Kraftfahrt-
Bundesamt

Benennung

Das Kraftfahrt-Bundesamt bestätigt hiermit, dass

GTÜ Gesellschaft für Technische Überwachung mbH

Vor dem Lauch 25
70567 Stuttgart

die Forderungen der einschlägigen

Genehmigungsrelevanten Rahmenrechtsakte aus dem EU-, UNECE- und deutschen Rechtskreis und die Benennungsregeln des KBA

erfüllt.

Die oben genannte Stelle wird vom KBA als Technischer Dienst der Kategorie A, B und D benannt. Der Scope ist in der Anlage zur Urkunde aufgeführt (bestehend aus 13 Seiten).

Die Erstbenennung erfolgte am: 23.12.2009
Die Benennung ist gültig ab: 04.07.2022
Die Benennung ist gültig bis: 30.06.2026

Registrier-Nr.: KBA-P 00077-09

Datum: 04.07.2022

Im Auftrag

Bernd Jück

KRAFTFAHRT-BUNDESAMT 438

Bernhardstraße 62
01187 Dresden
Tel.: +49 461 316-260

Die Benennung erfolgte entsprechend den KBA-Benennungsregeln einschließlich der Normen DIN EN ISO/IEC 17025:2018 und DIN EN ISO/IEC 17020:2012 unter Berücksichtigung des in Verordnung (EU) 2018/858 beschriebenen Verfahrens.

Die Benennung ist an die Einhaltung der Benennungsregeln des KBA und der zugrunde liegenden Normen in ihrer jeweils geltenden Fassung gebunden

Die Benennung wird vom KBA veröffentlicht (http://www.kba.de). Mit Löschung des Eintrags wird diese Urkunde ungültig.

Die Benennungsurkunde darf nur unverändert weiterverarbeitet werden. Eine auszugsweise Veröffentlichung bedarf der Genehmigung durch das KBA[1]. Kopien sind nur in elektronischer Form gestattet. Rechtlich verbindlich ist einzig die im Original unterschriebene Urkunde.

Als Hinweis auf seine Benennung kann der Technische Dienst unter Beachtung der Regeln zur Logonutzung das folgende Logo verwenden:

Anfragen zur Benennung sind zu richten an

Kraftfahrt-Bundesamt
Dienstsitz Dresden
Postfach 12 01 53
01002 Dresden
Deutschland

benennungsstelle@kba.de

[1] Ausgenommen von dieser Bestimmung ist die unveränderte Veröffentlichung der Urkunde ohne Anlage.

Liste der in die Benennung und Anerkennung eingeschlossenen Prüfverfahren

(nach Prüfgebieten und Prüfumfängen geordnet)

Die Benennung umfasst über den in der Urkunde eingetragenen Stand des Rechtsakts hinaus alle weiteren Stände bis zur Veröffentlichung eines neuen benennungsrelevanten Standes (s. Kennzahlenkatalog auf www.kba.de). Vorschriften und Normen, die durch die unten genannten Rechtsakte referenziert werden, sind durch die Benennung erfasst.

Die Kategorien werden im Sinne der jeweils relevanten Rahmenrechtsakte angegeben. Bei Einstufung als Kategorie A bezieht sich die Bewertung auf DIN EN ISO/IEC 17025, bei Einstufung als Kategorie B oder D - auf DIN EN ISO/IEC 17020 (jeweils in der Fassung wie auf Seite 1 der Urkunde angegeben).

Durch V wird gekennzeichnet, dass der Technische Dienst dafür benannt ist, im jeweiligen Verfahren virtuell zu prüfen. Eine derartige Benennung erfolgt nur für Verfahren, die in relevanten Rechtsakten genannt sind. Insofern kann der durch V erfasste Scope kleiner als der durch die Kennzahl charakterisierte sein. Die Benennung schließt nicht die Zustimmung der Genehmigungsbehörde zum Validierungsbericht ein.

