

In 2023 bisher herausgegebene Normen

Norm	Ausgabe	(vorgesehen) als Ersatz für	Titel
DIN EN 12177	01.2023	DIN EN 12177:1998-08 und DIN EN 12177 Berichtigung 1: 2006-09	Flüssige Mineralölerzeugnisse - Unverbleiter Kraftstoff - Bestimmung des Benzolgehaltes mittels Gaschromatographie Deutsche Fassung EN 12177:2022
DIN EN 16329	01.2023	DIN EN 16329:2013-07	Diesekraftstoffe und Haushaltsöle - Bestimmung des Temperaturgrenzwertes der Filtrierbarkeit - Verfahren mit einem linearen Kühlbad; Deutsche Fassung EN 16329:2022
E DIN EN 12662-1	02.2023	Zusammen mit E DIN EN 12662-2:2023- 02 für DIN EN 12662	Flüssige Mineralölerzeugnisse - Bestimmung der Gesamtverschmutzung - Teil 1: Diesekraftstoff; Deutsche und Englische Fassung prEN 12662-1:2023
E DIN EN 12662-2	02.2023	Zusammen mit E DIN EN 12662-1:2023- 02 für DIN EN 12662	Flüssige Mineralölerzeugnisse - Bestimmung der Gesamtverschmutzung - Teil 2: Fettsäuremethylester; Deutsche und Englische Fassung prEN 12662-2:2023
E DIN EN 16300	02.2023	DIN EN 16300:2012-11	Kraftstoffe für Kraftfahrzeuge - Bestimmung der Iodzahl in Fettsäure- Methylester (FAME) - Berechnung aus gaschromatographischen Daten; Deutsche und Englische Fassung prEN 16300:2023

Norm	Ausgabe	(vorgesehen) als Ersatz für	Titel
DIN EN 589	2023-03	DIN EN 589:2022-04	Kraftstoffe - Flüssiggas - Anforderungen an Prüfverfahren; Deutsche und Englische Fassung prEN 589:2023
DIN EN ISO 3679	2023-03	DIN EN ISO 3679:2015-06	Bestimmung des Flammpunkts - Ja/Nein-Verfahren zur Bestimmung des Flammpunkts mit einem kleinen geschlossenen Tiegelprüfgerät (ISO 3679:2022) Deutsche Fassung EN ISO 3679:2022
DIN EN ISO 7278-2	2023-03	DIN EN ISO 7278-2:1997-02	Mineralölmesssysteme - Teil 2: Auslegung, Kalibrierung und Betrieb von Rohrprüfgeräten (ISO 7278-2:2022); Deutsche Fassung EN ISO 7278-2:2022
E DIN 51111	2023-04		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 51852-2	2023-04		Kühlmittel für Verbrennungsmotoren - Prüfverfahren - Teil 2: Probenahme
E DIN/TS 51699	2023-04		Kraft- und Brennstoffe - Polyoxymethyldimethylether (OME) - Anforderungen und Prüfverfahren
E DIN EN 14105	2023-04	DIN EN 14105:2021-03	Erzeugnisse aus pflanzlichen und tierischen Fetten und Ölen - Fettsäure-Methylester (FAME) - Bestimmung des Gehaltes an freiem und Gesamtglycerin und Mono-, Di- und Triglyceriden; Deutsche und Englische Fassung prEN 14105:2023
DIN 51750-3	2023-05	DIN 51750-3:1991-02	Prüfung von Mineralölen - Probenahme - Salbenartig-konsistente und feste Stoffe
DIN EN 16568	2023-05	DIN EN 16568:2015-03	Kraftstoffe - Mischungen von Fettsäure-Methylestrn (FAME) mit Dieselmotoren - Bestimmung der Oxidationsstabilität mittels beschleunigtem Oxidationsverfahren bei 120 °C; Deutsche Fassung EN 16568:2023

Norm	Ausgabe	(vorgesehen) als Ersatz für	Titel
DIN EN 15195	2023-05	DIN EN 15195:2015-02	Flüssige Mineralölerzeugnisse - Bestimmung des Zündverzugs und der abgeleiteten Cetanzahl (ACZ) von Kraftstoffen aus Mitteldestillaten in einer Verbrennungskammer mit konstantem Volumen; Deutsche Fassung EN15195:2023
DIN EN 15522-1	2023-05	DIN-Fachbericht CEN/TR 1552-1:2007-01	Identifizierung von Ölverschmutzungen - Rohöl und Mineralölerzeugnisse - Teil 1: Probenahme; Deutsche Fassung EN 15522-1:2023
E DIN EN 13016-1	2023-05	DIN EN 13016-1:2018-06	Flüssige Mineralölerzeugnisse - Dampfdruck - Teil 1: Bestimmung des luftgesättigten Dampfdruckes (ASVP) und des berechneten dem trockenen Dampfdruck entsprechenden Druckes (DVPE); Deutsche und Englische Fassung prEN 13016-1:2023
E DIN ISO 9120	2023-05	DIN ISO 9120:2005-08	Mineralölerzeugnisse und verwandte Produkte - Bestimmung des Luftabscheidevermögens von Dampfturbinen- und anderen Ölen - Impinger-Verfahren (ISO 9120:1997+Amd.1:2019) Text Deutsch und Englisch
E DIN 51852-3	2023-05		Kühlmittel für Verbrennungsmotoren - Prüfverfahren - Teil 3: Direkte Bestimmung der Elementgehalte aus Additiven und Verunreinigungen durch optische Emissionsspektralanalyse mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP OES)
E DIN EN ISO 23581	2023-06	DIN EN 16896:2017-02	Mineralölerzeugnisse und verwandte Produkte - Bestimmung der dynamischen Viskosität und Berechnung der kinematischen Viskosität - Verfahren mit dem Viskosimeter nach dem Stabinger-Prinzip (ISO/DIS 23581:2023); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 23581:2023

