



2024/2195

5.9.2024

**UITVOERINGSVERORDENING (EU) 2024/2195 VAN DE COMMISSIE**

**van 4 september 2024**

**tot vaststelling van de vorm van de indiening van de rapportage van gegevens zoals bedoeld in artikel 26 van Verordening (EU) 2024/573 van het Europees Parlement en de Raad betreffende gefluoreerde broeikasgassen en tot intrekking van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 1191/2014 van de Commissie**

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Verordening (EU) 2024/573 van het Europees Parlement en de Raad van 7 februari 2024 betreffende gefluoreerde broeikasgassen, tot wijziging van Richtlijn (EU) 2019/1937 en tot intrekking van Verordening (EU) nr. 517/2014 <sup>(1)</sup>, en met name artikel 26, lid 9, tweede alinea,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) Bij Uitvoeringsverordening (EU) nr. 1191/2014 van de Commissie <sup>(2)</sup> is de vorm vastgelegd van de rapportage die overeenkomstig artikel 19 van Verordening (EU) nr. 517/2014 van het Europees Parlement en de Raad <sup>(3)</sup> door producenten, importeurs, exporteurs en bepaalde gebruikers van gefluoreerde broeikasgassen moet worden ingediend.
- (2) Verordening (EU) nr. 517/2014 is intussen vervangen door Verordening (EU) 2024/573. Artikel 26 van Verordening (EU) 2024/573 bevat nieuwe rapportageverplichtingen voor producenten, importeurs, exporteurs en bepaalde gebruikers van gefluoreerde broeikasgassen. Met name is de lijst van gassen, apparatuur die die gassen bevat en activiteiten met betrekking tot die gassen uitgebreid.
- (3) Uitvoeringsverordening (EU) nr. 1191/2014 moet daarom worden ingetrokken.
- (4) De in deze verordening vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het comité voor gefluoreerde broeikasgassen,

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

*Artikel 1*

De in artikel 26 van Verordening (EU) 2024/573 bedoelde rapportage volgt de in de bijlage bij deze verordening vastgestelde vorm.

*Artikel 2*

Uitvoeringsverordening (EU) nr. 1191/2014 wordt ingetrokken.

*Artikel 3*

Deze verordening treedt in werking op de twintigste dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

<sup>(1)</sup> PB L, 2024/573, 20.2.2024, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/573/oj>.

<sup>(2)</sup> Uitvoeringsverordening (EU) nr. 1191/2014 van de Commissie van 30 oktober 2014 tot vaststelling van de vorm en indieningswijze van het verslag bedoeld in artikel 19 van Verordening (EU) nr. 517/2014 van het Europees Parlement en de Raad betreffende gefluoreerde broeikasgassen (PB L 318 van 5.11.2014, blz. 5, ELI: [http://data.europa.eu/eli/reg\\_impl/2014/1191/oj](http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2014/1191/oj)).

<sup>(3)</sup> Verordening (EU) nr. 517/2014 van het Europees Parlement en de Raad van 16 april 2014 betreffende gefluoreerde broeikasgassen en tot intrekking van Verordening (EG) nr. 842/2006 (PB L 150 van 20.5.2014, blz. 195, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2014/517/oj>).

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Brussel, 4 september 2024.

*Voor de Commissie*  
*De voorzitter*  
Ursula VON DER LEYEN

---

ALGEMENE TOELICHTING

Tenzij anders vermeld in de rapportageonderdelen in deze bijlage hebben de gerapporteerde gegevens betrekking op de activiteiten van de onderneming tijdens het kalenderjaar waarvoor het verslag wordt ingediend.

De meeteenheden, de betrokken gassen, de mate van gedetailleerdheid en het jaar waarin de activiteiten moeten worden gerapporteerd, staan in elk rapportageonderdeel afzonderlijk vermeld.

De algemene vorm van het rapportagesysteem wordt in de volgende rapportageonderdelen beschreven.

RAPPORTAGEONDERDELEN

**Onderdeel 1: In te vullen door producenten van gassen — artikel 26, lid 1, eerste alinea, artikel 26, leden 2 en 3, van Verordening (EU) 2024/573 en punt 1, a), van bijlage IX bij die verordening**

De hoeveelheden worden voor elk in bijlage I, II of III bij Verordening (EU) 2024/573 genoemde gas afzonderlijk gerapporteerd, in metrische ton en met een nauwkeurigheid tot op drie decimalen (indien de vierde decimaal 5 of hoger is, wordt de derde decimaal naar boven afgerond; anders wordt deze naar beneden afgerond).

TE RAPPORTEREN INFORMATIE			OPMERKINGEN
1A	Totale hoeveelheid van de productie van ondernemingen in de Unie		Met inbegrip van als bijproducten geproduceerde hoeveelheden en niet afgevangen hoeveelheden.
	1Aa	— waarvan: niet afgevangen hoeveelheden	
	1A_a	— waarvan: vernietigde hoeveelheden	Indien de inlinevernietiging door een andere onderneming wordt uitgevoerd, moet die onderneming worden vermeld.  Rapportage van tot vernietiging overgaande producenten over de totale vernietigde hoeveelheden wordt opgenomen in rapportageonderdeel 8.
AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN			
	1Ab	— waarvan: totale gegenereerde en afgevangen hoeveelheid	$1Ab = 1A - 1Aa$
TE RAPPORTEREN INFORMATIE			OPMERKINGEN
	1B	— waarvan: hoeveelheid van de productie van ondernemingen in de Unie, bestaande uit teruggewonnen bijproducten of ongewenste producten indien die bijproducten of producten voorafgaand aan het in de handel brengen binnen de ondernemingen zijn vernietigd	Rapportage van tot vernietiging overgaande producenten over de totale vernietigde hoeveelheden wordt opgenomen in rapportageonderdeel 8.

	1C	— waarvan: hoeveelheid van de productie van ondernemingen in de Unie, bestaande uit teruggewonnen bijproducten of ongewenste producten indien die bijproducten of producten voor vernietiging zijn overgedragen aan andere ondernemingen en vooraf niet in de handel waren gebracht	De onderneming die tot de vernietiging overgaat, wordt geïdentificeerd.
	1C_a	— waarvan: hoeveelheid voor gebruik binnen de Unie als grondstof geproduceerde fluorkoolwaterstoffen	De lidstaat waar het gebruik als grondstof zal plaatsvinden, wordt vermeld. Het type gebruik als grondstof wordt gerapporteerd.
	1C_a1	— waarvan: zonder voorafgaande afvang	Moet enkel worden gerapporteerd voor HFK-23.
AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN			OPMERKINGEN
	1C_a2	— waarvan: na voorafgaande afvang	$1C_{a2} = 1C_a - 1C_{a1}$ Wordt enkel berekend voor HFK-23.
TE RAPPORTEREN INFORMATIE			OPMERKINGEN
	1C_b	— waarvan: hoeveelheid fluorkoolwaterstoffen die zijn geproduceerd voor uit hoofde van het Protocol van Montreal vrijgesteld gebruik binnen de Unie	Preciseer het type vrijgesteld gebruik.
AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN			OPMERKINGEN
	1D	— waarvan: totale hoeveelheid afgevangen en vernietigde eigen productie die vooraf niet in de handel was gebracht	$1D = 1B + 1C$
1E		Productie die beschikbaar is om in de Unie in de handel te worden gebracht	$1E = 1A - 1D - 1A_a$

**Onderdeel 2: In te vullen door importeurs van gassen — artikel 26, lid 1, eerste alinea, van Verordening (EU) 2024/573 en punt 2, a), van bijlage IX bij die verordening**

De hoeveelheden worden voor elk in bijlage I, II of III bij Verordening (EU) 2024/573 genoemde gas afzonderlijk gerapporteerd, in geval van mengsels die ten minste één van die gassen bevatten, of voor elk gas of mengsel dat aanwezig is in ingevoerde vooraf gemengde polyolen, in metrische ton en met een nauwkeurigheid tot op drie decimalen (indien de vierde decimaal 5 of hoger is, wordt de derde decimaal naar boven afgerond; anders wordt deze naar beneden afgerond). De hoeveelheden fluorkoolwaterstoffen worden voor elk land van herkomst afzonderlijk gerapporteerd, tenzij in de tabel hieronder anders vermeld.

In dit onderdeel wordt alleen invoer in bulk gerapporteerd, inclusief hoeveelheden die naast apparatuur worden vervoerd met het oog op het vullen van die apparatuur na de invoer, maar exclusief in apparatuur aanwezige hoeveelheden. De invoer van in producten of apparatuur aanwezige gassen wordt in onderdeel 11 gerapporteerd. Alle invoer wordt gerapporteerd, met uitzondering van goederen in tijdelijke opslag.

	TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
2A	Totale in de Unie ingevoerde hoeveelheid	Alle invoer moet worden gerapporteerd, met uitzondering van goederen in tijdelijke opslag.

	2B	— waarvan: de door de rapporterende onderneming in de Unie ingevoerde, niet voor vrij verkeer vrijgegeven hoeveelheid, inclusief hoeveelheden die in het kader van een bijzondere douaneregeling van andere ondernemingen zijn gekocht of ontvangen, die vervolgens opgenomen in producten of apparatuur door de rapporterende onderneming wordt uitgevoerd	<p>Rapportage per land van herkomst is niet noodzakelijk.</p> <p>Voor actieve veredeling ingevoerd gas in bulk waarmee producten of apparatuur wordt gevuld en dat vervolgens wordt uitgevoerd.</p> <p>Indien de wederuitvoer van producten of apparatuur (onderdeel 2B) niet in hetzelfde kalenderjaar plaatsvindt als de invoer of aankoop, mogen de in onderdeel 2B gerapporteerde hoeveelheden wederuitvoer in producten of apparatuur omvatten van voorraden op 1 januari die niet in de Unie op de markt zijn gebracht zoals gerapporteerd in onderdeel 4C.</p> <p>Preciseer het type gebruik van wederuitgevoerde producten of apparatuur.</p> <p>Uitvoer van gas in bulk wordt uitsluitend in onderdeel 3 gerapporteerd.</p>
	2C	— waarvan: hoeveelheden gebruikte, gerecyclede en geregenereerde fluorkoolwaterstoffen	
	2D	— waarvan: hoeveelheid voor gebruik als grondstof ingevoerde, niet eerder gebruikte fluorkoolwaterstoffen	Het type gebruik als grondstof wordt gerapporteerd.
	2E	— waarvan: hoeveelheid voor uit hoofde van het Protocol van Montreal vrijgesteld gebruik ingevoerde, niet eerder gebruikte fluorkoolwaterstoffen	Preciseer het type vrijgesteld gebruik.
	2F	— waarvan: hoeveelheid fluorkoolwaterstoffen in vooraf gemengde polyolen	
2G	Hoeveelheden in het kader van bijzondere douaneregelingen die van andere ondernemingen zijn gekocht of ontvangen		<p>Omvat de door andere ondernemingen ingevoerde maar niet in de handel gebrachte hoeveelheden.</p> <p>Afzonderlijke rapportage per land van herkomst is niet vereist.</p>
	2H	Hoeveelheden in het kader van bijzondere douaneregelingen die aan andere ondernemingen zijn verkocht of geleverd	<p>Verkoop van in 2A en/of 2G gerapporteerde hoeveelheden voor zover deze niet door de rapporterende onderneming in de handel zijn gebracht.</p> <p>Afzonderlijke rapportage per land van herkomst is niet vereist.</p> <p>Preciseer welke onderneming(en) de gerapporteerde hoeveelheden hebben ontvangen.</p>
	2I	In het kader van bijzondere douaneregelingen uitgestoten hoeveelheid	<p>Emissies voor in 2A en/of 2G gerapporteerde hoeveelheden voor zover deze niet door de rapporterende onderneming in de handel zijn gebracht.</p> <p>Afzonderlijke rapportage per land van herkomst is niet vereist.</p> <p>Voor de emissies moet een toelichting worden verstrekt.</p>

**Onderdeel 3: In te vullen door exporteurs van gassen — artikel 26, lid 1, eerste alinea, van Verordening (EU) 2024/573 en punt 3 van bijlage IX bij die verordening**

De hoeveelheden worden voor elk in bijlage I, II of III bij Verordening (EU) 2024/573 genoemde gas afzonderlijk gerapporteerd, in geval van mengsels die ten minste één van die gassen bevatten, of voor elk gas of mengsel dat aanwezig is in uitgevoerde vooraf gemengde polyolen, in metrische ton en met een nauwkeurigheid tot op drie decimalen (indien de vierde decimaal 5 of hoger is, wordt de derde decimaal naar boven afgerond; anders wordt deze naar beneden afgerond). De hoeveelheden fluorkoolwaterstoffen worden voor elk land van bestemming afzonderlijk gerapporteerd, tenzij in de tabel hieronder anders vermeld.

In dit onderdeel wordt alleen de uitvoer van gas in bulk gerapporteerd, inclusief hoeveelheden die naast apparatuur worden vervoerd met het oog op het vullen van die apparatuur na de uitvoer.

Hoeveelheden uit eigen productie die met het oog op rechtstreekse uitvoer worden geleverd aan andere ondernemingen in de Unie of hoeveelheden uit eigen invoer die voor vrij verkeer zijn vrijgegeven en hetzij door de importeur zelf worden uitgevoerd, hetzij met het oog op rechtstreekse uitvoer worden geleverd aan andere ondernemingen in de Unie, worden gerapporteerd in rapportageonderdeel 5.

TE RAPPORTEREN INFORMATIE		OPMERKINGEN
3A	Totale uit de Unie uitgevoerde hoeveelheid	
3B	— waarvan: uitvoer van niet in de handel gebrachte hoeveelheden	Omvat de hoeveelheden die zijn uitgevoerd van de eigen productie die niet in de handel is gebracht, van de eigen invoer die niet in de handel is gebracht en de hoeveelheden die in het kader van bijzondere douaneregelingen zijn aangekocht en niet vóór de uitvoer in de handel zijn gebracht.  Rapportage per land van bestemming is niet vereist.
AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN		
3C	— waarvan: uitgevoerde hoeveelheid gekocht van andere ondernemingen in de Unie	$3C = 3A - 3B$
TE RAPPORTEREN INFORMATIE		OPMERKINGEN
3G	— waarvan: hoeveelheden uitgevoerde gebruikte, gerecyclede en geregenereerde fluorkoolwaterstoffen	
3H	— waarvan: hoeveelheid voor gebruik als grondstof uitgevoerde, niet eerder gebruikte fluorkoolwaterstoffen	Het type gebruik als grondstof wordt gerapporteerd.
3I	— waarvan: hoeveelheid voor uit hoofde van het Protocol van Montreal vrijgesteld gebruik uitgevoerde, niet eerder gebruikte fluorkoolwaterstoffen	Preciseer het type vrijgesteld gebruik.
3J	— waarvan: hoeveelheid fluorkoolwaterstoffen in vooraf gemengde polyolen	

**Onderdeel 4: In te vullen door producenten en importeurs van gassen en door ondernemingen die gassen regenereren — artikel 26, lid 1, eerste alinea, en artikel 26, lid 6, van Verordening (EU) 2024/573 en de punten 1, d), 2, b), en 8, a) en b), van bijlage IX bij die verordening**

De hoeveelheden worden voor elk in bijlage I, II of III bij Verordening (EU) 2024/573 genoemde gas afzonderlijk gerapporteerd, in geval van mengsels die ten minste één van die gassen bevatten, of voor elk gas of mengsel dat aanwezig is in vooraf gemengde polyolen, in metrische ton en met een nauwkeurigheid tot op drie decimalen (indien de vierde decimaal 5 of hoger is, wordt de derde decimaal naar boven afgerond; anders wordt deze naar beneden afgerond).

TE RAPPORTEREN INFORMATIE		OPMERKINGEN
4A	Totaalvoorraden op 1 januari	Alle voorraden in de Unie worden gerapporteerd. Dit geldt niet voor goederen in tijdelijke opslag.
4Aa	— waarvan: voorraden op 1 januari van hoeveelheden die nog geregenereerd zullen worden	Alleen te rapporteren door ondernemingen die gassen regenereren.
4B	— waarvan: voorraden op 1 januari van hoeveelheden uit eigen invoer of productie of uit eigen aankopen in het kader van bijzondere douaneregelingen	
4C	— waarvan: voorraden op 1 januari van hoeveelheden uit eigen invoer of productie of uit eigen aankopen in het kader van bijzondere douaneregelingen, die vooraf niet in de handel zijn gebracht	In het bijzonder onverkochte, niet voor vrij verkeer vrijgegeven eigen productie en eigen invoer.
AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN		
4D	— waarvan: voorraden op 1 januari van hoeveelheden uit eigen invoer of productie of uit eigen aankopen in het kader van bijzondere douaneregelingen, die vooraf in de handel zijn gebracht	In het bijzonder voor vrij verkeer vrijgegeven eigen invoer $4D = 4B - 4C$
4E	— waarvan: andere voorraden op 1 januari	In het bijzonder uit aankopen binnen de Unie. $4E = 4A - 4B$
TE RAPPORTEREN INFORMATIE		OPMERKINGEN
4F	Totaalvoorraden op 31 december	Alle voorraden in de Unie worden gerapporteerd. Dit geldt niet voor goederen in tijdelijke opslag.
4Fa	— waarvan: voorraden op 31 december van hoeveelheden die nog geregenereerd zullen worden	Alleen te rapporteren door ondernemingen die gassen regenereren.
4G	— waarvan: voorraden op 31 december van hoeveelheden uit eigen invoer of productie of uit eigen aankopen in het kader van bijzondere douaneregelingen	
4H	— waarvan: voorraden op 31 december van hoeveelheden uit eigen invoer of productie of uit eigen aankopen in het kader van bijzondere douaneregelingen, die vooraf niet in de handel zijn gebracht	In het bijzonder onverkochte, niet voor vrij verkeer vrijgegeven eigen productie en eigen invoer

	AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN		
	4I	— waarvan: voorraden op 31 december van hoeveelheden uit eigen invoer of productie of uit eigen aankopen in het kader van bijzondere douaneregelingen, die vooraf in de handel zijn gebracht	In het bijzonder voor vrij verkeer vrijgegeven eigen invoer $4I = 4G - 4H$
	4J	— waarvan: andere voorraden op 31 december	In het bijzonder uit aankopen binnen de Unie. $4J = 4F - 4G$
	TE RAPPORTEREN INFORMATIE		OPMERKINGEN
4K	Door de onderneming zelf gegenereerde hoeveelheid		
	AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN		
4M	Totale daadwerkelijk in de handel gebrachte hoeveelheid		$4M = 1E + 2A - 2B + 2G - 2H - 2I - 3B + 4C - 4H$

**Onderdeel 5: Hoeveelheden voor krachtens artikel 16, lid 2, van Verordening (EU) 2024/573 vrijgesteld gebruik en voor de productie van doseerinhalatoren voor de toediening van farmaceutische ingrediënten, in te vullen door producenten en importeurs van fluorkoolwaterstoffen — artikel 26, lid 1, eerste alinea, artikel 26, leden 2 en 3, van Verordening (EU) 2024/573 en punt 1, c), en punt 2, a), van bijlage IX bij die verordening**

De hoeveelheden worden voor elke fluorkoolwaterstof (voor in deel 1 van bijlage I bij Verordening (EU) 2024/573 genoemde gassen, of voor mengsels of vooraf gemengde polyolen die ten minste één van die gassen bevatten) afzonderlijk gerapporteerd in metrische ton en met een nauwkeurigheid tot op drie decimalen (indien de vierde decimaal 5 of hoger is, wordt de derde decimaal naar boven afgerond; anders wordt deze naar beneden afgerond).

	TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
5A	Voor vernietiging in de Unie ingevoerde hoeveelheid	Preciseer welke onderneming(en) tot de vernietiging overgaat (overgaan). Rapportage van ook zelf tot vernietiging overgaande producenten over de vernietigde hoeveelheden wordt opgenomen in rapportageonderdeel 8.
5B	Hoeveelheid die wordt gebruikt door een producent of importeur in grondstoftoepassingen of die rechtstreeks door een producent of importeur aan ondernemingen worden geleverd voor gebruik in grondstoftoepassingen	Preciseer de grondstoffen gebruikende onderneming(en). Het type gebruik als grondstof wordt gerapporteerd. Rapportage van ook zelf grondstoffen gebruikende producenten of importeurs over hun grondstoffengebruik wordt opgenomen in rapportageonderdeel 7.
5C	Hoeveelheid die rechtstreeks aan ondernemingen wordt geleverd voor uitvoer uit de Unie, indien deze vervolgens niet, voorafgaand aan de uitvoer, aan een andere partij binnen de Unie wordt geleverd	De hoeveelheden die ondernemingen in het vrije verkeer hebben gebracht en zelf rechtstreeks hebben uitgevoerd, worden eveneens onder dit punt gerapporteerd. Let wel dat alle hier te rapporteren gassen op het moment dat zij in het vrije verkeer worden gebracht voorzien moeten zijn van een etiket waarop is vermeld dat zij "uitsluitend voor rechtstreekse uitvoer vanuit de EU" bestemd zijn, in overeenstemming met artikel 12, lid 9, van Verordening (EU) 2024/573. Hoeveelheden die in het kader van bijzondere douaneregelingen zijn ingevoerd en ten tijde van die regelingen voor wederuitvoer aan andere ondernemingen zijn verkocht of geleverd, worden uitsluitend gerapporteerd in onderdeel 2H.



		Preciseer de uitvoerende onderneming(en). Verstrek verificatiedocumenten. Rapporteer alleen bulkfluorkoolwaterstoffen, geen hoeveelheden die zich in producten of apparatuur bevinden.
5D	Rechtstreeks geleverde hoeveelheid voor gebruik in militaire apparatuur	Preciseer de onderneming die de voor gebruik in militaire apparatuur bestemde hoeveelheid ontvangt.
5E	Hoeveelheid die rechtstreeks wordt geleverd aan een onderneming die deze gebruikt voor het etsen van halfgeleidermateriaal of het reinigen van kamers voor chemische dampafzetting in de sector fabricage van halfgeleiders	Preciseer de ontvangende fabrikant van halfgeleiders.
5F	Hoeveelheid die rechtstreeks wordt geleverd aan een onderneming die doseerinhalatoren voor de toediening van farmaceutische ingrediënten vervaardigt	Preciseer de ontvangende producent van doseerinhalatoren voor de toediening van farmaceutische ingrediënten.

**Onderdeel 5a: Hoeveelheden voor krachtens artikel 16, lid 2, van Verordening (EU) 2024/573 vrijgesteld gebruik en voor de productie van doseerinhalatoren voor de toediening van farmaceutische ingrediënten, in te vullen door afnemers van fluorkoolwaterstoffen — artikel 26, lid 5, van Verordening (EU) 2024/573 en punt 7 van bijlage IX bij die verordening**

De hoeveelheden worden voor elke fluorkoolwaterstof (voor in deel 1 van bijlage I bij Verordening (EU) 2024/573 genoemde gassen, of voor mengsels of vooraf gemengde polyolen die ten minste één van die gassen bevatten) afzonderlijk gerapporteerd in metrische ton en met een nauwkeurigheid tot op drie decimalen (indien de vierde decimaal 5 of hoger is, wordt de derde decimaal naar boven afgerond; anders wordt deze naar beneden afgerond).

	TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
5aD	Hoeveelheid voor krachtens artikel 16, lid 2, vrijgesteld gebruik die rechtstreeks van een importeur of producent is ontvangen voor gebruik in militaire apparatuur	
5aE	Hoeveelheid voor krachtens artikel 16, lid 2, vrijgesteld gebruik die rechtstreeks van een importeur of producent is ontvangen voor het etsen van halfgeleidermateriaal of het reinigen van kamers voor chemische dampafzetting in de sector fabricage van halfgeleiders	
5aF	Hoeveelheid die rechtstreeks is ontvangen van een importeur of producent voor de productie van doseerinhalatoren voor de toediening van farmaceutische ingrediënten	

**Onderdeel 6: Toepassingscategoriën van gassen voor de EU-markt, in te vullen door producenten en importeurs van gassen — artikel 26, lid 1, eerste alinea, artikel 26, leden 2 en 3, van Verordening (EU) 2024/573 en punten 1, b), en 2, a), van bijlage IX bij die verordening**

De hoeveelheden worden voor elk in bijlage I, II of III bij Verordening (EU) 2024/573 genoemde gas, of voor elk mengsel dat ten minste één van die gassen bevat, afzonderlijk gerapporteerd in metrische ton en met een nauwkeurigheid tot op drie decimalen (indien de vierde decimaal 5 of hoger is, wordt de derde decimaal naar boven afgerond; anders wordt deze naar beneden afgerond).

	TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
6A	Uitvoer	Voor fluorkoolwaterstoffen is de hier gerapporteerde hoeveelheid (6A) gelijk aan of groter dan de in onderdeel 5 gerapporteerde hoeveelheid die rechtstreeks aan ondernemingen wordt geleverd voor uitvoer uit de Unie, indien deze hoeveelheden vervolgens niet, voorafgaand aan de uitvoer die is gerapporteerd onder 5C, aan een andere partij binnen de Unie worden geleverd.
6B	Vernietiging	Voor fluorkoolwaterstoffen is de hier gerapporteerde hoeveelheid (6B) gelijk aan of groter dan de in onderdeel 5 gerapporteerde hoeveelheid die voor vernietiging in de Unie wordt ingevoerd zoals gerapporteerd onder 5A.
6C	Militaire apparatuur	Voor fluorkoolwaterstoffen is de hier gerapporteerde hoeveelheid (6C) gelijk aan of groter dan de in onderdeel 5 gerapporteerde hoeveelheid die rechtstreeks wordt geleverd voor gebruik in militaire apparatuur zoals gerapporteerd onder 5D.
6D	Koeling, klimaatregeling en warmtepompen	
6E	Andere warmtegeleidende vloeistoffen	
6F	Productie van schuimen	
6G	Productie van vooraf gemengde polyolen	
6H	Brandbeveiliging	
6I	Aerosolen — doseerinhalatoren	Voor fluorkoolwaterstoffen is de hier gerapporteerde hoeveelheid (6I) gelijk aan of groter dan de in onderdeel 5 gerapporteerde hoeveelheid die rechtstreeks wordt geleverd aan een onderneming die doseerinhalatoren voor de toediening van farmaceutische ingrediënten vervaardigt (5F).
6J	Aerosolen — andere gebruiksdoeleinden	
6K	Oplosmiddelen	
6L	Grondstof	Voor fluorkoolwaterstoffen is de hier gerapporteerde hoeveelheid [6L] gelijk aan of groter dan de in onderdeel 5 gerapporteerde hoeveelheid die wordt gebruikt door een producent of importeur in grondstoftoepassingen of die rechtstreeks door een producent of importeur aan ondernemingen wordt geleverd voor gebruik in grondstoftoepassingen (5B).  Het type gebruik als grondstof wordt gerapporteerd.

6M		Fabricage van halfgeleiders	Voor fluorkoolwaterstoffen is de hier gerapporteerde hoeveelheid [6M] gelijk aan of groter dan de in onderdeel 5 gerapporteerde hoeveelheid die rechtstreeks wordt geleverd aan een onderneming die deze gebruikt voor het etsen van halfgeleidermateriaal of het reinigen van kamers voor chemische dampafzetting in de sector fabricage van halfgeleiders [5E].
6N		Fabricage van fotovoltaïek	
6O		Fabricage van andere elektronica	
6P		Elektrische schakelapparatuur	
6Q		Deeltjesversnellers	
6R		Spuitgieten van magnesium	
		AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN	
6S		Anesthetica	$6S = 6S1 + 6S2$
		TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
	6S1	Anesthetica voor menselijk gebruik	
	6S2	Anesthetica voor diergeneeskundig gebruik	
6T		Andere of onbekende toepassing	De rapporteur preciseert andere toepassingen en licht onbekende toepassingen toe.
6U		Lekkage tijdens opslag, vervoer of overdracht, en emissies bij de productie	Indien dergelijke hoeveelheden worden gerapporteerd, wordt een toelichting verstrekt.
6V		Boekhoudkundige correcties	Indien dergelijke hoeveelheden worden gerapporteerd, wordt een toelichting verstrekt.
		AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN	
6W		Totale hoeveelheden voor de toepassingscategorieën	$6W = 6A + 6B + 6C + 6D + 6E + 6F + 6G + 6H + 6I + 6J + 6K + 6L + 6M + 6N + 6O + 6P + 6Q + 6R + 6S + 6T + 6U + 6V$ Als de gegevens correct gerapporteerd zijn, komen de totale hoeveelheden voor de toepassingscategorieën (6W) overeen met de berekende totale aan de EU-markt geleverde hoeveelheid (6X).
6X		Totale aan de EU-markt geleverde hoeveelheid	$6X = 1E + 2A + 2G - 2H - 3B + 4B - 4G + 4K$

**Onderdeel 7: In te vullen door gebruikers van gassen als grondstof — artikel 26, lid 3, van Verordening (EU) 2024/573 en punt 5 van bijlage IX bij die verordening**

De hoeveelheden worden voor elk in bijlage I bij Verordening (EU) 2024/573 genoemde gas, of voor elk mengsel dat ten minste één van die gassen bevat, afzonderlijk gerapporteerd in metrische ton en met een nauwkeurigheid tot op drie decimalen (indien de vierde decimaal 5 of hoger is, wordt de derde decimaal naar boven afgerond; anders wordt deze naar beneden afgerond).

Alleen de daadwerkelijk als grondstof gebruikte hoeveelheden worden in dit onderdeel gerapporteerd.

Indien fluorkoolwaterstoffen (gassen die zijn opgenomen in de lijst in deel 1 van bijlage I bij Verordening (EU) 2024/573 of mengsels die ten minste één van die gassen bevatten) geproduceerd of ingevoerd zijn door de onderneming die ze als grondstof gebruikt, worden de gebruikte hoeveelheden ook in onderdeel 5 gerapporteerd. Indien fluorkoolwaterstoffen zijn geproduceerd door de onderneming die ze als grondstof gebruikt, worden de gebruikte hoeveelheden ook in onderdeel 1 gerapporteerd. Wanneer een onderneming fluorkoolwaterstoffen heeft geproduceerd of ingevoerd en deze vervolgens voor gebruik als grondstof aan andere ondernemingen heeft verkocht, worden de geleverde hoeveelheden niet in dit onderdeel gerapporteerd, maar alleen in rapportageonderdeel 5, met vermelding van de onderneming die grondstoffen gebruikt, en in het geval van producenten ook in rapportageafdeling 1, met vermelding van de lidstaat waar het gebruik als grondstof plaatsvindt.

	TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
7A	Door de onderneming zelf als grondstof gebruikte hoeveelheid	Het type gebruik als grondstof wordt gerapporteerd.
	7A_a waarvan: hoeveelheid nieuw geproduceerde gassen	Moet enkel worden gerapporteerd voor HFK-23.

**Onderdeel 8: In te vullen door ondernemingen die gassen hebben vernietigd — artikel 26, lid 2, eerste alinea, van Verordening (EU) 2024/573 en punt 4 van bijlage IX bij die verordening**

De hoeveelheden worden voor elk in bijlage I, II of III bij Verordening (EU) 2024/573 genoemde gefluoreerde broeikasgas, of voor elk mengsel dat ten minste één van die gassen bevat, afzonderlijk gerapporteerd in metrische ton en met een nauwkeurigheid tot op drie decimalen (indien de vierde decimaal 5 of hoger is, wordt de derde decimaal naar boven afgerond; anders wordt deze naar beneden afgerond).

Voor fluorkoolwaterstoffen wordt daarbij de krachtens het Protocol van Montreal goedgekeurde vernietigingstechniek gespecificeerd, waarbij onderscheid wordt gemaakt tussen geconcentreerde bronnen (zoals teruggewonnen koelmiddelen) en verdunde bronnen (zoals afalstromen die schuim bevatten).

De totale hoeveelheden die door de rapporterende ondernemingen zelf zijn vernietigd, worden gerapporteerd. Ondernemingen die ook producenten zijn, rapporteren in rapportageonderdeel 1 eveneens welke hoeveelheden van hun eigen productie zijn vernietigd.

Ondernemingen die fluorkoolwaterstoffen invoeren (gassen die zijn opgenomen in deel 1 van bijlage I bij Verordening (EU) 2024/573 of mengsels die ten minste één van die gassen bevatten), rapporteren in rapportageonderdeel 5 eveneens de hoeveelheden van hun eigen invoer die zijn vernietigd.

Hoeveelheden die voor vernietiging aan andere ondernemingen in de Unie zijn verstuurd, worden in dit onderdeel niet gerapporteerd. Voor vernietiging buiten de Unie uitgevoerde hoeveelheden worden gerapporteerd in onderdeel 3G.

	TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
8_A	Hoeveelheid vernietigd door de verslaggevende onderneming middels thermische oxidatie	Voor fluorkoolwaterstoffen wordt daarbij de krachtens het Protocol van Montreal goedgekeurde vernietigingstechniek gespecificeerd, waarbij onderscheid wordt gemaakt tussen geconcentreerde en verdunde bronnen.

