Europees Parlement
2024-2029

Commissie werkgelegenheid en sociale zaken

2025/0232(COD)

AMENDEMENTEN
27 - 113

Ontwerpverslag
Liesbet Sommen
(PE781.362v01-00)

tot wijziging van Richtlijn 2004/37/EG wat betreft de toevoeging van stoffen en de vaststelling van grenswaarden in de bijlagen I, III en III bis

Voorstel voor een richtlijn
(COM(2025)0418 – C10-0180/2025 – (2025)0418(COD))

Amendement 27
Nora Mebarek, Estelle Ceulemans, Marc Angel, Johan Danielsson

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 1

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(1) Teneinde de bescherming van werknemers tegen risico's van blootstelling aan carcinogene, mutagene of reprotoxische agentia op het werk te verbeteren en in de hele Unie hetzelfde minimumniveau van bescherming te waarborgen, moet Richtlijn 2004/37/EG van het Europees Parlement en de Raad[3] regelmatig worden geactualiseerd. In het licht van de beschikbare informatie, waaronder actueel wetenschappelijk bewijs en technische gegevens, moeten er nieuwe en herziene grenswaarden worden vastgesteld, die moeten worden gebaseerd op een grondige beoordeling van de sociaal-economische gevolgen en de haalbaarheid. Die informatie moet ***indien mogelijk*** adviezen bevatten van het Comité risicobeoordeling (RAC) van het bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad[4] opgerichte Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA), en adviezen van het Raadgevend Comité voor veiligheid en gezondheid op de arbeidsplaats (ACSH)[5].	(1) Teneinde de bescherming van werknemers tegen risico's van blootstelling aan carcinogene, mutagene of reprotoxische agentia op het werk te verbeteren en in de hele Unie hetzelfde minimumniveau van bescherming te waarborgen, moet Richtlijn 2004/37/EG van het Europees Parlement en de Raad[3] regelmatig worden geactualiseerd. In het licht van de beschikbare informatie, waaronder actueel wetenschappelijk bewijs en technische gegevens, moeten er nieuwe en herziene grenswaarden worden vastgesteld, die moeten worden gebaseerd op een grondige beoordeling van de sociaal-economische gevolgen en de haalbaarheid. Die informatie moet adviezen bevatten van het Comité risicobeoordeling (RAC) van het bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad[4] opgerichte Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA), en adviezen van het Raadgevend Comité voor veiligheid en gezondheid op de arbeidsplaats (ACSH)[5].
[3] Richtlijn 2004/37/EG van het Europees Parlement en de Raad van 29 april 2004 betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene, mutagene of reprotoxische agentia op het werk (zesde bijzondere richtlijn in de zin van artikel 16, lid 1, van Richtlijn 89/391/EEG van de Raad) (gecodificeerde versie) (PB L 158 van 30.4.2004, blz. 50).	[3] Richtlijn 2004/37/EG van het Europees Parlement en de Raad van 29 april 2004 betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene, mutagene of reprotoxische agentia op het werk (zesde bijzondere richtlijn in de zin van artikel 16, lid 1, van Richtlijn 89/391/EEG van de Raad) (gecodificeerde versie) (PB L 158 van 30.4.2004, blz. 50).
[4] Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van	[4] Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van

18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie (PB L 396 van 30.12.2006, blz. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2006/1907/oj).

[5] Besluit van de Raad van 22 juli 2003 tot oprichting van een Raadgevend Comité voor veiligheid en gezondheid op de arbeidsplaats (PB C 218 van 13.9.2003, blz. 1).

18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie (PB L 396 van 30.12.2006, blz. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2006/1907/oj).

[5] Besluit van de Raad van 22 juli 2003 tot oprichting van een Raadgevend Comité voor veiligheid en gezondheid op de arbeidsplaats (PB C 218 van 13.9.2003, blz. 1).

Or. en

Amendement 28
Grégory Allione, Valérie Devaux, Jana Toom, Hristo Petrov, Martin Hojsík

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 1

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(1) Teneinde de bescherming van werknemers tegen risico's van blootstelling aan carcinogene, mutagene of reprotoxische agentia op het werk te verbeteren en in de hele Unie hetzelfde minimumniveau van bescherming te waarborgen, moet Richtlijn 2004/37/EG van het Europees Parlement en de Raad[3] regelmatig worden geactualiseerd. In het licht van de beschikbare informatie, waaronder actueel wetenschappelijk bewijs en technische gegevens, moeten er nieuwe en herziene grenswaarden worden vastgesteld, die moeten worden gebaseerd op een grondige beoordeling van de sociaal-economische gevolgen en de	(1) Teneinde de bescherming van werknemers tegen risico's van blootstelling aan carcinogene, mutagene of reprotoxische agentia op het werk te verbeteren en in de hele Unie hetzelfde minimumniveau van bescherming te waarborgen, moet Richtlijn 2004/37/EG van het Europees Parlement en de Raad[3] regelmatig worden geactualiseerd. In het licht van de beschikbare informatie, waaronder actueel wetenschappelijk bewijs en technische gegevens, moeten er nieuwe en herziene grenswaarden worden vastgesteld, die moeten worden gebaseerd op een grondige beoordeling van de sociaal-economische gevolgen en de

haalbaarheid. Die informatie moet indien mogelijk adviezen bevatten van het Comité risicobeoordeling (RAC) van het bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad[4] opgerichte Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA), en adviezen van het Raadgevend Comité voor veiligheid en gezondheid op de arbeidsplaats (ACSH)[5].

haalbaarheid. Die informatie moet indien mogelijk adviezen bevatten van het Comité risicobeoordeling (RAC) van het bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad[4] opgerichte Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA), en adviezen van het Raadgevend Comité voor veiligheid en gezondheid op de arbeidsplaats (ACSH)[5]. ***Indien het niet mogelijk is deze adviezen op te nemen, moet in het voorstel tot wijziging van die richtlijn de reden daarvoor duidelijk worden aangegeven.***

---

[3] Richtlijn 2004/37/EG van het Europees Parlement en de Raad van 29 april 2004 betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene, mutagene of reprotoxische agentia op het werk (zesde bijzondere richtlijn in de zin van artikel 16, lid 1, van Richtlijn 89/391/EEG van de Raad) (gecodificeerde versie) (PB L 158 van 30.4.2004, blz. 50).

[4] Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie (PB L 396 van 30.12.2006, blz. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2006/1907/oj).

[5] Besluit van de Raad van 22 juli 2003 tot oprichting van een Raadgevend Comité voor veiligheid en gezondheid op de arbeidsplaats (PB C 218 van 13.9.2003,

[3] Richtlijn 2004/37/EG van het Europees Parlement en de Raad van 29 april 2004 betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene, mutagene of reprotoxische agentia op het werk (zesde bijzondere richtlijn in de zin van artikel 16, lid 1, van Richtlijn 89/391/EEG van de Raad) (gecodificeerde versie) (PB L 158 van 30.4.2004, blz. 50).

[4] Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie (PB L 396 van 30.12.2006, blz. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2006/1907/oj).

[5] Besluit van de Raad van 22 juli 2003 tot oprichting van een Raadgevend Comité voor veiligheid en gezondheid op de arbeidsplaats (PB C 218 van 13.9.2003,

blz. 1).	blz. 1).

Or. en

Amendement 29
Grégory Allione, Valérie Devaux, Jana Toom, Hristo Petrov

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 1 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(1 bis) De lidstaten moeten ervoor zorgen dat alle werknemers dezelfde bescherming genieten en zij moeten de naleving door kmo's, met inbegrip van micro-ondernemingen, van de uit deze richtlijn voortvloeiende verplichtingen vergemakkelijken. Kmo's, met inbegrip van micro-ondernemingen, die de grote meerderheid van ondernemingen in de Unie uitmaken, beschikken over beperkte financiële, technische en personele middelen. De lidstaten moeten daarom toezien op en verslag uitbrengen over het effect van de uitvoering van deze richtlijn op kmo's, met inbegrip van micro-ondernemingen, vooral in verband met eventuele onnodige administratieve taken, om ervoor te zorgen dat zij niet onevenredig worden getroffen en over de financiële en administratieve capaciteit beschikken om aan de verplichtingen uit hoofde van deze richtlijn te voldoen. In dat verband kunnen specifieke maatregelen, zoals financiële en technische steun, hulp bieden aan kmo's, met inbegrip van micro-ondernemingen.

Or. en

Amendement 30
Grégory Allione, Valérie Devaux, Jana Toom, Hristo Petrov, Martin Hojsík

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 2

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(2) Richtlijn 2004/37/EG heeft betrekking op stoffen ***of*** mengsels die voldoen aan de criteria voor indeling als carcinogeen, mutageen of reprotoxisch agens van categorie 1A of 1B zoals bepaald in bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad[6], en op stoffen, mengsels ***of*** procedés als vermeld in bijlage I bij Richtlijn 2004/37/EG. Voor elke nieuwe opname in de lijst van stoffen, mengsels en procedés als bedoeld in die bijlage I moet degelijk wetenschappelijk bewijs worden geleverd om aan te tonen dat deze stoffen, mengsels en procedés binnen het toepassingsgebied van Richtlijn 2004/37/EG vallen, op basis van beschikbare deugdelijke wetenschappelijke bronnen zoals het ECHA, het Internationaal Instituut voor Kankeronderzoek (IARC) en nationale organen, met speciale aandacht voor collegiaal getoetste publicaties over die ***stof***.	(2) Richtlijn 2004/37/EG heeft betrekking op stoffen ***en*** mengsels die voldoen aan de criteria voor indeling als carcinogeen, mutageen of reprotoxisch agens van categorie 1A of 1B zoals bepaald in bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad[6], en op stoffen, mengsels ***en*** procedés als vermeld in bijlage I bij Richtlijn 2004/37/EG. Voor elke nieuwe opname in de lijst van stoffen, mengsels en procedés als bedoeld in die bijlage I moet degelijk wetenschappelijk bewijs worden geleverd om aan te tonen dat deze stoffen, mengsels en procedés binnen het toepassingsgebied van Richtlijn 2004/37/EG vallen, op basis van beschikbare deugdelijke wetenschappelijke bronnen zoals het ECHA, het Internationaal Instituut voor Kankeronderzoek (IARC) en nationale organen, met speciale aandacht voor collegiaal getoetste publicaties over die ***stoffen, mengsels en procedés. Het blijft van essentieel belang dat de Commissie de procedure voor de beoordeling van gevaarlijke stoffen, mengsels en procedés versnelt, om voor een groter aantal daarvan grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling vast te stellen en het hoogste niveau van bescherming voor werknemers te waarborgen***.
[6] Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels, tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG, en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (PB L 353 van 31.12.2008, blz. 1).	[6] Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels, tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG, en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (PB L 353 van 31.12.2008, blz. 1).
	Or. en

Amendement 31
Maria Ohisalo
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 2

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(2) Richtlijn 2004/37/EG heeft betrekking op stoffen ***of*** mengsels die voldoen aan de criteria voor indeling als carcinogeen, mutageen of reprotoxisch agens van categorie 1A of 1B zoals bepaald in bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad[6], en op stoffen, mengsels ***of*** procedés als vermeld in bijlage I bij Richtlijn 2004/37/EG. Voor elke nieuwe opname in de lijst van stoffen, mengsels en procedés als bedoeld in die bijlage I moet degelijk wetenschappelijk bewijs worden geleverd om aan te tonen dat deze stoffen, mengsels en procedés binnen het toepassingsgebied van Richtlijn 2004/37/EG vallen, op basis van beschikbare deugdelijke wetenschappelijke bronnen zoals het ECHA, het Internationaal Instituut voor Kankeronderzoek (IARC) en nationale organen, met speciale aandacht voor collegiaal getoetste publicaties over die ***stof***.	(2) Richtlijn 2004/37/EG heeft betrekking op stoffen ***en*** mengsels die voldoen aan de criteria voor indeling als carcinogeen, mutageen of reprotoxisch agens van categorie 1A of 1B zoals bepaald in bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad[6], en op stoffen, mengsels ***en*** procedés als vermeld in bijlage I bij Richtlijn 2004/37/EG. Voor elke nieuwe opname in de lijst van stoffen, mengsels en procedés als bedoeld in die bijlage I moet degelijk wetenschappelijk bewijs worden geleverd om aan te tonen dat deze stoffen, mengsels en procedés binnen het toepassingsgebied van Richtlijn 2004/37/EG vallen, op basis van beschikbare deugdelijke wetenschappelijke bronnen zoals het ECHA, het Internationaal Instituut voor Kankeronderzoek (IARC) en nationale organen, met speciale aandacht voor collegiaal getoetste publicaties over die ***stoffen, mengsels en procedés***.
[6] Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels, tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG, en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (PB L 353 van 31.12.2008, blz. 1).	[6] Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels, tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG, en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (PB L 353 van 31.12.2008, blz. 1).

Or. en

Amendement 32
Per Clausen

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 2 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(2 bis) Voor mutagene agentia en de meeste carcinogene agentia is het wetenschappelijk niet mogelijk blootstellingsniveaus vast te stellen waaronder blootstelling geen schadelijk effect heeft op de gezondheid. Hoewel de vaststelling van grenswaarden voor de blootstelling aan carcinogene en mutagene agentia op de werkplek op grond van Richtlijn 2004/37/EG, de risico's van blootstelling daaraan voor de gezondheid en veiligheid van werknemers niet volledig wegneemt (restrisico), draagt ze toch bij tot een aanzienlijke vermindering van de risico's van een dergelijke blootstelling door middel van de stapsgewijze en doelgebonden benadering die in die richtlijn werd vastgesteld. Om volledige transparantie over de resterende risiconiveaus te waarborgen en het misverstand te vermijden dat grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling hetzelfde zijn als "veilig" of "onschadelijk", is op de website van het EU-OSHA[1 ter] een lijst gepubliceerd met vermelding van de restrisico's die worden geassocieerd met de bindende grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling aan carcinogene agentia waarin die richtlijn en Richtlijn 2009/148/EG van het Europees Parlement en de Raad[1 bis] voorzien.
	[1 bis] Richtlijn 2009/148/EG van het Europees Parlement en de Raad van 30 november 2009 betreffende de bescherming van werknemers tegen de risico's van blootstelling aan asbest op het werk (PB L 330 van 16.12.2009, blz. 28); ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/2009/148/oj).

