ANLAGE 5 zum Gutachten Nr. 55002400 (2. Ausfertigung)



Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH



Seite 1 von 9

Auftraggeber Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Industriestraße 11 67136 Fußgönheim

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell

Typ GS 40 Radgröße 6Jx14H2

Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
A2	GS 40 A2/Z04 Ø63,3-56,6	4/100/56,6	35	585	1910

Kennzeichnungen

Prüfgegenstand

KBA-Nummer 44631
Herstellerzeichen Rial
Radtyp und Ausführung GS 40
Radgröße 6Jx14H2
Einpresstiefe ET (s.o.)

Giessereikennzeichen

Herkunftsmerkmal Made in Germany Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M12x1,5	60° Kegel	100	30,5
S02	Mutter M12x1,5	60° Kegel	100	-

Prüfungen

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz e. V. (Gutachten Nr. 55002400) durchgeführt.

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Daewoo

Opel

Spurverbreiterung innerhalb 2%

ANLAGE 5 zum Gutachten Nr. 55002400 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 6Jx14H2 Typ GS 40 Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Seite 2 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Daewoo Espero	66-77	175/65R14		A02 A04 A05
KLEJ	66-77	185/65R14		A08 A09 A12
H019, e13*93/81*0007* e13*95/54*0007*	66-77	195/60R14	A01 K02	A14 A19 S01
Daewoo Lanos	55-78	175/65R14	K02	A01 A02 A04
KLAT, SUPT	55-78	185/60R14	K11 K42	A05 A08 A09
e4*96/27,98/14* 0002,0017*	55-78	195/60R14	K08 K42 K56	A14 A19 B02 S01
Daewoo Nexia	44-73,7	175/65R14	K07 K42	A01 A02 A04
KLETN H018, e13*93/81*0006* e13*95/54*0006*	44-73,7	185/60R14	K04 K42 K49	A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01
Daewoo Nubira	66-98	185/65R14	Car	A02 A04 A05
KLAJ, UU6J, SUPJ	66-98	185/65R14	A01 K02 Lim	A08 A09 A12
e4*96/27,97/27,	66-98	195/60R14	A01 K42 Lim	A14 A19 Snu
98/14*0004, 0018,0025*	66-98	195/60R14	A01 Car K02	S02
Opel Ascona	40-95	175/65R14	R37	A02 A04 A05
Ascona C	40-95	185/60R14	R37	A08 A09 A12
C265,/1,/2	40-95	185/65R14	R37	A14 A19 S01
	40-95	195/60R14	A01 K07 K08	
Opel Ascona	40-95	175/65R14	R37	A02 A04 A05
Ascona C-CC	40-95	185/60R14	R37	A08 A09 A12
C266,/1,/2	40-95	185/65R14	R37	A14 A19 S01
	40-95	195/60R14	A01 K07 K08	
Opel Astra	40-100	175/65R14		A02 A04 A05
Astra F, T92	40-100	185/60R14		A08 A09 A12
G065,	40-100	195/55R14	A01 K02	A14 A19 B03
e1*96/79*0074*,	40-100	195/60R14	A01 K02	S01
e1*98/14*0074*	40-100	205/55R14	A01 K42	
Opel Astra	110	175/65R14	M+S	A02 A04 A05
Astra F-CC, T92	110	185/60R14	M+S	A08 A09 A12
F857,	110	195/60R14	A01 K02 M+S	A14 A19 B03
e1*96/79*0074*,	110	195/60R14	A01 K02 R09	S01
e1*98/14*0074*	110	205/55R14	A01 K42	
	40-100	175/65R14		
	40-100	185/60R14		
	40-100	195/55R14	A01 K02	
	40-100	195/60R14	A01 K02 R09	
	40-100	205/55R14	A01 K42	