	8_A_a	— waarvan: hoeveelheid vernietigde nieuw geproduceerde gassen (inclusief hoeveelheden die als bijproducten worden geproduceerd en vervolgens worden vernietigd)	Moet enkel worden gerapporteerd voor HFK-23. Daarbij wordt de krachtens het Protocol van Montreal goedgekeurde vernietigingstechniek gespecificeerd, waarbij onderscheid wordt gemaakt tussen geconcentreerde en verdunde bronnen.
8_Ba	Hoeveelheid vernietigd door de verslaggevende onderneming middels plasmatechnologie		Voor fluorkoolwaterstoffen wordt daarbij de krachtens het Protocol van Montreal goedgekeurde vernietigingstechniek gespecificeerd, waarbij onderscheid wordt gemaakt tussen geconcentreerde en verdunde bronnen.
	8_Ba_a	— waarvan: hoeveelheid vernietigde nieuw geproduceerde gassen (inclusief hoeveelheden die als bijproducten worden geproduceerd en vervolgens worden vernietigd)	Moet enkel worden gerapporteerd voor HFK-23. Daarbij wordt de krachtens het Protocol van Montreal goedgekeurde vernietigingstechniek gespecificeerd, waarbij onderscheid wordt gemaakt tussen geconcentreerde en verdunde bronnen.
8_Bb	Hoeveelheid vernietigd door de verslaggevende onderneming middels omzettingstechnieken (of niet door verbranding)		Voor fluorkoolwaterstoffen wordt daarbij de krachtens het Protocol van Montreal goedgekeurde vernietigingstechniek gespecificeerd, waarbij onderscheid wordt gemaakt tussen geconcentreerde en verdunde bronnen.
	8_Bb_a	— waarvan: hoeveelheid vernietigde nieuw geproduceerde gassen (inclusief hoeveelheden die als bijproducten worden geproduceerd en vervolgens worden vernietigd)	Moet enkel worden gerapporteerd voor HFK-23. Daarbij wordt de krachtens het Protocol van Montreal goedgekeurde vernietigingstechniek gespecificeerd, waarbij onderscheid wordt gemaakt tussen geconcentreerde en verdunde bronnen.
8_C	Hoeveelheid vernietigd door de verslaggevende onderneming middels andere technieken		Voor fluorkoolwaterstoffen wordt daarbij de krachtens het Protocol van Montreal goedgekeurde vernietigingstechniek gespecificeerd, waarbij onderscheid wordt gemaakt tussen geconcentreerde en verdunde bronnen.  Voor andere vernietigde gassen dan fluorkoolwaterstoffen worden de gebruikte vernietigingstechnieken gespecificeerd.
	8_C_a	— waarvan: hoeveelheid vernietigde nieuw geproduceerde gassen (inclusief hoeveelheden die als bijproducten worden geproduceerd en vervolgens worden vernietigd)	Moet enkel worden gerapporteerd voor HFK-23. Daarbij wordt de krachtens het Protocol van Montreal goedgekeurde vernietigingstechniek gespecificeerd, waarbij onderscheid wordt gemaakt tussen geconcentreerde en verdunde bronnen.
	AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN		
8_D	Hoeveelheid vernietigd door de verslaggevende onderneming zelf		$8\_D = 8\_A + 8\_Ba + 8\_Bb + 8\_C$
	8_D_a	— waarvan: hoeveelheid vernietigde nieuw geproduceerde gassen (inclusief hoeveelheden die als bijproducten worden geproduceerd en vervolgens worden vernietigd)	Alleen voor HFK-23 $8\_D\_a = 8\_A\_a + 8\_Ba\_a + 8\_Bb\_a + 8\_C\_a$
	TE RAPPORTEREN INFORMATIE		OPMERKINGEN
8_E	Vorraden op 1 januari die nog vernietigd zullen worden		
8_F	Vorraden op 31 december die bestemd zijn voor vernietiging en nog vernietigd zullen worden		

**Onderdeel 11: In te vullen door ondernemingen die overeenkomstig artikel 26, lid 4, van Verordening (EU) 2024/573 in producten of apparatuur, of onderdelen daarvan, aanwezige gassen in de handel hebben gebracht — artikel 26, lid 4, van Verordening (EU) 2024/573 en punt 6 van bijlage IX bij die verordening**

De in de producten en apparatuur, of onderdelen daarvan, aanwezige hoeveelheden gefluoreerde broeikasgassen die zijn opgenomen in de lijst in bijlage I, II of III bij Verordening (EU) 2024/573, dan wel mengsels die ten minste één van die gassen bevatten, worden per categorie gerapporteerd in metrische ton en met een nauwkeurigheid tot op drie decimalen (indien de vierde decimaal 5 of hoger is, wordt de derde decimaal naar boven afgerond; anders wordt deze naar beneden afgerond). Tenzij anders vermeld, wordt naast de totale hoeveelheid gassen het aantal eenheden per categorie gerapporteerd. Voor onderdeel 11\_M wordt met het aantal eenheden het aantal functionele eenheden aangeduid, dat wordt gerapporteerd met de bijbehorende hoeveelheden aan stoffen.

Producenten van in de Unie vervaardigde producten of apparatuur, of onderdelen daarvan, rapporteren geen producten en apparatuur, of onderdelen daarvan, die vooraf in de Unie ingevoerde of geproduceerde gassen bevatten. Indien een producent zelf binnen de Unie gas in bulk produceert met als doel dit gas in de Unie te gebruiken voor de vervaardiging van zijn producten en apparatuur, of onderdelen daarvan, omvat de rapportage van deze producent over productie (onderdeel 1) de relevante hoeveelheden gas. Deze hoeveelheden worden bijgevoel niet in dit onderdeel gerapporteerd, maar alleen in onderdeel 1.

Importeurs van producten of apparatuur, of onderdelen daarvan, die een in de lijst in bijlage I, II of III bij Verordening (EU) 2024/573 opgenomen gefluoreerd broeikasgas bevatten, rapporteren alle gas bevattende invoer die door de douane is vrijgegeven voor vrij verkeer in de Unie. De invoer van vooraf gemengde polyolen wordt niet in dit onderdeel maar alleen in onderdeel 2 gerapporteerd.

Indien in ingevoerde koel- of klimaatregelingsapparatuur of warmtepompen of in ingevoerde doseerinhalatoren voor de toediening van farmaceutische ingrediënten aanwezige fluorkoolwaterstoffen (gassen die zijn opgenomen in de lijst in deel 1 van bijlage I bij Verordening (EU) 2024/573 of mengsels die ten minste één van die gassen bevatten) eerder uit de Unie zijn uitgevoerd en onder de quotumbepending voor het in de Unie in de handel brengen van fluorkoolwaterstoffen vielen, wordt dat in onderdeel 12 gerapporteerd om te bewijzen dat artikel 19 van Verordening (EU) 2024/573 is nageleefd. Indien ingevoerde koel- of klimaatregelingsapparatuur of warmtepompen, of onderdelen daarvan, of ingevoerde doseerinhalatoren voor de toediening van farmaceutische ingrediënten die fluorkoolwaterstoffen bevatten, eerder in de Unie op de markt zijn gebracht (inclusief de erin aanwezige fluorkoolwaterstoffen) en daarna uit de Unie zijn uitgevoerd om vervolgens weer te worden ingevoerd, wordt dat in onderdeel 12a gerapporteerd om te bewijzen dat artikel 19 van Verordening (EU) 2024/573 is nageleefd. De volgende categorieën van producten en apparatuur of onderdelen daarvan omvatten ook onderdelen die voor de categorieën in kwestie bestemd zijn.

Wanneer wordt verwezen naar de nominale capaciteit en de apparatuur verschillende functies kan hebben, verwijst de nominale capaciteit naar de primaire functie van de apparatuur.

Wanneer in de krachtens Richtlijn 2009/125/EG van het Europees Parlement en de Raad<sup>(1)</sup> vastgestelde wetgeving inzake ecologisch ontwerp een methode is vastgesteld voor de berekening van de nominale capaciteit van een apparaat, wordt die methode gebruikt.

				AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN	OPMERKINGEN
11_A				Stationaire klimaatregelingsapparatuur en warmtepompen, met uitzondering van chillers	Over chillers die onder de definitie van artikel 3, punt 44), van Verordening (EU) 2024/573 vallen, wordt gerapporteerd in onderdeel 11_C. Omkeerbare chillers worden geacht onder deze categorie te vallen en daarover wordt in dit onderdeel (11_A) gerapporteerd. 11_A = 11_A1 + 11_A2

<sup>(1)</sup> Richtlijn 2009/125/EG van het Europees Parlement en de Raad van 21 oktober 2009 betreffende de totstandbrenging van een kader voor het vaststellen van eisen inzake ecologisch ontwerp voor energiegeïsoleerde producten (PB L 285 van 31.10.2009, blz. 10, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2009/125/oj>).