1 ter

https://osha.europa.eu/en/legislation/directive/directive-200437ec-carcinogens-or-mutagens-work.

Or. en

Motivering

Het eerste deel tot "die in die richtlijn werd vastgesteld", komt uit de algemene oriëntatie van de Raad. Het tweede deel biedt een concrete mogelijkheid om de transparantie voor de betrokken werknemers te vergroten.

Amendement 33
Grégory Allione, Valérie Devaux, Jana Toom, Hristo Petrov, Martin Hojsík

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 2 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(2 bis) Afhankelijk van hun geslacht kunnen werknemers meer worden blootgesteld aan en gevoeliger zijn voor verschillende typen stoffen. Daarom is het van essentieel belang dat er rekening wordt gehouden met de genderdimensie in wetenschappelijke studies en in de adviezen van het RAC, het ECHA en het ACSH. De vertegenwoordiging van mannen en vrouwen verschilt van beroep tot beroep. Terwijl mannen vaker werkzaam zijn in sectoren zoals brandbestrijding, en daarbij in grote mate blootgesteld worden aan bepaalde gevaarlijke stoffen, zijn vrouwen oververtegenwoordigd onder de verpleegkundigen, verloskundigen en in de schoonmaaksector, beroepen die mogelijk meer worden blootgesteld aan bepaalde gevaarlijke stoffen of biologische agentia. Daarom is het belangrijk dat bij de vaststelling van grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling rekening wordt gehouden met gendergerelateerde kwetsbaarheid, om te garanderen dat vrouwen en mannen volwaardig kunnen deelnemen

aan de arbeidsmarkt.

Or. en

Amendement 34
Per Clausen

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 2 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(2 ter) Voor een groot aantal stoffen die onder Richtlijn 2004/37/EG vallen, zijn er nog steeds geen grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling op Unieniveau, en bij het huidige tempo waarin wetenschappelijke beoordelingen worden uitgevoerd en grenswaarden worden vastgesteld kunnen de doelstellingen van het strategisch EU-kader voor gezondheid en veiligheid op het werk 2021-2027 niet worden gehaald. In de verklaring van Terhulpen van 16 april 2024 werd aangehaald dat er vaart moet worden gezet achter de vaststelling van minimumnormen voor gevaarlijke stoffen en het traject voor de vervanging van dergelijke stoffen, met bijzondere aandacht voor de preventie van beroepskankers. Het ACSH heeft in zijn advies 6-21 van 26 mei 2020 zijn bezorgdheid geuit over de overeenkomst inzake dienstverleningsniveau die gesloten is tussen het ECHA en DG EMPL van de Commissie, aangezien het ECHA jaarlijks kan worden opgedragen om maximaal vijf wetenschappelijke adviezen en/of verkennende studies voor grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (OEL's) op te stellen. Voorts drong het ACSH er bij de Commissie op aan dringend een manier te vinden om de capaciteit voor het opstellen van wetenschappelijke adviezen te vergroten voor prioritaire chemische stoffen. Voorts hebben de ministers van Cyprus, Tsjechië, Denemarken, Finland, Frankrijk, Duitsland, Italië, Litouwen,

Luxemburg, Nederland, Portugal, Slovenië, Spanje en Zweden in een gezamenlijke brief van 5 maart 2024 benadrukt dat de procedure moet worden versneld voor het opstellen van wetenschappelijke adviezen en het voorstellen van nieuwe grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, onder meer door de wetenschappelijke en administratieve capaciteit van alle betrokken EU-organen, met name het ECHA, te vergroten. Zij pleitten er ook voor dat deze prioriteiten centraal worden gesteld in het volgende strategisch EU-kader voor gezondheid en veiligheid op het werk en dat de werkzaamheden reeds tijdens de huidige strategische cyclus van start gaan. Daarom moeten de inspanningen op het niveau van de Unie worden opgevoerd om de vaststelling, beoordeling en actualisering van grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling te versnellen teneinde een hoog niveau van bescherming van werknemers te waarborgen en de productiviteit, aantrekkelijkheid van beroepen en een duurzame economie van de Unie te bevorderen. Bijgevolg moeten aan het ECHA en DG EMPL van de Commissie meer middelen worden toegewezen zodat er meer stoffen aan bod komen bij toekomstige wijzigingen van Richtlijn 2004/37/EG.

Or. en

Motivering

Hiermee wordt gewezen op het probleem van de trage vaststelling van de grenswaarden voor blootstelling. Bij de eerste herzieningen van de richtlijn carcinogene, mutagene en reprotoxische agentia kwamen 11 tot 13 stoffen per herziening aan bod, bij de meest recente alleen 3 tot 5 stoffen. Met dit amendement wordt voorgesteld terug te keren naar het eerdere ambitieuze tempo.

Amendement 35
Grégory Allione, Valérie Devaux, Jana Toom, Hristo Petrov

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 2 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(2 ter) Bepaalde stoffen die onder Richtlijn 2004/37/EG vallen, worden gebruikt in sectoren die van strategisch belang zijn voor de Unie. Het is weliswaar een belangrijke doelstelling dat de strategische autonomie van de Unie, met name op het gebied van kritieke grondstoffen, wordt versterkt maar het is ook van essentieel belang dat een hoog en vergelijkbaar niveau van bescherming wordt gewaarborgd voor alle werknemers tegen gezondheidsrisico's in verband met beroepsmatige blootstelling. In dit verband wordt bij de vaststelling van grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling niet alleen rekening gehouden met overwegingen op het vlak van wetenschap en gezondheid, maar ook met sociaal-economische aspecten, waardoor in sommige gevallen de vaststelling van overgangsperioden wordt gerechtvaardigd. Voor bepaalde stoffen kan het ACSH aanbevelen verdere herzieningen te overwegen om, in het licht van nieuwe wetenschappelijke, technische en sociaal-economische kennis, te komen tot oplossingen waarmee een beschermingsniveau wordt gewaarborgd dat beter overeenkomt met aanvaardbare risiconiveaus voor de gezondheid van werknemers.

Or. en

Amendement 36
Per Clausen

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 3

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(3) Het IARC heeft lasrook ingedeeld als "carcinogeen voor de mens" (IARC-	(3) Het IARC heeft lasrook ingedeeld als "carcinogeen voor de mens" (IARC-

categorie 1). Volgens de verkennende studie van het ECHA[7] is lasrook complex en kan lasrook carcinogene, mutagene of reprotoxische agentia bevatten, zoals chroom(VI)-verbindingen, nikkelverbindingen, cadmium en anorganische cadmiumverbindingen. De complexiteit en heterogeniteit van lasrook zorgt, in combinatie met het ontbreken van een geharmoniseerde indeling in Verordening (EG) 1272/2008, mede voor onduidelijkheid over de mogelijke gevaren ervan voor werknemers en leidt bijgevolg tot een gebrek aan passende risicobeheersmaatregelen op de werkplek. Het aanpakken van het ontbreken van een indeling voor lasrook op EU-niveau zal bij de toepassing van Richtlijn 2004/37/EG meer juridische duidelijkheid opleveren. Daarom is het wenselijk om, in overeenstemming met het advies van het ACSH[8], in bijlage I bij Richtlijn 2004/37/EG werkzaamheden op te nemen waarbij men wordt blootgesteld aan tijdens lasprocedés gegenereerde rook die stoffen bevat die voldoen aan de criteria voor stoffen of mengsels die voldoen aan criteria om als carcinogeen, mutageen of reprotoxisch te worden ingedeeld in categorie 1A of 1B, zoals vastgesteld in bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008.

categorie 1). Volgens de verkennende studie van het ECHA[7] zijn lasrook en tijdens gelijksoortige procedés gegenereerde rook complex en kan deze rook carcinogene, mutagene of reprotoxische agentia bevatten, zoals chroom(VI)-verbindingen, nikkelverbindingen, cadmium en anorganische cadmiumverbindingen. De complexiteit en heterogeniteit van lasrook en andere rook zorgt, in combinatie met het ontbreken van een geharmoniseerde indeling in Verordening (EG) 1272/2008, mede voor onduidelijkheid over de mogelijke gevaren ervan voor werknemers en leidt bijgevolg tot een gebrek aan passende risicobeheersmaatregelen op de werkplek. Het aanpakken van het ontbreken van een indeling voor lasrook op EU-niveau zal bij de toepassing van Richtlijn 2004/37/EG meer juridische duidelijkheid opleveren. Daarom is het wenselijk om, in overeenstemming met het advies van het ACSH[8], in bijlage I bij Richtlijn 2004/37/EG werkzaamheden op te nemen waarbij men wordt blootgesteld aan lasrook en tijdens gelijksoortige procedés gegenereerde rook die stoffen bevatten die voldoen aan de criteria voor stoffen of mengsels die voldoen aan criteria om als carcinogeen, mutageen of reprotoxisch te worden ingedeeld in categorie 1A of 1B, zoals vastgesteld in bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008. ***In dit advies van het ACSH wordt tevens gewezen op de noodzaak om verdere maatregelen te nemen ter vermindering van gezondheidsproblemen door blootstelling aan deeltjes afkomstig van lasrook of andere bronnen, waaronder de vaststelling van een algemene grenswaarde voor stof in het kader van Richtlijn 98/24/EG van de Raad[8 bis]. In zijn advies van 22 september 2023 over lasrook heeft het ACSH ook sterk aanbevolen om richtsnoeren inzake lasrook te ontwikkelen.*** Naast de bestaande richtsnoeren, zoals de Leidraad voor nationale arbeidsinspecteurs over de

aanpak van de gezondheidsrisico's van lasrook[8 ter] die in 2018 door het Comité van hoge functionarissen van de arbeidsinspectie is ontwikkeld, kunnen verdere richtsnoeren op basis van de meest recente wetenschappelijke gegevens essentieel zijn om arbeidsinspecteurs en ondernemingen, met name kmo's met inbegrip van micro-ondernemingen, te helpen de desbetreffende vermelding met betrekking tot lasrook in bijlage I bij Richtlijn 2004/37/EG na te leven. ***Dergelijke richtsnoeren kunnen onder meer een gemeenschappelijk hoog minimumniveau van bescherming bevorderen voor alle werknemers die in de lidstaten worden blootgesteld aan lasrook. Ook moet de Commissie prioritair beoordelen of verdere richtsnoeren nuttig zijn in het kader van de evaluatie van het huidige strategisch EU-kader voor gezondheid en veiligheid op het werk en de ontwikkeling van het eventuele strategisch EU-kader voor de periode na 2027.***

---

[7] ECHA (2022), Scoping Study report for evaluation of limit values for welding fumes and fumes from other processes that generate fume in a similar way at the workplace, beschikbaar op: report_welding_fumes_en.pdf (europa.eu)

[8] ACSH (2023), Opinion on introducing work involving exposure to fumes from welding processes containing substances that meet the criteria for CMR category 1A/1B set out in Annex I to the CLP Regulation, Doc. 006/23, beschikbaar op: ACSH Adopted opinion Isoprene 22.09.23-EN.pdf (europa.eu).

---

[7] ECHA (2022), Scoping Study report for evaluation of limit values for welding fumes and fumes from other processes that generate fume in a similar way at the workplace, beschikbaar op: report_welding_fumes_en.pdf (europa.eu)

[8] ACSH (2023), Opinion on introducing work involving exposure to fumes from welding processes containing substances that meet the criteria for CMR category 1A/1B set out in Annex I to the CLP Regulation, Doc. 006/23, beschikbaar op: ACSH Adopted opinion Isoprene 22.09.23-EN.pdf (europa.eu).

8 bis Richtlijn 98/24/EG van de Raad van 7 april 1998 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk (14e bijzondere richtlijn in de zin van artikel 16, lid 1, van Richtlijn 89/391/EEG) (PB L 131 van

5.5.1998, blz. 11).

8 ter Comité van hoge functionarissen van de arbeidsinspectie (2018), Guidance for National Labour Inspectors on addressing health risks from Welding Fume. ***Beschikbaar op: https://circabc.europa.eu/ui/group/fea534f4-2590-4490-bca6-504782b47c79/library/2997b89a-1fbd-4f35-9874-9a9b5ea1a403?p=1&n=-1&sort=name_ASC.***

Or. en

Amendement 37
Maria Ohisalo
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 3

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(3) Het IARC heeft lasrook ingedeeld als "carcinogeen voor de mens" (IARC-categorie 1). Volgens de verkennende studie van het ECHA[7] ***is*** lasrook complex en kan ***lasrook*** carcinogene, mutagene of reprotoxische agentia bevatten, zoals chroom(VI)-verbindingen, nikkelverbindingen, cadmium en anorganische cadmiumverbindingen. De complexiteit en heterogeniteit van lasrook zorgt, in combinatie met het ontbreken van een geharmoniseerde indeling in Verordening (EG) 1272/2008, mede voor onduidelijkheid over de mogelijke gevaren ervan voor werknemers en leidt bijgevolg tot een gebrek aan passende risicobeheersmaatregelen op de werkplek. Het aanpakken van het ontbreken van een indeling voor lasrook op EU-niveau zal bij de toepassing van Richtlijn 2004/37/EG meer juridische duidelijkheid opleveren. Daarom is het wenselijk om, in overeenstemming met het advies van het ACSH[8], in bijlage I bij Richtlijn 2004/37/EG werkzaamheden op	(3) Het IARC heeft lasrook ingedeeld als "carcinogeen voor de mens" (IARC-categorie 1). Volgens de verkennende studie van het ECHA[7] ***zijn*** lasrook ***en tijdens andere gelijksoortige procedés op de werkplek gegenereerde rook*** complex en kan ***deze rook*** carcinogene, mutagene of reprotoxische agentia bevatten, zoals chroom(VI)-verbindingen, nikkelverbindingen, cadmium en anorganische cadmiumverbindingen. De complexiteit en heterogeniteit van lasrook zorgt, in combinatie met het ontbreken van een geharmoniseerde indeling in Verordening (EG) 1272/2008, mede voor onduidelijkheid over de mogelijke gevaren ervan voor werknemers en leidt bijgevolg tot een gebrek aan passende risicobeheersmaatregelen op de werkplek. Het aanpakken van het ontbreken van een indeling voor lasrook op EU-niveau zal bij de toepassing van Richtlijn 2004/37/EG meer juridische duidelijkheid opleveren. Daarom is het wenselijk om, in overeenstemming met het advies van het

te nemen waarbij men wordt blootgesteld aan tijdens ***lasprocedés*** gegenereerde rook die stoffen ***bevat*** die voldoen aan de criteria voor stoffen of mengsels die voldoen aan criteria om als carcinogeen, mutageen of reprotoxisch te worden ingedeeld in categorie 1A of 1B, zoals vastgesteld in bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008.

