Daimler Truck AG Daimler Truck specifications Daimler Truck Fluid Releases (DTFR)

## DAIMLER TRUCK



## Bitte beachten Sie:

Auf Grund der Trennung der Daimler Truck AG (DTAG) und der Mercedes-Benz Group AG (MBAG), ist die DTAG gezwungen die alten Blätter abzulösen. Daher führt die DTAG die DTFR (Daimler Truck Fluid Release) Spezifikationen ein. Die Umstellung erfolgt in zwei Phasen. Phase 1 ist bereits abgeschlossen. Phase 2 findet im Zeitraum von April 2023 bis Mai 2024 statt.

In der unten stehenden Tabelle finden Sie die Zurodnung der alten zu den neuen Spezfikationen.

DTFR						
Fluid (de)	Alt / old [MB]	Fluid No.	Kategorie/Cate	Zähler / Counter	Combined new [DTFR]	Name
E-Antriebssysteme Öl	-	10	Α	100	DTFR 10A100	Allgemeine Informationen e-Antriebssystem Öl
E-Antriebssysteme Öl	-	10	Α	110	DTFR 10A110	Vorgeschriebenes Öl e-Antriebssystem - Übersicht
E-Antriebssysteme Öl	236.51	10	В	100	DTFR 10B100	Flüssigkeitsgetriebeöl (E-Fluid, NFZ E-Achsen Motorkreislauf)
E-Antriebssysteme Öl	-	10	С	100	DTFR 10C100	Achsgetriebeöl GEN2
Achsenöl		12	Α	100	DTFR 12A100	Allgemeine Informationen Achsen
Achsenöl		12	Α	110	DTFR 12A110	Vorgeschriebene Getriebeöle (NFZ, Transporter) - Übersicht
Achsenöl	235.0	12	В	100	DTFR 12B100	Getriebeöle (Hypoidgetriebe)
Achsenöl	235.20	12	В	110	DTFR 12B110	Getriebeöle (Nfz-Hypoidgetriebe Mineralöl)
Achsenöl	235.31	12	В	120	DTFR 12B120	Getriebeöle (Nfz-Hypoidgetriebe)
Achsenöl	235.6	12	В	130	DTFR 12B130	Getriebeöle (Hypoidgetriebe)
Achsenöl	235.8	12	В	140	DTFR 12B140	Getriebeöle (Hypoidgetriebe)
Achsenöl	-	12	С	100	DTFR 12C100	Achsöle Meritor 156 RWD, 156 FWD und 176 SOLO Actros C
Achsenöl	-	12	С	110	DTFR 12C110	Achsöle Meritor 156 RWD, 156 FWD und 176 SOLO Actros C Actros C mit reduzierten Ölwechselintervall
Getriebeöl	231.0	13	Α	100	DTFR 13A100	Allgemeines Getriebeöl
Getriebeöl	231.2	13	Α	110	DTFR 13A110	Vorgeschriebene Getriebeöle (NFZ) - Übersicht
Getriebeöl	231.3	13	Α	120	DTFR 13A120	Vorgeschriebene Getriebeöle (UNIMOG, MB-trac) - Übersicht
Getriebeöl	235.1	13	В	100	DTFR 13B100	Getriebeöle (Lenk-/ Schaltgetriebe)
Getriebeöl	235.11	13	В	110	DTFR 13B110	Getriebeöle (Verteilergetriebe)
Getriebeöl	235.12	13	В	120	DTFR 13B120	Getriebeöle (Getriebe)
Getriebeöl	235.13H	13	В	130	DTFR 13B130	Getriebeöle (Schaltgetriebe) - historisch
Getriebeöl	235.16	13	В	140	DTFR 13B140	Getriebeöle (Getriebe)
Getriebeöl	235.4	13	В	150	DTFR 13B150	Getriebeöle (Getriebe)
Getriebeöl	235.41	13	В	160	DTFR 13B160	Getriebeöle (Getriebe)
Getriebeöl	235.5	13	В	170	DTFR 13B170	Getriebeöle (Verteilergetriebe)
Getriebeöl	236.1	13	С	100	DTFR 13C100	Flüssigkeitsgetriebeöle (ATF, 4/5-Gang-Automatikgetriebe)
Getriebeöl	236.11	13	С	110	DTFR 13C110	Flüssigkeitsgetriebeöle (ATF, ZF und AG4 Automatikgetriebe)
Getriebeöl	236.2	13	С	120	DTFR 13C120	Flüssigkeitsgetriebeöle (ATF, Type A Suffix A)
Getriebeöl	236.21	13	С	130	DTFR 13C130	Flüssigkeitsgetriebeöle (ATF, 7G-DCT-Getriebe)
Getriebeöl	236.7	13	С	140	DTFR 13C140	Flüssigkeitsgetriebeöle (ATF, Lenkung/ Automatikgetriebe)
Getriebeöl	236.8	13	С	150	DTFR 13C150	Flüssigkeitsgetriebeöle (ATF, Automatikgetriebe)
Getriebeöl	236.81	13	С	160	DTFR 13C160	Flüssigkeitsgetriebeöle (ATF, Automatikgetriebe)
Getriebeöl	236.9	13	С	170	DTFR 13C170	Flüssigkeitsgetriebeöle (ATF, Allison-/ Automatikgetriebe)
Getriebeöl	236.91	13	С	180	DTFR 13C180	Flüssigkeitsgetriebeöle (ATF, Allison-/ Retarder)
Getriebeöl	236.92	13	С	190	DTFR 13C190	Flüssigkeitsgetriebeöle (ATF, Allison-/ Retarder)
Getriebeöl	235.27	13	D	100	DTFR 13D100	Getriebeöle (Retarder)
Getriebeöl	235.28	13	D	110	DTFR 13D110	Getriebeöle (Retarder)
Getriebeöl	235.29	13	D	120	DTFR 13D120	Getriebeöle (Retarder)
Getriebeöl	238.22	13	D	130	DTFR 13D130	Flüssigkeitsgetriebeöle (ATF, Retarder)
Getriebeöl	-	13	E	100	DTFR 13E100	Getriebeöle ZF TraXon ZF12TX 2420, 2421 TD, TraXon ZF12TX 2620, 2621 TD Actros C
Motoröl	223.3	15	Α	100	DTFR 15A100	Vorgeschriebene Motoröle in Nfz (Service) - Übersicht
Motoröl	224.2	15	Α	110	DTFR 15A110	Viskositätsklassen Motoröle (NFZ-Motoren)
Motoröl	228.2	15	В	100	DTFR 15B100	Einbereichs-Servicemotoröle
Motoröl	228.3	15	В	110	DTFR 15B110	Mehrbereichs-Servicemotoröle
Motoröl	228.5	15	В	120	DTFR 15B120	Mehrbereichs-Service motoröle
Motoröl	228.31	15	С	100	DTFR 15C100	Mehrbereichs-Servicemotoröle Low SPAsh
Motoröl	228.51	15	С	110	DTFR 15C110	Mehrbereichs-Servicemotoröle Low SPAsh
Motoröl	228.52	15	С	120	DTFR 15C120	Mehrbereichs-Servicemotoröle Low SPAsh

