

Liste der Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich

Ausdruck Stand: 08.01.2025
Aktualisiert Stand: 08.01.2025
Bearbeiter: J.Harder

a = akkreditiert na= nicht akkreditiert z= zurückgezogen	PV-Nummer	aktualisiert / überprüft am	Titel	Norm	Norm Ausgabestand	Norm Einsatz bis	Norm Einsatz ab
a	PV 001	05.01.2022	Rohöl und Mineralölerzeugnisse - Bestimmung der Dichte - U-Rohr-Oszillationsverfahren	DIN EN ISO 12185	1997-11		01.08.2015
a	PV 001	05.01.2022	Prüfung von Mineralölen und verwandten Stoffen - Bestimmung der Dichte (Verfahren 3)	DIN 51757	2011-01		01.08.2015
a	PV 001	05.01.2022	Standard Test Method for Density, Relative Density and API Gravity of Liquids by Digital Density Meter	ASTM D 4052	2018a		31.07.2020
a	PV 002	05.01.2022	Mineralölerzeugnisse - Bestimmung des Destillationsverlaufes bei Atmosphärendruck	DIN EN ISO 3405	2019-09		31.07.2020
a	PV 002	05.02.2022	Mineralölerzeugnisse - Bestimmung des Destillationsverlaufes bei Atmosphärendruck	DIN EN ISO 3405	2011-04		01.08.2015

a = akkreditiert na= nicht akkreditiert z= zurückgezogen	PV-Nummer	aktualisiert / überprüft am	Titel	Norm	Norm Ausgabestand	Norm Einsatz bis	Norm Einsatz ab
a	PV 002	05.01.2022	Standard Test Method for Distillation of Petroleum Products at Atmospheric Pressure	ASTM D 86	2020		31.07.2020
a	PV 002	05.01.2022	Standard Test Method for Distillation of Industrial Aromatic Hydrocarbons and Related Materials	ASTM D850	2018		31.07.2020
a	PV 002	05.01.2022	Standard Test Method for Distillation Range of Volatile Organic Liquids	ASTM D1078	2011		01.08.2015
a	PV 003	05.01.2022	Flüssige Mineralölerzeugnisse- Bestimmung des luftgesättigten Dampfdruckes (ASVP) und Berechnung des trockenen Dampfdruckäquivalentes (DVPE)	DIN EN 13016-1	2007-11		01.08.2015
a	PV 003	05.01.2022	Flüssige Mineralölerzeugnisse - Dampfdruck - Teil 1: Bestimmung des luftgesättigten Dampfdruckes (ASVP) und des berechneten dem trockenen Dampfdruck entsprechenden Druckes (DVPE)	DIN EN 13016-1	2018-06		31.07.2020
a	PV 003	05.01.2022	Standard Test Method for Determination of Vapor Pressure (VPX) of Petroleum Products, Hydrocarbons and Hydrocarbon-Oxygenate Mixtures (Triple Expansion Method)	ASTM D 6378	2020		31.07.2020

a = akkreditiert na= nicht akkreditiert z= zurückgezogen	PV-Nummer	aktualisiert / überprüft am	Titel	Norm	Norm Ausgabestand	Norm Einsatz bis	Norm Einsatz ab
a	PV 003	05.02.2022	Standard Test Method for Vapour Pressure of Petroleum products (Mini Method)	ASTM D 5191	2020		31.07.2020
a	PV 004	05.02.2022	Mineralölerzeugnisse - Bestimmung niedriger Bleigehalte in Kraftstoffen -Wellenlängendispersive Röntgenfluoreszenz-Analyse (RFA)	DIN EN 13723	2002-10		01.08.2015
a	PV 004	05.02.2022	Standard Test Method for Lead in Gasoline by X-Ray Spectroscopy	ASTM D 5059	2020		31.07.2020
a	PV 005	05.02.2022	Mineralölerzeugnisse - Bestimmung des Schwefelgehaltes in Kraftstoffen für Kraftfahrzeuge - Wellenlängendispersive Röntgenfluoreszenz-Spektrometrie	DIN EN ISO 20884	2011-07		01.08.2015
a	PV 005	05.02.2022	Mineralölerzeugnisse - Bestimmung des Schwefelgehaltes in Kraftstoffen für Kraftfahrzeuge - Wellenlängendispersive Röntgenfluoreszenz-Spektrometrie	DIN EN ISO 20884	2019-12		31.07.2020
a	PV 005	05.02.2022	Standard Test Method for Sulfur in Petroleum Products by Wavelength Dispersive X-ray Spectrometry Fluorescence Spectrometry	ASTM D 2622	2016		31.07.2020