[7] ECHA (2022), Scoping Study report for evaluation of limit values for welding fumes and fumes from other processes that generate fume in a similar way at the workplace, beschikbaar op: report_welding_fumes_en.pdf (europa.eu)

ACSH[8], in bijlage I bij Richtlijn 2004/37/EG werkzaamheden op te nemen waarbij men wordt blootgesteld aan ***lasrook en*** tijdens ***gelijksoortige procedés*** gegenereerde rook***,*** die stoffen ***of mengsels bevatten*** die voldoen aan de criteria voor stoffen of mengsels die voldoen aan criteria om als carcinogeen, mutageen of reprotoxisch te worden ingedeeld in categorie 1A of 1B, zoals vastgesteld in bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008. ***In zijn advies inzake lasrook beval het ACSH ook aan om verdere maatregelen te nemen ter vermindering van de gezondheidsproblemen door de blootstelling aan deeltjes afkomstig van lasrook of andere bronnen, waaronder de vaststelling van een algemene grenswaarde voor stof in het kader van Richtlijn 98/24/EG van de Raad. Het ACSH heeft ook sterk aanbevolen om naast de bestaande richtsnoeren nog verdere richtsnoeren inzake lasrook te ontwikkelen. Verdere richtsnoeren, op basis van de meest recente wetenschappelijke gegevens, kunnen als hulpmiddel dienen voor arbeidsinspecteurs en ondernemingen, met name kleine en middelgrote ondernemingen en micro-ondernemingen, om de naleving te waarborgen van de desbetreffende vermelding met betrekking tot lasrook in bijlage I bij Richtlijn 2004/37/EG. Dergelijke richtsnoeren kunnen onder meer een gemeenschappelijk hoog minimumniveau van bescherming bevorderen voor alle werknemers die in de lidstaten worden blootgesteld aan lasrook.***

[7] ECHA (2022), Scoping Study report for evaluation of limit values for welding fumes and fumes from other processes that generate fume in a similar way at the workplace, beschikbaar op: report_welding_fumes_en.pdf (europa.eu)

[7] ACSH (2023), Opinion on introducing work involving exposure to fumes from welding processes containing substances that meet the criteria for CMR category 1A/1B set out in Annex I to the CLP Regulation, Doc. 006/23, beschikbaar op: ACSH Adopted opinion Welding fumes 22.09.23-EN.pdf (europa.eu).

[7] ACSH (2023), Opinion on introducing work involving exposure to fumes from welding processes containing substances that meet the criteria for CMR category 1A/1B set out in Annex I to the CLP Regulation, Doc. 006/23, beschikbaar op: ACSH Adopted opinion Welding fumes 22.09.23-EN.pdf (europa.eu).

Or. en

Amendement 38
Nora Mebarek, Estelle Ceulemans, Marc Angel, Johan Danielsson

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 3

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(3) Het IARC heeft lasrook ingedeeld als “carcinogeen voor de mens” (IARC-categorie 1). Volgens de verkennende studie van het ECHA[7] is lasrook complex en kan lasrook carcinogene, mutagene of reprotoxische agentia bevatten, zoals chroom(VI)-verbindingen, nikkelverbindingen, cadmium en anorganische cadmiumverbindingen. De complexiteit en heterogeniteit van lasrook zorgt, in combinatie met het ontbreken van een geharmoniseerde indeling in Verordening (EG) 1272/2008, mede voor onduidelijkheid over de mogelijke gevaren ervan voor werknemers en leidt bijgevolg tot een gebrek aan passende risicobeheersmaatregelen op de werkplek. Het aanpakken van het ontbreken van een indeling voor lasrook op EU-niveau zal bij de toepassing van Richtlijn 2004/37/EG meer juridische duidelijkheid opleveren. Daarom is het wenselijk om, in overeenstemming met het advies van het ACSH[8], in bijlage I bij Richtlijn 2004/37/EG werkzaamheden op te nemen waarbij men wordt blootgesteld aan tijdens lasprocedés gegenereerde rook die stoffen bevat die voldoen aan de criteria voor stoffen of mengsels die voldoen aan criteria om als carcinogeen,	(3) Het IARC heeft lasrook ingedeeld als “carcinogeen voor de mens” (IARC-categorie 1). Volgens de verkennende studie van het ECHA[7] is lasrook complex en kan lasrook carcinogene, mutagene of reprotoxische agentia bevatten, zoals chroom(VI)-verbindingen, nikkelverbindingen, cadmium en anorganische cadmiumverbindingen. De complexiteit en heterogeniteit van lasrook zorgt, in combinatie met het ontbreken van een geharmoniseerde indeling in Verordening (EG) 1272/2008, mede voor onduidelijkheid over de mogelijke gevaren ervan voor werknemers en leidt bijgevolg tot een gebrek aan passende risicobeheersmaatregelen op de werkplek. Het aanpakken van het ontbreken van een indeling voor lasrook op EU-niveau zal bij de toepassing van Richtlijn 2004/37/EG meer juridische duidelijkheid opleveren. Daarom is het wenselijk om, in overeenstemming met het advies van het ACSH[8], in bijlage I bij Richtlijn 2004/37/EG werkzaamheden op te nemen waarbij men wordt blootgesteld aan tijdens lasprocedés gegenereerde rook die stoffen bevat die voldoen aan de criteria voor stoffen of mengsels die voldoen aan criteria om als carcinogeen,

mutageen of reprotoxisch te worden ingedeeld in categorie 1A of 1B, zoals vastgesteld in bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008.	mutageen of reprotoxisch te worden ingedeeld in categorie 1A of 1B, zoals vastgesteld in bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008. ***Het is ook passend verdere maatregelen te nemen, wat ook in het advies van het ACSH wordt aanbevolen, zoals de vaststelling van een algemene grenswaarde voor stof in Richtlijn 98/24/EG en de ontwikkeling van richtsnoeren inzake lasrook om de vermelding in bijlage I bij Richtlijn 2004/37/EG nader te specificeren. Om lasrook te verminderen en de bescherming van werknemers te verbeteren, moet de Commissie bovendien bestaande beste praktijken bevorderen en uitwisselingen tussen de lidstaten ondersteunen.***
[7] ECHA (2022), Scoping Study report for evaluation of limit values for welding fumes and fumes from other processes that generate fume in a similar way at the workplace, beschikbaar op: report_welding_fumes_en.pdf (europa.eu)	[7] ECHA (2022), Scoping Study report for evaluation of limit values for welding fumes and fumes from other processes that generate fume in a similar way at the workplace, beschikbaar op: report_welding_fumes_en.pdf (europa.eu)
[8] ACSH (2023), Opinion on introducing work involving exposure to fumes from welding processes containing substances that meet the criteria for CMR category 1A/1B set out in Annex I to the CLP Regulation, Doc. 006/23, beschikbaar op: ACSH Adopted opinion Welding fumes 22.09.23-EN.pdf (europa.eu).	[8] ACSH (2023), Opinion on introducing work involving exposure to fumes from welding processes containing substances that meet the criteria for CMR category 1A/1B set out in Annex I to the CLP Regulation, Doc. 006/23, beschikbaar op: ACSH Adopted opinion Welding fumes 22.09.23-EN.pdf (europa.eu).

Or. en

Amendement 39
Grégory Allione, Valérie Devaux, Jana Toom, Hristo Petrov, Martin Hojsík

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 3 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(3 bis) In zijn advies van 22 september 2023 over lasrook heeft het ACSH sterk aanbevolen richtsnoeren voor lasrook te

ontwikkelen. Naast de bestaande richtsnoeren, zoals de Leidraad voor nationale arbeidsinspecteurs over de aanpak van de gezondheidsrisico's van lasrook die in 2018 door het Comité van hoge functionarissen van de arbeidsinspectie is ontwikkeld, kunnen verdere richtsnoeren op basis van de meest recente wetenschappelijke gegevens essentieel zijn om arbeidsinspecteurs en ondernemingen, met name kmo's met inbegrip van micro-ondernemingen, te helpen de desbetreffende vermelding met betrekking tot lasrook in bijlage I bij Richtlijn 2004/37/EG na te leven. Dergelijke richtsnoeren kunnen onder meer een gemeenschappelijk hoog minimumniveau van bescherming bevorderen voor alle werknemers die in de lidstaten worden blootgesteld aan lasrook. Ook moet de Commissie prioritair beoordelen of verdere richtsnoeren nuttig zijn in het kader van de evaluatie van het huidige strategisch EU-kader voor gezondheid en veiligheid op het werk en de ontwikkeling van het eventuele strategisch EU-kader voor de periode na 2027.

Or. en

Amendement 40
Nora Mebarek, Estelle Ceulemans, Marc Angel, Johan Danielsson

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 6

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(6) Voor kobalt en anorganische kobaltverbindingen ***zal*** het naar verwachting moeilijk zijn om op korte termijn te voldoen aan een grenswaarde van 0,01 mg/m³ voor de inhaleerbare fractie en 0,0025 mg/m³ voor de respirabele fractie. Het is daarom wenselijk om na de inwerkingtreding van deze richtlijn een overgangsperiode van zes jaar in te stellen, gedurende welke de	(6) Voor kobalt en anorganische kobaltverbindingen ***kan*** het naar verwachting moeilijk zijn om op korte termijn ***met louter technische en organisatorische maatregelen*** te voldoen aan een grenswaarde van 0,01 mg/m³ voor de inhaleerbare fractie en 0,0025 mg/m³ voor de respirabele fractie***, hoewel de grenswaarde in elk geval kan worden nageleefd door het gebruik van***

grenswaarden van 0,02 mg/m³ (inhaleerbare fractie) en 0,0042 mg/m³ (respirabele fractie) van toepassing zijn.

persoonlijke beschermingsmiddelen als laatste redmiddel. Het is daarom wenselijk om na de inwerkingtreding van deze richtlijn een overgangsperiode van zes jaar in te stellen, gedurende welke de grenswaarden van 0,02 mg/m³ (inhaleerbare fractie) en 0,0042 mg/m³ (respirabele fractie) van toepassing zijn. ***Werkgevers die op de werkplek kobalt en anorganische kobaltverbindingen gebruiken, moeten tijdens de overgangsperiode actief op zoek gaan naar vervangingsprocessen om op lange termijn te komen tot veiligere alternatieven en binnen de in deze richtlijn vastgestelde termijn aan de grenswaarden te voldoen.***

Or. en

Amendement 41
Per Clausen

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 6

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(6) Voor kobalt en anorganische kobaltverbindingen zal het naar verwachting moeilijk zijn om op korte termijn te voldoen aan een grenswaarde van 0,01 mg/m³ voor de inhaleerbare fractie en 0,0025 mg/m³ voor de respirabele fractie. Het is daarom wenselijk om na de inwerkingtreding van deze richtlijn een overgangsperiode van zes jaar in te stellen, gedurende welke de grenswaarden van 0,02 mg/m³ (inhaleerbare fractie) en 0,0042 mg/m³ (respirabele fractie) van toepassing zijn.	(6) Voor kobalt en anorganische kobaltverbindingen zal het naar verwachting moeilijk zijn om op korte termijn te voldoen aan een grenswaarde van 0,01 mg/m³ voor de inhaleerbare fractie en 0,0025 mg/m³ voor de respirabele fractie. Het is daarom wenselijk om na de inwerkingtreding van deze richtlijn een overgangsperiode van zes jaar in te stellen, gedurende welke de grenswaarden van 0,02 mg/m³ (inhaleerbare fractie) en 0,0042 mg/m³ (respirabele fractie) van toepassing zijn. ***Voorts adviseert het ACSH dat de Commissie uiterlijk 13 jaar na de inwerkingtreding van deze richtlijn het resultaat moet hebben van een studie waarin wordt beoordeeld of de respirabele grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling verder kan worden verlaagd tot een niveau dat overeenkomt met een restrisico van 4: 10000 en nagaat of de***

inhaleerbare fractie verder moet worden verminderd. Hierdoor kan ervaring worden opgedaan met de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling van 10 µg/m³ voor de inhaleerbare fractie en 2,5 µg/m³ voor de respirabele fractie. In deze studie moet rekening worden gehouden met het advies van het RAC van 2022 en eventuele nieuwe relevante informatie. Op basis van de resultaten van die studie adviseert het ACSH de Commissie om waar nodig onverwijld de nodige wijzigingen met betrekking tot kobalt en anorganische kobaltverbindingen voor te stellen.

Or. en

Motivering

Dit amendement is afkomstig uit de aanbeveling van het ACSH met betrekking tot kobalt. Hieruit blijkt dat er in het ACSH een consensus is om de grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling met de tijd verder te verlagen. Dit staat in contrast met het voorstel van de rapporteur om de overgangsperiode permanent te maken. Op bladzijde 6 van de Methodologie voor de vaststelling van risicogebaseerde grenswaarden voor carcinogene agentia zonder drempelwaarde van de Commissie wordt benadrukt dat de maximale grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling (d.w.z. 1:4000 of de gelijkwaardige grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling die werd voorgesteld door de rapporteur) alleen in overgangsperioden en niet permanent mag worden toegestaan, in tegenstelling tot amendement 3 van de rapporteur.

