



**2022/0032(COD)**

14.12.2022

## **ADVIES**

van de Commissie interne markt en consumentenbescherming

aan de Commissie interne markt en consumentenbescherming

inzake het voorstel voor een verordening van het Europees Parlement en de Raad tot vaststelling van een kader voor maatregelen ter versterking van het Europese ecosysteem voor halfgeleiders  
(COM(2022)0046 – C9-0039/2022 – 2022/0032(COD))

Rapporteur voor advies: Maria-Manuel Leitão-Marques

(\*) Procedure met medeverantwoordelijke commissies – Artikel 57 van het Reglement

PA\_Legam

## BEKNOPTE MOTIVERING

Het voorstel van de Commissie voor een verordening tot vaststelling van een kader voor maatregelen ter versterking van het Europese ecosysteem voor halfgeleiders (“de chipwet”) is op drie pijlers gebaseerd. Dit advies is toegespitst op de derde pijler ervan, die erop gericht is de veerkracht van de interne markt met betrekking tot de levering van halfgeleiderproducten te vergroten.

Als rapporteur van de commissie IMCO stroomlijn ik de monitoring van de interne markt. Met mijn ontwerpadvies wordt de Commissie de bevoegdheid toegekend om de monitoring te coördineren en rechtstreeks de nodige informatie te verzamelen bij cruciale marktspelers, entiteiten uit kritieke sectoren of belangrijke marktvertegenwoordigende organisaties. De Commissie wordt bijgestaan door de bevoegde nationale autoriteiten bij het verzamelen van informatie bij andere actoren. De mate van gedetailleerdheid van de vereiste informatie is verminderd voor de periode buiten de crisisfase. De industrie helpt via de Europese Raad voor halfgeleiders te bepalen welke informatie moet worden verzameld.

Ter compensatie van deze stroomlijning heb ik twee nieuwe artikelen in mijn ontwerpadvies opgenomen. In het eerste artikel introduceer ik verplichtingen inzake governance en risicobeperking voor cruciale marktspelers en entiteiten uit kritieke sectoren, om ervoor te zorgen dat zij bijdragen aan de veerkrachtinspanningen op de interne markt. In het tweede artikel introduceer ik een inventarisatieprocedure. Deze inventarisatie verschaft de Commissie de nodige kennis over de waardeketen voor halfgeleiders, zodat zij in de toekomst een geïnformeerd industriebeleid kan voeren, en helpt bij de besluitvorming tijdens crisissituaties, met name als deze het gevolg zijn van geopolitieke conflicten.

Wat de crisisfase betreft, introduceer ik een definitie van “crisis”, die het toepassingsgebied beperkt tot situaties waarin kritieke sectoren worden getroffen. Ik betrek de Europese Raad voor halfgeleiders bij het activeren van de crisisfase en bij het gebruik van het instrumentarium voor noodsituaties.

Met dit ontwerpadvies wordt beoogd de derde pijler van de chipwet te verbeteren door een evenwichtiger instrument tot stand te brengen, zowel in crisissituaties als in normale tijden, met een eerlijkere verdeling en vermindering van de lasten, een grotere betrokkenheid van de industrie, en meer duidelijkheid over de situaties die kunnen leiden tot het gebruik van noodinstrumenten.

## AMENDEMENTEN

De Commissie interne markt en consumentenbescherming verzoekt de bevoegde Commissie industrie, onderzoek en energie onderstaande amendementen in aanmerking te nemen:

### Amendement 1

#### Voorstel voor een verordening Overweging 3

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

(3) Met dit kader worden twee doelstellingen nagestreefd. De eerste doelstelling is het scheppen van de nodige omstandigheden voor het concurrentievermogen en de innovatiecapaciteit van de Unie en het waarborgen van de aanpassing van de sector aan structurele wijzigingen als gevolg van snelle innovatiecycli en de nood aan duurzaamheid. De tweede doelstelling, die *losstaat van en* een aanvulling vormt op de eerste, is de werking van de interne markt te verbeteren door de vaststelling een uniform rechtskader van de Unie om de veerkracht en leveringszekerheid van de Unie op het gebied van halfgeleidertechnologie te versterken.

*Amendement*

(3) Met dit kader worden twee doelstellingen nagestreefd. De eerste doelstelling is het scheppen van de nodige omstandigheden voor het concurrentievermogen en de innovatiecapaciteit van de Unie en het waarborgen van de aanpassing van de sector aan structurele wijzigingen als gevolg van snelle innovatiecycli en de nood aan duurzaamheid *en de totstandbrenging van één pan-Europees ecosysteem voor halfgeleiders op de interne markt, met gebundelde kennis, deskundigheid en middelen en gemeenschappelijke sterkten*. De tweede doelstelling, die een aanvulling vormt op de eerste, is de werking *en veerkracht* van de interne markt te verbeteren door de vaststelling een uniform rechtskader van de Unie om de veerkracht *op lange termijn, de open strategische autonomie* en de leveringszekerheid van de Unie op het gebied van halfgeleidertechnologie *te vergroten en haar rol op het niveau van de mondiale waardeketen voor halfgeleiders* te versterken.

### Amendement 2

#### Voorstel voor een verordening Overweging 5

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

(5) Het gebruik van halfgeleiders is cruciaal voor verscheidene economische sectoren en maatschappelijke functies in de Unie. Daarom is een veerkrachtige bevoorrading essentieel voor de werking van de interne markt. Gezien de brede internationale verspreiding van halfgeleiderproducten kunnen de veerkracht en de leveringszekerheid van halfgeleiders het best worden aangepakt door middel van harmonisatiewetgeving van de Unie op basis van artikel 114 van het Verdrag. Om gecoördineerde maatregelen voor de opbouw van veerkracht mogelijk te maken, zijn geharmoniseerde regels nodig om de uitvoering te faciliteren van specifieke projecten die bijdragen tot de leveringszekerheid van halfgeleiders in de Unie. **Het voorgestelde *monitoring-* en *crisisresponsmechanisme moet* eenvormig zijn om een gecoördineerde aanpak van crisisparaatheid voor de grensoverschrijdende waardeketen voor halfgeleiders mogelijk te maken.**

### **Amendement 3**

#### **Voorstel voor een verordening Overweging 27**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

(27) De interne markt ***zou*** veel baat hebben bij gemeenschappelijke normen voor groene, betrouwbare en veilige chips. Slimme apparaten, systemen en connectiviteitsplatforms zullen in de toekomst afhankelijk zijn van geavanceerde halfgeleidercomponenten en

*Amendement*

(5) Het gebruik van halfgeleiders is cruciaal voor verscheidene economische sectoren en maatschappelijke functies in de Unie. Daarom is een veerkrachtige bevoorrading essentieel voor de werking van de interne markt. Gezien de brede internationale verspreiding van halfgeleiderproducten kunnen de veerkracht en de leveringszekerheid van halfgeleiders het best worden aangepakt door middel van harmonisatiewetgeving van de Unie op basis van artikel 114 van het Verdrag, ***met als doel een sterke interne markt voor halfgeleiders tot stand te brengen.*** Om gecoördineerde maatregelen voor de opbouw van veerkracht mogelijk te maken, zijn geharmoniseerde regels nodig om de uitvoering te faciliteren van specifieke projecten die bijdragen tot de leveringszekerheid van halfgeleiders in de Unie. ***De voorgestelde mechanismen voor monitoring, inventarisatie en crisispreventie en -respons moeten*** eenvormig ***en doeltreffend*** zijn om een gecoördineerde aanpak van crisisparaatheid ***en -respons*** voor de grensoverschrijdende waardeketen voor halfgeleiders mogelijk te maken ***en verstoringen van het gelijke speelveld op de markt te voorkomen.***

*Amendement*

(27) ***Teneinde het Europese ecosysteem van halfgeleiders te versterken, zou*** de interne markt veel baat hebben bij gemeenschappelijke ***Europese*** normen voor groene, betrouwbare en veilige chips, ***die waar nodig op internationale normen moeten worden afgestemd.*** Slimme

moeten voldoen aan voorschriften op het vlak van milieu, betrouwbaarheid en cyberbeveiliging, die grotendeels zullen afhangen van de kenmerken van de onderliggende technologie. Daartoe moet de Unie referentiecificeringsprocedures ontwikkelen en de industrie verzoeken om gezamenlijk dergelijke procedures te ontwikkelen voor specifieke sectoren en technologieën die grote maatschappelijke impact kunnen hebben.

apparaten, systemen en connectiviteitsplatforms zullen in de toekomst afhankelijk zijn van geavanceerde halfgeleidercomponenten en moeten voldoen aan voorschriften op het vlak van milieu, betrouwbaarheid en cyberbeveiliging, die grotendeels zullen afhangen van de kenmerken van de onderliggende technologie. Daartoe moet de Unie referentiecificeringsprocedures ontwikkelen en, **waar nodig**, de industrie verzoeken om gezamenlijk dergelijke procedures te ontwikkelen voor specifieke sectoren en technologieën die grote maatschappelijke impact kunnen hebben. ***De duurzaamheid van apparaten, hun interoperabiliteit en de duurzaamheid van de onderliggende infrastructuur zijn belangrijke voorwaarden om ervoor te zorgen dat efficiëntiewinsten niet teniet worden gedaan door korte hernieuwingscycli. Bij de productie van chips in Europa moet aandacht worden besteed aan de ontwikkeling van duurzame praktijken.***

#### Amendement 4

##### Voorstel voor een verordening Overweging 27 bis (nieuw)

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

***(27 bis) Bij gemeenschappelijke normen voor groene chips moet een levenscyclusbeoordelingsbenadering worden gevolgd, waarin rekening wordt gehouden met alle belangrijke relevante milieu-indicatoren, waaronder uitputting van hulpbronnen, koolstofemissies, eutrofiëring, waterstress, toxiciteit, zomersmog en lokaal elektriciteitsverbruik. Ze moeten duidelijke en geharmoniseerde criteria voor ecologisch ontwerp bevatten, zoals het gebruik en de herkomst van hulpbronnen, energieverbruik, gemakkelijke recycling van materialen,***

## Amendement 5

### Voorstel voor een verordening Overweging 28

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

(28) In het licht daarvan moet de Commissie, in overleg met de Europese Raad voor halfgeleiders, de weg bereiden voor de certificering van groene, betrouwbare en veilige chips en ingebedde systemen die afhankelijk zijn of uitgebreid gebruikmaken van halfgeleidertechnologie. **Zij moeten met name overleg plegen over het aanwijzen van belangrijke sectoren en producten waarvoor een dergelijke certificering nodig is.**

*Amendement*

(28) In het licht daarvan moet de Commissie, in overleg met de Europese Raad voor halfgeleiders **en belangrijke marktvertegenwoordigende organisaties, relevante sectoren en producten in kaart brengen om** de weg **te** bereiden voor de certificering van groene, betrouwbare en veilige chips en ingebedde systemen die afhankelijk zijn of uitgebreid gebruikmaken van halfgeleidertechnologie. **Een dergelijke certificering moet gebaseerd zijn op risico's en internationale normen.**

## Amendement 6

### Voorstel voor een verordening Overweging 29

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

(29) In het licht van de structurele tekortkomingen van de toeleveringsketen voor halfgeleiders en het daaruit voortvloeiende risico op toekomstige tekorten, voorziet deze verordening in instrumenten voor een gecoördineerde aanpak van het toezicht op en de **doeltreffende aanpak** van mogelijke marktverstoringen.