a = akkreditiert na= nicht akkreditiert z= zurückgezogen	PV-Nummer	aktualisiert / überprüft am	Titel	Norm	Norm Ausgabestand	Norm Einsatz bis	Norm Einsatz ab
a	PV 006	05.02.2022	Mineralölerzeugnisse - Bestimmung des Schwefelgehaltes von Kraftstoffen für Kraftfahrzeuge - Ultraviolettfluoreszenz-Verfahren	DIN EN ISO 20846	2012-01		01.08.2015
a	PV 006	05.02.2022	Mineralölerzeugnisse - Bestimmung des Schwefelgehaltes von Kraftstoffen für Kraftfahrzeuge - Ultraviolettfluoreszenz-Verfahren	DIN EN ISO 20846	2019-12		31.07.2020
a	PV 006	05.02.2022	Standard Test Method for Determination of Total Sulfur in Light Hydrocarbons, Spark Ignition Engine Fuel, Diesel Engine Fuel, and Engine Oil by Ultraviolet Fluorescence	ASTM D 5453	2019a		31.07.2020
a	PV 006	05.02.2022	Ethanol zur Verwendung als Blendkomponente in Ottokraftstoff - Bestimmung des Schwefelgehaltes - Ultraviolettfluoreszenz-Verfahren	DIN EN 15486	2007-11		01.08.2015
a	PV 007	05.02.2022	Mineralölerzeugnisse - Abdampfrückstand von Kraftstoffen - Aufblaseverfahren	DIN EN ISO 6246	2020-01		31.07.2020
a	PV 007	05.02.2022	Flüssige Mineralölerzeugnisse - Abdampfrückstand von leichtflüchtigen und Mitteldestillat-Kraftstoffen - Aufblaseverfahren	DIN EN ISO 6246	1998-02		01.08.2015

a = akkreditiert na = nicht akkreditiert z = zurückgezogen	PV-Nummer	aktualisiert / überprüft am	Titel	Norm	Norm Ausgabestand	Norm Einsatz bis	Norm Einsatz ab
a	PV 007	05.02.2022	Standard Test Method for Gum Content in Fuels by Jet Evaporation	ASTM D 381	2019		31.07.2020
a	PV 008	05.02.2022	Mineralölerzeugnisse - Korrosionswirkung auf Kupfer - Kupferstreifenprüfung	DIN EN ISO 2160	1999-04		01.08.2015
a	PV 008	05.02.2022	Standard Test Method for Corrosiveness to Copper from Petroleum Products by Copper Strip Test	ASTM D 130	2019		31.07.2020
a	PV 010	05.02.2022	Mineralölerzeugnisse - Bestimmung der Oxidationsbeständigkeit von Ottokraftstoffen - Induktionsdauerverfahren	DIN EN ISO 7536	1996-08		01.08.2015
a	PV 010	05.02.2022	Standard Test Method for Oxidation Stability of Gasoline - (Induction Period Method)	ASTM D 525	2012a (2019)		01.08.2015
a	PV 012	05.02.2022	Mineralölerzeugnisse - Bestimmung der Klopfestigkeit von Otto- und Flugkraftstoffen - Motor-Verfahren	DIN EN ISO 5163	2014-10		01.08.2015