Amendement 42
Grégory Allione, Valérie Devaux, Jana Toom, Hristo Petrov

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 6

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(6) Voor kobalt en anorganische kobaltverbindingen zal het naar verwachting moeilijk zijn om op korte termijn te voldoen aan een grenswaarde van 0,01 mg/m³ voor de inhaleerbare fractie en 0,0025 mg/m³ voor de respirabele fractie. Het is daarom wenselijk om na de inwerkingtreding van deze richtlijn een overgangsperiode van zes jaar	(6) Voor kobalt en anorganische kobaltverbindingen zal het naar verwachting moeilijk zijn om op korte termijn te voldoen aan een grenswaarde van 0,01 mg/m³ voor de inhaleerbare fractie en 0,0025 mg/m³ voor de respirabele fractie. Het is daarom wenselijk om na de inwerkingtreding van deze richtlijn een overgangsperiode van zes jaar

in te stellen, gedurende welke de grenswaarden van 0,02 mg/m³ (inhaleerbare fractie) en 0,0042 mg/m³ (respirabele fractie) van toepassing zijn.	in te stellen, gedurende welke de grenswaarden van 0,02 mg/m³ (inhaleerbare fractie) en 0,0042 mg/m³ (respirabele fractie) van toepassing zijn. ***Sommige sectoren kunnen moeilijkheden ondervinden bij de naleving van de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (OEL's). In die sectoren moeten ademhalingsbeschermingsmiddelen worden gebruikt om te verzekeren dat de werknemers voldoende worden beschermd.***

Or. en

Amendement 43
Grégory Allione, Valérie Devaux, Jana Toom, Hristo Petrov

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 6 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(6 bis) Overeenkomstig het advies van het ACSH wordt aanbevolen dat de Commissie uiterlijk 13 jaar na de inwerkingtreding van deze richtlijn beschikt over de resultaten van een studie waarin wordt beoordeeld of de respirabele grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling verder kan worden verlaagd tot een niveau dat overeenkomt met een restrisico van 4:10000, en nagaat of de inhaleerbare fractie verder moet worden verlaagd. Hierdoor kan ervaring worden opgedaan met de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling van 10 µg/m³ voor de inhaleerbare fractie en 2,5 µg/m³ voor de respirabele fractie. In deze studie moet rekening worden gehouden met het RAC-advies van 2022 en eventuele nieuwe relevante informatie. Op basis van de resultaten van die studie wordt het aanbevolen dat de Commissie waar nodig onverwijld de nodige wijzigingen en aanpassingen met betrekking tot kobalt en anorganische kobaltverbindingen

voorstelt.

Or. en

Amendement 44
Nora Mebarek, Estelle Ceulemans, Marc Angel, Johan Danielsson

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 8

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(8) Voor PAK-mengsels is het te verwachten dat het voor sommige sectoren moeilijk zal zijn om op korte termijn te voldoen aan een grenswaarde van 0,00007 mg/m³ (gemeten als benzo(a)pyreen). Het is daarom wenselijk om na de inwerkingtreding van deze richtlijn een overgangsperiode van zes jaar in te stellen, gedurende welke de grenswaarde van 0,00014 mg/m³ (gemeten als benzo(a)pyreen) van toepassing moet zijn. Die overgangsperiode moet beperkt blijven tot de volgende sectoren: a) staal- en ijzergieterijen, met inbegrip van producenten van ferrolegeringen; b) aluminiumproducenten; c) producenten van koolstof- en grafietelektroden; d) cokesfabrieken; e) distillatie van koolteer; f) fabrikanten van vuurvaste producten; g) lassen van spoorrails; h) andere non-ferrometallurgische procedés; en i) gieten van metalen.	(8) Voor PAK-mengsels is het te verwachten dat het voor sommige sectoren moeilijk zal zijn om op korte termijn te voldoen aan een grenswaarde van 0,00007 mg/m³ (gemeten als benzo(a)pyreen). Het is daarom wenselijk om na de inwerkingtreding van deze richtlijn een overgangsperiode van zes jaar in te stellen, gedurende welke de grenswaarde van 0,00014 mg/m³ (gemeten als benzo(a)pyreen) van toepassing moet zijn. Die overgangsperiode moet beperkt blijven tot de volgende sectoren: a) staal- en ijzergieterijen, met inbegrip van producenten van ferrolegeringen; b) aluminiumproducenten; c) producenten van koolstof- en grafietelektroden; d) cokesfabrieken; e) distillatie van koolteer; f) fabrikanten van vuurvaste producten; g) lassen van spoorrails; h) andere non-ferrometallurgische procedés; en i) gieten van metalen. ***Werkgevers die op de werkplek binnen die sectoren PAK-mengsels gebruiken, moeten tijdens de overgangsperiode actief op zoek gaan naar vervangingsprocessen om op lange termijn te komen tot veiligere alternatieven en binnen de in deze richtlijn vastgestelde termijn aan de grenswaarde te voldoen. Voorts mag deze overgangsperiode niet worden geïnterpreteerd als een gegronde reden om preventiemaatregelen uit te stellen voor werknemers in andere sectoren waarin PAK-mengsels voorkomen, zoals de brandweer en hulpdiensten.***

Or. en

Amendement 45
Maria Ohisalo
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 8 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(8 bis) Isopreen voldoet aan de criteria voor indeling als kankerverwekkend (categorie 1B) overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 en is bijgevolg een carcinogeen agens als gedefinieerd in Richtlijn 2004/37/EG. Het is daarom wenselijk om op basis van de beschikbare informatie, waaronder wetenschappelijke en technische gegevens, met inbegrip van de adviezen van het RAC[1 bis] en het ACSH, een grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling op lange termijn van 8,5 mg/m³ (3 ppm) vast te stellen.
	[1 bis] https://echa.europa.eu/oels-activity-list/-/substance-rev/62301/term

Or. en

Amendement 46
Grégory Allione, Valérie Devaux, Jana Toom, Hristo Petrov, Martin Hojsík

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 8 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(8 bis) Isopreen voldoet aan de criteria voor indeling als kankerverwekkend (categorie 1B) overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 en is bijgevolg een carcinogeen agens als gedefinieerd in Richtlijn 2004/37/EG. Het is daarom wenselijk om op basis van de beschikbare informatie, waaronder

wetenschappelijke en technische gegevens, met inbegrip van de adviezen van het RAC en het ACSH, een grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling op lange termijn van 8,5 mg/m³ (3 ppm) vast te stellen.

Or. en

Amendement 47
Maria Ohisalo
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 8 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(8 ter) Kortstondige of eenmalige blootstelling aan isopreen kan irritatie veroorzaken in de neus, keel en longen en kan leiden tot symptomen zoals hoofdpijn of duizeligheid. Chronische en hoge blootstelling kan leverkanker veroorzaken, maar ook anemie, een degeneratie van het reukepitheel en een degeneratie van de witte stof in het ruggenmerg. Hoewel werknemers voorlopig nog maar weinig worden blootgesteld, moet er een bindende grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling aan isopreen worden vastgesteld om mogelijke risico's in de toekomst te voorkomen en een gelijk speelveld in alle lidstaten te waarborgen.

Or. en

Amendement 48
Maria Ohisalo
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 9

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(9) 1,4-dioxaan voldoet aan de criteria voor indeling als carcinogeen	(9) 1,4-dioxaan voldoet aan de criteria voor indeling als carcinogeen

(categorie 1B) overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 en is derhalve een carcinogene stof in de zin van Richtlijn 2004/37/EG. Op basis van de beschikbare informatie, waaronder wetenschappelijke en technische gegevens, met inbegrip van de adviezen van het RAC***[12]*** en het ACSH, is het derhalve wenselijk een grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling op lange en korte termijn van respectievelijk 7,3 mg/m³ (2 ppm) en 73 mg/m³ (20 ppm) vast te stellen, aangevuld met een notatie “huid” en een biologische grenswaarde van 45 mg HEAA in urine/g creatinine, aan het einde van de blootstelling of dienst.	(categorie 1B) overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 en is derhalve een carcinogene stof in de zin van Richtlijn 2004/37/EG. Op basis van de beschikbare informatie, waaronder wetenschappelijke en technische gegevens, met inbegrip van de adviezen van het RAC en het ACSH, is het derhalve wenselijk een grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling op lange en korte termijn van respectievelijk 7,3 mg/m³ (2 ppm) en 73 mg/m³ (20 ppm) vast te stellen, aangevuld met een notatie “huid” en een biologische grenswaarde van 45 mg HEAA in urine/g creatinine, ***gemeten*** aan het einde van de blootstelling of dienst.
[12] https://echa.europa.eu/oels-activity-list/-/substance-rev/61801	[12] https://echa.europa.eu/oels-activity-list/-/substance-rev/61801

Or. en

Amendement 49
Per Clausen

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 9 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(9 bis) Isopreen voldoet aan de criteria voor indeling als kankerverwekkend (categorie 1B) overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 en is bijgevolg een carcinogeen agens als gedefinieerd in Richtlijn 2004/37/EG. Het is daarom wenselijk om op basis van de beschikbare informatie, waaronder wetenschappelijke en technische gegevens en de adviezen van het RAC en het ACSH, een grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling op lange termijn van 8,5 mg/m³ (3 ppm) vast te stellen.

Or. en

Amendement 50
Per Clausen

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 9 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(9 ter) Werknemers in verschillende sectoren, waaronder luchtvaartactiviteiten op de grond, kunnen worden blootgesteld aan uitlaatemissies van vliegtuigmotoren ("straaluitlaat"), een complex mengsel van ultrafijne deeltjes en gevaarlijke stoffen. Uit inspecties, literatuuronderzoek en handhavingsmaatregelen blijkt dat de uitlaatgassen van luchtvaartuigen verschillende kankerverwekkende stoffen bevatten en dat deze blootstelling in reële werkomstandigheden extreem hoog kan zijn. In haar definitieve besluit van 3 april 2025 met betrekking tot de luchthaven Schiphol heeft de Nederlandse Arbeidsinspectie vastgesteld dat werknemers routinematig werden blootgesteld aan uitzonderlijk hoge concentraties ultrafijne deeltjes – soms tot meerdere miljoenen deeltjes per cm³ – en tijdens routine-activiteiten vaak rechtstreeks in de stroom van de uitlaatgassen van vliegtuigmotoren stonden. De Nederlandse Arbeidsinspectie heeft in de uitlaatgassen van vliegtuigen 142 stoffen en 15 stofgroepen geïdentificeerd, waarvan er 44 als carcinogeen zijn ingedeeld, en heeft geconcludeerd dat de blootstelling hieraan een ernstig en dringend risico vormt voor de gezondheid van werknemers, met een verhoogd risico op longkanker, blaaskanker, chronische obstructieve longziekte en hart- en vaatziekten. In het besluit werden uitgebreide en verplichte maatregelen opgelegd om de blootstelling te verminderen. Gezien de ernst van de gezondheidsrisico's, de aangetoonde hoge blootstellingsniveaus en het gebrek aan een geharmoniseerde grenswaarde op Unieniveau, moet de Unie vaart zetten

achter de wetenschappelijke beoordeling en streven naar de vaststelling van een grenswaarde voor de beroepsmatige blootstelling aan uitlaatemissies van vliegtuigmotoren.

Or. en

Amendement 51
Maria Ohisalo
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 11

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(11) Het is van bijzonder belang dat de Commissie bij haar voorbereidende werkzaamheden tot passende raadplegingen overgaat, onder meer op deskundigenniveau, en dat die raadplegingen gebeuren in overeenstemming met de beginselen die zijn vastgelegd in het Interinstitutioneel Akkoord van 13 april 2016 over beter wetgeven[13]. Bij het vaststellen of herzien van grenswaarden moet de Commissie het RAC en het ACSH raadplegen om ervoor te zorgen dat deze op bewijzen zijn gebaseerd en evenredig en meetbaar zijn.	(11) Het is van bijzonder belang dat de Commissie bij haar voorbereidende werkzaamheden tot passende raadplegingen overgaat, onder meer op deskundigenniveau, en dat die raadplegingen gebeuren in overeenstemming met de beginselen die zijn vastgelegd in het Interinstitutioneel Akkoord van 13 april 2016 over beter wetgeven[13]. Bij het vaststellen of herzien van grenswaarden moet de Commissie het RAC en het ACSH raadplegen om ervoor te zorgen dat deze op bewijzen zijn gebaseerd en evenredig en meetbaar zijn. ***Het advies van zowel het RAC als het ACSH is van cruciaal belang, met name de tripartiete consensus van het ACSH die door regeringen en sociale partners is bereikt. Hun deskundigenadviezen op basis van wetenschappelijk onderzoek, praktijkervaring en reële situaties op de werkplek in de hele Unie worden breed gesteund, wat ten goede komt aan de validiteit van hun adviezen en de effectieve toepassing ervan in de lidstaten.***
[13] PB C 123 van 12.5.2016, blz. 1.	[13] PB C 123 van 12.5.2016, blz. 1.

Or. en

Amendement 52
Grégory Allione, Valérie Devaux, Jana Toom, Hristo Petrov, Martin Hojsík

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 11 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(11 bis) Brandweerlieden en personeel van noodhulpdiensten lopen het risico tijdens hun werk te worden blootgesteld aan carcinogene, mutagene en reprotoxische agentia. De Wereldgezondheidsorganisatie heeft de beroepsmatige blootstelling van brandweerlieden ingedeeld als carcinogeen. Daarom is het van cruciaal belang dat er preventieve maatregelen worden genomen en deze herziening moet ervoor zorgen dat brandweerlieden beter worden beschermd tegen polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK's). Er zijn belangrijke richtsnoeren ontwikkeld voor risico's als gevolg van blootstelling aan asbest, waaronder sectorspecifieke richtsnoeren voor brandweerlieden en personeel van noodhulpdiensten. Naast de noodzakelijke preventieve maatregelen waarin deze richtlijn voorziet, moet de Commissie het ACSH om advies vragen of het nodig is haar Aanbeveling (EU) 2022/2337[1 bis] betreffende de Europese lijst van beroepsziekten bij te werken, om de lidstaten aan te moedigen strengere preventiemaatregelen op beroepsniveau in te voeren en regels vast te stellen die een betere compensatie mogelijk maken voor aandoeningen die vermoedelijk in verband worden gebracht met de beroepsmatige blootstelling in bepaalde beroepen.