ANLAGE 5 zum Gutachten Nr. 55002400 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 6Jx14H2 Typ GS 40 Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Seite 3 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Astra	42-55	175/65R14		A02 A04 A05
Astra F-Lfw	42-55	185/60R14		A08 A09 A12
F972	42-55	195/55R14	A01 K02	A14 A19 B03
	42-55	195/60R14	A01 K02	S01
	42-55	205/55R14	A01 K42	
Opel Astra	48	165/70R14	R09 R70	A02 A04 A05
T98, T98/NB, T98V	48-85	175/70R14	R37 T84	A08 A09 A12
e1*97/27,	48-92	185/65R14		A14 A19 B03
98/14*0086*,	48-92	185/70R14	R09	Flh Sth S01
0092*, 0101*	48-92	195/65R14	A01 K02 K07 K08 K11	
	55	165/80R14	M+S R09 R70 T84	
	55	175/80R14	R09	
Opel Astra Cabriolet	52-85	175/65R14		A02 A04 A05
A. F-Cabr.,T92/Conv	52-85	185/60R14		A08 A09 A12
G372,	52-85	195/55R14	A01 K02	A14 A19 B03
e1*96/79*0076*	52-85	195/60R14	A01 K02	S01
	52-85	205/55R14	A01 K42	
Opel Astra Car.	48-85	175/70R14	R37	A02 A04 A05
T98/Kombi, T98V	48-92	185/65R14		A08 A09 A12
e1*97/27,	48-92	185/70R14	R09	A14 A19 B03
98/14*0087*,	48-92	195/65R14		S01
e1*97/27*0092*				
Opel Astra Caravan	110	175/65R14	M+S	A02 A04 A05
A. F-Car., T92/Kom.	110	185/60R14	M+S	A08 A09 A12
F854,	110	195/60R14	A01 K02 R09	A14 A19 B03
e1*96/79*0075*,	110	195/60R14	A01 K02 M+S	S01
e1*98/14*0075*	42-100	175/65R14		
	42-100	185/60R14		
	42-100	195/55R14	A01 K02	
	42-100	195/60R14	A01 K02	
	42-100	205/55R14	A01 K42	
Opel Calibra	85-100	195/60R14		A02 A04 A05
Calibra A	85-100	205/60R14		A08 A09 A12
F406	85-110	175/70R14	M+S R09	A14 A19 B03
				S01
Opel Corsa	33-74	165/65R14		A01 A02 A04
Corsa A-CC	33-74	175/65R14	K07 K08 R38	A05 A08 A09
C961,/1,/2,/3	33-74	185/55R14	K49 K50	A12 A14 A19
, , ,	33-74	185/60R14	K49 K50 R38	F01 F02 K42
				S01

ANLAGE 5 zum Gutachten Nr. 55002400 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 6Jx14H2 Typ GS 40 Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Seite 4 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Corsa	33-66	165/65R14	K07 K08	A01 A02 A04
Corsa B, S93	33-66	175/60R14	K02 K49 K50	A05 A08 A09
G290,	33-66	185/50R14	K42 K49 K50	A12 A14 A19
e1*96/27,	33-66	185/55R14	K42 K49 K50	S01
98/14*0053*	33-66	185/60R14	G01 K42 K49 K50	1
	33-66	205/55R14	G01 K42 K44 K49 K50	_
	78-80	185/60R14	K07 K08 K42	_
	78-80	205/55R14	K42 K44 K49 K50	
Opel Corsa	33-51	165/65R14	11.2.11.11.11.11.11.11.11.11.11.11.11.11	A01 A02 A04
Corsa-A	33-51	185/50R14		A05 A08 A09
C960,/1,/2	33-51	185/55R14		A12 A14 A19
0300,/1,/2	00 01	100/001(14		K07 K42 S01
Opel Corsa	43-92	175/65R14		A02 A04 A05
Corsa-C	43-92	185/60R14		A08 A09 A12
e1*98/14*0148*	43-92	195/55R14	A01 K02 K50	A14 A19 B03
	43-92	205/50R14	A01 K07 K42 K50	S01
	43-92	205/55R14	A01 K01 K04 K07 K11 K42 K50	
Opel Kadett	40-60	175/65R14	G37 K02	A01 A02 A04
E-Combo	40-60	185/60R14	K02	A05 A08 A09
D969. /1, /2	40-60	195/60R14	G37 K04 K07 K08 K42	A12 A14 A19
D303.71,72	40 00	133/001(14	G07 104 107 100 1042	S01
Opel Kadett	29-85	175/65R14	K02	A01 A02 A04
Kadett D	29-85	185/60R14	K02 K07 K08	A05 A08 A09
B300, /1	29-85	195/60R14	K07 K08 K42	A12 A14 A19
				S01
Opel Kadett	40-82	195/60R14	G37 K04 K07 K08 K42	A01 A02 A04
Kadett E	40-85	175/65R14	G37 K02 R37	A05 A08 A09
E023, /1, /2	40-85	185/60R14	K42 R37	A12 A14 A19
	40-95	185/65R14	K42 R09	S01
	85-95	195/60R14	K04 K07 K08 K42	
Opel Kadett	40-74	175/65R14	G37 K02	A01 A02 A04
Kadett E Lfw.	40-74	185/60R14	K42	A05 A08 A09
D 591, /1, /2	40-74	195/60R14	G37 K04 K07 K08 K42	A12 A14 A19
				S01
Opel Kadett	55-85	175/65R14	G37 K02 R37	A01 A02 A04
Kadett E-Cabrio	55-85	185/60R14	K42 R37	A05 A08 A09
E388, /1	55-85	185/65R14	G37 K42 R09	A12 A14 A19
	55-85	195/60R14	G37 K04 K07 K08 K42	S01
Opel Kadett	40-85	175/65R14	G37 K02	A01 A02 A04
Kadett E-Caravan	40-85	185/60R14	K42	A05 A08 A09
D560, /1, /2	40-85	195/60R14	G37 K04 K07 K08 K42	A12 A14 A19
				S01
Opel Kadett	40-115	185/60R14	K42 R37	A01 A02 A04
Kadett E-CC	40-115	185/65R14	K42 R09	A05 A08 A09
D559, /1, /2	40-115	195/60R14	K04 K07 K08 K42	A12 A14 A19
	40-85	175/65R14	G37 K02 R37	S01