Motoröl	228.61	15	С	130	DTFR 15C130	Mehrbereichs-Servicemotoröle Low SPAsh
Motoröl	228.71	15	C	140	DTFR 15C130	Mehrbereichs-Servicemotoröle Low SPAsh  Mehrbereichs-Servicemotoröle Low SPAsh
Motoröl	227.61	15	D	100	DTFR 15D100	Mehrbereichs-Servicemotoröle Low SPAsh
Motoröl	227.01	15	E	100	DTFR 15E100	Motoröl für Cummins X12/X13 Actros C (CES 20100)
Kraftsstoff		16	A	100	DTFR 16A100	Allgemeine Informationen
Kraftsstoff	138.1	16	B	100	DTFR 16B100	Dieselmotor (Microbiozid)
Kraftsstoff	130.1	16	D	100	DTFR 16D100	
	-	17	A	100		Wasserstoff
Abgasfluide	n.a.				DTFR 17A100	Allgemeine Informationen NOx-Reduktionsmittel AUS 32 ("ADBlue") für SCR-Anlagen
Kühlungsmittel	310.1	29	A	100	DTFR 29A100	Allgemeines Kühlmittel und Korrosions- Frostschutzmittel (Vorschriften)
Kühlungsmittel	320.2	29	A	110	DTFR 29A110	Specified anticorrosion protection antifreeze (CV) - Overview
Kühlungsmittel	312.0	29	В	100	DTFR 29B100	Korrosions-/Frostschutzmittel-Zusätze (wasserlöslich) ohne Gefrierschutzanforderung
Kühlungsmittel	325.0	29	С	100	DTFR 29C100	Korrosions-/Frostschutzmittel
Kühlungsmittel	325.3	29	С	110	DTFR 29C110	Korrosions-/Frostschutzmittel
Kühlungsmittel	325.5	29	c	120	DTFR 29C120	Korrosions-/Frostschutzmittel
Kühlungsmittel	-	29	С	130	DTFR 29C130	Korrosions-/Frostschutzmittel ohne SWR
Kühlungsmittel	326.0	29	D	100	DTFR 29D100	Vorgemischte Korrosions-/Frostschutzmittel
Kühlungsmittel	326.3	29	D	110	DTFR 29D110	Vorgemischte Korrosions-/Frostschutzmittel
Kühlungsmittel	326.5	29	D	120	DTFR 29D120	Vorgemischte Korrosions-/Frostschutzmittel
Kühlungsmittel	-	29	D	130	DTFR 29D130	Vorgemischte Korrosions-/Frostschutzmittel ohne SWR
Bremsflüssigkeit	330.1	30	Α	100	DTFR 30A100	Allgemeines Bremsflüssigkeit
Bremsflüssigkeit	331.0	30	В	100	DTFR 30B100	Bremsflüssigkeit
Bremsflüssigkeit	331.1	30	В	110	DTFR 30B110	Bremsflüssigkeit (Unimog)
Hydrauliköl	340.1	31	Α	100	DTFR 31A100	Vorgeschriebene Hydrauliköle - Übersicht
Hydrauliköl	341.0	31	В	100	DTFR 31B100	Hydrauliköle (Kipper)
Hydrauliköl	342.0	31	В	110	DTFR 31B110	Hydrauliköle
Hydrauliköl	345.0	31	В	120	DTFR 31B120	Hydrauliköle
Hydrauliköl	347.0	31	В	130	DTFR 31B130	Hydrauliköle
Hydrauliköl	-	31	В	140	DTFR 31B140	Hydrauliköle
edAC-Öl	-	32	Α	100	DTFR 32A100	Allgemeine Informationen
edAC-Öl	-	32	В	100	DTFR 32B100	edAC-Öle
Fett	261.0	33	Α	100	DTFR 33A100	Allgemeines Schmierfette
Fett	264.0	33	В	100	DTFR 33B100	Fette (NLGI-Klasse 00/000, Fließfette)
Fett	266.2	33	В	110	DTFR 33B110	Fette (NLGI-Klasse 2, Langzeitschmierfette)
Fett	267.0	33	В	120	DTFR 33B120	Fette (NLGI-Klasse 2, Mehrzweckfette)
