



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

ALLGEMEINE BETRIEBSERLAUBNIS (ABE)

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) in der Fassung der Bekanntmachung vom 26.04.2012 (BGBl I S.679)

Nummer der ABE: 48792*04

Gerät: Sonderräder für Personenkraftwagen
7 J x 16 EH2+

Typ: AKT01-7016

Inhaber der ABE
und Hersteller: Interpneu Handelsgesellschaft mbH
DE-76229 Karlsruhe

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: 48792*04

Die ABE-Nr. 48792 erstreckt sich nunmehr auf die Sonderräder 7 J x 16 EH2+ , Typ AKT01-7016, in den Ausführungen wie im Nachtragsgutachten Nr. 55008512 (5. Ausfertigung) vom 23.09.2014 beschrieben.

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

21,	(2. Ausfertigung)
9,	(3. Ausfertigung)
8,	(4. 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 der Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Köln, vom 23.09.2014 festgehaltenen Angaben.

Flensburg, 06.11.2014
Im Auftrag



Nina Haderup

Anlagen:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
Nachtragsgutachten Nr. 55008512 (5. Ausfertigung), zur Genehmigung vorgelegt am:
20.10.2014



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der ABE: 48792*04

- 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 Interpneu Handelsgesellschaft mbH
 An der Roßweid 23-25
 76229 Karlsruhe
 QS.Nr.:49020141109

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell AKT01
 Typ AKT01-7016
 Radgröße 7 J x 16 EH2+
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-Ø (mm)	Ein- press- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abroll- umfang (mm)	Gültig ab Herstell- datum
X5	AKT01-7016 X5/Ø63,4xØ54,1	5/100/54,1	38	615	2100	12/2011
X5	AKT01-7016 X5/Ø63,4xØ56,1	5/100/56,1	38	615	2100	12/2011
X5	AKT01-7016 X5/Ø63,4xØ57,1	5/100/57,1	38	615	2100	12/2011
W1	AKT01-7016 W1/Ø72,6xØ63,4	5/108/63,4	50	705	2040	12/2011
OP	AKT01-7016 OP/ohne Ring	5/110/65,1	35	690	2100	12/2011
MB	AKT01-7016 MB/Ø66,6xØ57,1	5/112/57,1	38	690	2100	12/2011
MB	AKT01-7016 MB/Ø66,6xØ57,1	5/112/57,1	48	690	2100	12/2011
MB	AKT01-7016 MB/ohne Ring	5/112/66,6	38	690	2100	12/2011
MB	AKT01-7016 MB/ohne Ring	5/112/66,6	48	690	2100	12/2011
W4	AKT01-7016 W4/Ø72,6xØ60,1	5/114,3/60,1	38	690	2100	12/2011
W4	AKT01-7016 W4/Ø72,6xØ60,1	5/114,3/60,1	45	690	2100	12/2011
W4	AKT01-7016 W4/Ø72,6xØ64,1	5/114,3/64,1	38	690	2100	12/2011
W4	AKT01-7016 W4/Ø72,6xØ64,1	5/114,3/64,1	45	690	2100	12/2011
W4	AKT01-7016 W4/Ø72,6xØ66,1	5/114,3/66,1	38	690	2100	12/2011
W4	AKT01-7016 W4/Ø72,6xØ66,1	5/114,3/66,1	45	690	2100	12/2011
W4	AKT01-7016 W4/Ø72,6xØ67,1	5/114,3/67,1	38	690	2100	12/2011
W4	AKT01-7016 W4/Ø72,6xØ67,1	5/114,3/67,1	45	690	2100	12/2011
W5	AKT01-7016 W5/N25 Ø72,6xØ67,1	5/120/67,1	34	690	2100	12/2011
W5	AKT01-7016 W5/ohne Ring	5/120/72,6	34	690	2100	12/2011
W5	AKT01-7016 W5/ohne Ring	5/120/72,6	39	690	2100	5/2013
W5	AKT01-7016 W5/ohne Ring	5/120/72,6	45	690	2100	12/2011

Kennzeichnung

KBA-Nummer 48792
 Herstellerzeichen PLATIN
 Radtyp und Ausführung AKT01-7016 (s.o.)
 Radgröße 16EH2+x7J
 Einpreßtiefe ET (s.o.)
 Herkunftsmerkmal Made in P.R.C.
 Herstellungsdatum Monat und Jahr

Befestigungselemente

Die zu verwendenden Befestigungselemente sowie deren Anzugsmomente sind den Verwendungsbereichsgutachten 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 Biegeumlaufprüfung zugrunde:

Anschluß	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)	Abrollumfang
5/120	34	690	2100
5/110	35	690	2100
5/120	39	690	2100
5/120	45	690	2100
5/114,3	38	690	2100
5/114,3	45	690	2100
5/100	38	615	2100
5/108	50	705	2040

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)
5/120	195/40R16	45	650
5/120	205/40R16	45	690
5/120	195/50R16	45	690
5/114,3	195/40R16	45	650
5/114,3	205/40R16	45	690
5/100	195/40R16	38	650
5/100	205/40R16	38	690
5/108	195/40R16	50	705

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)
5/108	275/70R16	50	705

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 8,31 kg.

Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in TÜV Rheinland China, Wuxi ab Dezember 2011 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

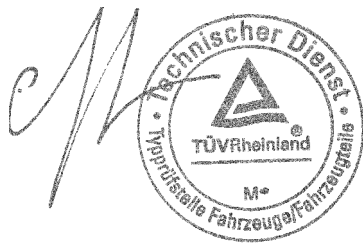
Beschreibung	-	26.10.2011
	mit Änderung vom	30.07.2013
Radzeichnung	B.AL.0721	30.08.2011
	mit Änderung vom	05.10.2011
Radzeichnung	B.AL.0724	30.08.2011
	mit Änderung vom	05.10.2011
Radzeichnung	B.AL.0725	30.08.2011
	mit Änderung vom	05.10.2011
Radzeichnung	B.AL.0726	30.08.2011
	mit Änderung vom	05.10.2011
Radzeichnung	B.AL.0727	30.08.2011
	mit Änderung vom	05.10.2011
Radzeichnung	B.AL.0728	30.08.2011
	mit Änderung vom	05.10.2011
Radzeichnung	B.AL.0729	30.08.2011
	mit Änderung vom	05.10.2011
Radzeichnung	B.AL.0730	30.08.2011
	mit Änderung vom	05.10.2011
Radzeichnung	B.AL.0731	30.08.2011
	mit Änderung vom	05.10.2011
Nabekappenzeichnung	B.AL.0751	13.05.2011
Nabekappenzeichnung	B.AL.0752	13.05.2011
Nabekappenzeichnung	B.AL.0753	13.05.2011
Radzeichnung	B.AL.1215	24.04.2013
Verwendungen	Anlagen 1-21	

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 4.

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

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lamsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lamsheim, 23. September 2014



Tufan

00217393.DOC