	11_A1			— waarvan: autonoom opererende apparatuur	Apparatuur zoals bedoeld in punt 8 van bijlage IV bij Verordening (EU) 2024/573, ongeacht het GWP van de erin aanwezige gassen. Dit omvat monoblokeenheden en apparatuur die door de eindgebruiker van de ene kamer naar de andere kan worden verplaatst, waaronder draagbare splitsystemen. $11\_A1 = 11\_A1a + 11\_A1b + 11\_A1c$
		11_A1a		— waarvan: met een nominale capaciteit van maximaal 12 kW	Apparatuur zoals bedoeld in punt 8, a), b) en c), van bijlage IV bij Verordening (EU) 2024/573, ongeacht het GWP van erin aanwezige gassen. $11\_A1a = 11\_A1a1 + 11\_A1a2 + 11\_A1a3 + 11\_A1a4$
				TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
			11_A1a1	— waarvan: lucht-lucht-systemen	
			11_A1a2	— waarvan: lucht-water-systemen	
			11_A1a3	— waarvan: bodem-water-systemen	
			11_A1a4	— waarvan: andere systemen	Preciseer het type systeem.
				AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN	
		11_A1b		— waarvan: met een nominale capaciteit van meer dan 12 kW maar niet meer dan 50 kW	Apparatuur zoals bedoeld in punt 8, d), van bijlage IV bij Verordening (EU) 2024/573, ongeacht het GWP van erin aanwezige gassen. $11\_A1b = 11\_A1b1 + 11\_A1b2 + 11\_A1b3 + 11\_A1b4$
				TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
			11_A1b1	— waarvan: lucht-lucht-systemen	
			11_A1b2	— waarvan: lucht-water-systemen	
			11_A1b3	— waarvan: bodem-water-systemen	
			11_A1b4	— waarvan: andere systemen	Preciseer het type systeem.
				AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN	
		11_A1c		— waarvan: met een nominale capaciteit van meer dan 50 kW	Apparatuur zoals bedoeld in punt 8, e), van bijlage IV bij Verordening (EU) 2024/573, ongeacht het GWP van erin aanwezige gassen. $11\_A1c = 11\_A1c1 + 11\_A1c2 + 11\_A1c3 + 11\_A1c4$

				TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
		11_A1c1		— waarvan: lucht-lucht-systemen	
		11_A1c2		— waarvan: lucht-water-systemen	
		11_A1c3		— waarvan: bodem-water-systemen	
		11_A1c4		— waarvan: andere systemen	Preciseer het type systeem.
				AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN	
	11_A2			— waarvan: splitapparatuur	Apparatuur zoals bedoeld in punt 9 van bijlage IV bij Verordening (EU) 2024/573, ongeacht het GWP van erin aanwezige gassen. Omvat vaste warmtepompen en klimaatregelingsapparatuur met twee luchtkanalen zoals bedoeld in voetnoot 1 bij punt 9 van bijlage IV bij Verordening (EU) 2024/573. Draagbare splitsystemen horen niet in 11_A2 thuis. Daarover wordt gerapporteerd in de desbetreffende categorie onder 11_A1. $11A2 = 11\_A2a + 11\_A2b$
		11_A2a		— waarvan: met een nominale capaciteit van maximaal 12 kW	$11\_A2a = 11\_A2a1 + 11\_A2a2 + 11\_A2a3$
		11_A2a1		— waarvan: single-splitsystemen, met uitzondering van VRF-systemen (variable refrigerant flow)	Over VRF-systemen met een nominale capaciteit van maximaal 12 kW wordt gerapporteerd in deel 11_A2a3. $11\_A2a1 = 11\_A2a1i + 11\_A2a1ii + 11\_A2a1iii$
				TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
			A2a1i	— waarvan: lucht-lucht-splitsystemen	
			A2a1ii	— waarvan: lucht-water-splitsystemen	
			A2a1iii	— waarvan: andere single-splitsystemen	Preciseer het type systeem.
				AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN	
		11_A2a2		— waarvan: multi-splitsystemen (met uitzondering van VRF)	Over VRF-systemen met een nominale capaciteit van maximaal 12 kW wordt gerapporteerd in deel 11_A2a3. $11\_A2a2 = 11\_A2a2i + 11\_A2a2ii + 11\_A2a2iii$



				TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
			A2a2i	— waarvan: lucht-lucht-systemen	
			A2a2ii	— waarvan: lucht-water-systemen	
			A2a2iii	— waarvan: andere multi-splitsystemen	Preciseer het type systeem.
				AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN	
		11_A2a3		— waarvan: VRF-systemen (variable refrigerant flow)	$11\_A2a3 = 11\_A2a3i + 11\_A2a3ii + 11\_A2a3iii$
				TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
			A2a3i	— waarvan: lucht-lucht-systemen	
			A2a3ii	— waarvan: lucht-water-systemen	
			A2a3iii	— waarvan: andere VRF-systemen	Preciseer het type systeem.
				AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN	
		11_A2b		— waarvan: met een nominale capaciteit van meer dan 12 kW	Apparatuur zoals bedoeld in punt 9, e) en f), van bijlage IV bij Verordening (EU) 2024/573, ongeacht het GWP van erin aanwezige gassen. $11\_A2b = 11\_A2b1 + 11\_A2b2 + 11\_A2b3$
		11_A2b1		— waarvan: single-splitsystemen (met uitzondering van VRF)	Over VRF-systemen met een nominale capaciteit van meer dan 12 kW wordt gerapporteerd in deel 11_A2b3. $11\_A2b1 = 11\_A2b1i + 11\_A2b1ii + 11\_A2b1iii$
				TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
			A2b1i	— waarvan: lucht-lucht-single-splitsystemen	
			A2b1ii	— waarvan: lucht-water-single-splitsystemen	
			A2b1iii	— waarvan: andere single-splitsystemen	Preciseer het type systeem.
				AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN	
		11_A2b2		— waarvan: multi-splitsystemen (met uitzondering van VRF)	Over VRF-systemen met een nominale capaciteit van meer dan 12 kW wordt gerapporteerd in deel 11_A2b3. $11\_A2b2 = 11\_A2b2i + 11\_A2b2ii + 11\_A2b2iii$

				TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
			A2b2i	— waarvan: lucht-lucht-systemen	
			A2b2ii	— waarvan: lucht-water-systemen	
			A2b2iii	— waarvan: andere multi-splitsystemen	Preciseer het type systeem.
				AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN	
		11_A2b3		— waarvan: VRF-systemen	$11\_A2b3 = 11\_A2b3i + 11\_A2b3ii + 11\_A2b3iii$
				TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
			A2b3i	— waarvan: lucht-lucht-systemen	
			A2b3ii	— waarvan: lucht-water-systemen	
			A2b3iii	— waarvan: andere VRF-systemen	Preciseer het type systeem.
				AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN	
11_B				Stationaire koelapparatuur, met uitzondering van chillers	Over chillers die onder de definitie van artikel 3, punt 44), van Verordening (EU) 2024/573 vallen, wordt gerapporteerd in onderdeel 11_C.  Over omkeerbare chillers wordt gerapporteerd in onderdeel 11_A. $11\_B = 11\_B1 + 11\_B2 + 11\_B3 + 11\_B4 + 11\_B5$
				TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
	11_B1			Huishoudelijke koelkasten en diepvriezers	Apparatuur zoals bedoeld in punt 2 van bijlage IV bij Verordening (EU) 2024/573, ongeacht het GWP van erin aanwezige gassen.
	11_B2			Koelkasten en diepvriezers voor commercieel gebruik (autonoom opererende apparatuur)	Apparatuur zoals bedoeld in punt 3 van bijlage IV bij Verordening (EU) 2024/573, ongeacht het GWP van erin aanwezige gassen.
	11_B3			Andere autonoom opererende koelapparatuur, met uitzondering van chillers	Apparatuur zoals bedoeld in punt 4 van bijlage IV bij Verordening (EU) 2024/573, ongeacht het GWP van erin aanwezige gassen, met uitzondering van apparatuur waarover wordt gerapporteerd in onderdeel 11_B1 of 11_B2.  Preciseer het type apparatuur.
	11_B4			Koelapparatuur, met uitzondering van chillers, ontworpen voor koeling tot temperaturen onder $-50\text{ °C}$	Apparatuur zoals bedoeld in de uitzondering van punt 5, a) en b), van bijlage IV bij Verordening (EU) 2024/573, ongeacht het GWP van erin aanwezige gassen.