*Amendement*

(29) In het licht van de structurele tekortkomingen **en geopolitieke risico's** van de **mondiale** toeleveringsketen voor halfgeleiders en het daaruit voortvloeiende risico op toekomstige tekorten, voorziet deze verordening in instrumenten voor een gecoördineerde aanpak van het toezicht op en **het in kaart brengen van de waardeketen voor halfgeleiders en voor het beperken** van mogelijke marktverstoringen. **Bij de beoordeling van en het toezicht op de markt moet een onderscheid worden gemaakt tussen structurele verstoringen en tijdelijke tekorten op korte termijn die deel uitmaken van de normale werking van de**

*markt.*

## Amendement 7

### Voorstel voor een verordening Overweging 30

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

(30) Gezien de complexe, snel evoluerende en onderling verbonden waardeketens voor halfgeleiders met daarin verschillende spelers, is een gecoördineerde benadering van regelmatige monitoring vereist om de risico's die de levering van halfgeleiders kunnen benadelen, te beperken. De **lidstaten moeten** toezicht houden op de waardeketen voor halfgeleiders, met bijzondere aandacht voor indicatoren voor vroegtijdige waarschuwing en voor de beschikbaarheid en integriteit van de diensten en goederen die door cruciale **marktdeelspelers** worden geleverd, maar op zodanige wijze dat dit geen buitensporige administratieve lasten voor ondernemingen met zich meebrengt.

*Amendement*

(30) Gezien de complexe, snel evoluerende, **kwetsbare** en onderling verbonden waardeketens voor halfgeleiders met daarin verschillende spelers, is een gecoördineerde benadering van regelmatige monitoring, **het in kaart brengen van beste praktijken en meer transparantie** vereist, om de risico's die de levering van halfgeleiders **aan de toeleveringsketen van halfgeleiders zelf of aan kritieke sectoren** kunnen benadelen, te beperken. De **Commissie moet, in samenwerking met de nationale bevoegde autoriteiten**, toezicht houden op de waardeketen voor halfgeleiders, met bijzondere aandacht voor indicatoren voor vroegtijdige waarschuwing en voor de beschikbaarheid en integriteit van de diensten en goederen die door cruciale **marktspelers** worden geleverd, maar op zodanige wijze dat dit geen buitensporige administratieve lasten voor ondernemingen met zich meebrengt. **De Commissie moet haar verzoeken om informatie aan de betrokken actoren van de waardeketen voor halfgeleiders naar behoren motiveren.**

## Amendement 8

### Voorstel voor een verordening Overweging 30 bis (nieuw)

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

**(30 bis) In het besef dat de complexiteit van de waardeketen betekent dat lastminutemaatregelen om tekorten te**



*voorkomen minder praktisch zijn, moet de EU ernaar streven haar risicopreventie en strategische planning te optimaliseren.*

## Amendement 9

### Voorstel voor een verordening Overweging 34

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

(34) De **lidstaten** moeten de Commissie waarschuwen als bepaalde factoren op een potentiële halfgeleidercrisis wijzen. Met het oog op een gecoördineerde respons op dergelijke crises moet de Commissie na een waarschuwing van een **lidstaat** of op basis van andere bronnen, waaronder informatie van internationale partners, een buitengewone vergadering van de Europese Raad voor halfgeleiders bijeenroepen waarin wordt beoordeeld of de crisisfase **moeten** worden geactiveerd **en** wordt **besproken** of het passend, noodzakelijk en evenredig is dat de lidstaten gecoördineerde gezamenlijke aanbestedingen doen. De Commissie moet overleg plegen en samenwerken met betrokken derde landen om verstoringen in de internationale toeleveringsketen aan te pakken, overeenkomstig de internationale verplichtingen en onverminderd de procedurele vereisten uit hoofde van het Verdrag inzake internationale overeenkomsten.

*Amendement*

(34) De **nationale bevoegde autoriteiten** moeten de Commissie waarschuwen als bepaalde factoren op een potentiële halfgeleidercrisis wijzen. Met het oog op een gecoördineerde respons op dergelijke crises moet de Commissie na een waarschuwing van een **nationale bevoegde autoriteit** of op basis van andere bronnen, waaronder informatie van internationale partners, een buitengewone vergadering van de Europese Raad voor halfgeleiders bijeenroepen waarin wordt beoordeeld of de crisisfase **moet** worden geactiveerd, wordt **beoordeeld** of het passend, noodzakelijk en evenredig is dat de lidstaten gecoördineerde gezamenlijke aanbestedingen doen, **de coördinatie tussen de actoren van de waardeketen voor halfgeleiders wordt bevorderd en de uitwisseling van informatie wordt vergemakkelijkt, en beste praktijken worden vastgesteld om de vastgestelde tekorten en knelpunten op te lossen**. De Commissie moet overleg plegen en samenwerken met betrokken derde landen om verstoringen in de internationale toeleveringsketen aan te pakken, overeenkomstig de internationale verplichtingen en onverminderd de procedurele vereisten uit hoofde van het Verdrag inzake internationale overeenkomsten. **Ten slotte moet de Commissie de nationale bevoegde autoriteiten verzoeken de mate van paraatheid van cruciale markspelers en entiteiten uit kritieke sectoren te**

*beoordelen.*

## Amendement 10

### Voorstel voor een verordening Overweging 35

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

(35) *In het kader van het toezicht moeten* de nationale bevoegde autoriteiten *ook* de op hun grondgebied gevestigde ondernemingen die in de Unie actief zijn in de toeleveringsketen van halfgeleiders, in kaart brengen en die informatie aan de Commissie meedelen.

*Amendement*

(35) De nationale bevoegde autoriteiten *moeten* de op hun grondgebied gevestigde ondernemingen die in de Unie actief zijn in de toeleveringsketen van halfgeleiders, in kaart brengen en die informatie aan de Commissie meedelen. *De Commissie moet deze informatie gebruiken om de waardeketen voor halfgeleiders in kaart te brengen.*

## Amendement 11

### Voorstel voor een verordening Overweging 36

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

(36) Om een doeltreffend toezicht te bevorderen, is een grondige beoordeling van de risico's in de verschillende stadia van de waardeketen voor halfgeleiders nodig, onder meer met betrekking tot de oorsprong en de bronnen van leveringen buiten de Unie. Dergelijke risico's kunnen verband houden met kritieke inputs en apparatuur voor de industrie, waaronder digitale producten met eventuele zwakke plekken, het mogelijke effect van nagemaakte halfgeleiders, de productiecapaciteit en andere risico's die de toeleveringsketen kunnen verstoren, in gevaar kunnen brengen of negatief kunnen beïnvloeden. Die risico's zouden toeleveringsketens kunnen omvatten die één enkel zwak punt vertonen of die op een andere manier sterk geconcentreerd zijn. Andere factoren zijn onder meer de beschikbaarheid van vervangingsmiddelen

*Amendement*

(36) Om een doeltreffend toezicht *en doeltreffende risicobeperking door cruciale marktspelers en entiteiten van kritieke sectoren* te bevorderen, is een grondige beoordeling van de risico's in de verschillende stadia van de waardeketen voor halfgeleiders nodig, onder meer met betrekking tot de oorsprong en de bronnen van leveringen buiten de Unie. Dergelijke risico's kunnen verband houden met kritieke inputs en apparatuur voor de industrie, waaronder digitale producten met eventuele zwakke plekken, het mogelijke effect van nagemaakte halfgeleiders, de productiecapaciteit, *ontoereikende inventarissen en buitensporige afhankelijkheid van "just-in-time"-productie* en andere risico's die de toeleveringsketen kunnen verstoren, in gevaar kunnen brengen of negatief kunnen beïnvloeden. Die risico's zouden

of alternatieve bronnen voor kritieke inputs en een veerkrachtig en duurzaam vervoer. ***De Commissie moet, bijgestaan door de Europese Raad voor halfgeleiders en rekening houdend met informatie van de belangrijkste categorieën gebruikers, een risicobeoordeling op het niveau van de Unie ontwikkelen.***

## Amendement 12

### Voorstel voor een verordening Overweging 37

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

(37) Om toekomstige verstoringen van de verschillende stadia van de waardeketen voor halfgeleiders in de Unie te kunnen voorspellen en erop voorbereid te zijn, moet de Commissie, ***bijgestaan door*** de Europese Raad voor halfgeleiders, in de risicobeoordeling van de Unie indicatoren voor vroegtijdige waarschuwing vaststellen. Dergelijke indicatoren kunnen onder meer betrekking hebben op de beschikbaarheid van de nodige grondstoffen en halffabrikaten en het nodige menselijke kapitaal voor de productie van halfgeleiders, geschikte productieapparatuur, de voorspelde vraag naar halfgeleiders op de markt van de Unie en de wereldmarkt, prijsstijgingen die normale prijsschommelingen overstijgen, de gevolgen van ongevallen, aanvallen, natuurrampen of andere ernstige gebeurtenissen, het effect van handelsbeleid, tarieven, uitvoerbeperkingen, handelsbelemmeringen en andere handelsgerelateerde maatregelen, en het effect van bedrijfssluitingen, bedrijfsmigratie of overnames van belangrijke marktdeelnemers. De ***lidstaten*** moeten die indicatoren voor vroegtijdige waarschuwing monitoren.

toeleveringsketens kunnen omvatten die één enkel zwak punt vertonen of die op een andere manier sterk geconcentreerd zijn. Andere factoren zijn onder meer de beschikbaarheid van vervangingsmiddelen of alternatieve bronnen voor kritieke inputs en een veerkrachtig en duurzaam vervoer.

