



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE) National Type Approval

ausgestellt von:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO)
für einen Typ des folgenden Genehmigungsobjektes

Sonderräder für Pkw 6 J x 15 H2

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

according to § 22 and 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) for a type
of the following approval object

special wheels for passenger cars 6 J x 15 H2

Genehmigungsnummer: **51974**
Approval number:

Erweiterung: **01**
Extension:

1. Genehmigungsinhaber:
Holder of the approval:
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH
DE-67098 Bad Dürkheim
2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten:
If applicable, name and address of representative:
Entfällt
Not applicable
3. Typbezeichnung:
Type:
SPT 605-4L



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: **51974**

Approval number:

Erweiterung: **01**

Extension:

4. Aufgebrachte Kennzeichnungen:
Identification markings:
Hersteller oder Herstellerzeichen
Manufacturer or registered manufacturer's trademark

Felgenreöße
Size of the wheel

Typ und die Ausführung
Type and version

Herstelldatum (Monat und Jahr)
Date of manufacture (month and year)

Genehmigungszeichen
Approval identification

Einpresstiefe
Inset/outset
5. Anbringungsstelle der Kennzeichnungen:
Position of the identification markings:
An der Innen- bzw. Außenseite des Rades
On the inside/outside of the wheel
6. Zuständiger Technischer Dienst:
Responsible Technical Service:
TÜV Nord Mobilität GmbH & Co. KG Institut für Fahrzeugtechnik und Mobilität
DE-45307 Essen
7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Date of test report issued by the Technical Service:
15.07.2020
8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Number of test report issued by that Technical Service:
RA-000953-B0-413



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: **51974**

Approval number:

Erweiterung: **01**

Extension:

9. Verwendungsbereich:

Range of application:

Das Genehmigungsobjekt „Sonderräder für Pkw“ darf nur zur Verwendung gemäß:

The use of the approval object „special wheels for passenger cars“ is restricted to the application listed:

Anlage/n zum Prüfbericht

Annex/es of the test report

1, 1a - b, 2, 2a - d, 3, 3a - j, 4, 4a - b, 5, 5a - b, 6, 6a - b, 7, 7a - e, 8, 8a - e, 9, 9a, 10, 10a, 11, 11a - c, 12

unter den angegebenen Bedingungen an den dort aufgeführten bzw. beschriebenen Kraftfahrzeugen feilgeboten werden.

The offer for sale is only allowed on the listed vehicles under the specified conditions.

10. Bemerkungen:

Remarks:

Für die in dieser ABE freigegebenen Rad/Reifenkombinationen ist die Berichtigung der Zulassungsbescheinigung Teil I gemäß

§ 13 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) nicht erforderlich.

The correction of the "Zulassungsbescheinigung Teil I" according to

§ 13 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) is not required for the wheel/tire combinations listed in this ABE.

Es gelten die im o.g. Gutachten nebst Anlagen festgehaltenen Angaben.

The indications given in the above mentioned test report including its annexes shall apply.

Die Anforderungen des Artikels 31, Absätze 5, 6, 8, 9 und 12 der Richtlinie 2007/46/EG - Verkauf und Inbetriebnahme von Teilen oder Ausrüstungen, von denen ein erhebliches Risiko für das einwandfreie Funktionieren wesentlicher Systeme ausgehen kann - sind sinngemäß erfüllt.

The requirements of Article 31, paragraphs 5, 6, 8, 9 and 12 of directive 2007/46/EC - Sale and entry into service of parts or equipment which are capable of posing a significant risk to the correct functioning of essential systems - are met.

11. Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:

Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:

Siehe Prüfbericht

See test report

12. Die Genehmigung wird **erweitert**

Approval is **extended**



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

4

Genehmigungsnummer: **51974**

Approval number:

Erweiterung: **01**

Extension:

13. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):
Reason(s) for the extension (if applicable):

Aktualisierung des Verwendungsbereichs

Update of the range of application

Name und/oder Adresse des Genehmigungsinhabers hat sich geändert

Name and/or address of the approval holder has changed

Name und/oder Adresse einer Fertigungsstätte hat sich geändert

Name and/or address of a manufactor plant has changed

14. Ort: **DE-24932 Flensburg**
Place:

15. Datum: **14.08.2020**
Date:

16. Unterschrift: **Im Auftrag**
Signature:

Nino Pommerencke



Anlagen:

Enclosures:

Gemäß Inhaltsverzeichnis

According to index



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package

Nummer der Genehmigung: **51974**
Approval No.

