Evropski parlament
2024-2029

Odbor za okolje, podnebje in varnost hrane
Odbor za notranji trg in varstvo potrošnikov

CJ45/10/01639(COD)

20.2.2025

PREDLOG SPREMEMBE 1929

Osnutek poročila
Jens Gieseke, Paulius Saudargas
(PE768.004v01)

Zahteve glede krožnosti pri zasnovi vozil

Predlog uredbe
(COM(2023)0451 – C9-0308/2023 – CJ45/10/01639(COD))

AM_Com_LegReport

Predlog spremembe 1929
Pierfrancesco Maran, Matteo Ricci

Predlog uredbe
Priloga III

Besedilo, ki ga predlaga Komisija

Priloga III

POGOJI IN NAJVIŠJE VREDNOSTI KONCENTRACIJ ZA PRISOTNOST SVINCA, ŽIVEGA SREBRA, KADMIJA IN ŠESTVALENTNEGA KROMA V MATERIALIH, DELIH IN SESTAVNIH DELIH

Največja dopustna vrednost koncentracije je do 0,1 mas. % svinca, šestvalentnega kroma in živega srebra v homogenem materialu ter do 0,01 mas. % kadmija v homogenem materialu. Nadomestni deli, dani na trg po 1. juliju 2003, ki se uporabljajo za vozila, dana na trg pred 1. julijem 2003, razen uteži za uravnovešanje koles, grafitnih ščetk za elektromotorje in zavornih oblog, so izvzeti iz člena 5(2) Uredbe.

Homogeni materiali, deli in sestavni deli	Področje uporabe in datum izteka veljavnosti izjeme	Označiti ali drugače identificirati v skladu s členom 5(4), točka (d)
Svinec kot zlitinski element		
1(a) Jeklo za strojno uporabo in sestavni deli iz vročega pocinkanega jekla z največ 0,35 mas. % svinca		
1(b) Kontinuirano pocinkana jeklena pločevina z največ 0,35 mas. % svinca	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2016, in nadomestni deli za taka vozila	
2(a) Aluminij za strojno uporabo z največ 2 mas. % svinca	Kot nadomestni deli za vozila, dana na trg pred 1. julijem 2005	
2(b) Aluminij z največ 1,5 mas. % svinca	Kot nadomestni deli za vozila, dana na trg pred 1. julijem 2008	
2(c)(i) Aluminijeve zlitine za strojno uporabo z največ 0,4 mas. % svinca	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2028, in nadomestni deli za taka vozila	

2(c)(ii) Aluminijeve zlitine z največ 0,4 mas. % svinca, ki niso vključene v vnos 2(c)(i) (2)	(1)	
3. Bakrove zlitine z največ 4 mas. % svinca	(3)	
4(a) Ležajne skodele in puše	Kot nadomestni deli za vozila, dana na trg pred 1. julijem 2008	
4(b) Ležajne skodele in puše v motorjih, prenosnih sistemih in kompresorjih v klimatskih napravah	Kot nadomestni deli za vozila, dana na trg pred 1. julijem 2011	
Svinec in svinčeve spojine v sestavnih delih		
5(a) Svinec v baterijah v visokonapetostnih sistemih (4), ki se uporabljajo samo za pogon vozil kategorij M1 in N1	***Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2019, in nadomestni deli za taka vozila***	***X***
5(b)(i) Svinec, ki se uporablja: (1) v 12-voltnih baterijah (2) v 24-voltnih baterijah v vozilih za posebne namene, kot so opredeljena v členu 3 Uredbe (EU) 2018/858	***(3)***	***X***
5(b)(ii) Svinec v baterijah, ki se uporabljajo za namene, ki niso vključeni v vnos 5(a) ali vnos 5(b)(i)	***Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2024, in nadomestni deli za taka vozila***	***X***
6. Dušilniki vibracij	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2016, in nadomestni deli za taka vozila	X
7(a) Sredstva za vulkaniziranje in stabilizatorji za elastomere v zavornih ceveh, ceveh za gorivo, ventilacijskih ceveh, elastomernih/kovinskih delih šasije in nosilnih okvirih motorjev	Kot nadomestni deli za vozila, dana na trg pred 1. julijem 2005	
7(b) Sredstva za vulkaniziranje in stabilizatorji za elastomere v zavornih ceveh, ceveh za gorivo, ventilacijskih	Kot nadomestni deli za vozila, dana na trg pred 1. julijem 2006	

