

Brussel, 7 september 2026
(OR. en)

12846/26
ADD 1

ENV 1030
ENT 212
COMPET 1030
IND 527
SAN 639
CONSOM 251
MI 850
CHIMIE 110
DELECT 138

BEGELEIDENDE NOTA

van:	de secretaris-generaal van de Europese Commissie, ondertekend door mevrouw Martine DEPREZ, directeur
ingekomen:	7 september 2026
aan:	mevrouw Thérèse BLANCHET, secretaris-generaal van de Raad van de Europese Unie
nr. Comdoc.:	C(2026) 6059 Annex
Betreft:	BIJLAGE bij Gedelegeerde Verordening (EU) van de Commissie tot wijziging van Verordening (EU) 2019/1021 van het Europees Parlement en de Raad wat betreft perfluorcarbons met een lange keten, de zouten daarvan en aanverwante verbindingen

De delegaties vinden hierbij document C(2026) 6059 Annex.

Bijlage: C(2026) 6059 Annex



EUROPESE
COMMISSIE

Brussel, 7.9.2026
C(2026) 6059 final

ANNEX

BIJLAGE

bij

Gedelegeerde Verordening (EU) van de Commissie

**tot wijziging van Verordening (EU) 2019/1021 van het Europees Parlement en de Raad
wat betreft perfluorcarbonzuren met een lange keten, de zouten daarvan en
aanverwante verbindingen**

BIJLAGE

In deel A van bijlage I bij Verordening (EU) 2019/1021 wordt de volgende vermelding toegevoegd:

Stof	CAS-nr.	EG-nr.	Specifieke vrijstelling voor gebruik als tussenproduct of andere specificatie
“Perfluorcarbonsuren met een lange keten (C₉-C₂₁-PFCA's), zouten daarvan en aanverwante verbindingen Onder “perfluorcarbonsuren met een lange keten (C₉-C₂₁-PFCA's), zouten daarvan en aanverwante verbindingen” wordt verstaan: (i) lineaire en vertakte perfluorcarbonsuren met de formule C_nF_{2n+1}COOH, waarbij $8 \leq n \leq 20$ (C₉-C₂₁-PFCA's); (ii) de zouten daarvan; (iii) aan C₉-C₂₁-PFCA's verwante verbindingen, d.w.z. stoffen die kunnen vervallen tot of worden omgezet in C₉-C₂₁-PFCA's, met inbegrip van stoffen die het geperfluoreerde alkylgedeelte C_nF_{2n+1} (waarbij $8 \leq n \leq 20$) hebben als een van de structurele elementen. De volgende verbindingen zijn niet inbegrepen als verbindingen die verwant zijn aan C₉-C₂₁-PFCA's: C_nF_{2n+1}X, waarbij X = F, Cl of Br: aan PFOA verwante verbindingen die vallen onder de vermelding voor “Perfluorooctaanzuur (PFOA), zouten daarvan en aanverwante verbindingen” in deze bijlage.	[1] 375-95-1, [2] 335-76-2, [3] 2058-94-8, [4] 307-55-1, [5] 72629-94-8, [6] 376-06-7, [7] 141074-63-7, [8] 67905-19-5, [9] 57475-95-3, [10] 16517-11-6, [11] 133921-38-7, [12] 68310-12-3, en andere	[1] 206-801-3, [2] 206-400-3, [3] 218-165-4, [4] 206-203-2, [5] 276-745-2, [6] 206-803-4, [7] - [8] 267-638-1, [9] - [10] 240-582-5, [11] - [12] 269-701-9, en andere	1. Voor de toepassing van deze vermelding is artikel 4, lid 1, punt b), van toepassing op de som van de concentraties van C₉-C₂₁-PFCA's en zouten daarvan van ten hoogste 0,025 mg/kg (0,0000025 massaprocent) wanneer deze voorkomen in stoffen, mengsels of voorwerpen. 2. Voor de toepassing van deze vermelding is artikel 4, lid 1, punt b), van toepassing op de som van de concentraties van aan C₉-C₂₁-PFCA's verwante verbindingen van ten hoogste 0,26 mg/kg (0,000026 massaprocent) wanneer deze voorkomen in stoffen, mengsels of voorwerpen. 3. In afwijking van de punten 1 en 2 is voor de toepassing van deze vermelding artikel 4, lid 1, punt b), van toepassing op de som van de concentraties van C₉-C₂₁-PFCA's, zouten daarvan en aanverwante verbindingen van ten hoogste 10 mg/kg (0,001 massaprocent) wanneer deze voorkomen in een stof die

		moet worden gebruikt als een vervoerd geïsoleerd tussenproduct in de zin van artikel 3, punt 15, c), van Verordening (EG) nr. 1907/2006 en die voldoet aan de strikt gecontroleerde voorwaarden van artikel 18, lid 4, eerste alinea, punten a) tot en met f), van die verordening voor de productie van fluorchemicaliën met een perfluorkoolstofketen van ten hoogste zes atomen. 4. In afwijking van punt 1 is voor de toepassing van deze vermelding artikel 4, lid 1, punt b), van toepassing op: - de som van de concentraties van C₉-C₁₄-PFCA's van ten hoogste 0,1 mg/kg (0,00001 massaprocent) wanneer deze voorkomen in fluorkunststof en fluorelastomeren die perfluoralkoxygroepen bevatten, tot en met 16 december 2030; - de som van de concentratie van C₁₅-C₂₁-PFCA's van ten hoogste 15 mg/kg (0,0015 massaprocent) wanneer deze voorkomen in fluorkunststof en fluorelastomeren die perfluoralkoxygroepen bevatten, tot en met 16 december 2030; - de som van de concentratie van C₉-C₂₁-PFCA's van ten hoogste 0,1 mg/kg (0,00001
--	--	--

