri tranzitorii
			8 ore <sup>(3)</sup>			Durată scurtă <sup>(4)</sup>				
			mg/m <sup>3</sup> <sup>(5)</sup>	ppm <sup>(6)</sup>	f/ml <sup>(7)</sup>	mg/m <sup>3</sup>	ppm	f/ml		
Plumb anorganic și compușii săi			0.03							

(1) Nr. CE, și anume Eines, ELINCS sau NLP, este numărul oficial al substanței în Uniunea Europeană, astfel cum este definit în anexa VI partea 1 punctul 1.1.1.2 din Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

(2) Nr. CAS: număr de înregistrare al Chemical Abstracts Service.

(3) Măsurat sau calculat în raport cu o perioadă de referință de opt ore ca medie ponderată cu timpul.

(4) Limită de expunere de scurtă durată (LESD). Valoare-limită peste care nu trebuie să existe o expunere și care se raportează la o perioadă de 15 minute, cu excepția cazului în care se precizează altfel.

(5) mg/m<sup>3</sup> = miligrame pe metru cub de aer la 20 °C și 101,3 KPa (cu o presiune de mercur de 760 mm).

(6) ppm = părți per milion exprimate ca volum în aer (ml/m<sup>3</sup>).

(7) f/ml = fibre per mililitru.”;

#### Amendamentul

(1) în anexa III, punctul A, rândul referitor la plumb anorganic și compușii săi se înlocuiește cu următorul text:

Denumirea agentului	Nr. CE (1)	Nr. CAS (2)	Valorile-limită						Observație	Măsuri tranzitorii
			8 ore <sup>(3)</sup>			Durată scurtă <sup>(4)</sup>				
			mg/m <sup>3</sup> <sup>(5)</sup>	ppm <sup>(6)</sup>	f/ml <sup>(7)</sup>	mg/m <sup>3</sup>	ppm	f/ml		
Plumb anorganic și compușii săi			0.03						<b>Substanță toxică pentru reproducere fără prag</b>	

(1) Nr. CE, și anume Eines, ELINCS sau NLP, este numărul oficial al substanței în Uniunea Europeană, astfel cum este definit în anexa VI partea 1 punctul 1.1.1.2 din Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

(2) Nr. CAS: număr de înregistrare al Chemical Abstracts Service.

(3) Măsurat sau calculat în raport cu o perioadă de referință de opt ore ca medie ponderată cu timpul.

(4) Limită de expunere de scurtă durată (LESD). Valoare-limită peste care nu trebuie să existe o expunere și care se raportează la o perioadă de 15 minute, cu excepția cazului în care se precizează altfel.

(5) mg/m<sup>3</sup> = miligrame pe metru cub de aer la 20 °C și 101,3 KPa (cu o presiune de mercur de 760 mm).

(6) ppm = părți per milion exprimate ca volum în aer (ml/m<sup>3</sup>).

(7) f/ml = fibre per mililitru.”;

## Amendamentul 47

### Propunere de directivă

#### Anexa II – punctul 2

Directiva 2004/37/CE

Anexa IIIa

#### *Textul propus de Comisie*

(2) anexa IIIa se înlocuiește cu următorul text:  
„ANEXA IIIa [articolul 16 alineatul (4)]

VALORI BIOLOGICE LIMITĂ ȘI  
MĂSURI DE SUPRAVEGHERE A  
STĂRII DE SĂNĂTATE

[articolul 16 alineatul (4)]

Plumbul și compușii săi **ionici**

Monitorizarea biologică trebuie să includă măsurarea nivelului de plumb din sânge pe baza spectrometriei de absorbție sau a unei

#### *Amendamentul*

(2) anexa IIIa se înlocuiește cu următorul text:

„ANEXA IIIa [articolul 16 alineatul (4)]

VALORI BIOLOGICE LIMITĂ ȘI  
MĂSURI DE SUPRAVEGHERE A  
STĂRII DE SĂNĂTATE

[articolul 16 alineatul (4)]

Plumbul și compușii săi **anorganici**

Monitorizarea biologică trebuie să includă măsurarea nivelului de plumb din sânge pe baza spectrometriei de absorbție sau a unei

metode care duc la rezultate echivalente.  
Valoarea biologică limită obligatorie este:

15 µg Pb/100 ml de sânge <sup>(1)</sup>

Supravegherea medicală se efectuează în cazul expunerii la o concentrație de plumb în aer mai mare de 0,015 mg/m<sup>3</sup>, calculată ca medie ponderată cu timpul pentru o perioadă de 40 de ore pe săptămână, sau în cazul în care nivelul de plumb din sânge măsurat la unii lucrători este mai mare de 9 µg Pb/100 ml de sânge.