[1 bis] Aanbeveling (EU) 2022/2337 van de Commissie van 28 november 2022 betreffende de Europese lijst van beroepsziekten (PB L 309 van 30.11.2022, blz. 12, ELI: http://data.europa.eu/eli/reco/2022/2337/o

j).

Or. en

Amendement 53
Nora Mebarek, Estelle Ceulemans, Marc Angel, Johan Danielsson

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 bis) Kobalt wordt gebruikt in verschillende sectoren die van strategisch belang zijn om de doelstellingen van de Europese Green Deal en de klimaatwet van de Unie te verwezenlijken, zoals de batterijsector. Het bevorderen van de industriële transitie, het stimuleren van de circulaire economie en het handhaven en versterken van de internationale strategische autonomie op het gebied van grondstoffen zijn allemaal prioriteiten van de Unie, evenals het waarborgen van een hoog niveau van bescherming van de menselijke gezondheid, de preventie van lichamelijke ziekten en aandoeningen en het wegnemen van bronnen van gevaar voor de lichamelijke gezondheid overeenkomstig artikel 168, lid 1, VWEU, terwijl beginsel 10 van de Europese pijler van sociale rechten voorziet in het recht van werknemers op een hoog niveau van bescherming van hun gezondheid en veiligheid op het werk, met inbegrip van bescherming tegen blootstelling aan carcinogene, mutagene en reprotoxische agentia op het werk. Uit de effectbeoordeling van de Commissie blijkt dat met de maatregelen die in deze richtlijn worden voorgesteld en door de sociale partners na raadplegingen in het kader van het ACSH zijn goedgekeurd, een evenwichtige aanpak wordt gewaarborgd, waarbij economische nadelen voor bedrijven en verstoringen tot een minimum worden beperkt, terwijl werknemers een adequate bescherming op Unieniveau wordt geboden en de

belangrijkste doelstellingen van de Unie, waaronder de strategische autonomie van de Unie, het Europees kankerbestrijdingsplan en de dubbele transitie, gehandhaafd blijven. Daarom mogen in de toekomst geen vrijstellingen van de grenswaarden worden overwogen voor kobalt en anorganische kobaltverbindingen, aangezien het ACSH adviseert om uiterlijk 13 jaar na de inwerkingtreding van de richtlijn na te gaan of de grenswaarden verder moeten worden verlaagd.

Or. en

Amendement 54
Per Clausen

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 bis) Om te komen tot een hoog niveau van bescherming van werknemers tegen risico's in verband met carcinogene, mutagene en reprotoxische agentia, moet deze richtlijn doeltreffend worden toegepast door alle ondernemingen, met name kmo's, met inbegrip van micro-ondernemingen. Daarom moeten de lidstaten ervoor zorgen dat alle werknemers dezelfde bescherming genieten, en moeten zij de naleving door kmo's, met inbegrip van micro-ondernemingen, vergemakkelijken. In dat verband kunnen specifieke maatregelen zoals financiële en administratieve steun kmo's, met inbegrip van micro-ondernemingen, helpen om verder te voldoen aan de verplichtingen van Richtlijn 2004/37/EG en vooruitgang te boeken bij het elimineren van risico's van blootstelling aan carcinogene, mutagene en reprotoxische agentia op het werk, wat alle werknemers ten goede komt.

Or. en

Amendement 55
Maria Ohisalo
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 ter) Kobalt wordt gebruikt in verschillende sectoren die van strategisch belang zijn om de doelstellingen van de Europese Green Deal en de klimaatwet van de Unie te verwezenlijken. Kobalt is van cruciaal belang voor een succesvolle industriële transitie en het bevorderen van de circulaire economie, maar is ook een gevaarlijk metaal dat ernstige gezondheidsrisico's inhoudt voor werknemers, zoals ademhalingsproblemen, hart-, schildklier-, lever- of nierschade en mogelijk kanker. Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling aan kobalt en anorganische kobaltverbindingen zijn dus noodzakelijk om langdurige effecten op de gezondheid en het welzijn van werknemers te voorkomen en de aantrekkingskracht, het concurrentievermogen en dus de duurzaamheid op lange termijn van de kobaltindustrie in de Unie te ondersteunen.

Or. en

Amendement 56
Nora Mebarek, Estelle Ceulemans, Marc Angel, Johan Danielsson

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 ter) Werknemers worden vaak blootgesteld aan een cocktail van gevaarlijke stoffen op de werkplek, wat de risico's kan vergroten en schadelijke

gezondheidseffecten kan hebben. In geval van blootstelling aan een combinatie van stoffen die hetzelfde werkingsmechanisme hebben of op dezelfde doelcel of hetzelfde doelweefsel werkzaam zijn, moet de toepassing van hun mogelijke grenswaarden worden aangepast om rekening te houden met de gecombineerde effecten. Dit is met name relevant voor brandweerlieden en personeel van noodhulpdiensten. De Commissie moet richtsnoeren verstrekken over de wijze waarop inspecteurs en werkgevers de naleving en preventie moeten evalueren wanneer er meerdere kankerverwekkende stoffen naast elkaar voorkomen.

Or. en

Amendement 57
Per Clausen

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 ter) Kobalt wordt gebruikt in verschillende sectoren om de doelstellingen van de Europese Green Deal en de klimaatwet van de Unie te verwezenlijken, zoals de batterijsector. Het kobaltverbruik zal naar verwachting tegen 2050 met ongeveer 330 % stijgen als gevolg van de groene transitie[1 bis], waardoor het bijzonder belangrijk is om een hoog niveau van bescherming van de gezondheid en veiligheid van werknemers te waarborgen.

[1 bis] Werkdocument van de diensten van de Commissie, Effectbeoordelingsverslag bij het voorstel voor een richtlijn tot wijziging van Richtlijn 2004/37/EG, SWD (2025)192 final https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=celex:52025SC0192#:~:text=Document%2052025SC0192,S

WD/2025/192%20final.

Or. en

Amendement 58
Nora Mebarek, Estelle Ceulemans, Marc Angel, Johan Danielsson

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 quater (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 quater) Op grond van Richtlijn (EU) 2022/431 van het Europees Parlement en de Raad van 9 maart 2022 tot wijziging van Richtlijn 2004/37/EG betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk is de Commissie verzocht een definitie te ontwikkelen voor gevaarlijke geneesmiddelen, richtsnoeren te publiceren en een indicatieve lijst op te stellen van gevaarlijke geneesmiddelen of de daarin vervatte stoffen. Hoewel deze werkzaamheden zijn uitgevoerd, is er tot op heden geen definitie van gevaarlijke geneesmiddelen in de Uniewetgeving opgenomen. Voor de juridische volledigheid en ter verduidelijking van de regelgeving ter zake, is het bijgevolg passend een dergelijke definitie in deze richtlijn op te nemen.

Or. en

Amendement 59
Per Clausen

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 quater (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 quater) Vanwege de schadelijke eigenschappen van kobalt en anorganische kobaltverbindingen is het van essentieel belang dat kobalt en

kobalthoudende materialen die in de Unie in de handel worden gebracht, onder omstandigheden inzake veiligheid en gezondheid op het werk worden geproduceerd waarmee een beschermingsniveau voor werknemers wordt gewaarborgd dat gelijkwaardig is aan het in de Unie vereiste niveau, ook wanneer dergelijke materialen uit derde landen afkomstig zijn.

Or. en

Amendement 60
Maria Ohisalo
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 quater (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 quater) Op het niveau van de Unie zijn er vaak geen of onbetrouwbare of onvoldoende gegevens over werkgerelateerde gezondheidsproblemen als gevolg van blootstelling aan kobalt en anorganische kobaltverbindingen, polycyclische aromatische koolwaterstoffen, isopreen en 1,4-dioxaan. De Commissie moet richtsnoeren en aanbevelingen opstellen voor het verzamelen van gegevens door de lidstaten om de rapportage en blootstellingsregisters te verbeteren.

Or. en

Amendement 61
Nora Mebarek, Estelle Ceulemans, Marc Angel, Johan Danielsson

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 quinquies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 quinquies) Voor de meeste kankerverwekkende stoffen is het niet mogelijk een veilig niveau voor

blootstelling via inademing op de werkplek (een zogenaamde "drempel") vast te stellen waarbij het risico op kanker onbestaande zou zijn. Wanneer krachtens Richtlijn 2004/37/EG bindende grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling worden vastgesteld, worden de grenswaarden voor die kankerverwekkende stoffen zonder drempelwaarde nog steeds geassocieerd met een restrisico. Veel van deze kankerverwekkende stoffen zonder drempelwaarde kunnen niet worden geëlimineerd of vervangen, en daarom moeten de restrisico's voor werknemers tot een minimum worden beperkt en op transparante wijze aan de werknemers worden meegedeeld. Het restrisico wordt gedefinieerd als het verhoogd risico op kanker over de rest van het leven dat overeenkomt met een bepaalde bindende grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling op basis van een wetenschappelijke beoordeling van het verband tussen een bepaalde blootstelling en de voorspelde gevallen van kanker (risico-blootstellingsverhouding). De restrisico's verschillen van de ene bindende grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling tot de andere, onder meer omdat bij de vaststelling van bindende grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling rekening wordt gehouden met sociaal-economische aspecten. Het restrisico wordt uitgedrukt als het extra aantal gevallen van kanker (bovenop het verwachte aantal bij afwezigheid van blootstelling) dat statistisch wordt verwacht wanneer een cohort werknemers hun hele loopbaan aan de stof wordt blootgesteld op een blootstellingsniveau dat overeenkomt met de bindende grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling (8 uur per dag, 5 dagen per week, loopbaan van 40 jaar).

Or. en

Amendement 62
Per Clausen

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 quinquies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 quinquies)Het hoofddoel van deze richtlijn is te zorgen voor een hoog niveau van bescherming van werknemers tegen gezondheids- en veiligheidsrisico's als gevolg van blootstelling aan carcinogene, mutagene en reprotoxische agentia op het werk. Aspecten in verband met het industriebeleid, toeleveringsketens of de strategische belangen van de Unie mogen er niet toe leiden dat dit beschermingsniveau wordt verlaagd. Bij de vaststelling, herziening en toepassing van grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling moet daarom in de eerste plaats worden uitgegaan van de noodzaak om beroepsziekten te voorkomen en de gezondheid van werknemers te beschermen.

Or. en

Amendement 63
Maria Ohisalo
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 quinquies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 quinquies)De in deze richtlijn vastgestelde grenswaarden moeten regelmatig worden geëvalueerd en ten minste elke vijf jaar nauwgezet worden herzien op basis van nieuwe inzichten en technologische ontwikkelingen, om ervoor te zorgen dat zij overeen blijven stemmen met Verordening (EG) nr. 1907/2006 en blijven aansluiten bij de ontwikkelingen op sociaal, economisch en technologisch

gebied.

Or. en

Amendement 64
Per Clausen

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 sexies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 sexies) Werknemers worden vaak blootgesteld aan een combinatie van verschillende gevaarlijke stoffen op de werkplek, wat de risico's kan vergroten en schadelijke gezondheidseffecten kan hebben. In geval van blootstelling aan een combinatie van stoffen die hetzelfde werkingsmechanisme hebben of op dezelfde doelcel of hetzelfde doelweefsel werkzaam zijn, moet de toepassing van hun mogelijke grenswaarden worden aangepast om rekening te houden met de gecombineerde effecten. De Commissie en de lidstaten moeten steun bieden aan en streven naar de toepassing van een op mengsels gerichte risicobenadering bij risicobeoordelingen en preventiemaatregelen op de werkplek, onder meer door richtsnoeren te verstrekken en te pleiten voor de ontwikkeling en het gebruik van passende methoden en instrumenten voor de aanpak van gecombineerde blootstelling.

Or. en

Amendement 65
Maria Ohisalo
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 sexies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 sexies) Om een uitgebreid beschermingsniveau te waarborgen

moeten de gevolgen van gecombineerde blootstelling aan meerdere stoffen in aanmerking worden genomen. Op de werkplek worden werknemers vaak blootgesteld aan een cocktail van gevaarlijke stoffen, wat de risico's kan vergroten en schadelijke gezondheidseffecten kan hebben. In geval van blootstelling aan een combinatie van stoffen die hetzelfde werkingsmechanisme hebben of op dezelfde doelcel of hetzelfde doelweefsel werkzaam zijn, moet de toepassing van hun mogelijke grenswaarden worden aangepast om rekening te houden met de gecombineerde effecten.

Or. en

Amendement 66
Nora Mebarek, Estelle Ceulemans, Marc Angel, Johan Danielsson

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 sexies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 sexies) Het ACSH heeft bij consensus een lijst[1 bis] opgesteld van de restrisico's die geassocieerd worden met de bestaande bindende grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling aan carcinogene agentia uit hoofde van Richtlijn 2004/37/EG en Richtlijn 2009/148/EG.

[1 bis] Advies van de werkgroep chemische stoffen van het ACSH over restrisico's - Doc 016-25, goedgekeurd op 10.12.2025.

Or. en

Amendement 67
Per Clausen

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 septies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 septies) Brandweerlieden en personeel van noodhulpdiensten lopen het risico tijdens hun werk te worden blootgesteld aan carcinogene, mutagene en reprotoxische agentia. De Wereldgezondheidsorganisatie heeft de beroepsmatige blootstelling van brandweerlieden ingedeeld als carcinogeen. De beroepsmatige blootstelling van brandweerlieden omvat een veelheid aan gevaren als gevolg van branden en niet-brandgerelateerde incidenten. Daarom is het belangrijk dat de werkgevers van brandweerlieden, ook vrijwillige brandweerlieden, en personeel van noodhulpdiensten het risico van blootstelling aan carcinogene, mutagene en reprotoxische agentia beoordelen overeenkomstig Richtlijn 2004/37/EG en dat zij de nodige maatregelen nemen om de gezondheid en de veiligheid van die werknemers te beschermen, met name wat betreft de ontsmetting en preventie overeenkomstig Richtlijn 2009/148/EG na de verwijdering van asbest.
	Or. en

Amendement 68
Maria Ohisalo
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 septies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 septies) Bij Richtlijn (EU) 2022/431 van het Europees Parlement en de Raad[1 bis] is het toepassingsgebied van Richtlijn 2004/37/EG uitgebreid tot reprotoxische agentia, waaronder kwik en tweewaardige anorganische kwikverbindingen, die aan bijlage III bij Richtlijn 2004/37/EG zijn toegevoegd. Aangezien niet alle tweewaardige

anorganische kwikverbindingen als reprotoxische agentia kunnen worden ingedeeld, moet worden verduidelijkt dat de grenswaarde alleen van toepassing is op kwik en tweewaardige anorganische kwikverbindingen die binnen het toepassingsgebied van Richtlijn 2004/37/EG vallen. De term "kwik en tweewaardige anorganische kwikverbindingen, met inbegrip van kwikoxide en kwikchloride (gemeten als kwik)" moet daarom worden vervangen door de term "kwik en tweewaardige anorganische kwikverbindingen die binnen het toepassingsgebied van Richtlijn 2004/37/EG vallen (gemeten als kwik)".