Erweiterung Nr.: **01**
Extension No.:

Ausgabedatum: **22.05.2018**
Date of issue:

letztes Änderungsdatum: **14.08.2020**
last date of amendment:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
Collateral clauses and instruction on right to appeal

Prüfbericht(e) Nr.:
Test report(s) No.:
RA-000953-A0-314
RA-000953-B0-413

Datum:
Date
09.05.2018
15.07.2020

Beschreibungsbogen Nr.:
Information document No.:
SPT 605-4L
SPT 605-4L

Datum:
Date
23.04.2018
02.07.2020

Liste der Änderungen:
List of modifications:
Siehe Punkt I des Prüfberichtes
See point I of the test report

Datum:
Date



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: **51974, Erweiterung 01**

- Anlage -

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

Nebenbestimmungen

Jede Einrichtung, die dem genehmigten Typ entspricht, ist gemäß der angewendeten Vorschrift zu kennzeichnen.

Das Genehmigungszeichen lautet wie folgt:

KBA 51974

Die Einzelerzeugnisse der reihenweisen Fertigung müssen mit den Genehmigungsunterlagen genau übereinstimmen. Änderungen an den Einzelerzeugnissen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Kraftfahrt-Bundesamtes gestattet.

Änderungen der Firmenbezeichnung, der Anschrift und der Fertigungsstätten sowie eines bei der Erteilung der Genehmigung benannten Zustellungsbevollmächtigten oder bevollmächtigten Vertreters sind dem Kraftfahrt-Bundesamt unverzüglich mitzuteilen.

Verstöße gegen diese Bestimmungen können zum Widerruf der Genehmigung führen und können überdies strafrechtlich verfolgt werden.

Die Genehmigung erlischt, wenn sie zurückgegeben oder entzogen wird, oder der genehmigte Typ den Rechtsvorschriften nicht mehr entspricht. Der Widerruf kann ausgesprochen werden, wenn die für die Erteilung und den Bestand der Genehmigung geforderten Voraussetzungen nicht mehr bestehen, wenn der Genehmigungsinhaber gegen die mit der Genehmigung verbundenen Pflichten - auch soweit sie sich aus den zu dieser Genehmigung zugeordneten besonderen Auflagen ergeben - verstößt oder wenn sich herausstellt, dass der genehmigte Typ den Erfordernissen der Verkehrssicherheit oder des Umweltschutzes nicht entspricht.

Das Kraftfahrt-Bundesamt kann jederzeit die ordnungsgemäße Ausübung der durch diese Genehmigung verliehenen Befugnisse, insbesondere die genehmigungsgerechte Fertigung sowie die Maßnahmen zur Übereinstimmung der Produktion, nachprüfen. Es kann zu diesem Zweck Proben entnehmen oder entnehmen lassen. Dem Kraftfahrt-Bundesamt und/oder seinen Beauftragten ist ungehinderter Zutritt zu Produktions- und Lagerstätten zu gewähren.

Die mit der Erteilung der Genehmigung verliehenen Befugnisse sind nicht übertragbar. Schutzrechte Dritter werden durch diese Genehmigung nicht berührt.

Rechtsbehelfsbelehrung

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



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Approval No.: **51974, Erweiterung 01**

- Attachment -

Collateral clauses and instruction on right to appeal

Collateral clauses

All equipment which corresponds to the approved type is to be identified according to the applied regulation.

The approval identification is as follows: - see German version -

The individual production of serial fabrication must be in exact accordance with the approval documents. Changes in the individual production are only allowed with express consent of the Kraftfahrt-Bundesamt.