a = akkreditiert na= nicht akkreditiert z= zurückgezogen	PV-Nummer	aktualisiert / überprüft am	Titel	Norm	Norm Ausgabestand	Norm Einsatz bis	Norm Einsatz ab
a	PV 012	05.02.2022	Mineralölerzeugnisse - Bestimmung der Klopfestigkeit von Otto- und Flugkraftstoffen - Research-Verfahren	DIN EN ISO 5164	2014-10		01.08.2015
a	PV 012	05.02.2022	Standard Test Method for Motor Octane Number of Spark Ignition Engine Fuels	ASTM D 2700	2019		31.07.2020
a	PV 012	05.02.2022	Standard Test Method for Research Octane Number of Spark Ignition Engine Fuels	ASTM D 2699	2019		31.07.2020
a	PV 013	05.02.2022	Flüssige Mineralölerzeugnisse - Bestimmung der Kohlenwasserstoffgruppen und der sauerstoffhaltigen Verbindungen in Kraftstoffen für Kraftfahrzeugmotoren- Multidimensionales gaschromatographisches Verfahren	DIN EN ISO 22854	2014-07		01.08.2015
a	PV 013	05.02.2022	Flüssige Mineralölerzeugnisse - Bestimmung der Kohlenwasserstoffgruppen und der sauerstoffhaltigen Verbindungen in Ottokraftstoffen und in Ethanolkraftstoff (E85) - Multidimensionales gaschromatographisches Verfahren	DIN EN ISO 22854	2016-08		31.07.2020
a	PV 013	05.02.2022	Flüssige Mineralölerzeugnisse - Bestimmung der Kohlenwasserstoffgruppen und der sauerstoffhaltigen Verbindungen in Ottokraftstoffen und in Ethanolkraftstoff (E85) - Multidimensionales gaschromatographisches Verfahren	E DIN EN ISO 22854	2020-04		31.07.2020

a = akkreditiert na= nicht akkreditiert z= zurückgezogen	PV-Nummer	aktualisiert / überprüft am	Titel	Norm	Norm Ausgabestand	Norm Einsatz bis	Norm Einsatz ab
a	PV 013	05.02.2022	Standard Test Method for Hydrocarbon Types, Oxygenated Compounds and Benzene in Spark Ignition Engine Fuels by Gas Chromatography	ASTM D 6839	2018		31.07.2020
a	PV 013	05.02.2022	Standard Test Method for Paraffin, Naphthene, and Aromatic Hydrocarbon Type Analysis in Petroleum Distillates Through 200°C by Multi-Dimensional Gas Chromatography	ASTM D 5443	2014		01.08.2015
a	PV 014	05.02.2022	Mineralölerzeugnisse - Durchsichtige und undurchsichtige Flüssigkeiten - Bestimmung der kinematischen Viskosität und Berechnung der dynamischen Viskosität	DIN EN ISO 3104	1999-12		01.08.2015
a	PV 014	05.02.2022	Mineralölerzeugnisse - Durchsichtige und undurchsichtige Flüssigkeiten - Bestimmung der kinematischen Viskosität und Berechnung der dynamischen Viskosität	E DIN EN ISO 3104	2017-11		31.07.2020
a	PV 014	05.02.2022	Glass capillary kinematic viscometers- Specifications and operating instructions	ISO 3105	1994-12		01.08.2015
a	PV 014	05.02.2022	Prüfung von Mineralöl-Kohlenwasserstoffen - Messung der kinematischen Viskosität mit dem Cannon-Fenske-Viskosimeter für undurchsichtige Flüssigkeiten	DIN 51366	2013-12		01.08.2015