[1 bis] ***Richtlijn (EU) 2022/431 van het Europees Parlement en de Raad van 9 maart 2022 tot wijziging van Richtlijn 2004/37/EG betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk (PB L 88 van 16.3.2022, blz. 1).***

Or. en

Amendement 69
Nora Mebarek, Estelle Ceulemans, Marc Angel, Johan Danielsson

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 septies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 septies) Isopreen voldoet aan de criteria voor indeling als kankerverwekkend (categorie 1B) uit hoofde van Verordening (EG) nr. 1272/2008 en is bijgevolg een carcinogeen agens als gedefinieerd in Richtlijn 2004/37/EG. Het is daarom wenselijk om op basis van de beschikbare informatie, waaronder wetenschappelijke en technische gegevens, met inbegrip van de adviezen van het RAC[1 bis] en het

ACSH, een grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling op lange termijn van 8,5 mg/m³ (3 ppm) vast te stellen. Deze grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling kan zonder overgangsmaatregelen in werking treden.

[1 bis] ***https://echa.europa.eu/oels-activity-list/-/substance-rev/62301/term***

Or. en

Amendement 70
Nora Mebarek, Estelle Ceulemans, Marc Angel, Johan Danielsson

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 septies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 septies) De in Richtlijn 2004/37/EG vastgestelde grenswaarden moeten regelmatig worden geëvalueerd en ten minste elke vijf jaar nauwgezet worden herzien op basis van de wetenschappelijke en technologische ontwikkelingen, om waar nodig een verdere verlaging van de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling voor te stellen.

Or. en

Amendement 71
Maria Ohisalo
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 octies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 octies) Brandweerlieden en personeel van noodhulpdiensten lopen het risico tijdens hun werk te worden blootgesteld aan carcinogene, mutagene en reprotoxische agentia. In juli 2022 heeft het IARC, een orgaan van de

Wereldgezondheidsorganisatie, de beroepsmatige blootstelling van brandweerlieden ingedeeld als carcinogeen. De beroepsmatige blootstelling van brandweerlieden omvat een veelheid aan gevaren als gevolg van branden en niet-brandgerelateerde incidenten. Daarom is het belangrijk dat de werkgevers van brandweerlieden, ook vrijwillige brandweerlieden, en personeel van noodhulpdiensten het risico van blootstelling aan carcinogene, mutagene en reprotoxische agentia beoordelen overeenkomstig Richtlijn 2004/37/EG en dat zij de nodige maatregelen nemen om de gezondheid en de veiligheid van die werknemers te beschermen. Daartoe moet de Commissie, in samenwerking met het EU-OSHA en het ECHA, richtsnoeren van de Unie ontwikkelen voor noodhulpdiensten met betrekking tot PAK's en de blootstelling aan andere kankerverwekkende stoffen bij verbranding, met strategieën voor de beoordeling van blootstelling, ontsmetting, hygiëne van hulpposten, het gebruik, de opslag en reiniging van persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) en preventie bij het schoonmaken. De richtsnoeren moeten betrekking hebben op blootstellingsroutes via de huid en via de lucht. Werkgevers van brandweerlieden moeten op basis van deze richtsnoeren preventieve en beschermende maatregelen nemen en bijdragen tot een stelselmatig medisch toezicht, met name na piekgebeurtenissen, om medische behandelingen beter te monitoren en de verzameling van gegevens over gezondheidsrisico's te verbeteren. Dergelijke gegevens zullen bijdragen tot toekomstige herzieningen en aanpassingen van deze richtlijn, waardoor een betere gezondheid en veiligheid voor de werknemers in kwestie wordt gewaarborgd.

Or. en

Amendement 72
Per Clausen

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 octies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 octies) Genderspecifieke verschillen in blootstellingspatronen, fysiologische gevoeligheid en gevolgen voor de gezondheid komen nog steeds onvoldoende aan bod in onderzoek naar veiligheid en gezondheid op het werk, met name in verband met chemische risico's. De Commissie moet daarom de genderdimensie systematisch integreren in beoordelingen van toekomstige wijzigingen van Richtlijn 2004/37/EG.

Or. en

Amendement 73
Nora Mebarek, Estelle Ceulemans, Marc Angel, Johan Danielsson

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 octies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 octies) Aangezien de onderhavige richtlijn de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers op de werkplek betreft, moet zij uiterlijk twee jaar na de datum van inwerkingtreding ervan worden omgezet.

Or. en

Amendement 74
Per Clausen

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 nonies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 nonies) De vaststelling van grenswaarden voor beroepsmatige

blootstelling is een inherent politieke taak, waarbij een afweging moet worden gemaakt van wetenschappelijke gegevens, sociaal-economische overwegingen, de technische haalbaarheid en de bescherming van de grondrechten van werknemers. Deze besluiten zijn bepalend voor het niveau van gezondheidsbescherming dat aan miljoenen werknemers in de hele Unie wordt geboden en daarom moet deze besluitvorming blijven verlopen volgens een volledig transparant democratisch proces dat onderworpen is aan publieke controle en parlementair toezicht. De huidige procedure, waarbij de Commissie, de lidstaten, het ACSH en het Europees Parlement als medewetgever betrokken zijn, zorgt ervoor dat de vaststelling van grenswaarden een weerspiegeling is van politieke verantwoordelijkheid, in plaats van automatische technische updates. Het is daarom passend dat besluiten van een dergelijk belang verder worden genomen via de gewone wetgevingsprocedure en niet via vereenvoudigde procedures die alleen gericht zijn op een uniforme toepassing of niet-essentiële wijzigingen van wetgeving.

Or. en

Motivering

Motivering: De vaststelling van grenswaarden voor de blootstelling aan stoffen zonder drempelwaarde in het kader van deze richtlijn (d.w.z. kankerverwekkende stoffen zonder drempelwaarde) betekent dat er een besluit wordt genomen over de risiconiveaus (restgevallen van kanker) die aanvaardbaar zijn voor blootgestelde werknemers. Dit is een essentieel element van Richtlijn 2004/37/EG. Het is altijd een maatschappelijk en politiek besluit en zeker geen technisch besluit.

Amendement 75
Maria Ohisalo
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 nonies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 nonies) Werknemers moeten voldoende en naar behoren worden opgeleid op basis van de volledig beschikbare gegevens, indien zij worden of kunnen worden blootgesteld aan carcinogene, mutagene of reprotoxische agentia, waaronder carcinogene, mutagene of reprotoxische agentia in bepaalde gevaarlijke geneesmiddelen. De opleiding die op grond van artikel 11 van Richtlijn 2004/37/EG door de werkgever moet worden verstrekt, moet worden aangepast opdat hierin rekening kan worden gehouden met nieuwe of veranderde risico's, met name wanneer werknemers aan nieuwe carcinogene, mutagene of reprotoxische agentia of aan een aantal verschillende carcinogene, mutagene of reprotoxische agentia worden blootgesteld, onder meer in gevaarlijke geneesmiddelen, of wanneer de werkomstandigheden veranderen, en deze opleiding moet indien nodig op gezette tijden worden herhaald.

Or. en

Amendement 76
Nora Mebarek, Estelle Ceulemans, Marc Angel

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 decies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 decies) Het ACSH heeft op 29 mei 2024 een advies[1 bis] uitgebracht over prioritaire chemische stoffen waarvoor er grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling moeten worden vastgesteld of herzien in het kader van het rechtskader van de Unie inzake veiligheid en gezondheid op het werk, met een lijst van de prioritaire stoffen waarvoor een voorstel voor een Uniegrenswaarde uit hoofde van Richtlijn 2004/37/EG moet

worden uitgewerkt. De lijst bevat met name vijf stoffen of stofgroepen die zijn ingedeeld als "stoffen met onmiddellijke prioriteit" (oximen, butanonoxim, N-(hydroxymethyl)acrylamide (NMA), organische tinverbindingen en ethyleendibromide). Het ACSH beveelt de Commissie ten zeerste aan deze lijst te gebruiken bij het selecteren van chemische stoffen voor het uitwerken van wetgevingsvoorstellen voor nieuwe of herziene grenswaarden in het kader van de richtlijn carcinogene, mutagene en reprotoxische agentia.

---

*[1 bis] **ACSH document 006-24, https://circabc.europa.eu/ui/group/cb9293be-4563-4f19-89cf-4c4588bd6541/library/1c3986a7-b583-4382-a6bc-d712eace2b47/details***

Or. en

Amendement 77
Maria Ohisalo
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 decies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 decies) Afhankelijk van hun geslacht kunnen werknemers meer worden blootgesteld aan en gevoeliger zijn voor verschillende typen stoffen en dit moet in aanmerking worden genomen bij onderzoek naar de gezondheid en veiligheid op het werk. Gendermainstreaming moet een integraal deel uitmaken van de ontwikkeling van alle beleidsmaatregelen en preventiestrategieën inzake veiligheid en gezondheid op het werk op Unieniveau. In de effectbeoordelingen van de Commissie moet worden gekeken naar de naar geslacht uitgesplitste gezondheidsrisico's van alle stoffen voor werknemers en de

Commissie moet de genderdimensie systematisch integreren in de toekomstige wijzigingen van Richtlijn 2004/37/EG.

Or. en

Amendement 78
Maria Ohisalo
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 undecies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 undecies) Hoewel in Richtlijn 2004/37/EG bindende grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling zijn vastgesteld voor kankerverwekkende stoffen zonder drempelwaarde, worden grenswaarden nog steeds geassocieerd met een restrisico. Aangezien veel van deze kankerverwekkende stoffen niet kunnen worden geëlimineerd, vervangen of tot een minimum kunnen worden beperkt, wordt het noodzakelijk geacht de werknemers op transparante wijze te informeren over de restrisico's.

Or. en

Motivering

Een lijst van restrisico's die geassocieerd worden met bindende grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling aan carcinogene agentia in het kader van de richtlijn carcinogene, mutagene en reprotoxische agentia (Richtlijn 2004/37/EG) en de richtlijn asbest op het werk (Richtlijn 2009/148/EG) is beschikbaar via de volgende link van het Europees Agentschap EU-OSHA: https://osha.europa.eu/en/legislation/directive/directive-200437ec-carcinogens-or-mutagens-work.

Amendement 79
Maria Ohisalo
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Overweging 12 duodecies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(12 duodecies) De in Richtlijn 2004/37/EG vastgestelde grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling zijn van essentieel belang om minimumnormen op Unieniveau te waarborgen om werknemers tegen gevaarlijke stoffen te beschermen. Bij deze waarden worden de risico's die gepaard gaan met blootstelling echter niet volledig geëlimineerd. De vaststelling van grenswaarden, en bijgevolg het niveau van de geassocieerde restrisico's, is niet alleen een technische kwestie, maar vereist ook een politieke beoordeling en een politiek besluit. De gewone wetgevingsprocedure waarbij zowel het Europees Parlement als de Raad betrokken worden om in het kader van Richtlijn 2004/37/EG bindende grenswaarden vast te stellen, is in dit verband dan ook van essentieel belang.
	Or. en

Amendement 80
Maria Ohisalo
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Artikel 1 – alinea 1 – punt -1 (nieuw)
Richtlijn 2004/37/EG
Artikel 2 – alinea 1 – punt a – ii

Bestaande tekst	*Amendement*
	-1) In artikel 2 wordt punt a) ii) vervangen door:
ii) stoffen, mengsels of procedés zoals bedoeld in bijlage I bij de onderhavige richtlijn, alsmede stoffen of mengsels die vrijkomen bij een in die bijlage bedoeld procedé;	"ii) stoffen, mengsels of procedés zoals bedoeld in bijlage I bij de onderhavige richtlijn, alsmede stoffen of mengsels die vrijkomen bij een in die bijlage bedoeld procedé ***en die wegens het carcinogene effect ervan in de lijst in die bijlage zijn opgenomen***;"
	Or. en

Amendement 81
Maria Ohisalo
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Artikel 1 – alinea 1 – punt -1 bis (nieuw)
Richtlijn 2004/37/EG
Artikel 2 – alinea 1 – punt b – ii

Bestaande tekst	*Amendement*
	-1 bis) In artikel 2 wordt punt b), ii) vervangen door:
ii) stoffen, mengsels of procedés zoals bedoeld in bijlage I bij de onderhavige richtlijn, alsmede stoffen of mengsels die vrijkomen bij een in die bijlage bedoeld procedé;	"ii) stoffen, mengsels of procedés zoals bedoeld in bijlage I bij de onderhavige richtlijn, alsmede stoffen of mengsels die vrijkomen bij een in die bijlage bedoeld procedé ***en die wegens het carcinogene effect ervan in de lijst in die bijlage zijn opgenomen***;"

Or. en

Amendement 82
Maria Ohisalo
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Artikel 1 – alinea 1 – punt -1 ter (nieuw)
Richtlijn 2004/37/EG
Artikel 2 – alinea 1 – punt b bis

Bestaande tekst	*Amendement*
	-1 ter) In artikel 2 wordt punt b bis) vervangen door:
b bis) "reprotoxische agentia": stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria om als voor de voortplanting giftige stoffen te worden ingedeeld in categorie 1A of 1B zoals bedoeld in bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008;	"b bis) "reprotoxische agentia":
	i) stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria om als voor de voortplanting giftige stoffen te worden ingedeeld in categorie 1A of 1B zoals bedoeld in bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008;

ii) stoffen, mengsels of procedés zoals bedoeld in bijlage I bij deze richtlijn, alsook stoffen of mengsels die vrijkomen bij een in die bijlage bedoeld procedé en die wegens het reprotoxische effect ervan in de lijst in die bijlage zijn opgenomen;"

Or. en

Amendement 83
Per Clausen

Voorstel voor een richtlijn
Artikel 1 – alinea 1 – punt -1 ter (nieuw)
Richtlijn 2004/37/EG
Artikel 2 – alinea 1 – punt e bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	-1 ter) aan artikel 2 wordt het volgende punt toegevoegd:
	"e bis) "gevaarlijke geneesmiddelen": geneesmiddelen die een of meer stoffen bevatten die voldoen aan de criteria om als carcinogeen, mutageen of reprotoxisch te worden ingedeeld in categorie 1A of 1B, zoals bepaald in bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008."