---

(1) Se recomandă ca nivelul de plumb

metode care duc la rezultate echivalente.  
Valoarea biologică limită obligatorie este:

15 µg Pb/100 ml de sânge <sup>(1)</sup>

***Dacă rezultatele supravegherii medicale indică un nivel al plumbului în sânge mai mare de 30 µg Pb/100 ml de sânge la un lucrător, angajatorul și autoritatea responsabilă cu supravegherea sănătății lucrătorului respectiv se asigură că lucrătorul nu mai este expus la plumb în conformitate cu orientările elaborate în temeiul articolului 18a.***

***Dacă rezultatele supravegherii medicale indică un nivel de plumb în sânge cuprins între 15 și 30 µg Pb/100 ml de sânge la un lucrător și dacă se stabilește o tendință descrescătoare către valoarea-limită în vigoare, atunci lucrătorul respectiv poate continua să efectueze sarcini care implică expunerea la plumb.***

***Se instituie măsuri specifice în ceea ce privește gestionarea riscurilor, inclusiv supravegherea specifică și cu regularitate a stării de sănătate, standarde înalte în ceea ce privește echipamentele individuale de protecție și verificări periodice ale nivelului plumbului din sânge. În temeiul cerinței generale din Directiva 2004/37/CE, angajatorii sunt obligați să asigure înlocuirea substanțelor atunci când acest lucru este posibil din punct de vedere tehnic, utilizarea unor sisteme închise sau reducerea expunerii la un nivel cât mai scăzut posibil din punct de vedere tehnic.***

Supravegherea medicală se efectuează cu regularitate pentru toți lucrătorii expuși la plumb și la compușii anorganici ai acestuia.

---

(1) Se recomandă ca nivelul de plumb

în sânge la femeile aflate la vârsta maternității să nu depășească valorile de referință pentru populația generală care nu este expusă profesional la plumb în statul membru al UE în cauză. În cazul în care nivelurile valorilor de referință naționale nu sunt disponibile, se recomandă ca nivelul de plumb în sânge la femeile aflate la vârsta maternității să nu depășească valoarea biologică orientativă de 4,5  $\mu\text{g}/100\text{ml}$ .”

în sânge la femeile aflate la vârsta maternității să nu depășească valorile de referință pentru populația generală care nu este expusă profesional la plumb în statul membru al UE în cauză. În cazul în care nivelurile valorilor de referință naționale nu sunt disponibile, se recomandă ca nivelul de plumb în sânge la femeile aflate la vârsta maternității să nu depășească valoarea biologică orientativă de 4,5  $\mu\text{g}/100\text{ml}$ .” ***Din cauza scăderii continue a nivelurilor de expunere la plumb în mediu, valoarea este revizuită din cinci în cinci ani.***

## EXPUNERE DE MOTIVE

Protecția sănătății și securității lucrătorilor este consacrată în tratate și în Carta drepturilor fundamentale și este un element-cheie ale unei economii a UE aflată în serviciul cetățenilor. Dreptul la un nivel ridicat de protecție a sănătății și siguranței la locul de muncă se reflectă în principiul 10 al Pilonului european al drepturilor sociale și este fundamental pentru realizarea obiectivelor de dezvoltare durabilă ale Organizației Națiunilor Unite.

Nimeni nu ar trebui să sufere de pe urma unor decese, boli sau accidente legate de locul de muncă. Legislația UE privind siguranța și sănătatea în muncă (SSM) este, prin urmare, un domeniu de reglementare major care vizează aproape 170 de milioane de lucrători din UE. Inițiative de politică precum Pactul verde european sau inițiativa privind materiile prime critice promovează dezvoltarea durabilă, care implică un echilibru între considerentele de mediu, economice și sociale. Prin aplicarea unor limite obligatorii de expunere profesională la agenți cancerigeni și mutageni și la substanțe toxice pentru reproducere, lucrătorii sunt mai bine protejați împotriva efectelor nocive și pot continua să lucreze în condiții cât mai sigure posibil în industriile care produc materii prime critice sau contribuie la economia verde. La rândul său, acest lucru promovează o tranziție justă, asigurând faptul că sănătatea lucrătorilor nu este compromisă din cauza obiectivelor economice și de mediu ale Uniunii. Protejarea lucrătorilor împotriva expunerii la substanțe periculoase contribuie, de asemenea, la obiectivele Planului european de combatere a cancerului.