*Amendement*

(37) Om toekomstige verstoringen van de verschillende stadia van de waardeketen voor halfgeleiders in de Unie te kunnen voorspellen, ***te voorkomen*** en erop voorbereid te zijn, moet de Commissie, ***na raadpleging van*** de Europese Raad voor halfgeleiders ***en belangrijke marktvertegenwoordigende organisaties***, in de risicobeoordeling van de Unie indicatoren voor vroegtijdige waarschuwing vaststellen. ***Deze indicatoren voor vroegtijdige waarschuwing moeten worden gebruikt om de beschikbaarheid en integriteit van de door cruciale markspelers geleverde diensten en goederen te beoordelen en te monitoren.*** Dergelijke indicatoren kunnen onder meer betrekking hebben op de beschikbaarheid van de nodige grondstoffen en halffabrikaten en het nodige menselijke kapitaal voor de productie van halfgeleiders, geschikte productieapparatuur, de voorspelde vraag naar halfgeleiders op de markt van de Unie en de wereldmarkt, prijsstijgingen die normale prijsschommelingen overstijgen, de gevolgen van ongevallen, aanvallen, natuurrampen of andere ernstige gebeurtenissen, het effect van handelsbeleid, tarieven, uitvoerbeperkingen, handelsbelemmeringen en andere

handelsgerelateerde maatregelen, en het effect van bedrijfssluitingen, bedrijfsmigratie of overnames van belangrijke marktdeelnemers. **De indicatoren moeten zo uitputtend mogelijk zijn en het gebruik ervan moet naar behoren worden gemotiveerd.** De **Commissie en de nationale bevoegde autoriteiten** moeten die indicatoren voor vroegtijdige waarschuwing monitoren.

### Amendement 13

#### Voorstel voor een verordening Overweging 38

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

(38) Een aantal ondernemingen die halfgeleiderdiensten of -goederen leveren, wordt geacht essentieel te zijn voor een doeltreffende toeleveringsketen voor halfgeleiders in het ecosysteem voor halfgeleiders in de Unie wegens het aantal ondernemingen in de Unie dat van hun producten afhankelijk is, hun marktaandeel in de Unie of op de wereldmarkt, hun belang om een toereikend leveringsniveau te waarborgen of de mogelijke gevolgen van een verstoorde levering van hun producten of diensten. De **lidstaten** moeten die cruciale marktspelers op hun grondgebied in kaart brengen.

*Amendement*

(38) Een aantal ondernemingen die halfgeleiderdiensten of -goederen leveren, wordt geacht essentieel te zijn voor een doeltreffende toeleveringsketen voor halfgeleiders in het ecosysteem voor halfgeleiders in de Unie wegens het aantal ondernemingen in de Unie dat van hun producten afhankelijk is, hun marktaandeel in de Unie of op de wereldmarkt, hun belang om een toereikend leveringsniveau te waarborgen of de mogelijke gevolgen van een verstoorde levering van hun producten of diensten. De **nationale bevoegde autoriteiten** moeten die cruciale marktspelers op hun grondgebied in kaart brengen.

### Amendement 14

#### Voorstel voor een verordening Overweging 39 bis (nieuw)

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

**(39 bis) Om verstoringen van de mededinging en de cohesie op de interne markt te voorkomen en om te zorgen voor samenhang met de beleidsdoelstellingen van de Unie en de duale transitie, moet de**

*Commissie de langetermijneffecten van de uit hoofde van deze verordening verleende subsidies analyseren. De analyse moet openbaar worden gemaakt en ten minste om de drie jaar worden bijgewerkt.*

## Amendement 15

### Voorstel voor een verordening Overweging 40

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

(40) In het kader van het toezicht **zouden** de **lidstaten** specifiek rekening **kunnen** houden met de beschikbaarheid en integriteit van de diensten en goederen van cruciale marktspelers. Dergelijke kwesties zouden door de betrokken lidstaat onder de aandacht van de Europese Raad voor halfgeleiders kunnen worden gebracht.

*Amendement*

(40) In het kader van het toezicht **moet** de **Commissie** specifiek rekening houden met de beschikbaarheid en integriteit van de diensten en goederen van cruciale marktspelers. Dergelijke kwesties zouden door de betrokken lidstaat **ook** onder de aandacht van de Europese Raad voor halfgeleiders kunnen worden gebracht.

## Amendement 16

### Voorstel voor een verordening Overweging 41

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

(41) *Met het oog op een snelle, efficiënte en gecoördineerde respons van de Unie op een halfgeleidercrisis is het noodzakelijk om de besluitvormers tijdig actuele informatie te bezorgen over de zich ontwikkelende operationele situatie en te waarborgen dat doeltreffende maatregelen kunnen worden genomen om de levering van halfgeleiders aan de getroffen kritieke sectoren veilig te stellen.*

*Amendement*

(41) *Aangezien een halfgeleidercrisis moet worden voorkomen en de veerkracht van de interne markt moet worden vergroot, moeten entiteiten uit kritieke sectoren hun leveringszekerheid van halfgeleiderproducten beoordelen en risicobeperkende maatregelen nemen, zoals diversificatie van leveranciers of het aanleggen van voorraden van crisisrelevante producten met een groter risico op tekorten. Het nemen van risicobeperkende maatregelen moet in verhouding staan tot de afhankelijkheid van halfgeleiderproducten en het risico van tekorten daaraan.*

## Amendement 17

**Voorstel voor een verordening**  
**Overweging 41 bis (nieuw)**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

***(41 bis) Het in kaart brengen van de waardeketen op lange termijn moet tot doel hebben een analytische basis te verschaffen voor beleidsinstrumenten en initiatieven ter versterking van de open strategische autonomie van de Unie. Door de mondiale waardeketen voor halfgeleiders op geïnstitutionaliseerde wijze en op lange termijn in kaart te brengen, kunnen de onderlinge afhankelijkheden, hoge afhankelijkheden, knelpunten en concurrentieposities van ondernemingen en landen worden vastgesteld. De inventarisatie moet betrekking hebben op toeleveringsmarkten (zoals apparatuur, chemicaliën, wafers), productiestadia (zoals het ontwerpen van chips, front-end- en back-endproductie), alsmede eindproducten en hun markten (zoals microcontrollers voor de auto-industrie). De inventarisatie moet een gemeenschappelijk uitgangspunt bieden voor overheidsdiensten die zich bezighouden met de screening van investeringen, sancties, subsidies en uitvoerbeperkingen, alsmede informatie verschaffen over potentiële technologiepartnerschappen met gelijkgezinde landen. Als aanvulling op de voorgestelde monitoring van de toeleveringsketen moet de inventarisatie erop gericht zijn de strategische afhankelijkheden en capaciteiten van Europa in het mondiale ecosysteem voor halfgeleiders in kaart te brengen, te beoordelen en uiteindelijk beter te kunnen beheren om de open strategische autonomie van de Unie te ondersteunen, in plaats van te anticiperen op verstoringen van de levering op korte termijn en deze te verlichten. Tot slot moeten bij deze inventarisatie stimulansen, kansen en lacunes met***

*betrekking tot de investeringen in de toeleveringsketen van halfgeleiders in de Unie in kaart worden gebracht en worden beoordeeld. Dergelijke factoren omvatten onder meer de beschikbaarheid van competente en passend opgeleide werknemers, de nabijheid van clusters in de toeleveringsketen voor halfgeleiders, en de beschikbaarheid van kritieke grondstoffen en productiemiddelen en van hernieuwbare energie en duurzame materialen.*

## Amendement 18

### Voorstel voor een verordening Overweging 41 ter (nieuw)

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

*(41 ter) Gezien het belang van de duurzaamheid van de investeringen in de toeleveringsketen voor halfgeleiders is het van essentieel belang dat de Commissie, de nationale bevoegde autoriteiten en actoren van de waardeketen voor halfgeleiders bijzondere aandacht besteden aan bestaande beleidsdoelstellingen van de Unie, zoals de groene en de digitale transitie, en aan de sociale en milieueffecten in lokale gemeenschappen.*

## Amendement 19

### Voorstel voor een verordening Overweging 42

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

(42) De crisisfase moet worden geactiveerd als er concrete, ernstige en betrouwbare aanwijzingen voor een halfgeleidercrisis zijn. Een halfgeleidercrisis doet zich voor bij ernstige **verstoringen van** de levering van halfgeleiders die tot aanzienlijke tekorten

(42) De crisisfase moet worden geactiveerd als er concrete, ernstige en betrouwbare aanwijzingen voor een halfgeleidercrisis zijn. Een halfgeleidercrisis doet zich voor bij **een** ernstige **verstoring in** de levering van halfgeleiders die **leidt** tot aanzienlijke

*leiden, met aanzienlijke vertragingen en negatieve gevolgen voor een of meer belangrijke economische sectoren in de Unie, hetzij rechtstreeks, hetzij door rimpeleffecten van het tekort, aangezien de industriële sectoren van de Unie een sterke gebruikersbasis van halfgeleiders vormen. In plaats daarvan of als aanvulling daarop doet een halfgeleidercrisis zich ook voor als een ernstig verstoorde levering van halfgeleiders tot aanzienlijke tekorten leidt die de levering, de reparatie en het onderhoud onmogelijk maken van essentiële producten die door kritieke sectoren worden gebruikt, zoals medische en diagnostische apparatuur.*

*tekorten aan halfgeleiders, tussenproducten of grondstoffen of bewerkte materialen, in elke schakel van de waardeketen voor halfgeleiders, waardoor de werking van kritieke sectoren wordt verhinderd.*

## Amendement 20

### Voorstel voor een verordening Overweging 43

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

(43) Om een soepele en doeltreffende reactie op een halfgeleidercrisis te waarborgen, moet de Commissie de bevoegdheid krijgen om de crisisfase te activeren door middel van **uitvoeringshandelingen**, voor een vooraf bepaalde periode, rekening houdend met het advies van de Europese Raad voor halfgeleiders. De Commissie moet oordelen of de crisisfase moet worden verlengd en, als dat het geval is, de duur van de crisisfase met een vooraf bepaalde periode verlengen, rekening houdend met het advies van de Europese Raad voor halfgeleiders.

*Amendement*

(43) Om een soepele en doeltreffende reactie op een halfgeleidercrisis te waarborgen, moet de Commissie de bevoegdheid krijgen om, **indien nodig en evenredig**, de crisisfase te activeren door middel van **een uitvoeringshandeling met een welomschreven toepassingsgebied**, voor een vooraf bepaalde periode, rekening houdend met het advies van de Europese Raad voor halfgeleiders. De Commissie moet oordelen of de crisisfase moet worden verlengd en, als dat het geval is, de duur van de crisisfase met een vooraf bepaalde periode verlengen, rekening houdend met het advies van de Europese Raad voor halfgeleiders, **en zij moet, indien een dergelijke noodzaak wordt vastgesteld wanneer de crisis is veroorzaakt overeenkomstig artikel 18, lid 1, punt b), de duur van de crisisfase verlengen door middel van nieuwe uitvoeringshandelingen. Wanneer de verstoringen van de toelevering zijn**



*opgelost, kan de Commissie, na overleg met de Europese Raad voor halfgeleiders, de crisisfase vóór het einde van de duur ervan beëindigen door middel van een uitvoeringshandeling.*

## **Amendement 21**

### **Voorstel voor een verordening Overweging 44**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

(44) Nauwe samenwerking tussen de Commissie en de lidstaten en coördinatie van alle nationale maatregelen die met betrekking tot de toeleveringsketen van halfgeleiders worden getroffen, zijn onontbeerlijk om tijdens de crisisfase verstoringen met de nodige samenhang, veerkracht en doeltreffendheid aan te pakken. Indien nodig moet de Europese Raad voor halfgeleiders daartoe buitengewone vergaderingen houden. De getroffen maatregelen moeten strikt beperkt blijven tot de duur van de crisisfase.