	11_B5			Andere koelapparatuur, met uitzondering van chillers	Apparatuur zoals bedoeld in punt 5 van bijlage IV bij Verordening (EU) 2024/573, ongeacht het GWP van erin aanwezige gassen, met uitzondering van apparatuur waarover wordt gerapporteerd in onderdeel 11_B4. Preciseer het type apparatuur.
				AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN	
11_C				Stationaire chillers	Over chillers die onder de definitie van artikel 3, punt 44), van Verordening (EU) 2024/573 vallen, wordt hier gerapporteerd (11_C). $11_C = 11_{C1} + 11_{C2}$
	11_C1			— waarvan: met een nominale capaciteit van maximaal 12 kW	$11_{C1} = 11_{C1a} + 11_{C1b}$
				TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
		11_C1a		— waarvan: ontworpen voor koeling tot temperaturen onder $-50\text{ °C}$	Apparatuur met een nominale capaciteit van maximaal 12 kW die valt onder de uitzondering van punt 7, a), van bijlage IV bij Verordening (EU) 2024/573, ongeacht het GWP.
		11_C1b		— waarvan: andere chillers met een nominale capaciteit van maximaal 12 kW	Apparatuur zoals bedoeld in punt 7, b) en c), van bijlage IV bij Verordening (EU) 2024/573, ongeacht het GWP, met uitzondering van apparatuur waarover wordt gerapporteerd in onderdeel 11_C1a.
				AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN	
	11_C2			— waarvan: met een nominale capaciteit van meer dan 12 kW	$11_{C2} = 11_{C2a} + 11_{C2b}$
				TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
		11_C2a		— waarvan: ontworpen voor koeling tot temperaturen onder $-50\text{ °C}$	Apparatuur met een nominale capaciteit van meer dan 12 kW die valt onder de uitzondering van punt 7, a), van bijlage IV bij Verordening (EU) 2024/573, ongeacht het GWP van het erin aanwezige koelmiddel.
		11_C2b		— waarvan: andere chillers met een nominale capaciteit van meer dan 12 kW	Apparatuur zoals bedoeld in punt 7, d), van bijlage IV bij Verordening (EU) 2024/573, ongeacht het GWP van het erin aanwezige koelmiddel, met uitzondering van apparatuur waarover wordt gerapporteerd in onderdeel 11_C2a.
				TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN

11_D				Andere stationaire koelapparatuur, klimaatregelingsapparatuur of warmtepompen	Preciseer het type apparatuur.
				AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN	
11_E				Mobiele koelapparatuur	$11_E = 11_{E1} + 11_{E2} + 11_{E3} + 11_{E4}$
				TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
	11_E1			Mobiele koelapparatuur voor lichte koelvrachtwagens (zoals bestelwagens)	
	11_E2			Mobiele koelapparatuur voor zware koelvrachtwagens (zoals trekkers en opleggers)	
	11_E3			Mobiele koelapparatuur voor koelschepen	
	11_E4			Andere mobiele koelapparatuur	Preciseer het type apparatuur (bv. ook of het is ingebouwd in voertuigen, schepen, treinen, vliegtuigen, niet voor de weg bestemde mobiele machines enz.).
				AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN	
11_F				Mobiele klimaatregelingsapparatuur	$11_F = 11_{F1} + 11_{F2} + 11_{F3} + 11_{F4} + 11_{F5} + 11_{F6} + 11_{F7} + 11_{F8} + 11_{F9}$
				TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
	11_F1			Mobiele klimaatregelingsapparatuur voor personen-auto's	
	11_F2			Mobiele klimaatregelingsapparatuur voor bussen	
	11_F3			Mobiele klimaatregelingsapparatuur voor bestelwagens (lichte vrachtwagens)	
	11_F4			Mobiele klimaatregelingsapparatuur voor trekkers en opleggers (zware vrachtwagens)	
	11_F5			Mobiele klimaatregelingsapparatuur voor landbouw-, bosbouw- en werfvoertuigen en -machines	
	11_F6			Mobiele klimaatregelingsapparatuur voor spoorvoertuigen	
	11_F7			Mobiele klimaatregelingsapparatuur voor schepen	
	11_F8			Mobiele klimaatregelingsapparatuur voor vliegtuigen en helikopters	

	11_F9			Andere mobiele klimaatregelingsapparatuur	Preciseer het type apparatuur (bv. ook of het is ingebouwd in voertuigen, schepen, treinen, vliegtuigen, niet voor de weg bestemde mobiele machines enz.).
				AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN	
11_G				Totaal koelapparatuur, klimaatregelingsapparatuur of warmtepompen	$11_G = 11_A + 11_B + 11_C + 11_D + 11_E + 11_F$
11_H				Schuimproducten	$11_H = 11_H1 + 11_H2 + 11_H3 + 11_H4$
				TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
	11_H1			Isolatieplaten en panelen van geëxtrudeerd polystyreen (XPS)	De hoeveelheden XPS-platen worden gerapporteerd in kubieke meter (naast de hoeveelheden in de platen aanwezige gefluoreerde gassen in metrische ton).
	11_H2			Isolatieplaten en panelen van polyurethaan (PU)	De hoeveelheden PU-platen worden gerapporteerd in kubieke meter (naast de hoeveelheden in de platen aanwezige gefluoreerde gassen in metrische ton).
	11_H3			Eencomponentschuim	Als meeteenheid voor hoeveelheden eencomponentschuim wordt een individueel blik eencomponentschuim gebruikt (naast de hoeveelheden in het schuim aanwezige gefluoreerde gassen in metrische ton).
	11_H4			Andere schuimproducten	Preciseer de productcategorie(en). Over schuim in apparatuur wordt hier gerapporteerd. De invoer van vooraf gemengde polyolen (bijvoorbeeld in polyurethaansystemen) wordt niet hier in 11_H4 maar in onderdeel 2 gerapporteerd. De hoeveelheden schuimproducten worden gerapporteerd in kubieke meter, metrische ton of individuele exemplaren van het product/de apparatuur (naast de hoeveelheden in de schuimproducten aanwezige gefluoreerde gassen in metrische ton).
11_I				Brandbeveiligingsapparatuur (inclusief installaties en brandblusapparaten in voertuigen)	
				AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN	
11_J				Medische of farmaceutische aerosolen	$11_J = 11_J1 + 11_J2$
				TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
	11_J1			Doseerinhalatoren voor de toediening van farmaceutische ingrediënten	Doseerinhalatoren voor de toediening van farmaceutische ingrediënten zoals bedoeld in artikel 19, lid 1, van Verordening (EU) 2024/573.

	11_J2				Andere medische of farmaceutische aerosolen	Preciseer het type aerosolen. Aerosolen die onder punt 20 van bijlage IV bij Verordening (EU) 2024/573 vallen, worden gerapporteerd in onderdeel 11_L1.
11_K					Niet-medische aerosolen	
					AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN	
11_L					Andere medische en persoonlijke producten en apparatuur	$11_L = 11_L1 + 11_L2 + 11_L3$
					TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
	11_L1				Producten voor persoonlijke verzorging	Producten zoals bedoeld in punt 20 van bijlage IV bij Verordening (EU) 2024/573. De hoeveelheden van de producten worden gerapporteerd in eenheden nettovolume van het product, nettogewicht van het product of in aantal producteenheden (naast de hoeveelheden in de producten aanwezige gefluoreerde gasen in metrische ton).
	11_L2				Apparatuur voor het koelen van de huid	Apparatuur zoals bedoeld in punt 21 van bijlage IV bij Verordening (EU) 2024/573.
	11_L3				Ander medisch product of andere medische apparatuur	Preciseer het type product of apparatuur. De meeteenheid voor hoeveelheden producten en apparatuur is hetzij het nettoproductvolume, het nettoproductgewicht of het aantal eenheden van het product of de apparatuur (naast de hoeveelheden in de producten of apparatuur aanwezige gefluoreerde gasen in metrische ton).
					AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN	
11_M					Apparatuur voor de overbrenging en distributie van elektriciteit	$11_M = 11_M1 + 11_M2 + 11_M3 + 11_M4 + 11_M5$
					TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
	11_M1				Middenspanningsschakelaars voor primaire en secundaire verdeling tot en met 24 kV	In plaats van het aantal eenheden wordt hier het aantal functionele eenheden gerapporteerd met de bijbehorende hoeveelheden aan stoffen.
	11_M2				Middenspanningsschakelaars voor primaire en secundaire verdeling van meer dan 24 kV tot en met 52 kV	In plaats van het aantal eenheden wordt hier het aantal functionele eenheden gerapporteerd met de bijbehorende hoeveelheden aan stoffen.