Fett	267.1	33	В	130	DTFR 33B130	Fette (NLGI-Klasse 2, Radlagerfette)
Fett	267.2	33	В	140	DTFR 33B140	Fette (NLGI-Klasse 2, Gelenkwellenfett)
Fett	269.2	33	В	150	DTFR 33B150	Fette (NLGI-Klasse 2, Komplexfette)
Fett	332.0	33	С	100	DTFR 33C100	Bremsklotzpaste
Fett	350.0	33	С	110	DTFR 33C110	Schmiermittel für elektrische Ausrüstung
Konservierungsmittel	382.0	34	Α	100	DTFR 34A100	Konservierungsvorschriften (Nfz)
Konservierungsmittel	383.0	34	Α	110	DTFR 34A110	Konservierungsvorschrift (Unimog)
Konservierungsmittel	385.1	34	В	100	DTFR 34B100	Wachskonservierungsmittel Unterboden (außer Omnibus)
Konservierungsmittel	385.2	34	В	110	DTFR 34B110	Wachskonservierungsmittel Hohlräume (außer Omnibus)
Konservierungsmittel	385.3	34	В	120	DTFR 34B120	Wachskonservierungsmittel Hohlräume (nur Omnibus)
Konservierungsmittel	385.4	34	В	130	DTFR 34B130	Wachskonservierungsmittel Motorraum
Konservierungsmittel	385.5	34	В	140	DTFR 34B140	Wachskonservierungsmittel Außenhaut
Kältemittel	361.0	35	В	100	DTFR 35B100	Kältemittel R134a
Kältemittel	361.1	35	В	110	DTFR 35B110	Kältemittel R1234yf
Kompressoröl	362.0	36	В	100	DTFR 36B100	Kompressoröle
Kompressoröl	362.1	36	В	110	DTFR 36B110	Kompressoröle
Kompressoröl	363.0	36	В	120	DTFR 36B120	Kompressoröle
Wischwasser-Konzentrat	371.0	37	В	100	DTFR 37B100	Scheibenwaschmittel-Konzentrat
Lenkgetriebeöl	231.2	38	A	100	DTFR 13A110*	Specified gear oils (commercial vechicles) - overview
Lenkgetriebeöl	236.3	38	В	100	DTFR 38B100	Flüssigkeitsgetriebeöle (ATF, Lenkung)
Lenngetriebeur	200.0	<b>J</b> 0		100	D 11 IV 30D 100	i idosignetiogetriebeote (ATT, territurig)

<sup>\*</sup> gemeinsam mit Getriebeölen aufgeführt

Daimler Truck AG, Stuttgart, Germany

Sitz und Registergericht/Domicile and Court of Registry: Stuttgart, HRB - Nr./Commercial Register No.: 762884

Vorsitzender des Aufsichtsrats/Chairman of the Supervisory Board: Joe Kaeser

Vorstand/Board of Management: Karin Rådström, Vorsitzende/Chairwoman; Karl Deppen, Andreas Gorbach, Jürgen Hartwig, John O`Leary, Achim Puchert, Eva Scherer

## Copyrights

Daimler Truck AG. Alle Rechte vorbehalten. Alle Texte, Bilder, Graphiken, Ton-, Video- und Animationsdateien sowie ihre Arrangements unterliegen dem Urheberrecht und anderen Gesetzen zum Schutz geistigen Eigentums. Sie dürfen weder für Handelszwecke oder zur Weitergabe kopert, noch verändert und auf anderen Web-Sites verwendet werden. Einige Internet-Seiten der Daimler Truck AG enthalten auch Material, das dem Urheberrecht derjenigen unterliegt, die dieses zur Verfügung gestellt haben.