



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

ALLGEMEINE BETRIEBSERLAUBNIS (ABE)

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) in der Fassung vom 28.09.1988 (BGBl I S.1793)

Nummer der ABE: 46886*05

Gerät: Sonderräder für Personenkraftwagen
7 J x 16 H2

Typ: PV.7016

Inhaber der ABE und Hersteller: ProLine Wheels GmbH
DE-68219 Mannheim

Für die obenbezeichneten reihenweise zu fertigenden oder gefertigten Geräte wird dieser Nachtrag mit folgender Maßgabe erteilt:

Die sich aus der Allgemeinen Betriebserlaubnis ergebenden Pflichten gelten sinngemäß auch für den Nachtrag.

In den bisherigen Genehmigungsunterlagen treten die aus diesem Nachtrag ersichtlichen Änderungen bzw. Ergänzungen ein.



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Nummer der ABE: 46886*05

Die ABE-Nr. 46886 erstreckt sich nunmehr auf die Sonderräder 7 J x 16 H2 , Typ PV.7016, in den Ausführungen wie im Nachtragsgutachten Nr. 55066807 (6. Ausfertigung) vom 09.02.2011 beschrieben.

Die Sonderräder dürfen auch zur Verwendung mit den in den Anlagen Nr.

13	(2. Ausfertigung)
11, 12	(4. Ausfertigung)
1, 7, 8	(5. Ausfertigung)
3	(6. Ausfertigung)

des Nachtragsgutachtens genannten Bereifungen unter den angegebenen Bedingungen an den dort aufgeführten bzw. beschriebenen Kraftfahrzeugen feilgeboten werden.

Für die in dieser ABE freigegebenen Rad/Reifenkombinationen ist die Berichtigung der Zulassungsbescheinigung Teil I gemäß §13 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) nicht erforderlich.

Im übrigen gelten die im beiliegenden Nachtragsgutachten des Technischen Überwachungs-Vereins Pfalz Verkehrswesen GmbH, Lamsheim, vom 09.02.2011 festgehaltenen Angaben.

Flensburg, 07.03.2011
Im Auftrag

Mario Quade



Anlagen:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
1 Gutachten Nr. 55066807 (6. Ausfertigung)



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der ABE: 46886*05

- Anlage -

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

Nebenbestimmungen

Die in der bisherigen Genehmigung enthaltenen Auflagen gelten auch für diesen Nachtrag.

Rechtsbehelfsbelehrung

Gegen diese Genehmigung kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist beim **Kraftfahrt-Bundesamt, Fördestraße 16, 24944 Flensburg**, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.

Auftraggeber ProLine Wheels GmbH
Besselstraße 28
68219 Mannheim
49 02 0010801-3.WV-1

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
Modell PV
Typ PV.7016
Radgröße 7 J x 16 H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mitten- loch-ø (mm)	Ein- press- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abroll- umfang (mm)	Gültig ab Herstell- datum
FO	PV.7016 FO/ohne Ring	5/108/63,4	46	690	2100	10/2006
FD	PV.7016 FD/ohne Ring					
W3	PV.7016 W3/74,1x65,1	5/112/65,1	38	690	2100	10/2006
W3	PV.7016 W3/74,1x57,1	5/112/57,1	38	690	2100	10/2006
W3	PV.7016 W3/74,1x57,1	5/112/57,1	48	690	2100	10/2006
W3	PV.7016 W3/74,1x66,6	5/112/66,6	38	690	2100	10/2006
W3	PV.7016 W3/74,1x66,6	5/112/66,6	48	690	2100	10/2006
W4	PV.7016 W4/74,1x60,1	5/114,3/60,1	40	690	2100	9/2008
W4	PV.7016 W4/74,1x64,1	5/114,3/64,1	40	690	2100	9/2008
W4	PV.7016 W4/74,1x66,1	5/114,3/66,1	40	690	2100	9/2008
W4	PV.7016 W4/74,1x67,1	5/114,3/67,1	40	690	2100	9/2008
W5	PV.7016 W5/72,6x67,1	5/120/67,1	38	640	1995	10/2006
WX	PV.7016 WX/74,1x72,6	5/120/72,6	15	690	2100	10/2006
W5	PV.7016 W5/ohne Ring	5/120/72,6	38	640	1995	10/2006
WX	PV.7016 WX/ohne Ring	5/120/74,1	15	690	2100	10/2006