*Amendement*

(44) Nauwe samenwerking tussen de Commissie en de lidstaten en coördinatie van alle nationale maatregelen die met betrekking tot de toeleveringsketen van halfgeleiders worden getroffen, zijn onontbeerlijk om tijdens de crisisfase verstoringen met de nodige samenhang, veerkracht en doeltreffendheid aan te pakken. Indien nodig moet de Europese Raad voor halfgeleiders daartoe buitengewone vergaderingen houden. De getroffen maatregelen moeten strikt beperkt blijven tot de duur van de crisisfase **en moeten empirisch onderbouwd zijn.**

## **Amendement 22**

### **Voorstel voor een verordening Overweging 44 bis (nieuw)**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

**(44 bis) De Commissie moet ervoor zorgen dat er voldoende middelen worden toegewezen aan de structuren en taken van deze verordening die onder haar bevoegdheid vallen, teneinde deze verordening doeltreffend uit te voeren.**

## **Amendement 23**

### **Voorstel voor een verordening Overweging 53**

(53) Als de crisisfase wordt geactiveerd, kunnen twee of meer lidstaten de Commissie de opdracht geven de vraag te bundelen en namens hen op te treden voor overheidsopdrachten in het algemeen belang, overeenkomstig de bestaande regels en procedures van de Unie, en zo haar koopkracht benutten. De opdracht zou de Commissie kunnen machtigen om overeenkomsten te sluiten voor de aankoop van in een crisis relevante producten voor **bepaalde** kritieke sectoren. De Commissie moet in overleg met de Raad voor halfgeleiders voor elk verzoek het nut, de noodzaak en de evenredigheid beoordelen. Als zij niet van plan is het verzoek in te willigen, moet zij de betrokken lidstaten en de Raad daarvan in kennis stellen en de redenen daarvoor vermelden. Voorts moeten de deelnemende lidstaten het recht hebben vertegenwoordigers aan te wijzen om richtsnoeren en advies te verstrekken tijdens de aanbestedingsprocedures en de onderhandelingen over de aankoopovereenkomsten. De uitrol en het gebruik van aangekochte producten moeten onder de bevoegdheid van de deelnemende lidstaten blijven.

(53) Als de crisisfase wordt geactiveerd, kunnen twee of meer lidstaten de Commissie de opdracht geven de vraag te bundelen en namens hen op te treden voor overheidsopdrachten in het algemeen belang, overeenkomstig de bestaande regels en procedures van de Unie, en zo haar koopkracht benutten.  
***Gemeenschappelijke aankopen moeten uitdrukkelijk worden gebruikt om verstoringen in de levering van halfgeleiders tijdens een crisis op te lossen en mogen niet voor andere doeleinden worden gebruikt. De Commissie moet in de kaderovereenkomst bepalingen opnemen over het verdere gebruik van de gekochte producten voor het geval deze producten niet allemaal tijdens de crisisfase worden gebruikt.*** De opdracht zou de Commissie kunnen machtigen om overeenkomsten te sluiten voor de aankoop van in een crisis relevante producten voor ***de*** kritieke sectoren ***die worden omschreven in het toepassingsgebied van de uitvoeringshandeling waarmee de crisisfase wordt geactiveerd.*** De Commissie moet in overleg met de Raad voor halfgeleiders voor elk verzoek het nut, de noodzaak en de evenredigheid beoordelen. Als zij niet van plan is het verzoek in te willigen, moet zij de betrokken lidstaten en de Raad daarvan in kennis stellen en de redenen daarvoor vermelden. Voorts moeten de deelnemende lidstaten het recht hebben vertegenwoordigers aan te wijzen om richtsnoeren en advies te verstrekken tijdens de aanbestedingsprocedures en de onderhandelingen over de aankoopovereenkomsten. De uitrol en het gebruik van aangekochte producten moeten onder de bevoegdheid van de deelnemende lidstaten blijven, ***in overeenstemming met de kaderovereenkomst en het aangekondigde beoogde gebruik ervan. Alle aanbestedingsovereenkomsten die***

*voortvloeiën uit de aanbestedingsinspanningen moeten voldoen aan het hoogste niveau van transparantie om openbare controle van de contracten mogelijk te maken.*

#### Amendement 24

##### Voorstel voor een verordening Artikel 1 – lid 1 – punt c

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

c) opzetten van een coördinatiemechanisme tussen de lidstaten *en* de Commissie *voor toezicht op de levering van* halfgeleiders en *crisisrespons* op *tekorten aan* halfgeleiders.

*Amendement*

c) opzetten van een coördinatiemechanisme tussen de lidstaten, de Commissie *en de actoren in de waardeketen voor* halfgeleiders, *voor het in kaart brengen van en toezicht op de waardeketen voor* halfgeleiders;

#### Amendement 25

##### Voorstel voor een verordening Artikel 1 – lid 1 – punt c bis (nieuw)

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

*c bis) ontwikkeling van instrumenten voor de preventie van en respons op halfgeleidercrises.*

#### Amendement 26

##### Voorstel voor een verordening Artikel 2 – lid 1 – punt 15

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

15) “cruciale marktspelers”: ondernemingen in de halfgeleiderindustrie van de Unie waarvan de betrouwbare werking essentieel is voor de toeleveringsketen van halfgeleiders;

*Amendement*

15) “cruciale marktspelers”: ondernemingen in de halfgeleiderindustrie van de Unie, *met inbegrip van distributeurs*, waarvan de betrouwbare werking essentieel is voor de toeleveringsketen van halfgeleiders;

## Amendement 27

### Voorstel voor een verordening Artikel 2 – lid 1 – punt 16

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

16) “kritieke sector”: elke sector *als bedoeld in de bijlage bij het voorstel van de Commissie voor een richtlijn van het Europees Parlement en de Raad betreffende de veerkracht van kritieke entiteiten, de defensiesector en andere activiteiten die relevant zijn voor de openbare veiligheid en beveiliging;*

*Amendement*

16) “kritieke sector”: elke sector *of subsector die van cruciaal belang is voor de instandhouding van vitale maatschappelijke functies, namelijk de volksgezondheid en de openbare veiligheid en beveiliging;*

## Amendement 28

### Voorstel voor een verordening Artikel 2 – lid 1 – punt 16 bis (nieuw)

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

*16 bis) “belangrijke marktvertegenwoordigende organisaties”: organisaties die ondernemingen vertegenwoordigen die betrokken zijn bij de productie van halfgeleiders, gebruikers van halfgeleiders of andere ondernemingen van de waardeketen voor halfgeleiders met relevante activiteiten op het gebied van processors en halfgeleidertechnologieën;*

## Amendement 29

### Voorstel voor een verordening Artikel 2 – lid 1 – punt 17

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

17) “in een crisis relevant product”: de halfgeleiders, tussenproducten en *grondstoffen* die nodig zijn voor de fabricage van halfgeleiders of tussenproducten, die door de halfgeleidercrisis zijn getroffen *of* van

*Amendement*

17) “in een crisis relevant product”: de halfgeleiders, tussenproducten, *grondstoffen* en *bewerkte materialen* die nodig zijn voor de fabricage van halfgeleiders of tussenproducten, die door de halfgeleidercrisis zijn getroffen *en* van

**strategisch** belang zijn om de halfgeleidercrisis **of de economische gevolgen daarvan** te verhelpen;

**cruciaal** belang zijn om de halfgeleidercrisis te verhelpen;

### Amendement 30

#### Voorstel voor een verordening Artikel 2 – lid 1 – punt 17 bis (nieuw)

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

**17 bis) “halfgeleidercrisis”: een ernstige verstoring in de voorziening van halfgeleiders die leidt tot aanzienlijke tekorten aan halfgeleiders, tussenproducten, grondstoffen of bewerkte materialen, in elke schakel van de waardeketen voor halfgeleiders, waardoor de werking van kritieke sectoren wordt verhinderd;**

### Amendement 31

#### Voorstel voor een verordening Artikel 15 – titel

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

Monitoring **en waarschuwing**

Monitoring

### Amendement 32

#### Voorstel voor een verordening Artikel 15 – lid 1 – alinea 1 – inleidende formule

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

**De lidstaten voorzien in een regelmatige monitoring van** de waardeketen voor halfgeleiders. Zij **zorgen** met name voor:

**In samenwerking met de nationale bevoegde autoriteiten monitort de Commissie** de waardeketen voor halfgeleiders **en vergroot zij de transparantie ervan**. Zij **zorgt** met name voor:

### Amendement 33

**Voorstel voor een verordening**  
**Artikel 15 – lid 1 – alinea 1 – punt b bis (nieuw)**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

***b bis) een monitoring van de overeenkomstig de leden 2 en 3 verstrekte informatie;***

**Amendement 34**

**Voorstel voor een verordening**  
**Artikel 15 – lid 1 – alinea 1 – punt b ter (nieuw)**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

***b ter) het in kaart brengen van beste praktijken voor risicobeperking en meer transparantie in de waardeketen voor halfgeleiders.***

**Amendement 35**

**Voorstel voor een verordening**  
**Artikel 15 – lid 1 – alinea 2**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

De ***lidstaten delen*** in de vorm van regelmatige updates relevante bevindingen mee aan de Europese Raad voor halfgeleiders.

De ***Commissie deelt*** in de vorm van regelmatige updates ***alle*** relevante ***gegevens en*** bevindingen mee aan de Europese Raad voor halfgeleiders.

