In 2025 bis August herausgegebene Normen und Norm-Entwürfe

Norm	Ausgabe	(vorgesehen) als Ersatz für	Titel
E DIN 51112	2025-01		Eigenschaften von Fluiden in elektrischen Antrieben - Kupferkorrosionsverhalten von Schmierölen und Kühlfluiden für den Einsatz in elektrischen Antrieben
E DIN 51535	2025-01	DIN 51535:2013-10	Prüfung von Mineralölerzeugnissen - Bestimmung der Ablagerungsneigung in Turboladern und Ladeluftkühlern von aufgeladenen Dieselmotoren
DIN 51830-2	2025-02		Prüfung von Schmierstoffen - Bestimmung der Oxidationsbeständigkeit von Schmierfetten - Teil 2: Ermittlung der temperaturabhängigen Oxidation Induction Time zur Berechnung der Aktivierungsenergie der thermo-oxidativen Degradation
DIN EN 15553	2025-02	DIN EN 15553:2022-02	Mineralölerzeugnisse und verwandte Produkte - Bestimmung der Kohlenwasserstofftypen - Adsorptionsverfahren mit Fluoreszenz-Indikator; Deutsche Fassung EN 15553:2021+A1:2024
DIN EN 18051	2025-02		Kraftstoffe - Bestimmung des Gehalts von Butoxybenzol in Mitteldestillaten - Gaschromatographisches Verfahren mit Flammenionisationsdetektor (GC-FID); Deutsche Fassung EN 18051:2024
E DIN EN ISO 8754	2025-02	DIN EN ISO 8754:2003-12	Mineralölerzeugnisse - Bestimmung des Schwefelgehaltes - Energiedispersive Röntgenfluoreszenz-Spektrometrie (ISO/DIS 8754:2025); Deutsche Fassung prEN ISO 8754:2025
DIN EN 14538	2025-03	DIN EN 14538:2006-09	Erzeugnisse aus pflanzlichen und tierischen Fetten und Ölen - Fettsäure-Methylester (FAME) - Bestimmung des Ca-, K-, Mg- und Na-Gehaltes durch optische Emissionsspektralanalyse mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP OES); Deutsche Fassung EN 14538:2024
E DIN 51459	2025-03		Prüfung von Schmierstoffen - Bestimmung der Oxidation-Induktionstemperatur (dynamische OIT) mittels Druck DSC

E DIN EN 16175	2025-04	DIN EN 16715:2015-10	Flüssige Mineralölerzeugnisse - Bestimmung des Zündverzugs und der abgeleiteten Cetanzahl (ACZ) von Kraftstoffen aus Mitteldestillaten - Bestimmung des Zündverzugs und des Verbrennungsverzugs in einer Verbrennungskammer mit konstantem Volumen und direkter Kraftstoffeinspritzung; Deutsche und Englische Fassung prEN 16715:2025
DIN 51603-6	2025-05	DIN SPEC 51603-6:2017-03	Flüssige Brennstoffe - Heizöle - Teil 6: Heizöl EL B, Mindestanforderungen
DIN 51517-4	2025-05		Schmierstoffe - Schmieröle - Teil 4: Schmieröle CLPX, Mindestanforderungen
DIN EN 15491	2025-05	DIN EN 15491:2022-02	Ethanol zur Verwendung als Blendkomponente in Ottokraftstoff - Bestimmung der Gesamtsäurezahl - Farbindikator-Titration; Deutsche Fassung EN 15491:2025
DIN EN ISO 22854	2025-05	DIN EN ISO 22854:2021-10	Flüssige Mineralölerzeugnisse - Bestimmung von Kohlenwasserstoffgruppen und sauerstoffhaltigen Verbindungen in Ottokraftstoffen und in Ethanolkraftstoff (E85) - Multidimensionales gaschromatographisches Verfahren (ISO 22854:2025); Deutsche Fassung EN ISO 22854:2025
E DIN EN ISO 4259-1	2025-05	DIN EN ISO 4259-1:2020-02	Mineralöl und verwandte Produkte - Präzision von Messverfahren und Ergebnissen - Teil 1: Bestimmung der Präzisionsdaten von Prüfverfahren (ISO/DIS 4259-1:2025); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 4259-1:2025
E DIN EN ISO 4259-2	2025-05	DIN EN ISO 4259-1:2020-02	Mineralöl und verwandte Produkte - Präzision von Messverfahren und Ergebnissen - Teil 2: Interpretation und Anwendung der Präzisionsdaten von Prüfverfahren (ISO/DIS 4259-2:2025); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 4259-2:2025