ceveh, elastomerskih/kovinskih delih šasije in nosilnih okvirih motorjev z največ 0,5 mas. % svinca		
7(c) Veziva za elastomere v pogonskih sistemih z največ 0,5 mas. % svinca	Kot nadomestni deli za vozila, dana na trg pred 1. julijem 2009	
8(a) Svinec v spajkah za pritrditev električnih in elektronskih sestavnih delov na elektronska tiskana vezja ter svinec v prevlekah priključkov sestavnih delov razen elektrolitskih aluminijastih kondenzatorjev, na nožicah sestavnih delov in na elektronskih tiskanih vezjih	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2016, in nadomestni deli za taka vozila	X(5)
8(b) Svinec v spajkah na električnih delih razen na elektronskih tiskanih vezjih ali steklu	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2011, in nadomestna dela za taka vozila	X(5)
8(c) Svinec na prevlekah priključkov elektrolitskih aluminijastih kondenzatorjev	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2013, in nadomestni deli za taka vozila	X(5)
8(d) Svinec za spajkanje na steklo pri senzorjih masnega pretoka zraka	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2015, in nadomestni deli za taka vozila	X(5)
8(e) Svinec v spajkah z visokimi temperaturami taljenja (npr. v svinčevih zlitinah, ki vsebujejo najmanj 85 mas. % svinca)	(1)	X(5)
8(f)(i) Svinec v sistemih prilagojenih nožičnih konektorjev	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2017, in nadomestni deli za taka vozila	X(5)
8(f)(ii) Svinec, uporabljen v sistemih prilagojenih nožičnih konektorjev, razen priklopnega dela konektorjev za kabelski snop	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2024, in nadomestni deli za	X(5)

	taka vozila	
8(g)(i) Svinec v spajkah za dokončanje stabilnih električnih povezav med polprevodniškim čipom in nosilcem v integriranih paketih mikroelektronskih stikalnih vezij („flip chip“)	Tipi vozil, homologirani pred 1. oktobrom 2022, in nadomestni deli za taka vozila	X(5)
8(g)(ii) Svinec v spajkah za dokončanje stabilnih električnih povezav med polprevodniškim čipom in nosilcem v integriranih paketih mikroelektronskih stikalnih vezij („flip chip“), kadar to električno povezavo sestavlja karkoli od naslednjega: (1) polprevodniška tehnologija 90 nm ali več, (2) polprevodniški čip velikosti 300 mm2 ali več v polprevodniški tehnologiji katere koli velikosti, (3) paket nakopičenih čipov velikosti 300 mm2 ali več ali silicijevih povezovalnih plasti v velikosti 300 mm2 ali več.	(1) Tipi vozil, homologirani po 1. oktobru 2022, in nadomestni deli za taka vozila	X(5)
8(h) Svinec v spajkah za pritrditev hladilnih reber na hladilno telo pri sestavih močnostnih polprevodnikov z velikostjo čipa najmanj 1 cm² projekcijske površine in nominalno gostoto toka najmanj 1 A/mm^2 površine silicijevega čipa	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2016, in nadomestni deli za taka vozila	X(5)
8(i) Svinec v spajkah na električnih delih na steklu, razen v tistih za spajkanje na laminirano steklo	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2016, in nadomestni deli za taka vozila	X(5)