Changes in the name of the company, the address and the manufacturing plant as well as one of the parties given the authority to delivery or authorised representative named when the approval was granted is to be immediately disclosed to the Kraftfahrt-Bundesamt.

Breach of this regulation can lead to recall of the approval and moreover can be legally prosecuted.

The approval expires if it is returned or withdrawn or if the type approved no longer complies with the legal requirements. The revocation can be made if the demanded requirements for issuance and the continuance of the approval no longer exist, if the holder of the approval violates the duties involved in the approval, also to the extent that they result from the assigned conditions to this approval, or if it is determined that the approved type does not comply with the requirements of traffic safety or environmental protection.

The Kraftfahrt-Bundesamt may check the proper exercise of the conferred authority taken from this approval at any time. In particular this means the compliant production as well as the measures for conformity of production. For this purpose samples can be taken or have taken. The employees or the representatives of the Kraftfahrt-Bundesamt may get unhindered access to the production and storage facilities.

The conferred authority contained with issuance of this approval is not transferable. Trade mark rights of third parties are not affected with this approval.

Instruction on right to appeal

This approval can be appealed within one month after notification. The appeal is to be filed in writing or as a transcript at the **Kraftfahrt-Bundesamt, Fördestraße 16, DE-24944 Flensburg.**

Gutachten

Nr. RA-000953-B0-413



zur Erteilung des Nachtrags 1 zur Allgemeinen Betriebserlaubnis Nr. 51974 nach
§ 22 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung
für den Sonderradtyp SPT 605-4L

I Auftraggeber: Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH
Gustav-Kirchhoff-Strasse 10
67095 Bad Dürkheim

Die Sonderräder werden in 12 Ausführungen gefertigt. Dieses Gutachten gilt für das Sonderrad ab dem in der Tabelle zu III genannten Herstelldatum.

Grund des Nachtrags:

- Änderung von Auftraggeber / Hersteller/ Fertigung
- der Verwendungsbereich wird aktualisiert und erweitert

II Technische Angaben zu den Sonderrädern

Hersteller:	Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH
Radtyp:	SPT 605-4L
Radgröße:	6Jx15H2
Einpresstiefe:	siehe Übersicht
Art des Sonderrades:	einteiliges Leichtmetall-Rad
Ausführungsbezeichnung:	siehe Übersicht
Lochkreisdurchmesser:	siehe Übersicht
Lochzahl:	siehe Übersicht
Mittenlochdurchmesser:	siehe Übersicht
Zentrierart:	Mittenzentrierung
Geprüfte Radlast:	siehe Übersicht
Reifenabrollumfang:	siehe Übersicht

III Übersicht der Ausführungen

Ausführung		Loch- zahl/ Loch- kreis-Ø	Bol- zen- loch-Ø	zyl. Maß Bolzen- loch	Be- festi- gungs- bund	Ein- press- tiefe	Mitten- loch-Ø	zul. Abroll- umfang	zul. Rad- last *)	ab Herstell- datum [Monat/ Jahr]
Rad	Zentrierring	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	[Monat/ Jahr]
CP1	ohne Ring	4/108	13,00	16,50	Flachb und	23	65,05	1960	615	03/18
A2	Z 01 Ø63,3- Ø60,1	4/100	15,00	11,00	Kegel 60°	35	63,30	1960	615	03/18
A2	Z 03 Ø63,3- Ø57,1	4/100	15,00	11,00	Kegel 60°	35	63,30	1960	615	03/18
A2	Z 04 Ø63,3- Ø56,6	4/100	15,00	11,00	Kegel 60°	35	63,30	1960	615	03/18
A2	Z 05 Ø63,3- Ø56,1	4/100	15,00	11,00	Kegel 60°	35	63,30	1960	615	03/18
A2	Z 06 Ø63,3- Ø54,1	4/100	15,00	11,00	Kegel 60°	35	63,30	1960	615	03/18
F4	ohne Ring	4/98	15,00	11,00	Kegel 60°	35	58,10	1960	615	03/18
A2	Z 01 Ø63,3- Ø60,1	4/100	15,00	11,00	Kegel 60°	46	63,30	1960	615	03/18
A2	Z 04 Ø63,3- Ø56,6	4/100	15,00	11,00	Kegel 60°	46	63,30	1960	615	03/18
A2	Z 05 Ø63,3- Ø56,1	4/100	15,00	11,00	Kegel 60°	46	63,30	1960	615	03/18
A2	Z 06 Ø63,3- Ø54,1	4/100	15,00	11,00	Kegel 60°	46	63,30	1960	615	03/18
A3	ohne Ring	4/108	15,00	8,00	Kegel 60°	46	63,30	1960	615	03/18

