

In 2024 herausgegebene Normen und Norm-Entwürfe (Stand 07.02.2024)

Norm	Ausgabe	(vorgesehen) als Ersatz für	Titel
DIN EN 17306	2024-01	DIN EN 17306:2019-12	Flüssige Mineralölerzeugnisse – Bestimmung der Destillationseigenschaften bei atmosphärischem Druck – Mikrodestillation; Deutsche Fassung EN 17306:2023
E DIN EN 18051	2024-01		Mineralölerzeugnisse – Bestimmung von Gehalt von Butoxybenzene in Mitteldestillaten – Gaschromatographisches Verfahren mit Flammenionisationsdetektor (GC-FID); Deutsche und Englische Fassung prEN 18051:2023
DIN 51818	2024-02	DIN 51818:1981-12	Schmierstoffe - Konsistenz-Einteilung für Schmierfette – NLGI-Klassen
E DIN EN 14214	2024-02	DIN EN 14214:2019-05	Flüssige Mineralölerzeugnisse - Fettsäure-Methylester (FAME) zur Verwendung in Dieselmotoren und als Heizöl - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche und Englische Fassung prEN 14214:2024
E DIN EN 14538	2024-02	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 und Englische Fassung prEN 14538:2024
DIN 51111	2024-02		Elektrische Eigenschaften von frischen und gebrauchten Ölen aus Elektroantrieben im Fahrzeug – Messung der spezifischen elektrischen Leitfähigkeit, der relativen Permittivität (ϵ_r) und des dielektrischen Verlustfaktors ($\tan \delta$)
E DIN 51639-5	2024-03		Prüfung von Schmierstoffen – Prüfverfahren – Teil 5: Bestimmung des Wassergehaltes in gebrauchten Schmierstoffen durch indirekte coulometrische Titration nach Karl Fischer

