

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14121-06-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 18.11.2019

Ausstellungsdatum: 18.11.2019

Urkundeninhaber:

BASF SE
Motorenprüfstand G-EVO/MI
Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen

Prüfungen in den Bereichen:

**Untersuchungen von Mineralöl und verwandten Erzeugnissen,
motorische Prüfungen**

Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet. Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

Motorischen Prüfungen

Prüfverfahren	Bezeichnung	Verfahrensmatrix ^{*)}
CEC F-05-93 2014-09	Inlet System Cleanliness Test with Mercedes Benz M 102 E Engine, Issue 12.1	5.3.129
CEC F-16-96 2018-04	Assessment of the Inlet Valve Sticking Tendency of Gasoline Fuels (The VW Waterboxer Gasoline Engine), Issue 5.9	5.3.130
CEC F-20-98 2018-11	Intake Valve Deposit Formation in Modern 4-Valve Gasoline Engine (Mercedes-Benz M 111 E 20 Engine), Issue 12.6	5.3.131
CEC F-23-01 2018-07	Procedure for Diesel Engine Injector Nozzle Coking Test (PSA XUD9A/L Engine), Issue 26	5.3.132
CEC L-53-95 2009-01	The Evaluation of Sludge Inhibition Qualities of Motor Oil in Gasoline Engines (Mercedes-Benz M 111 E 20 Engine), Issue 10.0	-
CEC F-98-08 2019-01	Direct Injection, Common Rail Diesel Engine Nozzle Coking Test (PSA DW10 Engine), Issue 11	5.3.133
ASTM D 6201 2004	Standard Test Method for Dynamometer Evaluation of Unleaded Spark-Ignition Engine Fuel for Intake Valve Deposit Formation	-
CEC F-110-16 2017-02	Direct Injection, Common Rail Diesel Engine IDID Test (PSA DW10C Engine), Issue 3	-
CEC TDG-L-107 2019-04	M271EVO Sludge Test	-
CEC TDG-T-108-19 2019-04	Pitting Test for Gear Lubricants, Issue 1	-
CEC F-113 2019-03	Test Development Group for injector fouling in a DISI engine	-

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14121-06-00

verwendete Abkürzungen:

ASTM	American Society for Testing and Materials
CEC	Coordinating European Council
DISI	Direct spark ignition engines
TDG	Test Development Group within CEC
Verfahrensmatrix*)	Eigenschaftsnummer der Verfahrensmatrix Mineralöl (72 FB 005.26 Version 1.2, Stand: August 2017)