a = akkreditiert na = nicht akkreditiert z = zurückgezogen	PV-Nummer	aktualisiert / überprüft am	Titel	Norm	Norm Ausgabestand	Norm Einsatz bis	Norm Einsatz ab
a	PV 014	05.02.2022	Standard Test Method for Kinematic Viscosity of Transparent and Opaque Liquids (and Calculation of Dynamic Viscosity)	ASTM D 445	2019a		31.07.2020
a	PV 014	05.02.2022	Standard Specifications and Operating Instructions for Glass Capillary Kinematic Viscometers	ASTM D 446	2012		01.08.2015
a	PV 015	05.02.2022	Bestimmung des Flammpunktes - Verfahren nach Pensky-Martens mit geschlossenem Tiegel	DIN EN ISO 2719	2015-07		01.08.2015
a	PV 015	05.02.2022	Bestimmung des Flammpunktes - Verfahren nach Pensky-Martens mit geschlossenem Tiegel	DIN EN ISO 2719	2016-11		31.07.2020
a	PV 015	05.02.2022	Standard Test Methods for Flash Point by Pensky-Martens Closed Cup Tester	ASTM D 93	2019		31.07.2020
a	PV 016	05.02.2022	Dieselkraftstoffe und Haushaltsheizöle - Bestimmung des Temperaturgrenzwertes der Filtrierbarkeit	DIN EN 116	1998-01		01.08.2015

a = akkreditiert na= nicht akkreditiert z= zurückgezogen	PV-Nummer	aktualisiert / überprüft am	Titel	Norm	Norm Ausgabestand	Norm Einsatz bis	Norm Einsatz ab
a	PV 016	05.02.2022	Dieselkraftstoffe und Haushaltsheizöle - Bestimmung des Temperaturgrenzwertes der Filtrierbarkeit	DIN EN 116	2015-11		01.08.2015
a	PV 016	05.02.2022	Dieselkraftstoffe und Haushaltsheizöle - Bestimmung des Temperaturgrenzwertes der Filtrierbarkeit- Verfahren mit einem stufenweise arbeitenden Kühlbad	DIN EN 116	2018-04		31.07.2020
a	PV 016	05.02.2022	Standard Test Method for Cold Filter Plugging Point of Diesel and Heating Fuels	ASTM D 6371	2017a		31.07.2020
a	PV 016	05.02.2022	Dieselkraftstoffe und Haushaltsheizöle - Bestimmung des Temperaturgrenzwertes der Filtrierbarkeit - Verfahren mit einem linearen Kühlbad	DIN EN 16329	2013-07		01.08.2015
a	PV 017	05.02.2022	Mineralölerzeugnisse - Bestimmung des Cloudpoints - Verfahren mit automatischer schrittweiser Abkühlung	DIN EN ISO 22995	2019-09		31.07.2020
a	PV 017	05.02.2022	Standard Test Method for Cloud Point of Petroleum Products and Liquid Fuels	ASTM D 2500	2017a		31.07.2020

a = akkreditiert na= nicht akkreditiert z= zurückgezogen	PV-Nummer	aktualisiert / überprüft am	Titel	Norm	Norm Ausgabestand	Norm Einsatz bis	Norm Einsatz ab
a	PV 018	05.02.2022	Mineralölerzeugnisse - Bestimmung des Wassergehaltes - Coulometrische Titration nach Karl Fischer	DIN EN ISO 12937	2002-03		01.08.2015
a	PV 018	05.02.2022	Standard Test Method for Determination of Water in Petroleum Products, Lubricating Oils and Additives by Coulometric Karl-Fischer Titration	ASTM D 6304	2016e1		31.07.2020
a	PV 018	05.02.2022	Ethanol zur Verwendung als Blendkomponente in Ottokraftstoff - Bestimmung des Wassergehaltes - Coulometrisches Titrationsverfahren nach Karl Fischer	DIN EN 15489	2007-11		01.08.2015
a	PV 018	05.02.2022	Standard Test Method for Water in Organic Liquids by Coulometric Karl Fischer Titration	ASTM E 1064	2016		31.07.2020
a	PV 018	05.02.2022	Mineralölerzeugnisse - Bestimmung des Wassergehaltes durch Titration nach Karl Fischer	DIN 51777	2020-04		31.08.2020
a	PV 018	05.02.2022	Ethanol zur Verwendung als Blendkomponente in Ottokraftstoff - Bestimmung des Wassergehaltes - Potentiometrische Titration nach Karl Fischer	DIN EN 15692	2009-08		01.08.2015