În noul cadru privind SSM pentru perioada 2021-2027, Uniunea se angajează să adopte noi valori-limită pentru protecție în cazul diizocianatilor și al plumbului, substanțe chimice care au fost identificate în strategia din 2020 privind substanțele chimice ca fiind unele dintre cele mai nocive în privința cărora trebuie luate măsuri.

***Prin prezentul raport, Parlamentul European adoptă pentru prima dată valori-limită profesionale pentru diizocianati, substanță esențială pentru tranziția verde, totodată revizuire pentru prima dată în peste 40 de ani valorile-limită pentru plumb. De asemenea, se introduce un mecanism de revizuire pentru a garanta de acum înainte revizuirii periodice, pentru a se asigura faptul că aceste valori-limită vor fi actualizate periodic, ținând seama de cele mai recente date științifice.***

### **Diizocianati**

Diizocianatii sunt folosiți pentru a produce poliuretan, un material esențial pentru o serie de aplicații, cum ar fi izolarea clădirilor și a aparatelor, care contribuie la obiectivele Pactului verde european prin reducerea emisiilor de CO<sub>2</sub> prin eficiență energetică. Însă diizocianatii sunt agenți chimici periculoși care pot provoca astm profesional și boli profesionale cutanate – reacții alergice care pot apărea ca urmare a expunerii la astfel de substanțe. Conform estimărilor, aproximativ 4,2 milioane de lucrători sunt expuși la diizocianati, ceea ce face ca diizocianatii să reprezinte una dintre cele mai frecvente cauze ale astmului profesional și ca peste 2,4 milioane de întreprinderi din UE să fie vizate.

### **Consens tripartit privind valorile-limită.**

Valorile-limită (limita de expunere profesională/limita de expunere pe termen scurt) pentru diizocianati, care sunt propuse acum pentru prima dată la nivelul UE, sunt susținute de Comitetul consultativ pentru securitate și sănătate la locul de muncă, alcătuit din guverne



naționale și organizații ale lucrătorilor și patronale. Prin urmare, prezentul raport propune adoptarea fără modificări a valorilor-limită și a clauzei propuse de CCSS, în spiritul susținerii și promovării soluțiilor convenite între partenerii sociali, împreună cu administrațiile naționale.

### **Plumb**

În prezent, plumbul are o mare varietate de aplicații industriale. Plumbul este o substanță ocupațională toxică pentru reproducere care se acumulează în corp în urma expunerii și poate afecta funcția sexuală și fertilitatea atât la bărbați, cât și la femei, precum și dezvoltarea fătului sau a descendenților (toxicitate pentru dezvoltare). Expunerea la plumb poate avea ca rezultat afectarea fertilității, avorturi sau malformații grave la naștere, precum și alte efecte nocive, cum ar fi neurotoxicitatea, toxicitatea renală, efectele cardiovasculare și efectele hematologice. Plumbul reprezintă aproximativ jumătate din totalul expunerilor profesionale la substanțe toxice pentru reproducere și al cazurilor asociate de îmbolnăvire a sistemului reproducător. În prezent, se estimează că aproximativ 50 000 - 150 000 de lucrători din UE sunt expuși la plumb. Limita obligatorie de expunere profesională (LEP) și valoarea biologică limită (VBL) obligatorii aflate în prezent în vigoare la nivelul UE nu au fost actualizate de peste 40 de ani.

În absența unui consens în cadrul CCSS cu privire la valorile-limită pentru plumb, prezentul raport sprijină propunerea Comisiei de a reduce LEP de la 0,15 miligrame pe metru cub ( $0,15 \text{ mg/m}^3$ ) la  $0,03 \text{ mg/m}^3$  și de a reduce VBL de la 70 micrograme pe 100 de mililitri de sânge ( $70 \mu\text{g}/100\text{ml}$ ) la  $15 \mu\text{g}/100\text{ml}$ . În plus, prezentul raport propune o clauză de revizuire care vizează impactul negativ al expunerii profesionale la plumb asupra sănătății reproductive a lucrătoarelor aflate la vârsta maternității și asupra dezvoltării fetale. Clauza de revizuire ar trebui să țină seama și de date științifice actualizate și de clasificarea plumbului ca substanță toxică pentru reproducere fără valoare-prag.