**Amendement 36**

**Voorstel voor een verordening**  
**Artikel 15 – lid 1 bis (nieuw)**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

***1 bis. De Europese Raad voor halfgeleiders komt bijeen om de resultaten van de monitoring te beoordelen. De Commissie nodigt belangrijke marktvertegenwoordigende organisaties uit op deze vergaderingen.***

*Daarnaast kan de Commissie ook cruciale marktspelers, entiteiten uit kritieke sectoren, autoriteiten of belangrijke marktvertegenwoordigende organisaties uit partnerlanden en deskundigen uit de academische wereld en het maatschappelijk middenveld uitnodigen op deze vergaderingen.*

## Amendement 37

### Voorstel voor een verordening Artikel 15 – lid 2

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

2. De lidstaten nodigen de **belangrijkste gebruikers van halfgeleiders** en andere relevante belanghebbenden **uit om informatie te verstrekken over aanzienlijke schommelingen in de vraag en bekende verstoringen van hun toeleveringsketen. Om de uitwisseling van informatie te bevorderen, voorzien de lidstaten in een mechanisme en een administratieve organisatie voor deze updates.**

*Amendement*

2. De Commissie nodigt **belangrijke marktvertegenwoordigende organisaties, cruciale marktspelers, entiteiten uit kritieke sectoren** en andere relevante belanghebbenden, **met inbegrip van diegenen die in partnerlanden actief zijn, uit om informatie te verstrekken over de met halfgeleiders verband houdende elementen van hun toeleveringsketen, zoals bekende verstoringen.**

## Amendement 38

### Voorstel voor een verordening Artikel 15 – lid 3

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

3. De overeenkomstig artikel 26, lid 1, aangewezen nationale bevoegde **instanties** kunnen informatie opvragen bij representatieve verenigingen van ondernemingen of individuele ondernemingen die actief zijn in de toeleveringsketen van halfgeleiders, indien dit noodzakelijk en evenredig is voor de toepassing van lid 1. **De nationale bevoegde autoriteiten besteden in dat geval bijzondere aandacht aan kmo's om de administratieve lasten ten gevolge van**

*Amendement*

3. De overeenkomstig artikel 26, lid 1, aangewezen nationale bevoegde **autoriteiten werken samen met de Commissie bij het verzamelen van informatie overeenkomstig lid 2. Daartoe** kunnen **zij** informatie opvragen bij representatieve verenigingen van ondernemingen of individuele ondernemingen die actief zijn in de toeleveringsketen van halfgeleiders, indien dit noodzakelijk en evenredig is voor de

*het verzoek tot een minimum te beperken, en zij bevoordelen digitale oplossingen voor het verkrijgen van deze informatie. Alle uit hoofde van dit lid verkregen informatie wordt behandeld met inachtneming van de vertrouwelijkheidsverplichtingen van artikel 27.*

toepassing van lid 1.

#### **Amendement 39**

##### **Voorstel voor een verordening Artikel 15 – lid 3 bis (nieuw)**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

*3 bis. Om de uitwisseling van informatie overeenkomstig de leden 2 en 3 te bevorderen, richt de Commissie een centraal contactpunt op voor het verstrekken van informatie, met inbegrip van een mechanisme waarmee belanghebbenden gemakkelijk en veilig relevante informatie kunnen uitwisselen.*

*Bij het verzamelen van informatie beperken de Commissie en de nationale bevoegde autoriteiten de administratieve lasten die voortvloeien uit het verzoek, met bijzondere aandacht voor kmo's, en maken zij gebruik van digitale oplossingen voor het verkrijgen van deze informatie. Verzoeken om vertrouwelijke gegevens worden tot het noodzakelijke minimum beperkt, worden naar behoren gemotiveerd en worden in overeenstemming met de in artikel 27 vastgestelde vertrouwelijkheidsverplichtingen behandeld.*

#### **Amendement 40**

##### **Voorstel voor een verordening Artikel 15 – lid 3 ter (nieuw)**



**3 ter.** *De Commissie stelt, na raadpleging van de nationale bevoegde autoriteiten en belangrijke marktvertegenwoordigende organisaties richtsnoeren vast met betrekking tot het soort informatie dat moet worden verstrekt, met inbegrip van richtsnoeren over de opzet van de informatieverstrekking, teneinde ervoor te zorgen dat gegevens vergelijkbaar zijn, veilig worden verzameld en bewaard en zinvolle en doeltreffende analyses mogelijk maken.*

*De Commissie actualiseert de richtsnoeren indien nodig, teneinde rekening te houden met de technologische, geopolitieke en marktontwikkelingen.*

#### **Amendement 41**

##### **Voorstel voor een verordening Artikel 15 – lid 3 quater (nieuw)**

**3 quater.** *De Commissie stelt in samenwerking met de Europese Raad voor halfgeleiders jaarlijks een verslag op over de in de leden 1 tot en met 3 beschreven monitoringmechanismen. Zij beoordeelt de regelmatigheid van de informatieverzoeken en het soort en de omvang van de gevraagde informatie, met name van kmo's. Het verslag kan suggesties bevatten om het monitoringmechanisme verder te stroomlijnen of om de ondersteuning van ondernemingen bij de naleving van de monitoringvereisten te vergroten.*

#### **Amendement 42**

##### **Voorstel voor een verordening**

## Artikel 15 – lid 3 quinquies (nieuw)

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

**3 quinquies.** *Om de in dit artikel beschreven toezichttaken te vergemakkelijken, moedigt de Europese Raad voor halfgeleiders de ondernemingen in de waardeketen voor halfgeleiders ertoe aan transparantienormen vast te stellen. Daartoe stelt de raad essentiële gegevens vast die voor dit doel relevant zijn, maakt hij een lijst op van ontbrekende essentiële gegevens en beoordeelt hij de mogelijkheden voor de standaardisering van de vereisten inzake datasets en de behoeften aan gegevensoverdracht door ondernemingen in de waardeketen voor halfgeleiders.*

## Amendement 43

### Voorstel voor een verordening Artikel 15 – lid 4

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

**4.** *Wanneer een lidstaat kennis krijgt van een potentiële halfgeleidercrisis of aanzienlijke schommelingen in de vraag dan wel concrete en betrouwbare informatie heeft over een andere risicofactor of reële gebeurtenis, waarschuwt hij de Commissie onmiddellijk (“vroegtijdige waarschuwing”).*

**Schrappen**

## Amendement 44

### Voorstel voor een verordening Artikel 15 – lid 5

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

**5.** *Wanneer de Commissie op basis van een waarschuwing van een lidstaat*

**Schrappen**

*overeenkomstig lid 4, of via andere bronnen, met inbegrip van informatie van internationale partners, kennis krijgt van een potentiële halfgeleidercrisis of aanzienlijke schommelingen in de vraag dan wel concrete en betrouwbare informatie heeft over een andere risicofactor of reële gebeurtenis, doet zij onverwijld het volgende:*

*a) zij roept een buitengewone vergadering van de Europese Raad voor halfgeleiders samen voor coördinatie van de volgende acties:*

*1) beoordelen of de activering van de crisisfase als bedoeld in artikel 18 gerechtvaardigd is;*

*2) bespreken of het voor de lidstaten passend, noodzakelijk en evenredig kan zijn om over te gaan tot gezamenlijke aankoop van halfgeleiders, tussenproducten of grondstoffen die door een potentiële halfgeleidercrisis worden getroffen of dreigen te worden getroffen (“gecoördineerde aanbesteding”);*

*b) namens de Unie overleg plegen of samenwerken met relevante derde landen teneinde in overeenstemming met internationale verplichtingen op samenwerking gebaseerde oplossingen te zoeken ten aanzien van verstoringen van de toeleveringsketen. Dit kan in voorkomend geval coördinatie vereisen in relevante internationale fora.*

## **Amendement 45**

### **Voorstel voor een verordening Artikel 15 – lid 6**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

*6. De in lid 5, punt a), ii), bedoelde gecoördineerde aanbesteding wordt door de lidstaten uitgevoerd overeenkomstig de regels van artikel 38 van Richtlijn 2014/24/EU van het Europees Parlement*

**Schrappen**

en de Raad<sup>66</sup>.

---

<sup>66</sup> Richtlijn 2014/24/EU van het Europees Parlement en de Raad van 26 februari 2014 betreffende het plaatsen van overheidsopdrachten en tot intrekking van Richtlijn 2004/18/EG (PB L 94 van 28.3.2014, blz. 65).

#### Amendement 46

##### Voorstel voor een verordening Artikel 15 – lid 7

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

**7. De overeenkomstig artikel 26, lid 1, aangewezen nationale bevoegde instanties inventariseren de ondernemingen die in de toeleveringsketen van halfgeleiders op hun nationale grondgebied actief zijn, onder meer met niet-vertrouwelijke informatie over de diensten of goederen en contactgegevens. Zij delen deze lijst alsmede de latere updates daarvan mee aan de Commissie. De Commissie kan, na overleg met de Europese Raad voor halfgeleiders, richtsnoeren uitvaardigen om de te verzamelen informatie nader te specificeren en de technische specificaties en formaten vast te stellen.**

**Schrappen**

#### Amendement 47

##### Voorstel voor een verordening Artikel 16 – titel

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

**Risico-evaluatie en indicatoren voor vroegtijdige waarschuwing van de Unie**

Indicatoren voor vroegtijdige waarschuwing

#### Amendement 48

**Voorstel voor een verordening**  
**Artikel 16 – lid 1**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

1. De Commissie **beoordeelt** na overleg met de Europese Raad voor halfgeleiders de **risico's die de levering van halfgeleiders kunnen verstoren, aantasten of negatief beïnvloeden (risicobeoordeling van de Unie)**. Bij de **risicobeoordeling van de Unie stelt** de Commissie indicatoren voor vroegtijdige waarschuwing **vast**.

*Amendement*

1. De Commissie **stelt**, na overleg met de Europese Raad voor halfgeleiders **en belangrijke marktvertegenwoordigende organisaties, op basis van de resultaten van de werkzaamheden van monitoren en in kaart brengen indicatoren voor vroegtijdige waarschuwing vast die in het oog moeten worden gehouden. De Commissie maakt die indicatoren voor vroegtijdige waarschuwing openbaar.**

**Deze indicatoren voor vroegtijdige waarschuwing worden gebruikt voor de beoordeling en monitoring van de beschikbaarheid en integriteit van de diensten en goederen die worden geleverd door de overeenkomstig artikel 17 vastgestelde cruciale marktspelers, inclusief mogelijke knelpunten of grote afhankelijkheid van producten of apparatuur uit derde landen.**

**Amendement 49**

**Voorstel voor een verordening**  
**Artikel 16 – lid 2**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

2. De Commissie herziet indien nodig de **risicobeoordeling van de Unie, met inbegrip van de** indicatoren voor vroegtijdige waarschuwing.