Der Scope und die Einstufung der Prüfverfahren in Kategorien beziehen sich nur auf die Gesamtbenennung und lassen keine Rückschlüsse auf eventuelle Standorte zu.

		Kat
01	**Gesamtfahrzeug**	
01-01	**Personenkraftwagen**	
01-01-01	2007/46/EG (PKW)	A, B, D
01-01-03	VO (EU) 2018/858 (PKW)	A, B, D
01-01-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten (PKW)	
01-02	**Lastkraftwagen**	
01-02-01	2007/46/EG (LKW)	A, B, D
01-02-02	VO (EU) 2018/858 (LKW)	A, B, D
01-02-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
01-03	**Anhänger**	
01-03-01	2007/46/EG (Anhänger)	A, B, D
01-03-02	VO (EU) 2018/858 (Anhänger)	A, B, D
01-03-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
01-04	**Kraftomnibusse**	
01-04-01	2007/46/EG (KOM)	A, B, D
01-04-02	VO (EU) 2018/858 (KOM)	A, B, D
01-04-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
01-05	**Zwei-, drei- und vierrädrige (L) Fahrzeuge**	
01-05-01	2002/24/EG * VO (EG) 1137/2008	A, B, D
01-05-02	VO (EU) 168/2013	A, B, D
01-05-03	Elektrokleinstfahrzeuge-Verordnung - eKFV	A, B, D
01-05-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
01-06	**Land- und forstwirtschaftliche Fahrzeuge**	
01-06-01	2003/37/EG * 2010/62/EU	A, B, D
01-06-02	VO (EU) 167/2013 * VO (EU) 2016/1788	A, B, D
01-06-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	

		Kat
01-07	**Gefahrguttransporter**	
01-07-21	UN-R 105 ÄS 06	A, B, D
02	**Motor-/Schadstoffemission**	
02-01	**Emission von zwei-, drei- und vierrädrigen Kraftfahrzeugen, Kleinkrafträdern, land- oder forstwirtschaftlichen Zugmaschinen, Kraftstoff- und Stromverbrauch, Klimaanlagen**	
02-01-02	97/24/EG Kap. 5 * 2009/108/EG (Anhänge I und II)	B, D
02-01-04	2006/40/EG (einschl. VO (EG) 706/2007)	B, D
02-01-05	VO (EG) 715/2007 * VO (EU) 2017/1151 (einschl. VO (EU) 2023/443) (einschl. VO (EG) 692/2008)	A, B, D
02-01-07	VO (EG) 595/2009 * VO (EU) 2022/2383 (einschl. VO (EU) 582/2011)	B, D
02-01-09	VO (EU) 134/2014 * VO (EU) 2018/295 (Anhänge II - VIII, X)	B, D
02-01-11	UN-R 83 ÄS 08 (Fremdzündungsmotor)	B, D
02-01-21	UN-R 40 ÄS 01	B, D
02-01-22	UN-R 47	B, D
02-01-23	UN-R 101 ÄS 01	B, D
02-01-24	UN-R 103	B, D
02-01-25	UN-R 154 ÄS 03	B, D
02-01-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
02-03	**Emission von Dieselmotoren von zwei-, drei- und vierrädrigen Kraftfahrzeugen, mobilen Maschinen und Geräten**	
02-03-02	97/24/EG Kap. 5 * 2009/108/EG (Anhang III)	B, D
02-03-06	VO (EU) 2016/1628 [in Verbindung mit VO (EU) 2017/654]	B, D
02-03-11	UN-R 24 ÄS 03 (Teil III, ohne Anhang 10)	B, D
02-03-12	UN-R 49 ÄS 07	B, D
02-03-13	UN-R 83 ÄS 08 (Selbstzündungsmotor)	B, D
02-03-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
02-04	**Ermittlung des Kraftstoffverbrauchs**	
02-04-11	UN-R 84	B, D
02-04-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
02-05	**Ermittlung der Motorleistung**	
02-05-02	95/1/EG * 2006/27/EG (Anhang II)	B, D
02-05-04	VO (EU) 2017/2400 (Anhänge VI, VII)	B, D
02-05-05	DV (EU) 2022/1362	A, B, D
02-05-11	UN-R 24 ÄS 03 (Anhang 10)	B, D
02-05-12	UN-R 85	B, D
02-05-22	UN-R 120 ÄS 02	B, D
02-05-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
02-06	**Erdgas- oder Flüssiggasanlagen zum Betrieb von Fahrzeugmotoren Nachrüstanlagen**	
02-06-22	UN-R 110 ÄS 06	B, D
02-06-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	