*) Die zulässige Radlast kann je nach Reifengröße vom angegebenen Wert abweichen.

IV Beschreibung der Sonderräder

Hersteller	Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH Gustav-Kirchhoff-Strasse 10 67095 Bad Dürkheim
Vertrieb	Interpneu Handelsgesellschaft mbH An der Rossweide 23-25 76229 Karlsruhe
Fertigung	Superior Industries Production Poland Sp.z o.o. Ul. Ignacego Moscickiego 2 PL-37-45 Stalowa Wola
Art der Sonderräder	Einteilige Leichtmetall-Sonderräder mit unsymmetrischem Tiefbett und Doppelhump, Felgenschüssel mit 5 Speichen und dazwischenliegenden Lüftungsöffnungen, Nabenbohrung durch Deckel verschlossen

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 1 zur ABE-Nr. 51974 nach §22 StVZO
Nr. : RA-000953-B0-413
Seite : 3 / 7
Auftraggeber : Superior Industries Leichtmetallräder Germany
GmbH
Teiletyp : SPT 605-4L



Korrosionsschutz Lackierung

IV.1 Radanschluss

Befestigungsart: siehe Übersicht
Anzahl der Befestigungsbohrungen: siehe Übersicht
Durchmesser der Befestigungsbohrungen in mm: siehe Übersicht
Lochkreisdurchmesser in mm: siehe Übersicht
Mittenlochdurchmesser in mm: siehe Übersicht
Zentrierart: Mittenzentrierung
Anzugsmoment: je nach Vorgabe des Fahrzeugherstellers bzw. wie im jeweiligen Verwendungsbereich angegeben

IV.2 Kennzeichnung der Sonderräder

<u>Ort</u>	<u>Bezeichnung</u>	<u>Kennzeichen</u>
auf der Designseite (außen)	Typzeichen	KBA 51974
	Japan. Prüfzeichen	JWL
auf der Radanschlusseite (innen)	Radtyp	SPT 605-4L
	Einpresstiefe	z.B. ET23
	Kokillen Nr.	K1
	Gießereizeichen	UPP
	Herstellungsdatum	Monat und Jahr
	Handelsmarke	ANZIO
	Herkunft	POLAND
	Ausführung	z.B. LK108 CP1
	Radgröße	6Jx15 H2

An der Innenseite der Sonderräder können verschiedene Kontrollzeichen angebracht sein.

V. Sonderradprüfung

V.1 Felgenreöße

Die Maße und Toleranzen der unsymmetrischen Tiefbettfelge mit doppelseitigem Hump entsprechen der E.T.R.T.O - Norm. Die Maße wurden überprüft. Die nachgeprüften Muster stimmten in den wesentlichen Punkten mit den Zeichnungsunterlagen überein.

V.2 Werkstoff der Sonderräder

Zusammensetzung, Festigkeitswerte und Korrosionsverhalten des Werkstoffes sind in der Beschreibung des Herstellers aufgeführt. Diese Angaben wurden durch uns nicht geprüft.

V.3 Festigkeitsprüfung

Die Sonderradprüfungen wurden von TÜV Nord Mobilität GmbH & Co. KG, Berichts-Nr. RP-005118-B0-413, durchgeführt. Die Prüfberichte mit den Messergebnissen liegen vor.