*Amendement*

2. De Commissie herziet indien nodig de indicatoren voor vroegtijdige waarschuwing.

**Amendement 50**

**Voorstel voor een verordening**  
**Artikel 16 – lid 3**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

3. **Bij de monitoring van de waardeketen voor halfgeleiders**

*Amendement*

**Schrappen**

*overeenkomstig artikel 15 monitoren de lidstaten de door de Commissie vastgestelde indicatoren voor vroegtijdige waarschuwing.*

#### **Amendement 51**

##### **Voorstel voor een verordening Artikel 17 – titel**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

Cruciale marktspelers

*Amendement*

Cruciale marktspelers, ***belangrijke marktvertegenwoordigende organisaties en kritieke sectoren***

#### **Amendement 52**

##### **Voorstel voor een verordening Artikel 17 – lid 1 – inleidende formule**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

1. De ***lidstaten identificeren*** cruciale marktspelers in de toeleveringsketens van halfgeleiders op ***hun nationale grondgebied***, rekening houdend met de volgende elementen:

*Amendement*

1. De ***Commissie identificeert in samenwerking met de nationale bevoegde autoriteiten*** cruciale marktspelers in de toeleveringsketens van halfgeleiders op ***de interne markt***, rekening houdend met de volgende elementen:

#### **Amendement 53**

##### **Voorstel voor een verordening Artikel 17 – lid 1 – punt a**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

a) ***het aantal andere ondernemingen in de Unie dat afhankelijk is van de diensten of goederen die door een marktspeler worden aangeboden;***

*Amendement*

***Schrappen***

#### **Amendement 54**

##### **Voorstel voor een verordening**

## Artikel 17 – lid 1 – punt c

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

c) het belang van een marktspeler om een toereikend niveau van aanbod van diensten of goederen in de Unie te handhaven, rekening houdend met de beschikbaarheid van alternatieve middelen voor het leveren van die diensten of goederen;

*Amendement*

c) het belang van een marktspeler om een toereikend niveau van aanbod van diensten of goederen in de Unie te handhaven, rekening houdend met de beschikbaarheid van alternatieve middelen voor het leveren van die diensten of goederen **en het aantal andere ondernemingen in de Unie dat al dan niet rechtstreeks afhankelijk is van de diensten of goederen die door de marktspeler worden aangeboden, in het bijzonder indien die ondernemingen actief zijn in kritieke sectoren;**

## Amendement 55

### Voorstel voor een verordening Artikel 17 – lid 1 – punt d

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

d) de gevolgen die een verstoring van het aanbod van de door de marktspeler geleverde diensten of goederen kan hebben voor de toeleveringsketen van halfgeleiders in de Unie **en** de daarvan afhankelijke markten.

*Amendement*

d) de gevolgen die een verstoring van het aanbod van de door de marktspeler geleverde diensten of goederen kan hebben voor **met name** de toeleveringsketen van halfgeleiders in de Unie, de daarvan afhankelijke markten **en in het bijzonder kritieke sectoren;**

## Amendement 56

### Voorstel voor een verordening Artikel 17 – lid 1 – punt d bis (nieuw)

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

**d bis) het resultaat van de inventarisatie overeenkomstig artikel 17 ter.**

## Amendement 57

### Voorstel voor een verordening

## **Artikel 17 – lid 1 bis (nieuw)**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

***1 bis. In samenwerking met de nationale bevoegde autoriteiten brengt de Commissie de belangrijke marktvertegenwoordigende organisaties van de mondiale waardeketen voor halfgeleiders in kaart.***

## **Amendement 58**

### **Voorstel voor een verordening Artikel 17 – lid 1 ter (nieuw)**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

***1 ter. Bijlage I bis bij deze verordening bevat de lijst van kritieke sectoren zoals bedoeld in artikel 2, lid 16. De Commissie kan overeenkomstig artikel 32 gedelegeerde handelingen vaststellen ter actualisering van deze lijst van kritieke sectoren. Met het oog op een dergelijke actualisering wordt de Europese Raad voor halfgeleiders geraadpleegd.***

## **Amendement 59**

### **Voorstel voor een verordening Artikel 17 bis (nieuw)**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

#### ***Artikel 17 bis***

#### ***Risicobeperking***

- 1. Entiteiten uit kritieke sectoren beoordelen hun leveringszekerheid van halfgeleiderproducten en nemen risicobeperkende maatregelen teneinde het risico van tekorten te beperken.***
- 2. Cruciale marktspelers maken potentiële verstoringen in de toeleveringsketen van hun producten bekend aan de respectieve gebruikers van***



*deze halfgeleiderproducten. Alle deelnemers aan deze uitwisselingen houden zich aan hun contractuele verplichtingen en eerbiedigen de vertrouwelijkheid van commercieel vertrouwelijke informatie en de zakengeheimen van natuurlijke personen of rechtspersonen, inclusief intellectuele-eigendomsrechten.*

*3. De Europese Raad voor halfgeleiders spoort cruciale marktpelers ertoe aan hun leveringszekerheid van grondstoffen voor halfgeleiders, tussenproducten en apparatuur en ontwerpen te beoordelen en risicobeperkende maatregelen te nemen teneinde het risico van tekorten te beperken.*

## **Amendement 60**

### **Voorstel voor een verordening Artikel 17 ter (nieuw)**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

#### *Artikel 17 ter*

#### *Inventarisatie van de waardeketen voor halfgeleiders*

*1. De Commissie inventariseert in samenwerking met de nationale bevoegde autoriteiten op gezette tijden de Europese en de mondiale waardeketens voor halfgeleiders om kennis en capaciteit op te bouwen met het oog op een geïnformeerd toekomstig beleid en om de sterke en zwakke punten van de Unie in de mondiale waardeketen voor halfgeleiders te beoordelen. Zij zorgt met name voor:*

*a) het beoordelen van de risico's die de vervaardiging en levering van halfgeleiders kunnen verstoren, aantasten of negatief beïnvloeden, met inbegrip van de mogelijke directe en indirecte gevolgen van de geopolitieke maatregelen van*

*buitenlandse overheden, in het licht van de internationale aspecten van het EU-ecosysteem van halfgeleiders en de verbanden tussen de Unie en derde landen;*

*b) het garanderen van degelijke kennis van de markt, belemmeringen voor markttoegang, technologische kenmerken, afhankelijkheid van buitenlandse technologie en leveranciers, en knelpunten in de mondiale waardeketen;*

*c) het identificeren van belangrijke producten en kritieke infrastructuren op de interne markt die afhankelijk zijn van halfgeleiders;*

*d) het in kaart brengen en beoordelen van stimulansen, kansen en lacunes in investeringen in de toeleveringsketen van halfgeleiders op de interne markt, waaronder de beschikbaarheid van competente en passend opgeleide werknemers, de nabijheid van clusters in de toeleveringsketen voor halfgeleiders, en de beschikbaarheid van kritieke grondstoffen en productiemiddelen en van hernieuwbare energie en duurzame materialen.*

*2. De overeenkomstig artikel 26, lid 1, aangewezen nationale bevoegde instanties inventariseren de ondernemingen die in de toeleveringsketen van halfgeleiders op hun nationale grondgebied actief zijn, en registreren hierbij onder meer niet-vertrouwelijke informatie over diensten en goederen alsook contactgegevens. Zij delen deze lijst en de latere updates daarvan mee aan de Commissie en de Europese Raad voor halfgeleiders. De Commissie kan, na overleg met de Europese Raad voor halfgeleiders, richtsnoeren uitvaardigen om de te verzamelen informatie nader te specificeren en de technische specificaties en formaten ervan vast te stellen.*

## Amendement 61

### Voorstel voor een verordening Artikel 17 quater (nieuw)

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

#### *Artikel 17 quater*

##### *Waarschuwing*

- 1. Wanneer een nationale bevoegde autoriteit op basis van de indicatoren voor vroegtijdige waarschuwing kennis krijgt van een potentiële halfgeleidercrisis, waarschuwt zij onmiddellijk de Commissie (“vroegtijdige waarschuwing”).**
- 2. Wanneer de Commissie op basis van de overeenkomstig lid 1 van dit artikel of overeenkomstig artikel 15 verzamelde informatie of via andere bronnen, met inbegrip van informatie van internationale partners, kennis krijgt van een potentiële halfgeleidercrisis, zet zij onverwijld de volgende stappen:**
  - a) zij belegt een buitengewone vergadering van de Europese Raad voor halfgeleiders en van de belangrijke marktvertegenwoordigende organisaties, met als doel:**
    - i) te beoordelen of de activering van de crisisfase als bedoeld in artikel 18 noodzakelijk en evenredig is;**
    - ii) te bespreken en evalueren of het voor de lidstaten aangewezen, noodzakelijk en evenredig kan zijn om over te gaan tot gezamenlijke aankoop van halfgeleiders, tussenproducten of grondstoffen die door een potentiële halfgeleidercrisis worden getroffen of dreigen te worden getroffen (“gecoördineerde aanbesteding”);**
    - iii) de coördinatie tussen de actoren van de waardeketen voor halfgeleiders te bevorderen om de uitwisseling van informatie te vergemakkelijken;**

- iv) beste praktijken te identificeren om de vastgestelde tekortkomingen en knelpunten te verhelpen;*
- b) namens de Unie, en na raadpleging van de Europese Raad voor halfgeleiders, met relevante derde landen overleg te plegen of samen te werken teneinde in overeenstemming met internationale verplichtingen op samenwerking gebaseerde oplossingen te zoeken ten aanzien van verstoringen van de toeleveringsketen, indien toepasselijk ook middels coördinatie in relevante internationale fora;*
- c) de nationale bevoegde autoriteiten te verzoeken na te gaan in hoeverre de overeenkomstig artikel 17 ter, lid 3, vastgestelde cruciale marktspelers en entiteiten uit kritieke sectoren paraat staan.*

*3. De in lid 2, punt a), ii), bedoelde gecoördineerde aanbesteding wordt door de lidstaten uitgevoerd overeenkomstig artikel 39 van Richtlijn 2014/24/EU van het Europees Parlement en de Raad.*

## **Amendement 62**

### **Voorstel voor een verordening Artikel 18 – lid 2 bis (nieuw)**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

*2 bis. De activering van de crisisfase vereist het opstellen van een verslag van de crisissituatie door de Europese Raad voor halfgeleiders, dat ter beschikking wordt gesteld van het Europees Parlement.*

## **Amendement 63**

### **Voorstel voor een verordening Artikel 18 – lid 3**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

3. ***Vóór het verstrijken van de duur waarvoor de crisisfase was geactiveerd***, beoordeelt de Commissie, na overleg met de Europese Raad voor halfgeleiders, of de activering van de crisisfase moet worden verlengd. Indien uit de beoordeling blijkt dat een verlenging passend is, kan de Commissie de activering verlengen door middel van uitvoeringshandelingen. De duur van de verlenging wordt vermeld in de overeenkomstig artikel 33, lid 2, vastgestelde uitvoeringshandelingen. De Commissie kan telkens opnieuw besluiten de activering van de crisisfase te verlengen indien dit passend is.

*Amendement*

3. ***In geval van activering van de crisisfase overeenkomstig artikel 18, lid 1, punt b)***, beoordeelt de Commissie, na overleg met de Europese Raad voor halfgeleiders ***en de belangrijke marktvertegenwoordigende organisaties, vóór het verstrijken van de duur waarvoor de crisisfase was geactiveerd***, of de activering van de crisisfase moet worden verlengd. ***Bij deze beoordeling besteedt de Commissie bijzondere aandacht aan verstoringen van de interne markt. De Commissie maakt haar beoordeling openbaar.*** Indien uit de beoordeling blijkt dat een verlenging passend is, kan de Commissie de activering verlengen door middel van uitvoeringshandelingen. De duur van de verlenging wordt vermeld in de overeenkomstig artikel 33, lid 2, vastgestelde uitvoeringshandelingen. De Commissie kan telkens opnieuw besluiten de activering van de crisisfase te verlengen indien dit passend is.