a = akkreditiert na= nicht akkreditiert z= zurückgezogen	PV-Nummer	aktualisiert / überprüft am	Titel	Norm	Norm Ausgabestand	Norm Einsatz bis	Norm Einsatz ab
a	PV 019	05.02.2022	Flüssige Mineralölerzeugnisse - Bestimmung der Gesamtverschmutzung in Mitteldestillaten, Dieselkraftstoff und Fettsäure-Methylestern	DIN EN 12662	2014-07		01.08.2015
a	PV 020	05.02.2022	Dieselkraftstoff - Bestimmung der Schmierfähigkeit unter Verwendung eines Schwingungsverschleiß-Prüfgerätes (HFRR) Teil 1: Prüfverfahren	DIN EN ISO 12156-1	2016-11		31.07.2020
a	PV 020	05.02.2022	Dieselkraftstoff - Bestimmung der Schmierfähigkeit unter Verwendung eines Schwingungsverschleiß-Prüfgerätes (HFRR) Teil 1: Prüfverfahren	DIN EN ISO 12156-1	2019-09		31.07.2020
a	PV 020	05.02.2022	Standard Test Method for Evaluation Lubricity of Diesel Fuels by the High-Frequency-Reciprocating Rig (HFRR)	ASTM D 6079	2018		31.07.2020
a	PV 021	05.02.2022	Flüssige Mineralölerzeugnisse - Bestimmung des Gehaltes an Fettsäuremethylester (FAME) in Mitteldestillaten - Infrarotspektrometrisches Verfahren	DIN EN 14078	2014-09		01.08.2015
a	PV 021	05.02.2022	Flüssige Mineralölerzeugnisse - Bestimmung des Gehaltes an Fettsäuremethylester (FAME) in Mitteldestillaten - Infrarotspektrometrisches Verfahren	DIN EN 14078	2010-04		01.08.2015

a = akkreditiert na= nicht akkreditiert z= zurückgezogen	PV-Nummer	aktualisiert / überprüft am	Titel	Norm	Norm Ausgabestand	Norm Einsatz bis	Norm Einsatz ab
a	PV 022	05.02.2022	Prüfung von Mineralöl-Kohlenwasserstoffen - Bestimmung der Zusammensetzung von Flüssiggas - Gaschromatographische Analyse unter besonderer Berücksichtigung von 1,3-Butadien mit Massenanteilen <= 0,1 % (m/m)	DIN 51619	2004-02		01.08.2015
a	PV 022	05.02.2022	Flüssiggase - Berechnungsverfahren für die Dichte und den Dampfdruck mit Anhang C von DIN EN 589, 2012-06	DIN EN ISO 8973 mit Anhang C von DIN EN 589, 2012-06	2000-03		01.08.2015
a	PV 022	05.02.2022	Flüssiggase - Berechnungsverfahren für die Dichte und den Dampfdruck mit Anhang C von DIN EN 589, 2012-06	DIN EN ISO 8973 mit Anhang C von DIN EN 589, 2012-06	2020-07		31.07.2020
a	PV 022	05.02.2022	Kraftstoffe für Kraftfahrzeuge- Flüssiggas- Anforderungen und Prüfverfahren, mit Anhang B Brechnung der Klopffestigkeit (MOZ)	DIN EN 589, Anhang B	2019-03		31.07.2020
a	PV 023	18.01.2022	Flüssiggase - Prüfung auf Trockenheit von Propan - Ventileinfrier-Verfahren	DIN EN ISO 13758	2020-05		31.07.2020
a	PV 023	18.01.2022	Standard Test Method for Dryness of Propane (Valve Freeze Method)	ASTM D 2713	2020		31.07.2020