Norm	Ausgabe	(vorgesehen) als Ersatz für	Titel
E DIN EN 16709:2023-06	2023-06	E DIN EN 16709:2022-07 und DIN EN 16709:2019-02	Kraftstoffe - Dieselkraftstoffmischungen mit hohem FAME-Anteil (B20 und B30) - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche und Englische Fassung prEN 16709:2023
E DIN EN ISO 13032	2023-06	DIN EN ISO 13032:2012-06	Mineralölerzeugnisse - Bestimmung niedriger Schwefelgehalte in Kraftstoffen - Energiedispersives Röntgenfluoreszenzspektrometrie-verfahren (ISO/DIS 13032:2023); Deutsche Fassung prEN ISO 13032:2023
E DIN 51577-4	2023-07	DIN 51577-4:1994-02	Prüfung von Mineralöl-Kohlenwasserstoffen und ähnlichen Erzeugnissen - Bestimmung des Chlor- und Bromgehaltes - Energiedispersive Röntgenfluoreszenz-Analyse mit Kleinspektrometern
E DIN EN 12916	2023-07	DIN EN 12916:2022-10	Mineralölerzeugnisse - Bestimmung von aromatischen Kohlenwasserstoffgruppen in Mitteldestillaten - Hochleistungsflüssigkeitschromatographie -Verfahren mit Brechzahl-Detektion; Deutsche und englische Fassung prEN 12916:2023
E DIN EN ISO 18335	2023-07	-	Mineralölerzeugnisse und verwandte Produkte - Bestimmung der dynamischen Viskosität und Berechnung der kinematischen Viskosität - Verfahren mit konstantem Druck Viskosimeter (ISO/DIS 18335:2023); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 18335:2023
E DIN EN ISO 3838/1	2023-07	Vorgesehen als Änderung von DIN EN ISO 3838:2004-09	Rohöl und flüssige oder feste Mineralölerzeugnisse - Bestimmung der Dichte oder der relativen Dichte - Verfahren mittels Pyknometer mit Kapillarstopfen und Bikapillar-Pyknometer mit Skale (ISO 3838:2004/DAM 1:2023); Deutsche Fassung und Englische Fassung EN ISO 3838:2004/pr1:2023

Norm	Ausgabe	(vorgesehen) als Ersatz für	Titel
DIN EN 15940	2023-07	DIN EN 15940:2019-10	Kraftstoffe - Paraffinischer Dieselkraftstoff aus Synthese oder Wasserstoffbearbeitung - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 15940:2023
E DIN EN ISO 3170	2023-07	DIN EN ISO 3170:2004-06 und DIN EN ISO 3170 Ber. 1:2007-12	Flüssige Mineralölerzeugnisse - Manuelle Probenahme (ISO/DIS 3170:2023); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 3170:2023
DIN 51531	2023-07	DIN 51531:2012-12	Mineralölparaffine - Bestimmung des Ölgehaltes
DIN EN 15522-2	2023-07	DIN CEN/TR 15522-2 (DIN SPEC 19269):2012-12	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
E DIN EN ISO 3170	2023-07	DIN EN ISO 3170:2004-06 und DIN EN ISO 3170 Ber. 1:2007-12	Flüssige Mineralölerzeugnisse - Manuelle Probenahme (ISO/DIS 3170:2023); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 3170:2023
DIN EN 15691	2023-08	DIN EN 15691:2009-07	Ethanol zur Verwendung als Blendkomponente in Ottokraftstoff - Bestimmung des Trockenrückstandes (nichtflüchtige Bestandteile) - Gravimetrisches Verfahren; Deutsche und Englische Fassung EN 15691:2023
DIN EN 17867	2023-08	DIN 51641:2020-09	Benzin für Kleinmotoren - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 17867:2023
E DIN 51391	2023-09	DIN 51391-1:1997-08 und DIN 51391-2:1994-03	Prüfung von Schmierstoffen - Bestimmung des Gehaltes an Additivelementen - Wellenlängendispersive Röntgenfluoreszenz-Analyse (RFA)
E DIN 51818	2023-09	DIN 51818:1981-12	Schmierstoffe - Konsistenz-Einteilung für Schmierfette - NLGI-Klassen