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 1 zur ABE-Nr. 51974 nach §22 StVZO
Nr. : RA-000953-B0-413
Seite : 4 / 7
Auftraggeber : Superior Industries Leichtmetallräder Germany
GmbH
Teiletyp : SPT 605-4L



VI Anbau und Verwendungsprüfung

VI.1 Anbauuntersuchung am Fahrzeug

Wenn die in den Anlagen aufgeführten Auflagen und Hinweise erfüllt sind, haben die Räder ausreichenden Abstand von Brems- und Fahrwerksteilen, und die Freigängigkeit der Reifen in den Radhäusern ist bei den im Straßenverkehr üblichen Bedingungen gewährleistet.

VI.2 Fahrversuche

Eine Werksfreigabe über Felgengröße und Einpresstiefe liegt zum Teil vor. Die Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen an den in den Anlagen aufgeführten Fahrzeugen wurden entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblatts 751 Anhang I, in der Fassung 08.2008 und 4.6.8 der Richtlinie für die Prüfung von Sonderrädern vom 25.11.1998 durchgeführt. Bei den durchgeführten Prüfungen ergaben sich im Vergleich zur serienmäßigen Ausrüstung der Fahrzeuge keine Beanstandungen. Kriterien des Fahrkomforts lagen der Beurteilung nicht zugrunde. Die Prüfergebnisse und somit auch die Auflagen und Hinweise berücksichtigen die in der E.T.R.T.O. genannten Reifengrößtmaße "Maximum in Service".

VI.3 Fahrwerksfestigkeit

Die Spurverbreiterung beträgt bei den geprüften PKW weniger als 2% der serienmäßigen Spurweite, deshalb ist eine Prüfung der Fahrwerksfestigkeit nicht erforderlich.

VI.4 Prüfergebnis

Gegen die Verwendung des Radtyps SPT 605-4L an den in den Anlagen aufgeführten Fahrzeugen bestehen aufgrund der in Punkt VI genannten Untersuchungen keine technischen Bedenken.

VII Zusammenfassung

Die Sonderräder SPT 605-4L des Herstellers Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH entsprechen den "Richtlinien für die Prüfung von Sonderrädern für Kraftfahrzeuge und ihre Anhänger" vom 25.11.1998. Die Bezieher der Sonderräder müssen (z.B. durch eine mitzuliefernde Anbauanweisung) auf die Auflagen und Hinweise der jeweiligen Anlage sowie auf die Befestigungsart und die erforderlichen Anzugsmomente der Radbefestigungsteile hingewiesen werden. Die Bezieher der Sonderräder müssen außerdem darauf hingewiesen werden, daß bei Verwendung des serienmäßigen Reserverades die Original-Radbefestigungsteile zu verwenden sind. Eine Begutachtung nach § 19 Abs. 3 StVZO ist dann erforderlich, wenn durch den Anbau der Sonderräder am Fahrzeug Änderungen vorgenommen werden müssen (siehe Auflage A01) in der jeweiligen Anlage).

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 1 zur ABE-Nr. 51974 nach §22 StVZO
 Nr. : RA-000953-B0-413
 Seite : 5 / 7
 Auftraggeber : Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH
 Teiletyp : SPT 605-4L



VIII Anlagen

VIII.1 Radspezifische Anlagen

	Zeichnungsnr.	Datum
Zeichnung der Ausführung(en)	4763-01	vom 26.10.2017
Zeichnung der Ausführung(en)	4764-01	vom 26.10.2017
Zeichnung der Ausführung(en)	4765-01	vom 25.10.2017
Zeichnung der Befestigungsteil(e)	1548-02	vom 22.06.1995
Zeichnung der Befestigungsteil(e)	1732-02	vom 29.05.2008
Zeichnung der Befestigungsteil(e)	2543-02	vom 03.06.2008
Zeichnung der Befestigungsteil(e)	2678-02	vom 11.09.2006
Zeichnung der Befestigungsteil(e)	3018-01	vom 03.06.2008
Zeichnung der Befestigungsteil(e)	3023-03	vom 25.06.2010
Festigkeitsbericht	RP-005118-B0-413	vom 14.07.2020
Zeichnung der Nabenkappe	2107	vom 08.09.2008
Radbeschreibung	RBE-SPT 605-4L-ABE	vom 02.07.2020
Zeichnung der Zentrierring(e)	1302-06	vom 13.08.2009

VIII.2 Verwendungsbereich Anlagen

Die Sonderräder sind vorgesehen für die in den folgenden Anlagen aufgeführten Fahrzeuge.