**Amendement 64**

**Voorstel voor een verordening  
Artikel 18 – lid 3 bis (nieuw)**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

***3 bis. Indien de Commissie na een beoordeling concludeert dat de crisis is opgelost, en nadat zij de Europese Raad voor halfgeleiders heeft geraadpleegd, maakt de Commissie door middel van een uitvoeringshandeling een eind aan de crisisfase.***

**Amendement 65**

**Voorstel voor een verordening  
Artikel 18 – lid 4**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

4. Tijdens de crisisfase roept de Commissie, op verzoek van een lidstaat of op eigen initiatief, indien nodig buitengewone vergaderingen van de Europese Raad voor halfgeleiders bijeen. De lidstaten werken nauw samen met de Commissie en coördineren alle **nationale** maatregelen met betrekking tot de toeleveringsketen van halfgeleiders binnen de Europese Raad voor halfgeleiders.

*Amendement*

4. Tijdens de crisisfase roept de Commissie, op verzoek van een lidstaat of op eigen initiatief, indien nodig buitengewone vergaderingen van de Europese Raad voor halfgeleiders bijeen, **en nodigt zij hiervoor ook de belangrijke marktvertegenwoordigende organisaties uit**. De lidstaten werken nauw samen met de Commissie en coördineren alle **relevante** maatregelen met betrekking tot de toeleveringsketen van halfgeleiders binnen de Europese Raad voor halfgeleiders.

**Amendement 66**

**Voorstel voor een verordening  
Artikel 18 – lid 5**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

5. Na het verstrijken van de duur waarvoor de crisisfase was geactiveerd, zijn de overeenkomstig de artikelen 20, 21 en 22 genomen maatregelen niet langer van toepassing. De Commissie **evalueert** de **risicobeoordeling** van de **Unie** overeenkomstig artikel 16, lid 2, **uiterlijk** zes maanden na het **verstrijken van de duur** van de crisisfase.

*Amendement*

5. Na het verstrijken van de duur waarvoor de crisisfase was geactiveerd, zijn de overeenkomstig de artikelen 20, 21 en 22 genomen maatregelen niet langer van toepassing. **Na de Europese Raad voor halfgeleiders te hebben geraadpleegd gaat de Commissie op basis van de uit de crisis geleerde lessen over tot een actualisering van de inventarisatie van de waardeketen voor halfgeleiders** overeenkomstig artikel 17 ter. **Dit doet zij binnen** zes maanden na het **aflopen** van de crisisfase.

**Amendement 67**

**Voorstel voor een verordening  
Artikel 18 – lid 5 bis (nieuw)**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

**5 bis. Alvorens de crisisfase te activeren of te verlengen, houdt de Commissie rekening met de mogelijke negatieve effecten en gevolgen van de crisisfase**

*voor de halfgeleiderindustrie en de kritieke sectoren van de Unie.*

## **Amendement 68**

### **Voorstel voor een verordening Artikel 18 – lid 5 ter (nieuw)**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

**5 ter. Onverminderd de mogelijkheid van verlenging van de activering van een crisisfase als bedoeld in lid 3, mogen de oorspronkelijke activering en elke verlenging van de crisis niet langer dan twaalf maanden duren.**

## **Amendement 69**

### **Voorstel voor een verordening Artikel 19 – titel**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

Instrumentarium voor *noodsituaties*

Instrumentarium voor *crisissituaties*

## **Amendement 70**

### **Voorstel voor een verordening Artikel 19 – lid 1**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

1. Wanneer de crisisfase wordt geactiveerd en indien nodig om de halfgeleidercrisis in de Unie aan te pakken, **neemt** de Commissie de in artikel 20 bedoelde **maatregel** onder de daarin vastgestelde voorwaarden. **Daarnaast kan de Commissie de in artikel 21 en/of artikel 22 bedoelde maatregelen nemen onder de daarin vastgestelde voorwaarden.**

1. Wanneer de crisisfase wordt geactiveerd en indien **dit** nodig **is** om de halfgeleidercrisis in de Unie aan te pakken, **kan** de Commissie de in artikel 20, **21 of 22** bedoelde **maatregelen of al deze maatregelen nemen** onder de daarin vastgestelde voorwaarden. **De Commissie en de nationale bevoegde autoriteiten hebben het recht om wanneer dat toepasselijk is informatie op te vragen over de risicobeperkende maatregelen die zijn genomen overeenkomstig artikel 17 bis.**

## Amendement 71

### Voorstel voor een verordening Artikel 19 – lid 2

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

2. **De Commissie kan**, na overleg met de Europese Raad voor halfgeleiders, de in de artikelen 21 en 22 bedoelde maatregelen **beperken tot bepaalde kritieke sectoren waarvan de werking als gevolg van de halfgeleidercrisis wordt verstoord of dreigt te worden verstoord.**

*Amendement*

2. Na overleg met de Europese Raad voor halfgeleiders **en de belangrijke marktvertegenwoordigende organisaties beperkt de Commissie** de in de artikelen 20, 21 en 22 bedoelde maatregelen **onder de in deze artikelen vastgestelde voorwaarden tot de actoren van de toeleveringsketen van halfgeleiders die rechtstreeks betrokken zijn bij de bevoorrading van de kritieke sectoren als bedoeld in het toepassingsgebied van de uitvoeringshandeling waarbij de crisisfase in werking wordt gesteld.**

## Amendement 72

### Voorstel voor een verordening Artikel 19 – lid 3 – inleidende formule

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

3. Wanneer de crisisfase wordt geactiveerd **en indien nodig om de halfgeleidercrisis in de Unie aan te pakken, kan** de Europese Raad voor halfgeleiders:

*Amendement*

3. Wanneer de crisisfase wordt geactiveerd, **zal** de Europese Raad voor halfgeleiders:

## Amendement 73

### Voorstel voor een verordening Artikel 19 – lid 4

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

4. Het gebruik van de in *lid 1* bedoelde maatregelen is evenredig en beperkt tot wat noodzakelijk is om ernstige verstoringen **van vitale maatschappelijke**

*Amendement*

4. Het gebruik van de in **de leden 1 en 2** bedoelde maatregelen is evenredig en beperkt tot wat noodzakelijk is om ernstige verstoringen **in de kritieke sectoren als**



***functies of economische activiteiten in de Unie*** aan te pakken, en moet in het belang van de Unie zijn. Bij het gebruik van deze maatregelen wordt voorkomen dat kmo's onevenredige administratieve lasten worden opgelegd.

***bedoeld in de uitvoeringshandeling die de crisisfase activeert***, aan te pakken, en moet in het belang van de Unie zijn. Bij het gebruik van deze maatregelen wordt voorkomen dat ***ondernemingen, en met name*** kmo's, onevenredige administratieve lasten worden opgelegd.

#### **Amendement 74**

##### **Voorstel voor een verordening Artikel 19 – lid 5**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

5. De Commissie brengt het Europees Parlement en de Raad regelmatig op de hoogte van alle overeenkomstig ***lid 1*** genomen maatregelen en licht de redenen voor haar besluit toe.

*Amendement*

5. De Commissie brengt het Europees Parlement en de Raad regelmatig op de hoogte van alle overeenkomstig ***de leden 1 en 2*** genomen maatregelen en licht de redenen voor haar besluit toe.

#### **Amendement 75**

##### **Voorstel voor een verordening Artikel 19 – lid 6**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

6. De Commissie ***kan***, na overleg met de Europese Raad voor halfgeleiders, richtsnoeren ***verstrekken*** over de invoering en het gebruik van de noodmaatregelen.

*Amendement*

6. De Commissie ***verstrekt***, na overleg met de Europese Raad voor halfgeleiders, richtsnoeren over de invoering en het gebruik van de noodmaatregelen.

#### **Amendement 76**

##### **Voorstel voor een verordening Artikel 22 – lid 1**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

1. De Commissie kan ***op*** verzoek van twee of meer lidstaten een mandaat vaststellen om namens de deelnemende lidstaten (“deelnemende lidstaten”) als aankoopcentrale op te treden voor hun overheidsopdrachten voor in een crisis

*Amendement*

1. De Commissie kan ***naar aanleiding van een met redenen omkleed*** verzoek van twee of meer lidstaten een mandaat vaststellen om namens de deelnemende lidstaten (“deelnemende lidstaten”) als aankoopcentrale op te treden voor hun

relevante producten voor **bepaalde** kritieke sectoren (“gemeenschappelijke aankopen”).

overheidsopdrachten voor in een crisis relevante producten voor **de** kritieke sectoren **als bedoeld in de uitvoeringshandeling tot activering van de crisisfase** (“gemeenschappelijke aankopen”). **Verzoeken van de lidstaten voor gemeenschappelijke aankopen moeten naar behoren worden gemotiveerd en mogen alleen worden gebruikt voor het aanpakken van de verstoringen in de toeleveringsketen van halfgeleiders die aan de oorsprong van de crisis liggen.**

## Amendement 77

### Voorstel voor een verordening Artikel 22 – lid 2

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

2. De Commissie beoordeelt, in overleg met de Europese Raad voor halfgeleiders, het nut, de noodzaak en de evenredigheid van het verzoek. Wanneer de Commissie voornemens is geen gevolg te geven aan het verzoek, stelt zij de betrokken lidstaten en de Europese Raad voor halfgeleiders daarvan in kennis en  **motiveert** zij haar weigering.

*Amendement*

2. De Commissie beoordeelt, in overleg met de Europese Raad voor halfgeleiders, het nut, de noodzaak en de evenredigheid van het verzoek,  **onder meer met betrekking tot de bijdrage van het verzoek aan het verhelpen van de oorzaken van de crisis.** Wanneer de Commissie voornemens is geen gevolg te geven aan het verzoek, stelt zij de betrokken lidstaten en de Europese Raad voor halfgeleiders daarvan in kennis en  **maakt** zij  **de redenen voor** haar weigering  **openbaar.**

## Amendement 78

### Voorstel voor een verordening Artikel 22 – lid 3

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

3. De Commissie stelt een voorstel op voor een kaderovereenkomst die door de deelnemende lidstaten moet worden ondertekend. Deze  **raamovereenkomst** regelt omstandig de in lid 1 bedoelde

*Amendement*

3. De Commissie stelt een voorstel op voor een kaderovereenkomst die door de deelnemende lidstaten moet worden ondertekend. Deze  **kaderovereenkomst** regelt omstandig de in lid 1 bedoelde gemeenschappelijke aankopen  **en bevat**

gemeenschappelijke aankopen.