8(j) Svinec v spajkah za spajkanje laminiranega stekla	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2020, in nadomestni deli za taka vozila	X(5)
8(k) Spajkanje grelnih naprav s tokom toplote 0,5 A ali več za povezano mesto spajkanja na posamezne plošče laminiranega stekla, ki niso debelejše od 2,1 mm. Ta izjema ne zajema spajkanja na kontakte, vgrajene v intermediat.	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2024, in nadomestni deli za taka vozila	X(5)
9. Ležišča ventilov	Kot nadomestni deli za tipe motorja, razvite pred 1. julijem 2003	
10(a) Električni in elektronski sestavni deli, ki vsebujejo svinec v steklu ali keramiki, v stekleni ali keramični osnovi, v steklokeramičnem materialu ali v steklokeramični osnovi Ta izjema ne vključuje uporabe svinca v: (i) steklu za žarnice in glazurah vžigalnih svečk, (ii) dielektričnih keramičnih materialih sestavnih delov iz člena 10(b), (c) in (d)		X(6) (za vse sestavne dele, razen piezo elementov v motorjih)
10(b) Svinec v dielektričnih keramičnih kondenzatorjih, narejenih na osnovi PZT, ki so del integriranih vezij ali diskretnih polprevodnikov		
10(c) Svinec v dielektričnih keramičnih kondenzatorjih z nazivno napetostjo, manjšo od 125 V pri izmeničnem toku ali 250 V pri enosmernem toku	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2016, in nadomestni deli za taka vozila	
10(d) Svinec v dielektričnih keramičnih kondenzatorjih, ki v senzorjih ultrazvočnih sonarjev odpravljajo napake, ki so posledica spremembe temperature	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2017, in nadomestni deli za taka vozila	
11. Pirotehnična sprožila	Tipi vozil,	

	homologirani pred 1. julijem 2006, in nadomestni deli za taka vozila	
12. Termoelektrični materiali, ki vsebujejo svinec, v avtomobilskih električnih napravah za zmanjševanje emisij CO_2 z zbiranjem toplote izpušnih plinov	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2019, in nadomestni deli za taka vozila	X
Šestvalentni krom		
13(a) Protikorozijski premazi	Kot nadomestni deli za vozila, dana na trg pred 1. julijem 2007	
13(b) Protikorozijski premazi za sestave vijakov z maticami za šasije	Kot nadomestni deli za vozila, dana na trg pred 1. julijem 2008	
14. Šestvalentni krom kot protikorozijsko sredstvo hladilnega sistema iz ogljikovega jekla v absorpcijskih hladilnikih v koncentraciji do 0,75 mas. % v hladilni tekočini: (a) zasnovani za delovanje (izključno ali delno) z električnim grelnikom s povprečnim odjemom električne energije < 75 W pri konstantnih obratovalnih pogojih; (b) zasnovani za delovanje (izključno ali delno) z električnim grelnikom s povprečnim odjemom električne energije ≥ 75 W pri konstantnih obratovalnih pogojih; (c) zasnovani za delovanje izključno z neelektričnim grelnikom.	Za (a): tipe vozil, homologirane pred 1. januarjem 2020, in nadomestne dele za taka vozila Za (b): Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2026, in nadomestni deli za taka vozila	X
Živo srebro		
15(a) Sijalke za glavne žaromete	Tipi vozil, homologirani pred 1. julijem 2012, in nadomestni deli za taka vozila	X
15(b) Fluorescentne cevi v prikazovalnikih instrumentnih plošč	Tipi vozil, homologirani pred 1.	X

	julijem 2012, in nadomestni deli za taka vozila	
Kadmij		
16. Baterije za električna vozila	***Kot nadomestni deli za vozila, dana na trg pred 31. decembrom 2008***	