Kennzeichnung

KBA-Nummer 46886
Herstellerzeichen PLW
Radtyp und Ausführung PV.7016 (s.o.)
Radgröße 7Jx16H2
Einpreßtiefe ET (s.o.)
Herstellungsdatum Monat und Jahr

Befestigungselemente

Die zu verwendenden Befestigungselemente sowie deren Anzugsmomente sind den Verwendungs-
bereichsgutachten zu entnehmen.

Prüfungen

Die o.g. Sonderräder wurden gemäß den Richtlinien für die Prüfung von Sonderrädern für Kraftfahrzeuge und ihre Anhänger vom 25.November 1998 geprüft.

Folgende Prüfungen wurden mit positivem Ergebnis abgeschlossen:

- Biegeumlaufprüfung
- Abrollprüfung
- Impactprüfung

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)
5/112	195/40R16	48	690
5/120	195/40R16	15	690
5/120	195/40R16	42	640
5/108	195/40R16	46	690
5/114,3	195/40R16	40	690

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)
5/112	265/50R16	48	690

Aufgrund bereits positiv durchgeführter Prüfungen an vergleichbaren Rädern des genannten Radtyps sind die folgenden Prüfungen nicht mehr erforderlich:

- Salzsprühtest

Die Maße und Toleranzen entsprechen in wesentlichen Punkten der ETRTO.

Die Zusammensetzung, die Festigkeitswerte und das Korrosionsverhalten des verwendeten Werkstoffes sind in der Radbeschreibung des Herstellers aufgeführt.

Das Gewicht einer unlackierten Probe betrug 7,345 kg.

Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in Subang Jaya beim TÜV Rheinland Malaysia Sdn. Bhd. im November 2006 durchgeführt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder an den in den Verwendungsbereichsgutachten genannten Fahrzeugen und den dort aufgeführten Bedingungen zu verwenden.

Anlagen

Beschreibung	-	15.01.2007
Radzeichnung	BG0044A	18.04.2004
	mit Änderung vom	29.08.2008
Befestigungsmittelzeichnung	1215xxKE21	02.10.2002
Befestigungsmittelzeichnung	M1415xxKE23	09.10.2003
Befestigungsmittelzeichnung	LM023-1	17.11.2006
Zentrierringzeichnung	CR 741	01.11.1999
Nabenkappenzeichnung	BG0046	04.05.2004
Befestigungsmittelzeichnung	1215xxKE21-2	05.10.2007
Befestigungsmittelzeichnung	LM023-1	17.11.2006
Befestigungsmittelzeichnung	BG0097-02	17.10.2007
Beschreibung	-	27.08.2008
Beschreibung	-	21.09.2009
Beschreibung	-	23.08.2010
Sammelzeichnung Zubehör	PLW	02.01.2008
	mit Änderung vom	10.01.2011
Radzeichnung	BG0044A-09	18.04.2004
	mit Änderung vom	20.08.2010
Beschreibung	-	27.01.2011
Verwendungen	Anlagen 1 bis 14	

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 3.

Gegen die Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis bestehen unsererseits keine technischen Bedenken.

Prüflaboratorium Technologiezentrum Typprüfstelle der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH akkreditiert von der Akkreditierungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes, Bundesrepublik Deutschland unter der DAR-Registrier-Nr.: KBA-P 00008-95

Lambsheim, 9. Februar 2011



Haasis

00160690.DOC