



Bruxelles, den 23.5.2023
COM(2023) 264 final

ANNEX

BILAG

til

forslag til Rådets direktiv

**om den holdning, der skal indtages på Den Europæiske Unions vegne i
Verdensforummet for Harmonisering af Køretøjsforskrifter under De Forenede
Nationers Økonomiske Kommission for Europa til forslag til ændring af FN-regulativ
nr. 13, 16, 24, 41, 49, 51, 54, 75, 78, 79, 83, 85, 94, 95, 101, 109, 110, 117, 127, 129, 134,
135, 137, 153 og 155, til et forslag til et nyt FN-regulativ om de samlede emissioner ved
faktisk kørsel, til et forslag til ændring af FN-GTR nr. 13 og til et forslag til en ny FN-
GTR om laboratoriemåling af bremseemissioner fra lette køretøjer**

BILAG

Regulativ nr.	Dagsordenspunktets titel	Dokumentreference ¹
13	Forslag til 13 ændringsserier til FN-regulativ nr. 13 (bremsesystemer til tunge køretøjer) (ECE/TRANS/WP.29/GRVA/15, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRVA/2023/2, som ændret ved GRVA-15-56)	ECE/TRANS/WP.29/2023/66
16	Forslag til supplement 4 til ændringsserie 08 til FN-regulativ nr. 16 (sikkerhedsseler) ECE/TRANS/WP.29/GRVA/72, afsnit 11 og 13, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRSP/2021/20, som ændret ved bilag III til rapporten og ECE/TRANS/WP.29/GRSP/2021/25, ikke ændret	ECE/TRANS/WP.29/2023/46
24	Forslag til supplement 10 til ændringsserie 03 til FN-regulativ nr. 24 (synlige forurenende stoffer, måling af effekten af motorer med kompressionstænding (røgdudvikling fra dieselmotor)) (ECE/TRANS/WP.29/GRPE/87, afsnit 20, baseret på GRPE-87-07-Rev.1, som ændret ved bilag VIII)	ECE/TRANS/WP.29/2023/58
41	Forslag til supplement 2 til ændringsserie 05 til FN-regulativ nr. 41 (støjmissioner fra motorcykler) ECE/TRANS/WP.29/GRBP/75, afsnit 3, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRBP/2023/6	ECE/TRANS/WP.29/2023/72
49	Forslag til supplement 8 til ændringsserie 06 til FN-regulativ nr. 49 (emissioner fra motorer med kompressionstænding og motorer med styret tænding (med LPG eller CNG som brændstof)) (ECE/TRANS/WP.29/GRPE/87, afsnit 49, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRPE/2023/5)	ECE/TRANS/WP.29/2023/59
49	Forslag til supplement 2 til ændringsserie 07 til FN-regulativ nr. 49 (emissioner fra motorer med kompressionstænding og motorer med styret tænding (med LPG eller CNG som brændstof)) (ECE/TRANS/WP.29/GRPE/87, afsnit 54, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRPE/2023/6, GRPE-87-30 og GRPE-87-53, som ændret ved bilag X)	ECE/TRANS/WP.29/2023/60
51	Forslag til supplement 9 til ændringsserie 03 til FN-regulativ nr. 51 (støj fra køretøjer i klasse M og N) ECE/TRANS/WP.29/GRBP/75, afsnit 9,	ECE/TRANS/WP.29/2023/71

¹ Alle de dokumenter, der henvises til i tabellen, er tilgængelige på:
[\(WP.29\) World Forum for Harmonization of Vehicle Regulations \(190th session\) | UNECE.](#)

	baseret på GRBP-77-13-Rev.1	
54	Forslag til supplement 26 til FN-regulativ nr. 54 (dæk til erhvervskøretøjer og påhængskøretøjer dertil) ECE/TRANS/WP.29/GRBP/75, baseret på GRBP77-24, som ændret ved ECE/TRANS/WP.29/GRBP/75	ECE/TRANS/WP.29/2023/73
75	Forslag til supplement 20 til FN-regulativ nr. 75 (dæk til køretøjer i klasse L) (ECE/TRANS/WP.29/GRBP75, afsnit XX, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRBP/2023/7, som ændret ved GRBP-77-21)	ECE/TRANS/WP.29/2023/74
78	Forslag til ændringsserie 06 til FN-regulativ nr. 13 (bremsesystemer til køretøjer i klasse L) ECE/TRANS/WP.29/GRVA/15, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRVA/2023/4, som ændret ved GRVA-15-57	ECE/TRANS/WP.29/2023/67
79	Forslag til supplement 9 til ændringsserie 03 til FN-regulativ nr. 79 (styreapparat) ECE/TRANS/WP.29/GRVA/15, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRVA/2023/6, som ændret ved GRVA-15-54	ECE/TRANS/WP.29/2023/68
79	Forslag til supplement 4 til ændringsserie 04 til FN-regulativ nr. 79 (styreapparat) ECE/TRANS/WP.29/GRVA/15, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRVA/2023/6, som ændret ved GRVA-15-54	ECE/TRANS/WP.29/2023/69
83	Forslag til en ny ændringsserie 08 til FN-regulativ nr. 83 (emissioner fra lette køretøjer) (ECE/TRANS/WP.29/GRPE/87, afsnit 35, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRPE/2023/2 og GRPE-87-26-Rev.1, som ændret ved tillæg 1)	ECE/TRANS/WP.29/2023/57
83	Forslag til supplement 17 til ændringsserie 05 til FN-regulativ nr. 83 (emissioner fra køretøjer i klasse M1 og N1) (ECE/TRANS/WP.29/GRPE/87, afsnit 14, baseret på GRPE-87-13-Rev.2, som ændret ved bilag IV)	ECE/TRANS/WP.29/2023/61
83	Forslag til supplement 19 til ændringsserie 06 til FN-regulativ nr. 83 (emissioner fra køretøjer i klasse M1 og N1) (ECE/TRANS/WP.29/GRPE/87, afsnit 15, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRPE/2023/10 og GRPE-87-13-Rev.2, som ændret ved bilag V)	ECE/TRANS/WP.29/2023/62
83	Forslag til supplement 16 til ændringsserie 07 til FN-regulativ nr. 83 (emissioner fra køretøjer i klasse M1 og N1)	ECE/TRANS/WP.29/2023/63