		massaprocent) wanneer deze voorkomen in fluorkunststof en fluorelastomeren die perfluoralkoxygroepen bevatten, vanaf 17 december 2030. Alle uitstoot van C₉-C₂₁-PFCA's die onopzettelijk worden gevormd bij de productie en het gebruik van fluorkunststof en fluorelastomeren die perfluoralkoxygroepen bevatten, wordt vermeden en, indien dit niet mogelijk is, beperkt voor zover dit technisch en praktisch mogelijk is. 5. In afwijking van punt 1 is voor de toepassing van deze vermelding artikel 4, lid 1, punt b), van toepassing op: - de som van de concentraties van C₉-C₁₄-PFCA's en zouten daarvan van ten hoogste 1 mg/kg (0,0001 massaprocent) wanneer deze voorkomen in polytetrafluorethyleenmicro poeders (PTFE-micropoeders) die worden geproduceerd door ioniserende doorstraling of door thermische afbraak, en in mengsels en voorwerpen voor industrieel en professioneel gebruik die PTFE-micropoeders bevatten, tot en met 16 december 2030; - de som van de
--	--	--

		concentraties van C₁₅-C₂₁-PFCA's en zouten daarvan van ten hoogste 15 mg/kg (0,0015 massaprocent) wanneer deze voorkomen in PTFE-micropoeders die worden geproduceerd door ioniserende doorstraling of door thermische afbraak, en in mengsels en voorwerpen voor industrieel en professioneel gebruik die PTFE-micropoeders bevatten, tot en met 16 december 2030; - de som van de concentraties van C₉-C₂₁-PFCA's en zouten daarvan van ten hoogste 1 mg/kg (0,0001 massaprocent) wanneer deze voorkomen in PTFE-micropoeders die worden geproduceerd door ioniserende doorstraling of door thermische afbraak, en in mengsels en voorwerpen voor industrieel en professioneel gebruik die PTFE-micropoeders bevatten, vanaf 17 december 2030. Alle uitstoot van C₉-C₂₁-PFCA's die onopzettelijk worden gevormd bij de productie en het gebruik van PTFE-micropoeders, wordt vermeden en, indien dit niet mogelijk is, beperkt voor zover dit technisch en praktisch mogelijk is. 6. In afwijking van de punten 1 en 2 is voor de
--	--	---

		toepassing van deze vermelding artikel 4, lid 1, punt b), van toepassing op de som van de concentraties van C₉-C₂₁-PFCA's of zouten daarvan van ten hoogste 1 mg/kg (0,0001 massaprocent) en op concentraties van afzonderlijke aan C₉-C₂₁-PFCA's verwante verbindingen of een combinatie van aan C₉-C₂₁-PFCA's verwante verbindingen van ten hoogste 10 mg/kg (0,001 massaprocent) wanneer deze voorkomen in blusschuim voor de bestrijding van dampen van vloeibare brandstoffen en branden van vloeibare brandstoffen (branden van klasse B), dat al in geïnstalleerde installaties aanwezig is. Deze grenswaarden gelden tot en met 3 augustus 2028. 7. In afwijking van de punten 1 en 2 is voor de toepassing van deze vermelding artikel 4, lid 1, punt b), van toepassing op de som van de concentratie van C₉-C₂₁-PFCA's, zouten daarvan en aanverwante verbindingen van ten hoogste 10 mg/kg (0,001 massaprocent) wanneer zij voorkomen in fluorvrij blusschuim en afkomstig zijn van brandbestrijdingsapparatuur die volgens de beste
--	--	--

		beschikbare technieken is gereinigd. 8. Het in de handel brengen en het gebruik van C₉-C₁₄-PFCA's, zouten daarvan en aanverwante verbindingen zijn tot en met 30 december 2030 toegestaan in halfgeleiders die worden gebruikt in reserveonderdelen voor, en de reparatie van elektronische apparatuur die vóór 31 december 2023 in de handel is gebracht. 9. Het in de handel brengen en het gebruik van C₁₅-C₂₁-PFCA's, zouten daarvan en aanverwante verbindingen zijn tot en met 16 december 2031 toegestaan in halfgeleiders die in reserveonderdelen worden gebruikt, wanneer C₁₅-C₂₁-PFCA's, zouten daarvan en aanverwante verbindingen oorspronkelijk werden gebruikt in de halfgeleiders die door het reserveonderdeel vervangen of gerepareerd moeten worden. 10. Voorwerpen die C₉-C₁₄-PFCA's, zouten daarvan en aanverwante verbindingen bevatten en die al vóór 31 december 2023 in de Unie in gebruik waren, mogen verder worden gebruikt. 11. Voorwerpen die C₁₅-C₂₁-PFCA's, zouten daarvan
--	--	---

			en aanverwante verbindingen bevatten en die al vóór 17 december 2026 in de Unie in gebruik waren, mogen verder worden gebruikt.”.
--	--	--	---