a = akkreditiert na= nicht akkreditiert z= zurückgezogen	PV-Nummer	aktualisiert / überprüft am	Titel	Norm	Norm Ausgabestand	Norm Einsatz bis	Norm Einsatz ab
a	PV 024	05.02.2022	Flüssiggase - Korrosionswirkung auf Kupfer - Kupferstreifenprüfung	DIN EN ISO 6251	1998-08		01.08.2015
a	PV 024	05.02.2022	Standard Test Method for Copper Strip Corrosion by Liquefied Petroleum (LP) Gases	ASTM D 1838	2016		31.07.2020
a	PV 025	28.01.2022	Klare Flüssigkeiten - Bestimmung der Farbe nach der Platin- Cobalt-Farbskala, (ISO 6271:2015)	DIN EN ISO 6271	2016-05		31.07.2020
a	PV 025	05.02.2022	Standard Test Method for ASTM Color of Petroleum Products (ASTM Color Scale)	ASTM D 1500	2012		01.08.2015
a	PV 025	05.02.2022	Standard Test Method for ASTM Color of Liquid Using Tristimulus Colorimetry	ASTM 5386	2016		31.07.2020
a	PV 025	05.02.2022	Standard Test Method for Saybolt Color of Petroleum Products (Saybolt Chromometer Method)	ASTM D 156	2015		31.07.2020

a = akkreditiert na = nicht akkreditiert z = zurückgezogen	PV-Nummer	aktualisiert / überprüft am	Titel	Norm	Norm Ausgabestand	Norm Einsatz bis	Norm Einsatz ab
a	PV 025	05.02.2022	Mineralölerzeugnisse - Bestimmung der Farbe (ASTM-Skala)	DIN ISO 2049	2001-06		01.08.2015
a	PV 028	05.02.2022	Standard Test Method for Bromine Index of Aromatic Hydrocarbons by Electrometric Titration	ASTM D 5776	2014a		01.08.2015
a	PV 031	05.02.2022	Flüssige Mineralölerzeugnisse - Bestimmung der Lagerstabilität von Heizöl EL	DIN 51471	2010-01		01.08.2015
a	PV 032	05.02.2022	Prüfung von Mineralölerzeugnissen- Bestimmung des gebundenen Stickstoffs - Verbrennungsverfahren mit Chemilumineszenz-Detektor	DIN 51444	2003-11		01.08.2015
a	PV 032	05.02.2022	Prüfung von Mineralölerzeugnissen - Bestimmung des gebundenen Stickstoffs - Verbrennungsverfahren mit Chemilumineszenz-Detektor	E DIN 51444	2019-12		31.07.2020
a	PV 032	05.02.2022	Standard Test Method for Trace Nitrogen in Liquid Petroleum Hydrocarbons by Syringe/Inlet Oxidative Combustion and Chemiluminescence Detection	ASTM D 4629	2017		31.07.2020

a = akkreditiert na = nicht akkreditiert z = zurückgezogen	PV-Nummer	aktualisiert / überprüft am	Titel	Norm	Norm Ausgabestand	Norm Einsatz bis	Norm Einsatz ab
a	PV 033	05.02.2022	Prüfung von Mineralöl-Kohlenwasserstoffen - Bestimmung des Chlorgehaltes - Teil 2: Mikrocoulometrische Bestimmung, oxidatives Verfahren	DIN 51408-2	2009-06		01.08.2015
a	PV 033	05.02.2022	Mineralölerzeugnisse - Bestimmung des Gehaltes an organisch gebundenem Halogen - Verfahren der oxidativen Mikrocoulometrie	DIN EN 14077	2004-03		01.08.2015
a	PV 033	05.02.2022	Standard Test Method for Determining Chloride in Aromatic Hydrocarbons and Related Chemicals by Microcoulometry	ASTM D 5808	2018		31.07.2020
a	PV 035	05.02.2022	Flüssige Mineralölerzeugnisse Kraftstoffe - Bestimmung der Zündwilligkeit von Dieselmotoren - Verfahren mit BASF-Prüfmotor	DIN EN 16906	2017-11		31.07.2020
a	PV 036	05.02.2022	Prüfung von Heizöl - Bestimmung des Gehaltes an Rotfarbstoffen und Solvent Yellow 124 in leichtem Heizöl und in Gemischen von leichtem Heizöl mit nicht gekennzeichnetem Mineralöl - Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC)	DIN 51430	2011-10		01.08.2015
a	PV 036	05.02.2022	Prüfung von Heizöl - Bestimmung des Gehaltes an Rotfarbstoffen und Solvent Yellow 124 in leichtem Heizöl und in Gemischen von leichtem Heizöl mit nicht gekennzeichnetem Mineralöl - Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC)	DIN 51430	2018-10		31.07.2020