	(ECE/TRANS/WP.29/GRPE/87, afsnit 16, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRPE/2023/10 og GRPE-87-13-Rev.2, som ændret ved bilag VI)	
85	Forslag til supplement 12 til FN-regulativ nr. 85 (måling af nettoeffekt og effekt over 30 minutter) (ECE/TRANS/WP.29/GRPE/87, afsnit 60, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRPE/2023/7 som ændret ved GRPE-87-16-Rev.1 som gengivet i bilag XI)	ECE/TRANS/WP.29/2023/64
94	Forslag til supplement 2 til ændringsserie 04 til FN-regulativ nr. 94 (frontalkollision) (ECE/TRANS/WP.29/GRSP/72, afsnit 43, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRSP/2022/22, ikke ændret)	ECE/TRANS/WP.29/2023/47
95	Forslag til supplement 3 til ændringsserie 05 til FN-regulativ nr. 95 (sidekollision) (ECE/TRANS/WP.29/GRSP/72, afsnit 43, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRSP/2022/23, ikke ændret)	ECE/TRANS/WP.29/2023/48
101	Forslag til supplement 12 til ændringsserie 01 til FN-regulativ nr. 101 (CO ₂ -emission/brændstofforbrug1) (ECE/TRANS/WP.29/GRPE/87, afsnit 19, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRPE/2023/11, ECE/TRANS/WP.29/GRPE/2023/13 og GRPE-87-07-Rev.1, som ændret ved bilag VII)	ECE/TRANS/WP.29/2023/65
109	Forslag til supplement 12 til FN-regulativ nr. 109 (regummierede dæk til erhvervskøretøjer og påhængskøretøjer dertil) (ECE/TRANS/WP.29/GRBP75, afsnit XX, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRBP/2023/4, GRBP-77-22, som ændret ved ECE/TRANS/WP.29/GRBP/75)	ECE/TRANS/WP.29/2023/75
110	Forslag til supplement 4 til ændringsserie 04 til FN-regulativ nr. 110 (CNG- og LNG-køretøjer) (ECE/TRANS/WP.29/GRSG/103, afsnit 21, baseret på GRSG-124-32, som gengivet i bilag II til rapporten)	ECE/TRANS/WP.29/2023/78
117	Forslag til supplement 1 til ændringsserie 04 til FN-regulativ nr. 117 (dæk, rullemodstand, rullestøj og vejgreb på vådt underlag) (ECE/TRANS/WP.29/GRBP/75, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRBP/2023/5, som ændret ved GRBP-77-32, og ECE/TRANS/WP.29/GRBP/2023/8)	ECE/TRANS/WP.29/2023/76