	11_M3				Hoogspanningsschakelaars vanaf 52 kV tot en met 145 kV en tot en met 50 kA kortsluitstroom	In plaats van het aantal eenheden wordt hier het aantal functionele eenheden gerapporteerd met de bijbehorende hoeveelheden aan stoffen.
	11_M4				Hoogspanningsschakelaars van meer dan 145 kV of meer dan 50 kA kortsluitstroom	In plaats van het aantal eenheden wordt hier het aantal functionele eenheden gerapporteerd met de bijbehorende hoeveelheden aan stoffen.
	11_M5				Andere apparatuur voor de overbrenging en distributie van elektriciteit	Preciseer het type apparatuur en het spanningsniveau.
11_N					Andere elektrische apparatuur	Preciseer het type apparatuur en het spanningsniveau.
					AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN	
11_O					Deeltjesversnellers	$11\_O = 11\_O1 + 11\_O2 + 11O\_3 + 11\_O4$
					TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
	11_O1				Deeltjesversnellers voor medische toepassingen	
	11_O2				Elektronenmicroscopen	
	11_O3				Deeltjesversnellers voor onderzoeksdoelinden	
	11_O4				Andere deeltjesversnellers	Preciseer het type deeltjesversneller.
11_P					Andere producten en apparatuur die gassen bevatten die zijn opgenomen in bijlage I, II of III bij Verordening (EU) 2024/573	Preciseer de product- of apparatuurcategorie(en). De meeteenheid voor hoeveelheden producten of apparatuur is hetzij het nettoproductvolume, het nettoproductgewicht of het aantal eenheden van het product of de apparatuur (naast de hoeveelheden in de producten of apparatuur aanwezige gefluoreerde gassen in metrische ton).
					AUTOMATISCH BEREKENDE HOEVEELHEDEN	
11_Q					Totaal van producten en apparatuur die gefluoreerde gassen bevatten die zijn opgenomen in bijlage I, II of III bij Verordening (EU) 2024/573	$11\_Q = 11\_G + 11\_H + 11\_I + 11\_J + 11\_K + 11\_L + 11\_M + 11\_N + 11\_O + 11\_P$
11_R					Totaal van producten en apparatuur die onder artikel 19, lid 1, van Verordening (EU) 2024/573 vallen	Alleen voor fluorkoolwaterstoffen. $11\_R = 11\_G + 11\_J1^{(1)}$

<sup>(1)</sup> De waarde voor veld 11\_J1 voor het jaar 2024 wordt niet in aanmerking genomen bij de berekening van 11\_R.

**Onderdeel 12: In te vullen door importeurs van met fluorkoolwaterstoffen gevulde koel- of klimaatregelingsapparatuur, warmtepompen of doseerinhalatoren, indien de in de ingevoerde apparatuur of producten aanwezige fluorkoolwaterstoffen eerder uit de Unie zijn uitgevoerd en door de fabrikanten van de apparatuur of producten rechtstreeks bij de uitvoerende onderneming zijn verworven, en onder de quotumbeperving voor het in de Unie in de handel brengen van fluorkoolwaterstoffen vielen — artikel 26, lid 7, van Verordening (EU) 2024/573 en punt 6 van bijlage IX bij die verordening**

De hoeveelheden worden voor elke in deel 1 van bijlage I bij Verordening (EU) 2024/573 genoemde fluorkoolwaterstof, of voor elk mengsel dat ten minste één van die gassen bevat, afzonderlijk gerapporteerd in metrische ton en met een nauwkeurigheid tot op drie decimalen (indien de vierde decimaal 5 of hoger is, wordt de derde decimaal naar boven afgerond; anders wordt deze naar beneden afgerond).

	TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
12A	Hoeveelheid fluorkoolwaterstoffen waarmee de ingevoerde koelapparatuur, klimaatregelingsapparatuur of warmtepompen zijn gevuld, die door de douane voor vrij verkeer in de Unie zijn vrijgegeven en die eerder uit de Unie zijn uitgevoerd en onder de quotumbeperving voor het in de Unie in de handel brengen van fluorkoolwaterstoffen vielen	Geldt voor fluorkoolwaterstoffen in ingevoerde koelapparatuur, klimaatregelingsapparatuur of warmtepompen die zijn opgenomen in de in onderdeel 11_G gerapporteerde hoeveelheden.  Preciseer de onderneming(en) die de fluorkoolwaterstoffen heeft (hebben) uitgevoerd en het jaar (de jaren) van uitvoer.  Preciseer de onderneming(en) die de fluorkoolwaterstoffen voor het eerst in de Unie in de handel heeft (hebben) gebracht en het jaar (de jaren) waarin zij in de handel zijn gebracht.
12B	Hoeveelheid fluorkoolwaterstoffen waarmee de ingevoerde doseerinhalatoren zijn gevuld, die door de douane voor vrij verkeer in de Unie zijn vrijgegeven en die eerder uit de Unie zijn uitgevoerd en onder de quotumbeperving voor het in de Unie in de handel brengen van fluorkoolwaterstoffen vielen	Voor het eerst van toepassing op rapportage over activiteiten in 2025 (uiterlijk op 31 maart 2026).  Geldt voor fluorkoolwaterstoffen in ingevoerde doseerinhalatoren die zijn opgenomen in de in onderdeel 11_J1 gerapporteerde hoeveelheden.  Preciseer de onderneming(en) die de fluorkoolwaterstoffen heeft (hebben) uitgevoerd en het jaar (de jaren) van uitvoer.  Preciseer de onderneming(en) die de fluorkoolwaterstoffen voor het eerst in de Unie in de handel heeft (hebben) gebracht en het jaar (de jaren) waarin zij in de handel zijn gebracht.

**Onderdeel 12a: In te vullen door importeurs van met fluorkoolwaterstoffen gevulde koel- of klimaatregelingsapparatuur, warmtepompen of doseerinhalatoren, indien de ingevoerde apparatuur of producten (inclusief de erin aanwezige fluorkoolwaterstoffen) eerder in de Unie in de handel zijn gebracht en daarna uit de Unie zijn uitgevoerd om vervolgens weer te worden ingevoerd — artikel 26, lid 7, van Verordening (EU) 2024/573 en punt 6 van bijlage IX bij die verordening**

De hoeveelheden worden voor elke in deel 1 van bijlage I bij Verordening (EU) 2024/573 genoemde fluorkoolwaterstof, of voor elk mengsel dat ten minste één van die gassen bevat, afzonderlijk gerapporteerd in metrische ton en met een nauwkeurigheid tot op drie decimalen (indien de vierde decimaal 5 of hoger is, wordt de derde decimaal naar boven afgerond; anders wordt deze naar beneden afgerond).



	TE RAPPORTEREN INFORMATIE	OPMERKINGEN
1 2aA	Hoeveelheid fluorkoolwaterstoffen die aanwezig is in de ingevoerde koelapparatuur, klimaatregelingsapparatuur of warmtepompen, indien de apparatuur (inclusief de erin aanwezige fluorkoolwaterstoffen) eerder in de Unie in de handel is gebracht en daarna uit de Unie is uitgevoerd om vervolgens weer te worden ingevoerd	Geldt voor ingevoerde koelapparatuur, klimaatregelingsapparatuur of warmtepompen die zijn opgenomen in de in onderdeel 11_G gerapporteerde hoeveelheden. Preciseer de onderneming(en) die de apparatuur heeft (hebben) uitgevoerd en het jaar (de jaren) van uitvoer. Preciseer de onderneming(en) die de fluorkoolwaterstoffen of de voorgevulde apparatuur voor het eerst in de Unie in de handel heeft (hebben) gebracht en het jaar (de jaren) waarin zij in de handel zijn gebracht.
1 2aB	Hoeveelheid fluorkoolwaterstoffen die aanwezig is in de ingevoerde doseerinhalatoren, indien de inhalatoren (inclusief de erin aanwezige fluorkoolwaterstoffen) eerder in de Unie in de handel zijn gebracht en daarna uit de Unie zijn uitgevoerd om vervolgens weer te worden ingevoerd	Voor het eerst van toepassing op rapportage over activiteiten in 2025 (uiterlijk op 31 maart 2026). Geldt voor ingevoerde doseerinhalatoren die zijn opgenomen in de in onderdeel 11_J1 gerapporteerde hoeveelheden. Preciseer de onderneming(en) die de apparatuur heeft (hebben) uitgevoerd en het jaar (de jaren) van uitvoer. Preciseer de onderneming(en) die de fluorkoolwaterstoffen of de doseerinhalatoren voor het eerst in de Unie in de handel heeft (hebben) gebracht en het jaar (de jaren) waarin zij in de handel zijn gebracht.

**Nulrapport:** In te vullen door ondernemingen waaraan overeenkomstig artikel 17, lid 4, van Verordening (EU) 2024/573 quota zijn toegewezen of die quota hebben ontvangen overeenkomstig artikel 21, lid 1, van die verordening, maar die in het kalenderjaar waarover wordt gerapporteerd geen hoeveelheden fluorkoolwaterstoffen in de handel hebben gebracht — artikel 26, lid 1, tweede alinea, van Verordening (EU) 2024/573

Ondernemingen die in rapportageonderdeel 4M aangeven dat geen fluorkoolwaterstoffen (gassen die zijn opgenomen in deel 1 van bijlage I bij Verordening (EU) 2024/573 of mengsels die ten minste één van die gassen bevatten) in de Unie in de handel zijn gebracht, bevestigen de afwezigheid van dergelijke activiteiten.

\_\_\_\_\_