		Kat
03	**Geräuschemission**	
03-01	**Messung des Geräuschpegels**	
03-01-01	70/157/EWG * 2007/34/EG	A, B, D
03-01-09	VO (EU) 2015/96 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang III)	A, B, D
03-01-10	VO (EU) 2018/985 (Anhang II)	A, B, D
03-01-11	UN-R 51 ÄS 03	A, B, D
03-01-21	UN-R 41 ÄS 05	A, B, D
03-01-24	VO (EU) 540/2014	B, D
03-01-25	UN-R 138 ÄS 01	B, D
03-01-26	UN-R 165	A, B, D
03-01-83	UN-R 92 ÄS 02	A, B, D
03-01-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
03-02	**Schallzeichen**	
03-02-01	70/388/EWG * 87/354/EWG	A, B, D
03-02-06	VO (EU) 3/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang II)	A, B, D
03-02-07	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XVI)	A, B, D
03-02-11	UN-R 28	A, B, D
03-02-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
03-03	**Messung des Geräuschpegels in Ohrhöhe des Fahrers bei land- oder forstwirtschaftlichen Zugmaschinen**	
03-03-04	VO (EU) 1322/2014 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XIII)	A, B, D
03-03-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	

04	**Lenk- und Bremsanlage**	
04-01	**Prüfung der Lenkanlage**	
04-01-01	70/311/EWG * 1999/7/EG	A, B, D
04-01-06	VO (EU) 3/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang XIV)	A, B, D
04-01-07	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang IV)	A, B, D
04-01-08	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang V)	A, B, D
04-01-11	UN-R 79 ÄS 04	A, B, D
04-01-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
04-02	**Prüfung der Bremsanlage**	
04-02-01	71/320/EWG * 2002/78/EG (Anhänge I-VII)	A, B, D
04-02-03	VO (EU) 2015/68 * VO (EU) 2016/1788 (Anhänge I-VII, IX)	A, B, D
04-02-11	UN-R 13 ÄS 12 (Anhänge 4-11, 14, 16, 17, 19, 20, 22)	A, B, D
04-02-12	UN-R 13-H ÄS 01 (Anhänge 3-5)	A, B, D
04-02-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
04-03	**Prüfung der Bremsanlage an zwei- drei- und vierrädrigen (L6/L7) Fahrzeugen**	
04-03-02	VO (EU) 3/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang III)	A, B, D
04-03-21	UN-R 78 ÄS 06	A, B, D
04-03-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	