Opombe k preglednici:
1. Ta izjema se ponovno pregleda leta 2024.
2. Uporablja se za aluminijeve zlitine, pri katerih se svinec ne dodaja namenoma, ampak je prisoten zaradi uporabe recikliranega aluminija.
3. Ta izjema se ponovno pregleda leta 2025.
4. Sistemi z napetostjo > 75 V pri enosmernem toku, kot je določeno v členu 1 Direktive 2014/35/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 26. februarja 2014 o harmonizaciji zakonodaj držav članic v zvezi z omogočanjem dostopnosti na trgu električne opreme, ki je načrtovana za uporabo znotraj določenih napetostnih mej (UL L 96, 29.3.2014, str. 357).
5. Razstavljanje, če se v povezavi z vnosom 10(a) preseže povprečna mejna vrednost 60 gramov na vozilo. Elektronske naprave, ki jih ni namestil proizvajalec na proizvodni liniji, se za namene te opombe ne upoštevajo.
6. Razstavljanje, če se v povezavi z vnosi 8(a) do 8(k) preseže povprečna mejna vrednost 60 gramov na vozilo. Elektronske naprave, ki jih ni namestil proizvajalec na proizvodni liniji, se za namene te opombe ne upoštevajo.

Predlog spremembe

Priloga III

POGOJI IN NAJVIŠJE VREDNOSTI KONCENTRACIJ ZA PRISOTNOST SVINCA, ŽIVEGA SREBRA, KADMIJA IN ŠESTVALENTNEGA KROMA V MATERIALIH, DELIH IN SESTAVNIH DELIH

Največja dopustna vrednost koncentracije je do 0,1 mas. % svinca, šestvalentnega kroma in živega srebra v homogenem materialu ter do 0,01 mas. % kadmija v homogenem materialu. Nadomestni deli, dani na trg po 1. juliju 2003, ki se uporabljajo za vozila, dana na trg pred 1. julijem 2003, razen uteži za uravnovešanje koles, grafitnih ščetk za elektromotorje in zavornih oblog, so izvzeti iz člena 5(2) Uredbe.

Homogeni materiali, deli in sestavni deli	Področje uporabe in datum izteka veljavnosti izjeme	Označiti ali drugače identificirati v skladu s členom 5(4), točka (d)
Svinec kot zlitinski element		
1(a) Jeklo za strojno uporabo in sestavni deli iz vročega pocinkanega jekla z največ 0,35 mas. % svinca		
1(b) Kontinuirano pocinkana jeklena pločevina z največ 0,35 mas. % svinca	Tipi vozil, homologirani pred	

	1. januarjem 2016, in nadomestni deli za taka vozila	
2(a) Aluminij za strojno uporabo z največ 2 mas. % svinca	Kot nadomestni deli za vozila, dana na trg pred 1. julijem 2005	
2(b) Aluminij z največ 1,5 mas. % svinca	Kot nadomestni deli za vozila, dana na trg pred 1. julijem 2008	
2(c)(i) Aluminijeve zlitine za strojno uporabo z največ 0,4 mas. % svinca	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2028, in nadomestni deli za taka vozila	
2(c)(ii) Aluminijeve zlitine z največ 0,4 mas. % svinca, ki niso vključene v vnos 2(c)(i) (2)	(1)	
3. Bakrove zlitine z največ 4 mas. % svinca	(3)	
4(a) Ležajne skodele in puše	Kot nadomestni deli za vozila, dana na trg pred 1. julijem 2008	
4(b) Ležajne skodele in puše v motorjih, prenosnih sistemih in kompresorjih v klimatskih napravah	Kot nadomestni deli za vozila, dana na trg pred 1. julijem 2011	
Svinec in svinčeve spojine v sestavnih delih		
6. Dušilniki vibracij	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2016, in nadomestni deli za taka vozila	X
7(a) Sredstva za vulkaniziranje in stabilizatorji za elastomere v zavornih ceveh, ceveh za gorivo, ventilacijskih ceveh, elastomernih/kovinskih delih šasije in nosilnih okvirih motorjev	Kot nadomestni deli za vozila, dana na trg pred 1. julijem 2005	

