

DEKRA Umwelt GmbH - Handwerkstraße 15 - D-70565 Stuttgart

RAW Handel und Beratungs GmbH
Herr Wittstock
Grünstr. 5

79232 March-Hugstetten

DEKRA Umwelt GmbH
Umweltgutachterorganisation
Labor für Umwelt- und Produktanalytik
Handwerkstr. 15
70565 Stuttgart
Freecall +49.800.38452267
Fax +49.711.7861-3534

Kontakt Volker Albrecht
Tel. direkt +49.711.7861-2333
E-Mail volker.albrecht@dekra.com
Datum 21.12.2007
Seite 1 von 3

Prüfbericht-Nr: 78804/07
Projekt-Nr.: 55078804

Auftraggeber: RAW Handel und Beratungs GmbH, Herr Wittstock, Grünstr. 5, 79232
March-Hugstetten
Auftragsdatum: 30.11.2007
Probennehmer: nicht bekannt
Probeneingang: 04.12.2007
Probenanzahl: 2

Untersuchungsergebnis:

- siehe Folgeblatt/blätter -

Akkreditiertes AnalySELabor DAP-PA-2887.99 in Stuttgart und Halle (Saale).

Probe-Nr.:	78804-001			
Probenbezeichnung:	Mr. Clean Oil Ex			
Probenbeschreibung:	Reinigungsmittel			
Prüfzeitraum:	04.12.2007 bis 21.12.2007			
Parameter	Einheit	Ergebnis	Bestimmungs- grenze	Prüfverfahren
Kohlenwasserstoffgehalt	mg/l	2,4	1	ÖNORM 5105

Durchführung der Prüfung:

Zu 80 ml einer 10%igen Reinigungslösung 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 Probe entspricht der Ö-Norm B 5105 (Grenzwert: 80 mg Kohlenwasserstoff/l).

Probe-Nr.:	78804-002			
Probenbezeichnung:	Mr. Clean AsCon Ex			
Probenbeschreibung:	Reinigungsmittel			
Prüfzeitraum:	04.12.2007 bis 21.12.2007			
Parameter	Einheit	Ergebnis	Bestimmungs- grenze	Prüfverfahren
Kohlenwasserstoffgehalt	mg/l	2,3	1	ÖNORM 5105

Durchführung der Prüfung:

Zu 80 ml einer 10%igen Reinigungslösung 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 Probe 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 Prüfberichts darf nur durch schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums erfolgen. Die Lagerfrist der Proben beträgt, sofern nicht anders vereinbart, entsprechend QMH 2001.5.8 maximal 6 Monate ab Probeneingang (Ausnahmen und spezifische Fristen s. QMH 2001.5.8).

Stuttgart, 21.12.2007

DEKRA Umwelt GmbH
Labor für Umwelt- und Produktanalytik



Dr. Roland Ackermann