		Kat
04-04	**Prüfung von Auflaufbremsanlagen**	
04-04-01	71/320/EWG * 2002/78/EG (Anhang VIII)	A, B, D
04-04-02	VO (EU) 2015/68 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang VIII)	A, B, D
04-04-11	UN-R 13 ÄS 12 (Anhang 12)	A, B, D
04-04-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
04-05	**Prüfung von Fahrzeugsystemen, die mit Bremsanlagen und/oder Lenkanlagen zusammenwirken**	
04-05-01	71/320/EWG * 2002/78/EG (Anhänge X und XIV)	A, B, D
04-05-02	VO (EU) 347/2012 (Durchführungs-VO zu VO (EG) 661/2009 Artikel 10)	A, B, D
04-05-04	VO (EU) 2015/68 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang X)	B, D
04-05-05	VO (EU) 2015/68 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XI)	B, D
04-05-06	VO (EG) 78/2009 (Anhang I Abschnitt 4 einschl. VO (EG) 631/2009 Anhang Teil III)	B, D
04-05-11	UN-R 13 ÄS 12 (Anhang 13)	A, B, D
04-05-12	UN-R 13-H ÄS 01 (Anhang 6)	A, B, D
04-05-13	UN-R 13 ÄS 12 (Anhang 18)	B, D
04-05-14	UN-R 13-H ÄS 01 (Anhang 8)	B, D
04-05-15	UN-R 13-H ÄS 01 (Anhang 9)	A, B, D
04-05-16	UN-R 13 ÄS 12 (Anhang 21) (einschließlich Prüfungen gemäß VO (EG) 661/2009 Artikel 12)	A, B, D
04-05-17	UN-R 131 ÄS 02	A, B, D
04-05-18	UN-R 139	A, B, D
04-05-19	UN-R 140	A, B, D
04-05-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
04-07	**Schwungmassenprüfverfahren für Bremsbeläge**	
04-07-11	UN-R 13 ÄS 12 (Anhang 15)	B, D
04-07-12	UN-R 13-H ÄS 01 (Anhang 7)	B, D
04-08	**Überprüfung Vorrichtung zur Betätigung der Bremse des gezogenen Fahrzeuges und der Bremsverbindungsleitung zwischen Zugmaschine und gezogenem Fahrzeug**	
04-08-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	

05 Räder/Reifen

05-01	**Prüfung der Reifen**	
05-01-12	UN-R 54 ÄS 01	B, D
05-01-13	UN-R 64 ÄS 03	A, B, D
05-01-14	UN-R 141 ÄS 01	A, B, D
05-02	**Räder/Sonderräder**	
05-02-21	UN-R 124	B, D
05-02-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
05-03	**Reifenumrüstung**	
05-03-03	VO (EU) 458/2011 (Durchführungs-VO zu VO (EG) 661/2009)	A, B, D
05-03-04	VO (EU) 3/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang XV)	A, B, D
05-03-05	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XXX)	A, B, D
05-03-06	UN-R 142 ÄS 01	A, B, D
05-03-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	

		Kat
05-04	**Radabdeckungen**	
05-04-03	VO (EU) 1009/2010 (Durchführungs-VO zu VO (EG) 661/2009)	A, B, D
05-04-04	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XXXI)	A, B, D
05-04-05	VO (EU) 109/2011 (Anhang IV), Durchführungs-VO zu VO (EG) 661/2009	A, B, D
05-04-06	VO (EU) 2021/535 (Anhang V)	A, B, D
05-04-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
05-05	**Gleisketten**	
05-05-01	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XXXIII)	A, B, D

07 Festigkeitsprüfungen/ Fahrzeugverbindende Einrichtungen

07-01	**Türen**	
07-01-01	70/387/EWG * 2001/31/EG (Anhang III)	A, B, D
07-01-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
07-02	**Verbindungseinrichtungen, Stützlast**	
07-02-05	94/20/EG (Anbau)	A, B, D
07-02-06	VO (EU) 44/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang V)	B, D
07-02-07	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XXXIV)	B, D
07-02-22	UN-R 102	B, D
07-02-81	UN-R 55 ÄS 02 (Bauteil)	B, D
07-02-82	UN-R 55 ÄS 02 (Anbau)	A, B, D
07-02-83	UN-R 147	A, B, D
07-02-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
07-04	**Sonderlenker (Bauteil)**	
07-04-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
07-06	**Abschleppeinrichtung**	
07-06-01	77/389/EWG * 96/64/EG	A, B, D
07-06-05	VO (EU) 1005/2010 (Durchführungs-VO zu VO (EG) 661/2009)	A, B, D
07-06-06	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XXIX)	A, B, D
07-06-07	VO (EU) 2021/535 (Anhang VII)	A, B, D
07-06-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
07-07	**Betriebsfestigkeit Fahrzeuge**	
07-07-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
07-08	**Land- und forstwirtschaftliche Fahrzeuge**	
07-08-18	VO (EU) 1322/2014 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XX)	A, B, D
07-08-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	