ANLAGE	Tragfähigkeitskennzahl und Geschwindigkeitssymbol	Seiten	
0		8	
	Verwendungsbereiche	Seiten	Datum
ALFA-ROMEO			
ANLAGE 2	(4/98/58 ET35 F4 / ohne Ring)	3	15.07.2020
BMW			
ANLAGE 4	(4/100/56 ET35 A2 / Z 05 Ø63,3-Ø56,1)	5	15.07.2020
CITROEN			
ANLAGE 2a	(4/98/58 ET35 F4 / ohne Ring)	4	15.07.2020
ANLAGE 3	(4/100/54 ET35 A2 / Z 06 Ø63,3-Ø54,1)	5	15.07.2020
ANLAGE 1	(4/108/65 ET23 CP1 / ohne Ring)	8	15.07.2020
DACIA			
ANLAGE 7	(4/100/60 ET35 A2 / Z 01 Ø63,3-Ø60,1)	9	15.07.2020
ANLAGE 11	(4/100/60 ET46 A2 / Z 01 Ø63,3-Ø60,1)	5	15.07.2020
DAIHATSU			
ANLAGE 3a	(4/100/54 ET35 A2 / Z 06 Ø63,3-Ø54,1)	5	15.07.2020
FIAT			
ANLAGE 2b	(4/98/58 ET35 F4 / ohne Ring)	8	15.07.2020
ANLAGE 5	(4/100/56,5 ET35 A2 / Z 04 Ø63,3-Ø56,6)	4	15.07.2020
ANLAGE 10	(4/100/56,5 ET46 A2 / Z 04 Ø63,3-Ø56,6)	3	15.07.2020
FORD			
ANLAGE 2c	(4/98/58 ET35 F4 / ohne Ring)	3	15.07.2020
ANLAGE 12	(4/108/63,3 ET46 A3 / ohne Ring)	8	15.07.2020
GM DAEWOO			
ANLAGE 5a	(4/100/56,5 ET35 A2 / Z 04 Ø63,3-Ø56,6)	6	15.07.2020
HONDA			
ANLAGE 4a	(4/100/56 ET35 A2 / Z 05 Ø63,3-Ø56,1)	5	15.07.2020
ANLAGE 9	(4/100/56 ET46 A2 / Z 05 Ø63,3-Ø56,1)	6	15.07.2020