Or. en

Amendement 84
Maria Ohisalo
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Artikel 1 – alinea 1 – punt -1 ter (nieuw)
Richtlijn 2004/37/EG
Artikel 2 – alinea 1 – punt e bis (nieuw)

Bestaande tekst	*Amendement*
	-1 ter) aan artikel 2 wordt het volgende punt toegevoegd:
	"e bis) "gevaarlijke geneesmiddelen": geneesmiddelen die een of meer stoffen bevatten die voldoen aan de criteria om als carcinogeen, mutageen of reprotoxisch te worden ingedeeld in

categorie 1A of 1B, zoals bepaald in bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008."

Or. en

Amendement 85
Nora Mebarek, Estelle Ceulemans, Marc Angel, Johan Danielsson

Voorstel voor een richtlijn
Artikel 1 – alinea 1 – punt -1 ter (nieuw)
Richtlijn 2004/37/EG
Artikel 2 – alinea 1 – punt e bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	-1 ter) aan artikel 2 wordt het volgende punt toegevoegd:
	"e bis) "gevaarlijke geneesmiddelen": geneesmiddelen die een of meer stoffen bevatten die voldoen aan de criteria om als carcinogeen, mutageen of reprotoxisch te worden ingedeeld in categorie 1A of 1B, zoals bepaald in bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008."

Or. en

Amendement 86
Maria Ohisalo

Voorstel voor een richtlijn
Artikel 1 – alinea 1 – punt -1 quater (nieuw)
Richtlijn 2004/37/EG
Artikel 2 – alinea 1 – punt e ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	-1 quater) aan artikel 2 wordt het volgende punt toegevoegd:
	"e ter) "geneesmiddel": een geneesmiddel als omschreven in artikel 1, punt 2 van Richtlijn 2001/83/EG."

Or. en

Amendement 87
Nora Mebarek, Estelle Ceulemans, Marc Angel, Johan Danielsson

Voorstel voor een richtlijn
Artikel 1 – alinea 1 – punt -1 quater (nieuw)
Richtlijn 2004/37/EG
Artikel 2 – punt e ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	-1 quater) aan artikel 2 wordt het volgende punt toegevoegd:
	"e ter) "geneesmiddel": een geneesmiddel als omschreven in artikel 1, punt 2 van Richtlijn 2001/83/EG."

Or. en

Amendement 88
Grégory Allione, Valérie Devaux, Jana Toom, Hristo Petrov, Martin Hojsík

Voorstel voor een richtlijn
Artikel 1 – alinea 1 – punt -1 quinquies (nieuw)
Richtlijn 2004/37/EG
Artikel 5 – lid 5 – punt g

Bestaande tekst	*Amendement*
	-1 quinquies) in artikel 5 wordt lid 5, punt g) vervangen door:
g) collectieve beschermingsmaatregelen en/of, wanneer de blootstelling niet met andere middelen kan worden vermeden, individuele beschermingsmaatregelen;	"g) collectieve beschermingsmaatregelen en/of, wanneer de blootstelling niet met andere middelen kan worden vermeden, individuele beschermingsmaatregelen***, die op passende wijze moeten worden gebruikt, in het bijzonder met betrekking tot ademhalingsbeschermingsmiddelen, die individueel moeten worden aangepast, onder meer door te controleren of de uitrusting goed past overeenkomstig Richtlijn 89/656/EEG van de Raad*;***"***

Or. en

Amendement 89
Raúl de la Hoz Quintano, Maravillas Abadía Jover, Markus Ferber, Andrea Wechsler, Marion Walsmann

Voorstel voor een richtlijn
Artikel 1 – alinea 1 – punt -1 sexies (nieuw)
Richtlijn 2004/37/EG
Artikel 5 – lid 5 bis (nieuw)

Bestaande tekst	*Amendement*
	-1 sexies) aan artikel 5 wordt het volgende lid toegevoegd:
	"5 bis. Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) moeten worden gebruikt wanneer alle mogelijke technische en organisatorische maatregelen zijn genomen overeenkomstig de prioriteitenlijst van beheersingsmaatregelen om de blootstelling van werknemers te elimineren of tot een minimum te beperken, zoals gespecificeerd in dit artikel, maar er nog steeds sprake is van een resterend blootstellingsniveau dat niet kan worden beperkt tot een niveau onder de in bijlage III vastgestelde grenswaarde. In dergelijke gevallen moet de naleving van de toepasselijke grenswaarde voor de carcinogene, mutagene en reprotoxische agentia worden bepaald door rekening te houden met de bescherming die wordt geboden door correct gekozen, gedragen en onderhouden persoonlijke beschermingsmiddelen."
	Or. en

Amendement 90
Maria Ohisalo
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Artikel 1 – alinea 1 – punt -1 septies (nieuw)
Richtlijn 2004/37/EG
Artikel 10 – lid 2 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	-1 septies) aan artikel 10 wordt het volgende punt toegevoegd:
	"2 bis. Wanneer werknemers beschermingsmiddelen dragen, hebben zij recht op evenredige en regelmatige pauzes."
	Or. en

Amendement 91
Per Clausen

Voorstel voor een richtlijn
Artikel 1 – alinea 1 – punt -1 septies (nieuw)
Richtlijn 2004/37/EG
Artikel 10 – lid 2 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	-1 septies) aan artikel 10 wordt het volgende punt toegevoegd:
	"2 bis. Wanneer werknemers beschermingsmiddelen dragen, hebben zij recht op evenredige en regelmatige pauzes in een beveiligde ruimte.";

Or. en

Amendement 92
Nora Mebarek, Estelle Ceulemans, Marc Angel, Johan Danielsson

Voorstel voor een richtlijn
Artikel 1 – alinea 1 – punt -1 octies (nieuw)
Richtlijn 2004/37/EG
Artikel 18 bis – punt 1

Bestaande tekst	*Amendement*
	-1 octies) in artikel 18 bis wordt punt 1 vervangen door:
1. De Commissie ***bekijkt*** bij de volgende ***evaluatie van de uitvoering*** van de onderhavige richtlijn ***in het kader van artikel 17 bis van Richtlijn 89/391/EEG ook of het nodig is de*** grenswaarde voor respirabel kristallijn silicastof ***aan te passen. De Commissie start dit proces in 2022 en stelt vervolgens, waar passend, in een volgende herziening van de onderhavige richtlijn de nodige wijzigingen en aanpassingen met betrekking tot de desbetreffende stof voor.***	***"1.*** De Commissie ***dient*** bij de volgende ***herziening*** van de onderhavige richtlijn ***een voorstel in voor een lagere*** grenswaarde voor respirabel kristallijn silicastof***, na raadpleging van het Raadgevend Comité voor veiligheid*** en ***gezondheid op*** de ***arbeidsplaats (ACSH)*** en met ***inachtneming van diens aanbevelingen***."

Or. en

Amendement 93
Per Clausen

Voorstel voor een richtlijn
Artikel 1 – alinea 1 – punt -1 nonies (nieuw)
Richtlijn 2004/37/EG
Artikel 18 bis – punt 6 bis (nieuws)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	1 nonies) in artikel 18 bis wordt het volgende punt ingevoegd:
	"6 bis. Uiterlijk op 30 juni 2027 stelt de Commissie, na gedegen raadpleging van de betrokken belanghebbenden, waar nodig een grenswaarde voor kankerverwekkende stoffen in uitlaatemissies van vliegtuigmotoren voor, waarbij zij rekening houdt met de laatste ontwikkelingen op wetenschappelijk gebied."

Or. en

Amendement 94
Per Clausen

Voorstel voor een richtlijn
Artikel 1 – alinea 1 – punt -1 decies (nieuw)
Richtlijn 2004/37/EG
Artikel 18 bis – punt 7

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	-1 decies) in artikel 18 bis wordt punt 7 geschrapt.

Or. en

Motivering

Deze tekst is eenvoudigweg achterhaald en is een overblijfsel van de vorige herziening van de richtlijn carcinogene, mutagene en reprotoxische agentia en is dus reeds aangenomen.

Amendement 95
Nora Mebarek, Estelle Ceulemans, Marc Angel, Johan Danielsson

Voorstel voor een richtlijn
Artikel 1 – alinea 1 – punt -1 undecies (nieuw)
Richtlijn 2004/37/EG
Artikel 18 bis – punt 7

Bestaande tekst	*Amendement*
	-1 undecies) in artikel 18 bis wordt punt 7 vervangen door:
7. Uiterlijk ***op 31 december 2024*** stelt de Commissie, na gedegen raadpleging van de betrokken belanghebbenden, ***waar passend een grenswaarde*** voor kobalt en anorganische kobaltverbindingen voor, waarbij zij rekening houdt met de laatste ontwikkelingen op wetenschappelijk gebied.	***"7.*** Uiterlijk ***… [dertien jaar na de inwerkingtreding van deze richtlijn]*** stelt de Commissie, na gedegen raadpleging van de betrokken belanghebbenden, ***lagere grenswaarden*** voor kobalt en anorganische kobaltverbindingen voor ***dan die waarin in deze richtlijn voorziet***, waarbij zij rekening houdt met de laatste ontwikkelingen op wetenschappelijk gebied ***en technologische innovaties***.

Or. en

Amendement 96
Grégory Allione, Valérie Devaux, Jana Toom, Hristo Petrov, Martin Hojsík

Voorstel voor een richtlijn
Artikel 1 – alinea 1 – punt -1 duodecies (nieuw)
Richtlijn 2004/37/EG
Artikel 18 bis – punt 11 bis (nieuws)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	-1 duodecies) in artikel 18 bis wordt het volgende punt toegevoegd:
	"11 bis. Uiterlijk … [twaalf maanden na de inwerkingtreding van deze richtlijn] en rekening houdend met de recente indeling door de Wereldgezondheidsorganisatie van beroepsmatige blootstelling in bepaalde beroepen als kankerverwekkend, begint de Commissie een raadpleging van het ACSH over de noodzaak om Aanbeveling (EU) 2022/2337 van de Commissie te actualiseren, teneinde de lidstaten aan te moedigen regels in te voeren om te zorgen voor een geschiktere schadeloosstelling voor ziekten die vermoedelijk verband houden met beroepsmatige blootstelling in bepaalde beroepen."

Or. en

Amendement 97
Per Clausen

Voorstel voor een richtlijn
Artikel 1 – alinea 1 – punt -1 duodecies (nieuw)
Richtlijn 2004/37/EG
Artikel 18 bis – punt 11 bis (nieuws)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	-1 duodecies) in artikel 18 bis wordt het volgende punt toegevoegd:
	"11 bis. In het voorstel van de Commissie wordt de vermelding "werkzaamheden waarbij sprake is van blootstelling aan uitlaatgassen van vliegtuigmotoren" opgenomen in bijlage I bij Richtlijn 2004/37/EG."

Or. en

Amendement 98
Per Clausen

Voorstel voor een richtlijn
Artikel 1 – alinea 1 – punt -1 duodecies (nieuw)
Richtlijn 2004/37/EG
Artikel 18 bis – punt 11 ter (nieuws)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	-1 duodecies) in artikel 18 bis wordt het volgende punt toegevoegd:
	"11 ter) Uiterlijk op 1 december 2026 stelt de Commissie, na gedegen raadpleging van de betrokken belanghebbenden, waar nodig een of meer grenswaarden voor lasrook voor, zoals gedefinieerd in bijlage I bij Richtlijn 2004/37/EG, waarbij zij rekening houdt met de laatste ontwikkelingen op wetenschappelijk gebied en het advies van het RAC."

Or. en

Motivering

Na de opneming van een specifieke vermelding in bijlage I bij Richtlijn 2004/37/EG voor

werkzaamheden waarbij sprake is van blootstelling aan rook die afkomstig is van lasprocedés en stoffen bevat die voldoen aan de criteria om als carcinogeen, mutageen of reprotoxisch te worden ingedeeld in categorie 1A of 1B, zoals vastgesteld in bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008, is het belangrijk de gezondheid en veiligheid van werknemers die aan deze lasrook worden blootgesteld, te beschermen door de vermelding in bijlage I aan te vullen met overeenkomstige grenswaarde(n) in bijlage III.

Amendement 99
Nora Mebarek, Estelle Ceulemans, Marc Angel, Johan Danielsson

Voorstel voor een richtlijn
Artikel 2 – alinea 1

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
De lidstaten doen de nodige wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen in werking treden om uiterlijk […] ***[de omzettingstermijn moet zo kort mogelijk zijn en mag in het algemeen niet meer dan twee jaar bedragen] aan deze richtlijn*** te voldoen. Zij stellen de Commissie daarvan onmiddellijk in kennis.	De lidstaten doen de nodige wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen in werking treden om ***aan deze richtlijn*** uiterlijk […] ***[twee jaar na de inwerkingtreding ervan]*** te voldoen. Zij stellen de Commissie daarvan onmiddellijk in kennis.