127	Forslag til supplement 2 til ændringsserie 03 til FN-regulativ nr. 127 (sikkerhed for fodgængere) (ECE/TRANS/WP.29/GRSP/72, afsnit 26, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRSP/2022/18, som ændret ved bilag IV til rapporten)	ECE/TRANS/WP.29/2023/49
127	Forslag til supplement 1 til ændringsserie 04 til FN-regulativ nr. 127 (sikkerhed for fodgængere) (ECE/TRANS/WP.29/GRSP/72, afsnit 26, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRSP/2022/19, som ændret ved bilag IV til rapporten)	ECE/TRANS/WP.29/2023/50
129	Forslag til supplement 9 til ændringsserie 03 til FN-regulativ nr. 129 (forbedrede barnefastholdelsesanordninger) (ECE/TRANS/WP.29/GRVA/72, afsnit 27-29, baseret på GRSP-72-01 og GRSP-72-16, som gengivet i bilag V til rapporten, ECE/TRANS/WP.29/GRSP/2021/26, som ændret ved bilag V til rapporten og ECE/TRANS/WP.29/GRSP/2022/25, ikke ændret)	ECE/TRANS/WP.29/2023/51
134	Forslag til supplement 5 til den oprindelige udgave af FN-regulativ nr. 134 (brint- og brændselscellekøretøjer) (ECE/TRANS/WP.29/GRSP/72, afsnit 32, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRSP/2022/15, ikke ændret)	ECE/TRANS/WP.29/2023/52
134	Forslag til supplement 2 til ændringsserie 01 til FN-regulativ nr. 134 (brint- og brændselscellekøretøjer) (ECE/TRANS/WP.29/GRSP/72, afsnit 32, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRSP/2022/15, ikke ændret)	ECE/TRANS/WP.29/2023/53
135	Forslag til supplement 1 til ændringsserie 02 til FN-regulativ nr. 135 (sidekollision) (ECE/TRANS/WP.29/GRSP/72, afsnit 43, baseret på GRSP-72-46, som gengivet i bilag VII til rapporten)	ECE/TRANS/WP.29/2023/54
137	Forslag til supplement 4 til ændringsserie 02 til FN-regulativ nr. 137 (frontalkollision med fokus på fastholdelsesanordninger) (ECE/TRANS/WP.29/GRSP/72, afsnit 43, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRSP/2022/24, ikke ændret)	ECE/TRANS/WP.29/2023/55
153	Forslag til ændringsserie 3 til den oprindelige udgave af FN-regulativ nr. 153 (brændstofs systemets integritet og det elektriske fremdriftssystemets sikkerhed ved kollision bagfra)	ECE/TRANS/WP.29/2023/56

	(ECE/TRANS/WP.29/GRSP/72, afsnit 40, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRSP/2021/29, som ændret ved bilag VI til rapporten)	
155	Forslag til supplement 2 til den oprindelige udgave af FN-regulativ nr. 155 (cybersikkerhed og systemer til forvaltning af cybersikkerhed) (ECE/TRANS/WP.29/GRVA/15, bilag III (baseret på GRVA-15-05))	ECE/TRANS/WP.29/2023/70
Nyt regulativ	Forslag til et nyt FN-regulativ om de samlede emissioner ved faktisk kørsel (ECE/TRANS/WP.29/GRPE/87, afsnit 45, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRPE/2023/3 og GRPE-87-49, som ændret ved tillæg 2)	ECE/TRANS/WP.29/2023/77

GTR	Dagsordenspunktets titel	Dokumentreference
13	Forslag til ændring 1 af FN-GTR nr. 13 (brint- og brændselscellekøretøjer) (ECE/TRANS/WP.29/GRSP/72, afsnit 8, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRSP/2022/16, som ændret ved bilag II til rapporten)	ECE/TRANS/WP.29/2023/81
Ny GTR	Forslag til en ny FN-GTR om laboratoriemåling af bremseemissioner fra lette køretøjer (ECE/TRANS/WP.29/GRPE/87, afsnit 66, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRPE/2023/4 og GRPE-87-40, som ændret ved tillæg 3)	ECE/TRANS/WP.29/2023/79

Diverse	Dagsordenspunktets titel	Dokumentreference
	Forslag til en revideret bemyndigelse til at udarbejde en global teknisk FN-forskrift om de samlede emissioner ved faktisk kørsel (RDE). (ECE/TRANS/WP.29/GRPE/87, punkt 47, baseret på GRPE-87-51 som ændret ved bilag IX)	ECE/TRANS/WP.29/2023/84
	Forslag til anmodning om tilladelse til at udarbejde en ny FN-GTR om batteriers holdbarhed i elektriske tunge køretøjer (ECE/TRANS/WP.29/GRPE/87, afsnit 75, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRPE/2023/8)	ECE/TRANS/WP.29/2023/85
	Ændring af ECE/TRANS/WP.29/2022/58 med titlen "New Assessment/Test Method for Automated Driving Guidelines for Validation Automated Driving System"	ECE/TRANS/WP.29/2023/44

	Se ECE/TRANS/WP.29/GRPE/1171, afsnit 23	
	Forslag til ændring af fortolkningsdokumentet til FN-regulativ nr. 155 ECE/TRANS/WP.29/GRVA/15, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRVA/2023/5, som ændret ved GRVA-15-21 og GRVA-15-06	ECE/TRANS/WP.29/2023/45
	Forslag til en endelig statusrapport om udvikling af en ny global teknisk FN-forskrift om laboratoriemåling af bremseemissioner fra lette køretøjer (ECE/TRANS/WP.29/GRPE/87, afsnit 66, baseret på GRPE-87-41, som ændret ved bilag XII)	ECE/TRANS/WP.29/2023/80
	Forslag til en endelig statusrapport om ændring 1 af FN-GTR nr. 13 (brint- og brændselscellekøretøjer) (ECE/TRANS/WP.29/GRSP/72, afsnit 8, baseret på ECE/TRANS/WP.29/GRSP/2022/17, som ændret ved bilag II til rapporten)	ECE/TRANS/WP.29/2023/82
	Japans metode til beregning af emissioner ved faktisk kørsel (ny bekræftelse)	ECE/TRANS/WP.29/2023/83