### **Expunerea istorică**

Prezentul raport ține seama de situația specifică a lucrătorilor cu expunere istorică. Este posibil ca lucrătorii care au fost expuși profesional la plumb timp de mai mulți ani să fi acumulat deja niveluri de plumb în sânge cu mult peste orice nouă VBL. În astfel de situații, dacă rezultatele supravegherii medicale indică un nivel de plumb în sânge cuprins între 15 și  $30 \mu\text{g Pb}/100 \text{ ml}$  de sânge la un lucrător și dacă se stabilește o tendință descrescătoare către valoarea-limită în vigoare, atunci lucrătorul respectiv poate continua să efectueze sarcini care implică expunerea la plumb. În caz contrar, autoritatea responsabilă se asigură că lucrătorul nu mai este expus la plumb. În plus, prezentul raport invită Comisia să elaboreze, după consultarea CCSS, orientări privind expunerea profesională istorică la plumb în vederea creșterii protecției și a reducerii expunerii lucrătorilor al căror nivel de plumb în sânge depășește valoarea biologică limită, precum și pentru o mai bună protecție a lucrătoarelor aflate la vârsta maternității.

### **Expunere combinată**

Pentru a asigura un nivel cuprinzător de protecție, este necesar să țină seama de efectele expunerii combinate la mai multe substanțe. La locul de muncă, lucrătorii sunt adesea expuși la un amestec de substanțe periculoase, care pot crește riscurile și pot provoca efecte negative asupra sănătății. În cazul expunerii la o combinație de substanțe care au același mod de acțiune sau acționează la nivelul aceleiași celule-țintă ori al aceluiași țesut-țintă, este necesar

să se adapteze punerea în aplicare a valorilor-limită posibile ale acestora pentru a ține seama de efectele combinate. Prezentul raport invită Comisia să pregătească orientări ale Uniunii cu privire la modul în care trebuie adaptată punerea în aplicare a acestor valori-limită în cazul expunerii la o combinație de substanțe.

### **Definiția profesiilor cancerigene**

Din cauza expunerii imprevizibile la anumite substanțe sau la un amestec de substanțe sau din cauza constrângerilor legate de organizarea muncii, anumite profesii ar trebui considerate a fi cancerigene în sine. Prezentul raport invită Comisia să elaboreze o definiție a „profesiilor cancerigene” și să evalueze dacă este oportun să includă astfel de profesii în domeniul de aplicare al Directivei DCMR.

### **Perturbatori endocrini și substanțe suplimentare**

Prezentul raport invită Comisia să extindă domeniul de aplicare al Directivei DCMR la perturbatorii endocrini care pot duce la anumite tulburări la om, cum ar fi malformații, tulburări de dezvoltare, de reproducere sau de neurodezvoltare, cancer, diabet și obezitate. Prezentul raport solicită, de asemenea, adăugarea de noi substanțe în cadrul Directivei DCMR, cum ar fi fumul de sudură care conține litiu și praful rezultat prin prelucrarea pielii, precum și stabilirea unei valori-limită pentru cobalt și compușii anorganici ai cobaltului.

### **Munca informală**

Expunerea ridicată la riscuri, inclusiv la substanțe nocive, combinată cu un nivel scăzut de protecție socială îi plasează pe majoritatea lucrătorilor din economia informală într-o situație foarte vulnerabilă. Adesea, măsurile preventive, sub forma sistemelor de gestionare a sănătății și siguranței în muncă și a unei culturi generale a siguranței, menite să reducă riscurile la locul de muncă, nu ajung la economia informală. Prezentul raport solicită aplicarea deplină a directivelor DCMR și DAC, pentru a asigura condiții și medii de muncă sigure și egalitatea de tratament a lucrătorilor în toate sectoarele.