Or. en

Amendement 100
Per Clausen

Voorstel voor een richtlijn
Artikel 2 – alinea 1

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
De lidstaten doen de nodige wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen in werking treden om uiterlijk […] ***[de omzettingstermijn moet zo kort mogelijk zijn en mag in het algemeen niet meer dan twee jaar bedragen]*** aan deze richtlijn te voldoen. Zij stellen de Commissie daarvan onmiddellijk in kennis.	De lidstaten doen de nodige wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen in werking treden om uiterlijk […] ***[twee jaar na de inwerkingtreding van deze richtlijn]***aan deze richtlijn te voldoen. Zij stellen de Commissie daarvan onmiddellijk in kennis.

Or. en

Amendement 101
Maria Ohisalo

namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Bijlage – alinea 1 – punt -1 (nieuw)
Richtlijn 2004/37/EG
Bijlage I – titel

Bestaande tekst	*Amendement*
	-1) In bijlage I wordt de titel vervangen door:
Lijst van stoffen, mengsels en procedés (artikel 2, punt a), ii), ***en artikel 2,*** punt b), ii))	Lijst van stoffen, mengsels en procedés (artikel 2, punt a), ii), punt b), ii), ***en punt b bis), ii))***

Or. en

Amendement 102
Maria Ohisalo
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Bijlage – alinea 1 – punt 1
Richtlijn 2004/37/EG
Bijlage I – punt 9

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
9. Werkzaamheden waarbij blootstelling aan tijdens lasprocedés gegenereerde rook die agentia bevat die voldoen aan de criteria ***voor stoffen of mengsels*** die voldoen aan criteria om als carcinogeen, mutageen of reprotoxisch te worden ingedeeld in categorie 1A of 1B, zoals vastgesteld in bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008[1];”;	9. Werkzaamheden waarbij blootstelling aan tijdens lasprocedés ***en gelijksoortige procedés*** gegenereerde rook die agentia ***of mengsels*** bevat die voldoen aan de criteria die voldoen aan criteria om als carcinogeen, mutageen of reprotoxisch te worden ingedeeld in categorie 1A of 1B, zoals vastgesteld in bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008[1];
[1] De blootstelling mag de grenswaarde van een carcinogeen, mutageen of reprotoxisch agens, zoals bepaald in bijlage III, niet overschrijden wanneer die stoffen tijdens het lasprocedé vrijkomen.	[1] De blootstelling mag de grenswaarde van een carcinogeen, mutageen of reprotoxisch agens, zoals bepaald in bijlage III, niet overschrijden wanneer die stoffen tijdens het lasprocedé vrijkomen.

Or. en

Amendement 103
Mariateresa Vivaldini, Francesco Torselli, Elena Donazzan; Chiara Gemma

Voorstel voor een richtlijn
Bijlage – alinea 1 – punt 1
Richtlijn 2004/37/EG
Bijlage I – punt 9

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
9. Werkzaamheden waarbij blootstelling aan tijdens lasprocedés gegenereerde rook die agentia bevat die voldoen aan de criteria voor stoffen of mengsels die voldoen aan criteria om als carcinogeen, mutageen of reprotoxisch te worden ingedeeld in categorie 1A of 1B, zoals vastgesteld in bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008[1];	9. Werkzaamheden waarbij blootstelling aan tijdens lasprocedés ***en geassocieerde procedés*** gegenereerde rook die agentia bevat die voldoen aan de criteria voor stoffen of mengsels die voldoen aan criteria om als carcinogeen, mutageen of reprotoxisch te worden ingedeeld in categorie 1A of 1B, zoals vastgesteld in bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008[1];
[1] De blootstelling mag de grenswaarde van een carcinogeen, mutageen of reprotoxisch agens, zoals bepaald in bijlage III, niet overschrijden wanneer die stoffen tijdens het lasprocedé vrijkomen.	[1] De blootstelling mag de grenswaarde van een carcinogeen, mutageen of reprotoxisch agens, zoals bepaald in bijlage III, niet overschrijden wanneer die stoffen tijdens het lasprocedé vrijkomen.

Or. en

Amendement 104
Maria Ohisalo
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Bijlage – alinea 1 – punt 1
Richtlijn 2004/37/EG
Bijlage 1 – punt 9 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	9 bis. Werkzaamheden waarbij sprake is van blootstelling aan gevaarlijke geneesmiddelen die stoffen bevatten die voldoen aan de criteria om als kankerverwekkend, mutageen of reprotoxische stof te worden ingedeeld in categorie 1A of 1B, zoals bepaald in bijlage I bij Verordening (EG)

nr. 1272/2008.

Or. en

Amendement 105
Per Clausen

Voorstel voor een richtlijn
Bijlage – alinea 1 – punt 1
Richtlijn 2004/37/EG
Bijlage I – punt 9 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	9 bis. Werkzaamheden waarbij sprake is van blootstelling aan gevaarlijke geneesmiddelen die stoffen bevatten die voldoen aan de criteria om als kankerverwekkend, mutageen of reprotoxische stof te worden ingedeeld in categorie 1A of 1B, zoals bepaald in bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008.

Or. en

Amendement 106
Nora Mebarek, Estelle Ceulemans, Marc Angel, Johan Danielsson

Voorstel voor een richtlijn
Bijlage – alinea 1 – punt 1
Richtlijn 2004/37/EG
Bijlage I – punt 9 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	9 bis. Werkzaamheden waarbij sprake is van blootstelling aan gevaarlijke geneesmiddelen die stoffen bevatten die voldoen aan de criteria om als kankerverwekkend, mutageen of reprotoxische stof te worden ingedeeld in categorie 1A of 1B, zoals bepaald in bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008.

Or. en

Amendement 107Mariateresa Vivaldini, Francesco Torselli, Elena Donazzan; Chiara Gemma

Voorstel voor een richtlijn
Bijlage – alinea 1 – punt 2 – a
Richtlijn 2024/37/EG
Bijlage III – punt A – rij 21

Door de Commissie voorgestelde tekst

			Grenswaarden							
			8 uur (3)			*Korte termijn (4)*				
Naam van stof	EG-nr. (1)	CAS-nr. (2)	mg/m³ (5)	ppm (6)	f/ml(7)	mg/m³	ppm	f/ml	Notatie	Overgangsmaatregelen
Mengsels van polycyclische aromatische koolwaterstoffen, in het bijzonder die welke benzo[a]pyreen bevatten en carcinogene, mutagene of reprotoxische agentia zijn in de zin van deze richtlijn.			0,00007(*2)						Huid (10)	Grenswaarde 0,00014(*2) tot … [PB: zes jaar na de datum van inwerkingtreding van de wijzigingsrichtlijn] beperkt tot de volgende sectoren: (1) staal- en ijzergieterijen, met inbegrip van producenten van ferrolegeringen, 2) aluminiumproducenten, 3) producenten van koolstof- en grafietelektroden, 4) cokesfabrieken, 5) destillatie van koolteer, 6) producenten van vuurvaste producten, 7) lassen van spoorrails, 8) andere non-ferrometallurgische procedés, en 9) gieten van metalen.

[1] De blootstelling mag de grenswaarde van een carcinogeen, mutageen of reprotoxisch agens, zoals bepaald in bijlage III, niet overschrijden wanneer die stoffen tijdens het lasprocedé vrijkomen.

Amendement

			Grenswaarden							
			8 uur (3)			*Korte termijn (4)*				
Naam van stof	EG-nr. (1)	CAS-nr. (2)	mg/m³ (5)	ppm (6)	f/ml(7)	mg/m³	ppm	f/ml	Notatie	Overgangsmaatregelen

Mengsels van polycyclische aromatische koolwaterstoffen, in het bijzonder die welke benzo[a]pyreen bevatten en carcinogene, mutagene of reprotoxische agentia zijn in de zin van deze richtlijn.			0,00007(*2)						Huid ([10])	Grenswaarde 0,00014(*2) tot … [PB: zes jaar na de datum van inwerkingtreding van de wijzigingsrichtlijn] beperkt tot de volgende sectoren: (1) *staal- en ijzergieterijen, met inbegrip van producenten van ferrolegeringen, 2) aluminiumproducenten, 3) producenten van koolstof- en grafietelektroden, 4) cokesfabrieken, 5) destillatie van koolteer, 6) producenten van vuurvaste producten, 7) lassen van spoorrails, 8) andere non-ferrometallurgische procedés, 9) gieten van metalen en 10) bouwsector.*

[1] De blootstelling mag de grenswaarde van een carcinogeen, mutageen of reprotoxisch agens, zoals bepaald in bijlage III, niet overschrijden wanneer die stoffen tijdens het lasprocedé vrijkomen.

Or. en

Amendement 108
Raúl de la Hoz Quintano, Maravillas Abadía Jover, Markus Ferber, Andrea Wechsler, Marion Walsmann

Voorstel voor een richtlijn
Bijlage – alinea 1 – punt 2 – a
Richtlijn 2004/37/EG
Bijlage III – punt A – rij 21

Door de Commissie voorgestelde tekst

			Grenswaarden							
			8 uur (3)			*Korte termijn (4)*				
Naam van stof	EG-nr. (1)	CAS-nr. (2)	mg/m3 (5)	ppm (6)	f/ml(7)	mg/m3	ppm	f/ml	Notatie	Overgangsmaatregelen
Mengsels van polycyclische aromatische koolwaterstoffen, in het bijzonder die welke benzo[a]pyreen bevatten en carcinogene, mutagene of reprotoxische agentia zijn in de zin van deze richtlijn.			0,00007(*2)						Huid (10)	*Grenswaarde 0,00014(*2) tot ... [PB: zes jaar na de datum van inwerkingtreding van de wijzigingsrichtlijn] beperkt tot de volgende sectoren:* 1) *staal- en ijzergieterijen, met inbegrip van producenten van ferrolegeringen, 2) aluminiumproducenten, 3) producenten van koolstof- en grafietelektroden, 4) cokesfabrieken, 5) destillatie van koolteer, 6) producenten van vuurvaste producten, 7) lassen van spoorrails, 8) andere non-ferrometallurgische procedés, en 9) gieten van metalen.*

[1] De blootstelling mag de grenswaarde van een carcinogeen, mutageen of reprotoxisch agens, zoals bepaald in bijlage III, niet overschrijden wanneer die stoffen tijdens het lasprocedé vrijkomen.

Amendement

			Grenswaarden			
			8 uur (3)	*Korte termijn (4)*		

Naam van stof	EG-nr. ([1])	CAS-nr. ([2])	mg/m³ ([5])	ppm ([6])	f/ml([7])	mg/m³	ppm	f/ml	Notatie	Overgangsmaatregelen
Mengsels van polycyclische aromatische koolwaterstoffen, in het bijzonder die welke benzo[a]pyreen bevatten en carcinogene, mutagene of reprotoxische agentia zijn in de zin van deze richtlijn.			0,00007([*2])						Huid ([10])	Grenswaarde 0,00014(*2) tot … [PB: ***tien*** jaar na de datum van inwerkingtreding van de wijzigingsrichtlijn] beperkt tot de volgende sectoren: 1) staal- en ijzergieterijen, met inbegrip van producenten van ferrolegeringen, 2) aluminiumproducenten, 3) producenten van koolstof en grafiet, 4) cokesfabrieken, 5) destillatie van koolteer, 6) producenten van vuurvaste producten, 7) lassen van spoorrails, 8) andere non-ferrometallurgische procedés, en 9) gieten van metalen.

[1] De blootstelling mag de grenswaarde van een carcinogeen, mutageen of reprotoxisch agens, zoals bepaald in bijlage III, niet overschrijden wanneer die stoffen tijdens het lasprocedé vrijkomen.

Or. en

Amendement 109
Nora Mebarek, Estelle Ceulemans, Marc Angel, Johan Danielsson

Voorstel voor een richtlijn
Bijlage – alinea 1 – punt 2 – c
Richtlijn 2004/37/EG
Bijlage III – punt A – tabel – rij 42 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

Naam van stof	EG-nr. (1)	CAS-nr. (2)	mg/m3 (5)	ppm (6)	f/ml(7)	mg/m3	ppm	f/ml	Notatie	Overgangsmaatregelen
Isopreen	***201-143-3***	***78-79-5***	***8,5***	***3***	-	-	-	-		

Or. en

Amendement 110
Grégory Allione, Valérie Devaux, Jana Toom, Hristo Petrov, Martin Hojsík

Voorstel voor een richtlijn
Bijlage – alinea 1 – punt 2 – c
Richtlijn 2004/37/EG
Bijlage III – punt A – tabel – rij 42 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

Naam van stof	EG-nr. (1)	CAS-nr. (2)	mg/m3 (5)	ppm (6)	f/ml(7)	mg/m3	ppm	f/ml	Notatie	Overgangsmaatregelen
Isopreen	***201-143-3***	***78-79-5***	***8,5***	***3***	-	-	-	-		

Or. en

Amendement 111
Maria Ohisalo

Voorstel voor een richtlijn
Bijlage – alinea 1 – punt 2 – c
Richtlijn 2004/37/EG
Bijlage III – punt A – tabel – rij 42 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

Naam van stof	EG-nr. ([1])	CAS-nr. ([2])	mg/m³ ([5])	ppm ([6])	f/ml([7])	mg/m³	ppm	f/ml	Notatie	Overgangsmaatregelen
Isopreen	***201-143-3***	***78-79-5***	***8,5***	***3***	-	-	-	-		

Or. en

Amendement 112
Per Clausen

Voorstel voor een richtlijn
Bijlage – alinea 1 – punt 2 – c
Richtlijn 2004/37/EG
Bijlage III – punt A – tabel – rij 42 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

Naam van stof	EG-nr. ([1])	CAS-nr. ([2])	mg/m³ ([5])	ppm ([6])	f/ml([7])	mg/m³	ppm	f/ml	Notatie	Overgangsmaatregelen
Isopreen	***201-143-3***	***78-79-5***	***8,5***	***3***	-	-	-	-		

Or. en

Amendement 113
Maria Ohisalo
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een richtlijn
Bijlage – alinea 1 – punt 3
Richtlijn 2004/37/EG
Bijlage III bis

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
De bindende biologische grenswaarde is: 45 mg HEAA* in urine/g creatinine.**”**	De bindende biologische grenswaarde is: 45 mg HEAA* in urine/g creatinine***, gemeten aan het einde van de blootstelling of dienst***.

Or. en