

ME

Der
Hersteller/Inverkehrbringer
muss klar erkennbar sein.

Muster Biodieselwerke GmbH

Biodieselstraße 13
08151 Esteringen

Tel.: (08 15) 12 34

Fax: (08 15) 12 35

Biodiesel Werkszertifikat

VVEI 132011

Datum: 23.04.2004

Datum Probenahme: 23.04.2004

Wiegenschein-Nr.: X83-15

Diese Angaben sollten Ihre
Lieferung eindeutig
kennzeichnen.

AGQM-Hersteller prüfen gemäß
QM-Konzept mindestens die hier
abgebildeten 11 Kennwerte bei
jeder Charge.

Die Messergebnisse sollten
möglichst „echte“ Zahlen sein;
keine Angabe „kleiner als
Grenzwert“.

Parameter	Prüfverfahren	Einheit		DIN EN 14214	MBW- Biodiesel
Säurezahl	EN 14104	mg KOH/g	max.	0,5	0,25
Wassergehalt	EN ISO 12937	mg/kg	max.	500	145
Gesamtverschmutzung	EN 12662	mg/kg	max.	24	5
Freies Glycerin	EN 14105			0,02	0,001
Monoglyceride	EN 14105	% (m/m)	max.	0,8	0,42
Diglyceride	EN 14105	% (m/m)	max.	0,2	0,15
Triglyceride	EN 14105	% (m/m)	max.	0,2	0,09
Gesamtglycerin	EN 14105	% (m/m)	max.	0,25	0,14
Alkaligehalt (Na+K)	EN 14108(9)	mg/kg	max.	5	0,73
Erdalkaligehalt (Ca+Mg)	prEN 14538	mg/kg	max.	5	0,93
Grenzwert der Filterbarkeit	EN 116	°C	max.	-20	-22

Zusicherung „Rapsmethylester“
und Verwendung eines
Oxidationsstabilisators.

Der zulässige Grenzwert für die
Kältefestigkeit ist in der Norm
jahreszeitlich unterschiedlich festgelegt.

Der gelieferte Rapsmethylester (RME) ist mit einem Oxidationsstabilisator ausgestattet.

Das vorliegende Werkszertifikat ist zur Kunden-Information bestimmt und bezieht sich ausschließlich auf die ausgelieferte Ware. Seine Weitergabe zur Produkt-Kennzeichnung ist nur zulässig, wenn die Ware in unveränderter Form, d.h. insbesondere ohne Vermischung mit anderen Stoffen und ohne Transport- und Lagerschäden an die nächste Handelsstufe übergeben wird.

(Unterschrift)

A. Prüfer
Laborleiter

Angabe des Verantwortlichen für
die Erstellung des
Werkszertifikats.

www.oelbestellung.de
Info unter: 0700/78356462