

DEKRA Automobil GmbH Handwerkstr. 15 D-70565 Stuttgart

NORMFEST GmbH
Siemensstr. 23
42551 Velbert

DEKRA Automobil GmbH

Labor für Umwelt- und Produktanalytik
Handwerkstr. 15
70565 Stuttgart
Tel. +49.711.7861-3536
Fax +49.711.7861-3534

Ansprechpartner:

Dr. Sebastian Schmiechen
Telefon 0711-7861-2112
E-Mail sebastian.schmiechen@dekra.com
Datum 24.03.2017
Seite 1 von 3

Prüfbericht-Nr.: 55255903-1

Version 1

Auftraggeber: NORMFEST GmbH
Siemensstr. 23
42551 Velbert

Auftragsdatum: 23.02.2017

Probeneingang: 23.02.2017

Probenanzahl: 1 Probe

Untersuchungsumfang: Abscheideverhalten in Anlehnung an ÖNORM 5104/5105/5106

Prüfzeitraum: 23.02.2017 - 24.03.2017

Untersuchungsergebnis:

- siehe Folgeblatt -

DAkKS-akkreditiertes Analyselabor D-PL-11060-03-00 in Stuttgart und Halle.

Probe-Nr.:	55255903001
-------------------	-------------



All Star Protect - Kraftreiniger (Normfest Art. Nr 2000-318-5) im 5 und 30 L Kanister.

Parameter	Einheit	Ergebnis	Prüfverfahren
Abscheidefreundlichkeit (Kohlenwasserstoffgehalt)	mg/L	1,6	DIN EN ISO 9377-2

Durchführung der Prüfung:

Zu 80 mL der Reinigungslösung (gem. Einsatzkonzentration) wurden unter Rühren 5 g Standardschmutzgemisch (nach Ö-Norm) gegeben. Das Gemenge wurde innerhalb einer Minute in 3,9 L Testwasser der Prüfapparatur (nach Ö-Norm) zugegeben. Es wurde 15 min. aufgetrennt. Danach wurden ca. 500 ml entnommen und der Kohlenwasserstoffgehalt nach DIN EN ISO 9377-2 gemessen.

Beurteilung:

Das Emulgierverhalten der vorliegenden Proben entspricht der Ö-Norm B 5105 (Grenzwert: 80 mg Kohlenwasserstoff/L).

Hinweise:

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Proben. Eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes darf nur durch schriftliche Genehmigung des Prüflabors erfolgen. Chemikalien- und Materialblindwerte werden bei der Ergebnisermittlung berücksichtigt. Die Lagerfrist der Proben beträgt, sofern nicht anders vereinbart, maximal 6 Monate ab Probeneingang (Ausnahmen und spezifische Fristen sind in QMH geregelt).

Stuttgart, den 24. März 2017

DEKRA Automobil GmbH
Labor für Umwelt- und Produktanalytik



Dr. Sebastian Schmiechen
Projektleiter KFZ-Betriebsstoffe und Gefahrgutprüfung