a = akkreditiert na= nicht akkreditiert z= zurückgezogen	PV-Nummer	aktualisiert / überprüft am	Titel	Norm	Norm Ausgabestand	Norm Einsatz bis	Norm Einsatz ab
a	PV 038	05.02.2022	Kraftstoffe für Kraftfahrzeuge - Kraftstoff Fettsäuremethylester (FAME) und Mischungen mit Dieselmotorkraftstoff - Bestimmung der Oxidationsstabilität (beschleunigtes Oxidationsverfahren)	DIN EN 15751	2014-06		01.08.2015
a	PV 038	05.02.2022	Kraftstoffe für Kraftfahrzeuge - Mischungen von Fettsäure-Methylestern (FAME) mit Dieselmotorkraftstoff - Bestimmung der Oxidationsstabilität mittels beschleunigterem Oxidationsverfahren bei 120 °C	DIN EN 16568	2015-03		01.08.2015
a	PV 038	05.02.2022	Erzeugnisse aus pflanzlichen und tierischen Fetten und Ölen - Fettsäure-Methylester (FAME) - Bestimmung der Oxidationsstabilität (Beschleunigte Oxidationsprüfung)	DIN EN 14112	2016-12		31.07.2020
a	PV 038	05.02.2022	Erzeugnisse aus pflanzlichen und tierischen Fetten und Ölen - Fettsäure-Methylester (FAME) - Bestimmung der Oxidationsstabilität (Beschleunigte Oxidationsprüfung)	E DIN EN 14112	2019-12		31.07.2020
a	PV 039	05.02.2022	Mineralölerzeugnisse - Bestimmung des Pourpoints	DIN ISO 3016	2012-07		01.08.2015
a	PV 039	05.02.2022	Mineralölerzeugnisse und verwandte Produkte mit natürlichem oder synthetischem Ursprung - Bestimmung des Pourpoints	DIN ISO 3016	2019-09		31.07.2020

a = akkreditiert na= nicht akkreditiert z= zurückgezogen	PV-Nummer	aktualisiert / überprüft am	Titel	Norm	Norm Ausgabestand	Norm Einsatz bis	Norm Einsatz ab
a	PV 039	05.02.2022	Standard Test Method for Pour Point of Petroleum Products	ASTM D 97	2017b		31.07.2020
a	PV 039	05.02.2022	Standard Test Method for Pour Point of Petroleum Products (Automatic Tilt Method)	ASTM D 5950	2014		01.08.2015
a	PV 039	05.02.2022	Standard Test Method for Pour Point of Crude Oils	ASTM D 5853	2017		31.07.2020
a	PV 040	05.02.2022	Kraftstoffe für Kraftfahrzeuge - Ethanol als Blendkomponente und Ethanolkraftstoff (E85) - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	DIN EN 15938	2010-12		01.08.2015
a	PV 041	05.02.2022	Ethanol zur Verwendung als Blendkomponente in Ottokraftstoff - Bestimmung des pHe-Wertes	DIN EN 15490	2007-11		01.08.2015
a	PV 042	05.02.2022	Standard Test Method for Flash Point by Continuously Closed Cup (CCCFP) Tester	ASTM D 6450	2016a		31.07.2020