*onder meer bepalingen over het verdere gebruik van de gekochte producten voor het geval deze producten niet allemaal tijdens de crisisfase worden gebruikt.*

## Amendement 79

### Voorstel voor een verordening Artikel 22 – lid 4

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

4. Aanbestedingen uit hoofde van deze verordening worden door de Commissie uitgevoerd overeenkomstig de regels waarin het Financieel Reglement voorziet voor haar eigen aanbestedingen. De Commissie **kan** de bevoegdheid en verantwoordelijkheid **hebben** om namens alle deelnemende lidstaten contracten te sluiten met marktspelers, met inbegrip van individuele producenten van in een crisis relevante producten, met betrekking tot de aankoop van dergelijke producten of betreffende de voorfinanciering van de productie of de ontwikkeling van dergelijke producten in ruil voor een prioritair recht op het resultaat.

*Amendement*

4. Aanbestedingen uit hoofde van deze verordening worden door de Commissie uitgevoerd overeenkomstig de regels waarin het Financieel Reglement voorziet voor haar eigen aanbestedingen. **Hierbij wordt onder meer gezorgd voor een passende integratie van milieu-, sociale en arbeidsvereisten en van de beginselen van gelijke behandeling en transparantie.** De Commissie **heeft** de bevoegdheid en verantwoordelijkheid om namens alle deelnemende lidstaten contracten te sluiten met marktspelers, met inbegrip van individuele producenten van in een crisis relevante producten, met betrekking tot de aankoop van dergelijke producten of betreffende de voorfinanciering van de productie of de ontwikkeling van dergelijke producten in ruil voor een prioritair recht op het resultaat.

## Amendement 80

### Voorstel voor een verordening Artikel 22 – lid 6

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

6. De Commissie voert de aanbestedingsprocedures uit en sluit de overeenkomsten met de marktspelers namens de deelnemende lidstaten. De Commissie verzoekt de deelnemende lidstaten om vertegenwoordigers aan te

*Amendement*

6. De Commissie voert de aanbestedingsprocedures uit en sluit de overeenkomsten met de marktspelers namens de deelnemende lidstaten **binnen vijf maanden na ontvangst van het verzoek als bedoeld in lid 1 van dit artikel.**

wijzen die deelnemen aan de voorbereiding van de aanbestedingsprocedures. De deelnemende lidstaten blijven verantwoordelijk voor de inzet en het gebruik van de aangekochte producten.

De Commissie verzoekt de deelnemende lidstaten om vertegenwoordigers aan te wijzen die deelnemen aan de voorbereiding van de aanbestedingsprocedures. De deelnemende lidstaten blijven verantwoordelijk voor de inzet en het gebruik van de aangekochte producten, **in overeenstemming met de kaderovereenkomst.**

## **Amendement 81**

### **Voorstel voor een verordening Artikel 22 – lid 6 bis (nieuw)**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

**6 bis. Onverminderd het publiekrecht dat overeenkomstig het Unierecht in de lidstaten van toepassing is, voeren de deelnemende lidstaten, wanneer er gebruik wordt gemaakt van gemeenschappelijke aankopen, geen parallelle onderhandelingen over dezelfde producten met dezelfde entiteiten.**

## **Amendement 82**

### **Voorstel voor een verordening Artikel 22 – lid 6 ter (nieuw)**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

**6 ter. De Commissie ziet erop toe dat de Europese Rekenkamer volledige en passende toegang krijgt tot alle relevante documenten en mededelingen om de gemeenschappelijke aankoopactiviteiten en gesloten contracten te kunnen controleren.**

## **Amendement 83**

### **Voorstel voor een verordening Artikel 22 – lid 6 quater (nieuw)**

**6 quater.** *De Commissie zorgt ervoor dat alle contracten voor gemeenschappelijke aankopen zo snel mogelijk en in elk geval binnen 45 dagen na ondertekening ervan openbaar worden gemaakt. De voor het publiek toegankelijk gemaakte informatie omvat onder meer het aantal te leveren producteenheden, de overeengekomen leveringsdata, regelingen met betrekking tot productdonaties, intellectuele eigendom en technologieoverdracht binnen de Unie en met derde landen, en de algemene voorwaarden betreffende inbreuken op de contracten en de beëindiging ervan.*

#### **Amendement 84**

##### **Voorstel voor een verordening Artikel 23 – lid 2 – punt d**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

d) de behandeling van kwesties op het gebied van monitoring en crisisrespons;

*Amendement*

d) de behandeling van kwesties op het gebied van monitoring, ***inventarisatie en transparantie van de waardeketen op de interne markt en wereldwijd, en op het gebied van*** crisisrespons;

#### **Amendement 85**

##### **Voorstel voor een verordening Artikel 23 – lid 2 – punt d bis (nieuw)**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

***d bis) het voorstellen van indicatoren voor vroegtijdige waarschuwing aan de Commissie;***

#### **Amendement 86**

##### **Voorstel voor een verordening Artikel 23 – lid 2 – punt d ter (nieuw)**

*d ter) het bieden van een forum voor samenwerking, informatie-uitwisseling en coördinatie tussen de lidstaten, de Commissie en betrouwbare internationale partners;*

## **Amendement 87**

### **Voorstel voor een verordening Artikel 26 – lid 4**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

4. Elke lidstaat stelt de Commissie in kennis van de aanwijzing van de nationale bevoegde autoriteit en, in voorkomend geval, de redenen voor de aanwijzing van meer dan één nationale bevoegde autoriteit, en van het nationale centrale contactpunt, met inbegrip van hun precieze taken en bevoegdheden uit hoofde van deze verordening, hun contactgegevens en eventuele latere wijzigingen daarvan.

*Amendement*

4. Elke lidstaat stelt ***uiterlijk op ... [zestig dagen na de datum van inwerkingtreding van deze verordening]*** de Commissie in kennis van de aanwijzing van de nationale bevoegde autoriteit en, in voorkomend geval, de redenen voor de aanwijzing van meer dan één nationale bevoegde autoriteit, en van het nationale centrale contactpunt, met inbegrip van hun precieze taken en bevoegdheden uit hoofde van deze verordening, hun contactgegevens en eventuele latere wijzigingen daarvan.

## **Amendement 88**

### **Voorstel voor een verordening Artikel 26 – lid 6**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

6. De lidstaten zorgen ervoor dat de nationale bevoegde autoriteiten, waar passend en in overeenstemming met het Unierecht en het nationale recht, overleg plegen en samenwerken met andere relevante nationale autoriteiten en relevante belanghebbende partijen. De Commissie bevordert de uitwisseling van ervaringen tussen de nationale bevoegde autoriteiten.

*Amendement*

6. De lidstaten zorgen ervoor dat de nationale bevoegde autoriteiten, waar passend en in overeenstemming met het Unierecht en het nationale recht, overleg plegen en samenwerken met andere relevante nationale autoriteiten en relevante belanghebbende partijen. De Commissie bevordert de ***regelmatige*** uitwisseling van ervaringen tussen de nationale bevoegde autoriteiten.

## **Amendement 89**

### **Voorstel voor een verordening Bijlage -I (nieuw)**

*Door de Commissie voorgestelde tekst*

*Amendement*

#### Bijlage -I

##### Kritieke sectoren

1. Energie
2. Vervoer
3. Bankwezen
4. Infrastructuur voor de financiële markt
5. Volksgezondheid
6. Drinkwater
7. Afvalwater
8. Digitale infrastructuur
9. Openbaar bestuur
10. Ruimtevaart
11. Productie, verwerking en distributie van levensmiddelen
12. Defensie

## PROCEDURE VAN DE ADVISERENDE COMMISSIE

<b>Titel</b>	Vaststelling van een kader voor maatregelen ter versterking van het Europese ecosysteem voor halfgeleiders		
<b>Document- en procedurenummers</b>	COM(2022)0046 – C9-0039/2022 – 2022/0032(COD)		
<b>Bevoegde commissie</b> Datum bekendmaking	ITRE 7.3.2022		
<b>Advies uitgebracht door</b> Datum bekendmaking	IMCO 7.3.2022		
<b>Medeverantwoordelijke commissies - datum bekendmaking</b>	7.7.2022		
<b>Rapporteur voor advies</b> Datum benoeming	Maria-Manuel Leitão-Marques 31.3.2022		
<b>Behandeling in de commissie</b>	8.9.2022	27.10.2022	29.11.2022
<b>Datum goedkeuring</b>	12.12.2022		
<b>Uitslag eindstemming</b>	+: –: 0:	32 3 4	
<b>Bij de eindstemming aanwezige leden</b>	Alex Agius Saliba, Andrus Ansip, Alessandra Basso, Adam Bielan, Biljana Borzan, Anna Cavazzini, Lara Comi, Alexandra Geese, Sandro Gozi, Maria Grapini, Svenja Hahn, Virginie Joron, Eugen Jurzyca, Kateřina Konečná, Andrey Kovatchev, Maria-Manuel Leitão-Marques, Morten Løkkegaard, Adriana Maldonado López, Antonius Manders, Beata Mazurek, Anne-Sophie Pelletier, René Repasi, Christel Schaldemose, Andreas Schwab, Tomislav Sokol, Róza Thun und Hohenstein, Tom Vandenkendelaere, Kim Van Sparrentak, Marion Walsmann, Marco Zullo		
<b>Bij de eindstemming aanwezige vaste plaatsvervangers</b>	Marco Campomenosi, Maria da Graça Carvalho, Malte Gallée, Claude Gruffat, Antonio Maria Rinaldi		
<b>Bij de eindstemming aanwezige plaatsvervangers (art. 209, lid 7)</b>	Jarosław Duda, Cristina Maestre Martín De Almagro, Francisco José Millán Mon, Inma Rodríguez-Piñero		



## HOOFDELIJKE EINDSTEMMING IN DE ADVISERENDE COMMISSIE

32	+
PPE	Maria da Graça Carvalho, Lara Comi, Jarosław Duda, Andrey Kovatchev, Antonius Manders, Francisco José Millán Mon, Andreas Schwab, Tomislav Sokol, Tom Vandendriessche, Marion Walsmann
Renew	Andrus Ansip, Sandro Gozi, Svenja Hahn, Morten Løkkegaard, Róza Thun und Hohenstein, Marco Zullo
S&D	Alex Agius Saliba, Biljana Borzan, Maria Grapini, Maria-Manuel Leitão-Marques, Cristina Maestre Martín De Almagro, Adriana Maldonado López, René Repasi, Inma Rodríguez-Piñero, Christel Schaldemose
The Left	Kateřina Konečná, Anne-Sophie Pelletier
Verts/ALE	Anna Cavazzini, Malte Gallée, Alexandra Geese, Claude Gruffat, Kim Van Sparrentak

3	-
ECR	Adam Bielan, Eugen Jurzyca, Beata Mazurek

4	0
ID	Alessandra Basso, Marco Campomenosi, Virginie Joron, Antonio Maria Rinaldi

Verklaring van de gebruikte tekens:

+ : voor

- : tegen

0 : onthouding