7(b) Sredstva za vulkaniziranje in stabilizatorji za elastomere v zavornih ceveh, ceveh za gorivo, ventilacijskih ceveh, elastomerskih/kovinskih delih šasije in nosilnih okvirih motorjev z največ 0,5 mas. % svinca	Kot nadomestni deli za vozila, dana na trg pred 1. julijem 2006	
7(c) Veziva za elastomere v pogonskih sistemih z največ 0,5 mas. % svinca	Kot nadomestni deli za vozila, dana na trg pred 1. julijem 2009	
8(a) Svinec v spajkah za pritrditev električnih in elektronskih sestavnih delov na elektronska tiskana vezja ter svinec v prevlekah priključkov sestavnih delov razen elektrolitskih aluminijastih kondenzatorjev, na nožicah sestavnih delov in na elektronskih tiskanih vezjih	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2016, in nadomestni deli za taka vozila	X(5)
8(b) Svinec v spajkah na električnih delih razen na elektronskih tiskanih vezjih ali steklu	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2011, in nadomestna dela za taka vozila	X(5)
8(c) Svinec na prevlekah priključkov elektrolitskih aluminijastih kondenzatorjev	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2013, in nadomestni deli za taka vozila	X(5)
8(d) Svinec za spajkanje na steklo pri senzorjih masnega pretoka zraka	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2015, in nadomestni deli za taka vozila	X(5)
8(e) Svinec v spajkah z visokimi temperaturami taljenja (npr. v svinčevih zlitinah, ki vsebujejo najmanj 85 mas. % svinca)	(1)	X(5)
8(f)(i) Svinec v sistemih prilagojenih nožičnih konektorjev	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2017, in nadomestni deli za taka vozila	X(5)

8(f)(ii) Svinec, uporabljen v sistemih prilagojenih nožičnih konektorjev, razen priklopnega dela konektorjev za kabelski snop	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2024, in nadomestni deli za taka vozila	X(5)
8(g)(i) Svinec v spajkah za dokončanje stabilnih električnih povezav med polprevodniškim čipom in nosilcem v integriranih paketih mikroelektronskih stikalnih vezij („flip chip“)	Tipi vozil, homologirani pred 1. oktobrom 2022, in nadomestni deli za taka vozila	X(5)
8(g)(ii) Svinec v spajkah za dokončanje stabilnih električnih povezav med polprevodniškim čipom in nosilcem v integriranih paketih mikroelektronskih stikalnih vezij („flip chip“), kadar to električno povezavo sestavlja karkoli od naslednjega: (1) polprevodniška tehnologija 90 nm ali več, (2) polprevodniški čip velikosti 300 mm2 ali več v polprevodniški tehnologiji katere koli velikosti, (3) paket nakopičenih čipov velikosti 300 mm2 ali več ali silicijevih povezovalnih plasti v velikosti 300 mm2 ali več.	(1) Tipi vozil, homologirani po 1. oktobru 2022, in nadomestni deli za taka vozila	X(5)
8(h) Svinec v spajkah za pritrditev hladilnih reber na hladilno telo pri sestavih močnostnih polprevodnikov z velikostjo čipa najmanj 1 cm² projekcijske površine in nominalno gostoto toka najmanj 1 A/mm² površine silicijevega čipa	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2016, in nadomestni deli za taka vozila	X(5)
8(i) Svinec v spajkah na električnih delih na steklu, razen v tistih za spajkanje na laminirano steklo	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2016, in nadomestni deli za taka vozila	X(5)

8(j) Svinec v spajkah za spajkanje laminiranega stekla	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2020, in nadomestni deli za taka vozila	X(5)
8(k) Spajkanje grelnih naprav s tokom toplote 0,5 A ali več za povezano mesto spajkanja na posamezne plošče laminiranega stekla, ki niso debelejše od 2,1 mm. Ta izjema ne zajema spajkanja na kontakte, vgrajene v intermediat.	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2024, in nadomestni deli za taka vozila	X(5)
9. Ležišča ventilov	Kot nadomestni deli za tipe motorja, razvite pred 1. julijem 2003	
10(a) Električni in elektronski sestavni deli, ki vsebujejo svinec v steklu ali keramiki, v stekleni ali keramični osnovi, v steklokeramičnem materialu ali v steklokeramični osnovi Ta izjema ne vključuje uporabe svinca v: (iii) steklu za žarnice in glazurah vžigalnih svečk, (iv) dielektričnih keramičnih materialih sestavnih delov iz člena 10(b), (c) in (d)		X(6) (za vse sestavne dele, razen piezo elementov v motorjih)
10(b) Svinec v dielektričnih keramičnih kondenzatorjih, narejenih na osnovi PZT, ki so del integriranih vezij ali diskretnih polprevodnikov		
10(c) Svinec v dielektričnih keramičnih kondenzatorjih z nazivno napetostjo, manjšo od 125 V pri izmeničnem toku ali 250 V pri enosmernem toku	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2016, in nadomestni deli za taka vozila	
10(d) Svinec v dielektričnih keramičnih kondenzatorjih, ki v senzorjih ultrazvočnih sonarjev odpravljajo napake, ki so posledica spremembe temperature	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2017, in nadomestni deli za taka vozila	
11. Pirotehnična sprožila	Tipi vozil,	