		Kat
08	**Elektrik/Elektronik**	
08-01	**Elektromagnetische Verträglichkeit**	
08-01-01	72/245/EWG * 2006/28/EG	B, D
08-01-06	VO (EU) 44/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang VII)	B, D
08-01-07	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XV, Teile 3-5)	B, D
08-01-08	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XV, Teile 6-8)	B, D
08-01-09	VO (EU) 2019/2144 in Bezug auf UN-R 10 * UN-R 10.06	A, B, D
08-01-11	UN-R 10 ÄS 06	A, B, D
08-01-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
08-02	**Diebstahlalarmanlage**	
08-02-01	74/61/EWG * 95/56/EG (Anhang VI)	B, D
08-02-23	UN-R 97 ÄS 01 (Teil II)	B, D
08-02-24	UN-R 116 ÄS 01 (Teil III)	B, D
08-02-25	UN-R 163	B, D
08-02-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
08-03	**Elektronische Wegfahrsperre**	
08-03-01	74/61/EWG * 95/56/EG (Anhang V)	B, D
08-03-21	UN-R 97 ÄS 01 (Teil III)	B, D
08-03-22	UN-R 116 ÄS 01 (Teil IV)	B, D
08-03-23	UN-R 162	B, D
08-03-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
08-04	**Elektrofahrzeuge**	
08-04-01	VO (EU) 3/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang IV)	B, D
08-04-02	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XXIV)	B, D
08-04-03	VO (EU) 1322/2014 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XXVIII)	B, D
08-04-22	UN-R 100 ÄS 03 (Teil I) Fahrzeug	A, B, D
08-04-23	UN-R 100 ÄS 03 (Teil II) wiederaufladbares Energiespeichersystem (REESS)	B, D
08-04-24	UN-R 136 ÄS 01 (Teil I) Fahrzeuge der Klasse L	A, B, D
08-04-25	UN-R 136 ÄS 01 (Teil II) wiederaufladbares Elektroenergiespeichersystem (REESS)	B, D
08-04-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
09	**Sicht**	
09-02	**Anbau von Einrichtungen für indirekte Sicht**	
09-02-04	2003/97/EG (Anhang III)	A, B, D
09-02-06	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang IX)	A, B, D
09-02-11	UN-R 46 ÄS 04 (Teil II)	A, B, D
09-02-21	UN-R 81 (Teil II)	A, B, D
09-02-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
09-03	**Sichtfeld des Fahrers**	
09-03-02	2008/2/EG	A, B, D
09-03-03	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang VII)	A, B, D
09-03-11	UN-R 125 ÄS 02	A, B, D
09-03-21	UN-R 71	A, B, D
09-03-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	

		Kat
09-04	**Entfrostungs- und Trocknungsanlagen für verglaste Flächen**	
09-04-03	VO (EU) 672/2010 (Durchführungs-VO zu VO (EG) 661/2009)	B, D
09-04-04	VO (EU) 3/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang VII Teil 3)	A, B, D
09-04-05	VO (EU) 2021/535 (Anhang VI)	B, D
09-04-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
09-05	**Scheibenwischer, Prüfung eines Fahrzeuges hinsichtlich Scheibenwischer/-wascher**	
09-05-04	VO (EU) 1008/2010 (Durchführungs-VO zu VO (EG) 661/2009)	A, B, D
09-05-05	VO (EU) 3/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang VII Teil 2)	A, B, D
09-05-06	VO (EU) 2021/535 (Anhang IV)	A, B, D
09-05-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
09-07	**Einbau von Sicherheitsglas und Windschutzscheiben in zwei-, drei- und vierrädrigen Kfz und Anhängern**	
09-07-02	92/22/EWG * 2001/92/EG (Anhang III)	A, B, D
09-07-05	VO (EU) 3/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang VII Teil 1)	A, B, D
09-07-06	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang VIII)	A, B, D
09-07-11	UN-R 43 ÄS 01 (Anhang 24)	A, B, D
09-07-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
09-08	**Spritzschutzsysteme**	
09-08-02	VO (EU) 109/2011 (Anhang III), Durchführungs-VO zu VO (EG) 661/2009	B, D
09-08-03	VO (EU) 2021/535 (Anhang VIII)	B, D
09-08-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
09-09	**Heizung des Innenraumes von Kraftfahrzeugen und Anhängern**	
09-09-02	2001/56/EG * 2006/119/EG	A, B, D
09-09-03	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XVII)	A, B, D
09-09-11	UN-R 122	A, B, D
09-09-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
09-10	**Betätigungsraum, Zugänge zum Fahrersitz, Türen und Fenster**	
09-10-02	VO (EU) 1322/2014 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XV)	A, B, D
09-10-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	