ANLAGE 5 zum Gutachten Nr. 55002400 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 6Jx14H2 Typ GS 40 Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Seite 5 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Kadett-Caravan	29-85	175/65R14	K02	A01 A02 A04
Kadett-D-Caravan	29-85	185/60R14	K02 K07 K08	A05 A08 A09
B 301, /1	29-85	195/60R14	K07 K08 K42	A12 A14 A19 S01
Opel Tigra	66-78	175/65R14	M+S R09	A02 A04 A05
S93 Coupe	66-78	175/65R14	R09	A08 A09 A12
e1*93/81, 95/54,	66-78	185/60R14		A14 A19 B03
98/14*0014*	66-78	195/55R14	A01 K02 K07 K08	S01
	66-78	205/55R14	A01 K02 K07 K08	
Opel Vectra	42-100	175/70R14	M+S R09	A02 A04 A05
Vectra A	42-100	195/60R14		A08 A09 A12
E947, /1	42-95	175/70R14	R37	A14 A19 B03
	42-95	185/65R14	R37	S01
	42-95	205/55R14		
	42-95	205/60R14	A01 K07 K08	
Opel Vectra	42-100	195/60R14		A02 A04 A05
Vectra A-CC	42-110	175/70R14	M+S R09	A08 A09 A12
E948, /1	42-95	175/70R14	R37	A14 A19 B03
	42-95	185/65R14	R37	S01
	42-95	205/55R14		
	42-95	205/60R14	A01 K07 K08	
Opel Vectra	65-110	175/70R14	M+S R09	A02 A04 A05
Vectra A-X	65-110	175/70R14	R09	A08 A09 A12
E951, /1	65-110	195/60R14		A14 A19 B03
	65-110	205/55R14		S01
	65-110	205/60R14	A01 K07 K08	
Opel Vectra B	55	175/70R14		A02 A04 A05
J96	55	185/65R14		A08 A09 A12
e1*93/81, 95/54,	55	185/70R14	R09	A14 A19 B03
98/14*0030*	55	195/60R14		S01
	55	205/60R14	A01 K02 K11	
	66-85	175/70R14	M+S R09	
	66-85	175/70R14	R09	
	66-85	185/65R14		7
	66-85	185/70R14		
	66-85	195/60R14	A01 K02 K11	7
	66-85	195/65R14	A01 K02 K11	7
	66-85	195/70R14	A01 K02 K11	
	66-85	205/60R14	A01 K42 K56	

ANLAGE 5 zum Gutachten Nr. 55002400 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6Jx14H2 Typ GS 40

Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Seite 6 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Vectra Caravan	55	175/70R14	M+S R09	A02 A04 A05
J96/Kombi	55	185/70R14		A08 A09 A12
e1*95/54,	55	195/60R14	A01 G01	A14 A19 B03
98/14*0044*	55	195/65R14		S01
	55	205/60R14	A01 K11	
	60-85	175/70R14	M+S R09	
	60-85	185/70R14		
	60-85	195/60R14	A01 G01	
	60-85	195/65R14		
	60-85	195/70R14		
	60-85	205/60R14	A01 K02 K11	

Auflagen und Hinweise

- **A01** Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- **A02** Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.

Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

- A04 Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen, mit Ausnahme der M+S-Profile, sind den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Ferner sind nur Reifen eines Reifenherstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Profiltypen auf Vorder- und Hinterachse ist die Eignung für das jeweilige Fahrzeug durch den Reifen- oder Fahrzeughersteller zu bestätigen.
- **A05** Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.
- **A08** Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.
- **A09** Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A14 Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden.

ANLAGE 5 zum Gutachten Nr. 55002400 (2. Ausfertigung)



Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH



Seite 7 von 9

- **A19** Es sind nur schlauchlose Reifen und Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die weitgehend den Normen DIN, E.T.R.T.O oder der Tire and Rim entsprechen zulässig.
- **B02** Vor Montage der Sonderräder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungsschrauben oder Sicherungsringe an den Anschlußflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- **B03** Die Sonderräder sind nicht zulässig an Fahrzeugen, die ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern (mit Ausnahme von Felgen für M+S-Bereifung) ausgerüstet sind.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Avant, Caravan, Kombi bzw. Touring.
- F01 Die Sonderräder sind nur zulässig an Fahrzeugen mit Stabilisator an Achse 1.
- **F02** Die Sonderräder sind nur zulässig an Fahrzeugen mit Stabilisator an Achse 2.
- **FIh** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Fließheck (3- türig und 5- türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich erlaubten Toleranzen (Paragraph 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren eingetragen Rad-Reifenkombinationen auf Zulässigkeit zu überprüfen.
- **G37** Bei Fahrzeugausführungen mit Tachowegdrehzahl w = 1162 bzw. 1145 bei Kadett D und Tachowegdrehzahl w = 1145 bei Kadett E oder Kadett-E-CC ist eine Überprüfung des Geschwindigkeitsmessers erforderlich; gegebenenfalls Angleich oder Umbau nach Umrüstkatalog für Opel-Fahrzeuge durchführen.
- **K01** An Achse 1 ist ggf. durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K02** An Achse 2 ist ggf. durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K04** An Achse 2 ist ggf. durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K07** Ggf. ist an Achse 1 eine ausreichende Radabdeckung durch Anbau von Teilen oder durch sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- **K08** Ggf. ist an Achse 2 eine ausreichende Radabdeckung durch Anbau von Teilen oder durch sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- **K11** Ggf. ist durch Nacharbeiten der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K49** Eine ausreichende Abdeckung der Reifenlaufflächen an Achse 1 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.

ANLAGE 5 zum Gutachten Nr. 55002400 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6Jx14H2 Typ GS 40 Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Seite 8 von 9

- **K50** Eine ausreichende Abdeckung der Reifenlaufflächen an Achse 2 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- Lim Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Limousine.
- M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.
- **R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung in den Fahrzeugpapieren eingetragen ist.
- **R37** Diese Reifengröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig ausschließlich mit größerer und/oder breiterer Bereifung ausgerüstet sind.
- **R38** Diese Reifengröße ist nicht zulässig für Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit den Reifengrößen (keine Reifen mit M+S-Profil) 135R13 bzw. 155/70R13 ausgerüstet sind.
- **R70** Es können Reifen gleicher Größe verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf der im Gutachten genannten Radgröße montierbar sind und ausreichende Tragfähigkeit bei max. Sturzwinkel und Höchstgeschwindigkeit aufweisen.
- **S01** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 verwendet werden.
- **Snu** Vor Baujahr 1999 dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsschrauben Nr. S01, ab Baujahr 1999 dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmuttern Nr. S02 verwendet werden (Fahrzeuge mit Stehbolzen).
- **Sth** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Stufenheck.
- **T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

ANLAGE 5 zum Gutachten Nr. 55002400 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6Jx14H2 Typ GS 40 Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Seite 9 von 9

Hinweise zum Sonderrad

Lambsheim, 28.Januar 2002

entfällt

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfaßt Blatt 1 bis 9 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Dezember 1999.

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

Blauth 00037604.DOC