	homologirani pred 1. julijem 2006, in nadomestni deli za taka vozila	
12. Termoelektrični materiali, ki vsebujejo svinec, v avtomobilskih električnih napravah za zmanjševanje emisij CO_2 z zbiranjem toplote izpušnih plinov	Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2019, in nadomestni deli za taka vozila	X
Šestvalentni krom		
13(a) Protikorozijski premazi	Kot nadomestni deli za vozila, dana na trg pred 1. julijem 2007	
13(b) Protikorozijski premazi za sestave vijakov z maticami za šasije	Kot nadomestni deli za vozila, dana na trg pred 1. julijem 2008	
14. Šestvalentni krom kot protikorozijsko sredstvo hladilnega sistema iz ogljikovega jekla v absorpcijskih hladilnikih v koncentraciji do 0,75 mas. % v hladilni tekočini: (d) zasnovani za delovanje (izključno ali delno) z električnim grelnikom s povprečnim odjemom električne energije < 75 W pri konstantnih obratovalnih pogojih; (e) zasnovani za delovanje (izključno ali delno) z električnim grelnikom s povprečnim odjemom električne energije ≥ 75 W pri konstantnih obratovalnih pogojih; (f) zasnovani za delovanje izključno z neelektričnim grelnikom.	Za (a): tipe vozil, homologirane pred 1. januarjem 2020, in nadomestne dele za taka vozila Za (b): Tipi vozil, homologirani pred 1. januarjem 2026, in nadomestni deli za taka vozila	X
Živo srebro		
15(a) Sijalke za glavne žaromete	Tipi vozil, homologirani pred 1. julijem 2012, in nadomestni deli za taka vozila	X

15(b) Fluorescentne cevi v prikazovalnikih instrumentnih plošč	Tipi vozil, homologirani pred 1. julijem 2012, in nadomestni deli za taka vozila	X

Opombe k preglednici:
1. Ta izjema se ponovno pregleda leta 2024.
2. Uporablja se za aluminijeve zlitine, pri katerih se svinec ne dodaja namenoma, ampak je prisoten zaradi uporabe recikliranega aluminija.
3. Ta izjema se ponovno pregleda leta 2025.
4. Sistemi z napetostjo > 75 V pri enosmernem toku, kot je določeno v členu 1 Direktive 2014/35/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 26. februarja 2014 o harmonizaciji zakonodaj držav članic v zvezi z omogočanjem dostopnosti na trgu električne opreme, ki je načrtovana za uporabo znotraj določenih napetostnih mej (UL L 96, 29.3.2014, str. 357).
5. Razstavljanje, če se v povezavi z vnosom 10(a) preseže povprečna mejna vrednost 60 gramov na vozilo. Elektronske naprave, ki jih ni namestil proizvajalec na proizvodni liniji, se za namene te opombe ne upoštevajo.
6. Razstavljanje, če se v povezavi z vnosi 8(a) do 8(k) preseže povprečna mejna vrednost 60 gramov na vozilo. Elektronske naprave, ki jih ni namestil proizvajalec na proizvodni liniji, se za namene te opombe ne upoštevajo.

Or. en