E DIN 51802	2025-06	DIN 51802:2017-10	Prüfung von Schmierstoffen - Prüfung von Schmierfetten auf korrosionsverhindernde Eigenschaften
E DIN ISO 6614	2025-06	DIN ISO 6614:2002-04	Mineralölerzeugnisse - Bestimmung des Wasserabscheidevermögens von Mineralölen und synthetischen Flüssigkeiten (ISO 6614:1994+Amd.1:2019) Text Deutsch und Englisch
E DIN EN ISO 24966	2025-06		Flammpunktbestimmung - Modifizierte Methode dauerhaft geschlossener Tiegel (MCCCFP) (ISO/DIS 24966:2025); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 24966:2025
DIN 51563	2025-06	DIN 51563:2011-04	Prüfung von Mineralölen und verwandten Stoffen - Bestimmung des Viskosität-Temperatur-Verhaltens - Richtungskonstante m
DIN EN 13016-3	2025-06	DIN EN 13016-3:2008-06	Flüssige Mineralölerzeugnisse - Dampfdruck - Teil 3: Bestimmung des Dampfdruckes und des berechneten dem trockenen Dampfdruck entsprechenden Druckes (DVPE) (Dreifach-Expansionsmethode); Deutsche Fassung prEN 13016-3:2025
DIN 51437	2025-07	DIN 51437:2004-07	Prüfung von Benzol und Benzolhomologen - Bestimmung des Gehaltes an Nichtaromaten, Toluol und C8-Aromaten in Benzol - Gaschromatographie
DIN 51614	2025-07	DIN 51614:1989-12	Prüfung von Flüssiggas - Qualitative Prüfung auf Ammoniak, Wasser und Lauge
DIN EN 15522-2	2025-07	DIN EN 15522-2:2023-07	Identifizierung von Ölverschmutzungen - Mineralöl und verwandte Produkte - Teil 2: Analytische Methodik und Interpretation der Ergebnisse, basierend auf GC-FID- und GC-MS-Analysen bei niedriger Auflösung; Deutsche Fassung EN 15522-2:2023+A1:2025
E DIN EN 15721	2025-07	DIN EN 15721:2013-12	Ethanol zur Verwendung als Blendkomponente in Ottokraftstoff - Bestimmung von höheren Alkoholen, Methanol und andere Verunreinigungen - Gaschromatographisches Verfahren; Deutsche und Englische Fassung prEN 15721:2025

DIN EN 15751	2025-07	DIN EN 15751:2014-06	Kraftstoffe - Fettsäure-Methylester (FAME) und Mischungen mit Dieselkraftstoff - Bestimmung der Oxidationsstabilität mit beschleunigtem Oxidationstest bei 110 °; Deutsche Fassung EN 15751:2025
DIN EN 17867	2025-07	DIN EN 17867:2023-08	Ottokraftstoff für Kleinmotoren - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 17867:2023+A1:2025
DIN ISO 2137	2025-07	DIN ISO 2137:2016-12	Mineralölerzeugnisse und Schmierstoffe - Bestimmung der Konuspenetration von Schmierfetten und Petrolatum (ISO 2137:2020)
E DIN EN ISO 3405	2025-07	DIN EN ISO 3405:2019-09	Mineralölerzeugnisse und verwandte Produkte mit natürlichem oder synthetischem Ursprung - Bestimmung des Destillationsverlaufes bei Atmosphärendruck (ISO/DIS 3405:2025); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 3405:2025
DIN 51535	2025-08	DIN 51535:2013-10	Prüfung von Mineralölerzeugnissen - Bestimmung der Ablagerungsneigung in Turboladern und Ladeluftkühlern von aufgeladenen Dieselmotoren

Normen Normenentwürfe, bei denen der FAM als Mitträger geführt wird:

Norm	Ausgabe	(Vorgesehen als) Ersatz für	Titel
DIN ISO 14635-1	04.2025	DIN ISO 14635-1:2006-05 und DIN ISO 14635-1 Berichtigung_1:2007-03	Zahnräder - FZG-Prüfverfahren - Teil 1: FZG-Prüfverfahren A/8,3/90 zur Bestimmung der relativen Fresstragfähigkeit von Schmierölen (ISO 14635-1:2023)
DIN ISO 14635-2	04.2025	DIN ISO 14635-2:2010-01	Zahnräder - FZG-Prüfverfahren - Teil 2: FZG-Prüfverfahren A10/16,6R/120 zur Bestimmung der relativen Fresstragfähigkeit von hoch EP-legierten Schmierölen (ISO 14635-2:2023)
DIN ISO 14635-3	04.2025	DIN ISO 14635-3:2011-08	DIN ISO 14635-3 Zahnräder - FZG-Prüfverfahren - Teil 3: FZG-Prüfverfahren A/2,8/50 zur Bestimmung von relativer Fresstragfähigkeit und Verschleißverhalten von Getriebefließfetten (ISO 14635-3:2023)
DIN EN ISO 9038	2025-05	DIN EN ISO 9038:2021-08	DIN EN ISO 9038 Bestimmung der Weiterbrennbarkeit von Flüssigkeiten (ISO 9038:2025); Deutsche Fassung EN ISO 9038:2025