**ANEXĂ: LISTA ENTITĂȚILOR SAU PERSOANELOR DE LA CARE  
RAPORTORUL A PRIMIT CONTRIBUȚII**

Următoarea listă este întocmită în mod absolut voluntar, sub responsabilitatea exclusivă a raportorului. Raportorul a primit contribuții de la următoarele entități sau persoane în timpul pregătirii [proiectului de raport/raportului, până la adoptarea acestuia în comisie]:

<b>Entitatea și/sau persoana</b>
BusinessEurope
Confederația Europeană a Sindicatelor - CES
UEAPME (Uniunea Europeană a Artizanatului și a Întreprinderilor Mici și Mijlocii)
Federația Europeană a Sindicatelor din Serviciile Publice – EPSU
SGI Europe - Centrul European al Angajatorilor și Întreprinderilor care Oferă Servicii Publice
Institutul European al Sindicatelor - ETUI
ISOPA
ALIPA
Confederația Sindicatelor din Danemarca - FH
Comisia Europeană

## PROCEDURA COMISIEI COMPETENTE

<b>Titlu</b>	Modificarea Directivei 98/24/CE a Consiliului și a Directivei 2004/37/CE a Parlamentului European și a Consiliului în ceea ce privește valorile-limită pentru plumb, compuși anorganici ai acestuia și diizocianați
<b>Referințe</b>	COM(2023)0071 – C9-0022/2023 – 2023/0033(COD)
<b>Data prezentării în PE</b>	13.2.2023
<b>Comisie competentă</b> Data anunțului în plen	EMPL 13.3.2023
<b>Comisii sesizate pentru aviz</b> Data anunțului în plen	ENVI 13.3.2023
<b>Avize care nu au fost emise</b> Data deciziei	ENVI 23.3.2023
<b>Raportor</b> Data numirii	Nikolaj Villumsen 10.3.2023
<b>Examinare în comisie</b>	28.6.2023
<b>Data adoptării</b>	7.9.2023
<b>Rezultatul votului final</b>	+: 37 –: 4 0: 3
<b>Membri titulari prezenți la votul final</b>	Marc Angel, Dominique Bilde, Vilija Blinkevičiūtė, Milan Brglez, Sylvie Brunet, Jordi Cañas, David Casa, Ilan De Basso, Margarita de la Pisa Carrión, Özlem Demirel, Jarosław Duda, Estrella Durá Ferrandis, Rosa Estaràs Ferragut, Loucas Fourlas, Chiara Gemma, Helmut Geuking, Elisabetta Gualmini, Alicia Homs Ginel, Agnes Jongerius, Radan Kanev, Katrin Langensiepen, Elena Lizzi, Max Orville, Sandra Pereira, Kira Marie Peter-Hansen, Dragoș Pîslaru, Dennis Radtke, Elżbieta Rafalska, Pirkko Ruohonen-Lerner, Mounir Satouri, Monica Semedo, Eugen Tomac, Romana Tomc, Nikolaj Villumsen, Maria Walsh, Stefania Zambelli
<b>Membri supleanți prezenți la votul final</b>	Alex Agius Saliba, Alexander Alexandrov Yordanov, Catherine Amalric, Carmen Avram, Lina Gálvez Muñoz, Eugenia Rodríguez Palop
<b>Membri supleanți [articolul 209 alineatul (7)] prezenți la votul final</b>	Irena Joveva, Ana Miranda
<b>Data depunerii</b>	8.9.2023

## VOT FINAL PRIN APEL NOMINAL ÎN COMISIA COMPETENTĂ

37	+
ECR	Pirkko Ruohonen-Lerner
ID	Elena Lizzi, Stefania Zambelli
PPE	Alexander Alexandrov Yordanov, David Casa, Jarosław Duda, Rosa Estaràs Ferragut, Loucas Fourlas, Helmut Geuking, Radan Kanev, Dennis Radtke, Eugen Tomac, Romana Tomc, Maria Walsh
Renew	Catherine Amalric, Sylvie Brunet, Jordi Cañas, Irena Joveva, Max Orville, Dragoș Pîslaru, Monica Semedo
S&D	Alex Agius Saliba, Marc Angel, Carmen Avram, Vilija Blinkevičiūtė, Milan Brglez, Ilan De Basso, Estrella Durá Ferrandis, Lina Gálvez Muñoz, Elisabetta Gualmini, Alicia Homs Ginel, Agnes Jongerius
The Left	Özlem Demirel, Sandra Pereira, Eugenia Rodríguez Palop, Nikolaj Villumsen
Verts/ALE	Kira Marie Peter-Hansen

4	-
ECR	Chiara Gemma, Margarita de la Pisa Carrión, Elzbieta Rafalska
ID	Dominique Bilde

3	0
Verts/ALE	Katrin Langensiepen, Ana Miranda, Mounir Satouri

Legenda simbolurilor utilizate:

- + : pentru
- : împotriva
- 0 : abțineri