	Verwendungsbereiche	Seiten	Datum
HYUNDAI			
ANLAGE 3b	(4/100/54 ET35 A2 / Z 06 Ø63,3-Ø54,1)	8	15.07.2020
ANLAGE 8	(4/100/54 ET46 A2 / Z 06 Ø63,3-Ø54,1)	7	15.07.2020
KIA			
ANLAGE 3c	(4/100/54 ET35 A2 / Z 06 Ø63,3-Ø54,1)	6	15.07.2020
ANLAGE 8a	(4/100/54 ET46 A2 / Z 06 Ø63,3-Ø54,1)	6	15.07.2020
LADA			
ANLAGE 7a	(4/100/60 ET35 A2 / Z 01 Ø63,3-Ø60,1)	5	15.07.2020
ANLAGE 11a	(4/100/60 ET46 A2 / Z 01 Ø63,3-Ø60,1)	5	15.07.2020
MAZDA			
ANLAGE 3d	(4/100/54 ET35 A2 / Z 06 Ø63,3-Ø54,1)	5	15.07.2020
ANLAGE 8b	(4/100/54 ET46 A2 / Z 06 Ø63,3-Ø54,1)	3	15.07.2020
MERCEDES			
ANLAGE 7b	(4/100/60 ET35 A2 / Z 01 Ø63,3-Ø60,1)	3	15.07.2020
MITSUBISHI			
ANLAGE 4b	(4/100/56 ET35 A2 / Z 05 Ø63,3-Ø56,1)	3	15.07.2020
ANLAGE 9a	(4/100/56 ET46 A2 / Z 05 Ø63,3-Ø56,1)	3	15.07.2020
NISSAN			
ANLAGE 3e	(4/100/54 ET35 A2 / Z 06 Ø63,3-Ø54,1)	4	15.07.2020
ANLAGE 7c	(4/100/60 ET35 A2 / Z 01 Ø63,3-Ø60,1)	7	15.07.2020
ANLAGE 11b	(4/100/60 ET46 A2 / Z 01 Ø63,3-Ø60,1)	7	15.07.2020
OPEL			
ANLAGE 3f	(4/100/54 ET35 A2 / Z 06 Ø63,3-Ø54,1)	4	15.07.2020
ANLAGE 8c	(4/100/54 ET46 A2 / Z 06 Ø63,3-Ø54,1)	3	15.07.2020
ANLAGE 5b	(4/100/56,5 ET35 A2 / Z 04 Ø63,3-Ø56,6)	10	15.07.2020
ANLAGE 10a	(4/100/56,5 ET46 A2 / Z 04 Ø63,3-Ø56,6)	7	15.07.2020
ANLAGE 1a	(4/108/65 ET23 CP1 / ohne Ring)	4	15.07.2020
PEUGEOT			
ANLAGE 2d	(4/98/58 ET35 F4 / ohne Ring)	4	15.07.2020
ANLAGE 3g	(4/100/54 ET35 A2 / Z 06 Ø63,3-Ø54,1)	5	15.07.2020
ANLAGE 1b	(4/108/65 ET23 CP1 / ohne Ring)	5	15.07.2020
RENAULT			
ANLAGE 7d	(4/100/60 ET35 A2 / Z 01 Ø63,3-Ø60,1)	12	15.07.2020
ANLAGE 11c	(4/100/60 ET46 A2 / Z 01 Ø63,3-Ø60,1)	4	15.07.2020
SEAT			
ANLAGE 6	(4/100/57 ET35 A2 / Z 03 Ø63,3-Ø57,1)	4	15.07.2020
SKODA			
ANLAGE 6a	(4/100/57 ET35 A2 / Z 03 Ø63,3-Ø57,1)	4	15.07.2020
SMART			
ANLAGE 7e	(4/100/60 ET35 A2 / Z 01 Ø63,3-Ø60,1)	7	15.07.2020
SUBARU			
ANLAGE 3h	(4/100/54 ET35 A2 / Z 06 Ø63,3-Ø54,1)	3	15.07.2020
SUZUKI			
ANLAGE 3i	(4/100/54 ET35 A2 / Z 06 Ø63,3-Ø54,1)	11	15.07.2020
ANLAGE 8d	(4/100/54 ET46 A2 / Z 06 Ø63,3-Ø54,1)	3	15.07.2020
TOYOTA			
ANLAGE 3j	(4/100/54 ET35 A2 / Z 06 Ø63,3-Ø54,1)	9	15.07.2020
ANLAGE 8e	(4/100/54 ET46 A2 / Z 06 Ø63,3-Ø54,1)	4	15.07.2020
VW			
ANLAGE 6b	(4/100/57 ET35 A2 / Z 03 Ø63,3-Ø57,1)	6	15.07.2020

| = aktualisierte bzw. neu hinzugefügte Verwendungsbereiche

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 1 zur ABE-Nr. 51974 nach §22 StVZO
Nr. : RA-000953-B0-413
Seite : 7 / 7
Auftraggeber : Superior Industries Leichtmetallräder Germany
GmbH
Teiletyp : SPT 605-4L



TÜV NORD Mobilität GmbH & Co. KG
IFM - Institut für Fahrzeugtechnik und Mobilität
Schönscheidtstr. 28, 45307 Essen
Akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025 D-PL - 11109 - 01 - 00
Benannt als Technischer Dienst
vom Kraftfahrt Bundesamt: KBA -P 00004-96

Geschäftsstelle Essen, den 15.07.2020



Dipl. Ing. Ralf Wolff