10 Passive Sicherheit

10-01	**Behälter für flüssigen Kraftstoff**	
10-01-01	70/221/EWG * 2006/20/EG (Anhang I, außer Abschnitt 6.3.5)	B, D
10-01-06	VO (EU) 44/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang IX außer Abs. 3.7)	B, D
10-01-07	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XXV)	B, D
10-01-08	VO (EU) 1322/2014 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XXVII Nr. 1)	B, D
10-01-11	UN-R 34 ÄS 04 (Teil I)	B, D
10-01-13	UN-R 34 ÄS 04 (Teil IV)	B, D
10-01-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	

		Kat
10-02	**Innenausstattung, Anordnung Betätigungseinrichtung, Dach, Schiebedach, Rückenlehne und hinterer Teil des Sitzes, Doppelbedienungseinrichtung in Kfz zur Ausbildung von Bewerbern um eine Fahrerlaubnis**	
10-02-02	VO (EU) 3/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang XVII Teil 1)	B, D
10-02-03	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang X)	A, B, D
10-02-11	UN-R 21 ÄS 01	B, D
10-02-21	UN-R 35 ÄS 01	A, B, D
10-02-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
10-03	**Sicherungseinrichtung gegen unbefugte Benutzung**	
10-03-01	74/61/EWG * 95/56/EG (Anhang IV)	A, B, D
10-03-03	VO (EU) 44/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang VI)	A, B, D
10-03-04	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XVIII)	A, B, D
10-03-11	UN-R 18 ÄS 03	A, B, D
10-03-21	UN-R 62 ÄS 01	A, B, D
10-03-22	UN-R 116 ÄS 01 (Teil I)	A, B, D
10-03-23	UN-R 161	B, D
10-03-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
10-05	**Innenausstattung, Sitze, Widerstandsfähigkeit und ihre Verankerung; Kopfstützen KOM**	
10-05-05	VO (EU) 3/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang XIII)	B, D
10-05-06	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XIII)	B, D
10-05-11	UN-R 17 ÄS 10	B, D
10-05-12	UN-R 25 ÄS 04	B, D
10-05-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
10-06	**Verankerung der Sicherheitsgurte**	
10-06-01	76/115/EWG * 96/38/EG	B, D
10-06-03	VO (EU) 3/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang XII Teil 2)	B, D
10-06-04	VO (EU) 1322/2014 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XVIII)	B, D
10-06-11	UN-R 14 ÄS 09	B, D
10-06-12	UN-R 145	B, D
10-06-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
10-07	**Sicherheitsgurte und Haltesysteme**	
10-07-03	VO (EU) 1322/2014 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XIX)	B, D
10-08	**Einbau der Sicherheitsgurte**	
10-08-03	VO (EU) 3/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang XII Teil 1)	A, B, D
10-08-04	VO (EU) 3/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang XII Teil 3)	A, B, D
10-08-11	UN-R 16 ÄS 08 (Anhang 17)	A, B, D
10-08-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	

		Kat
10-09	**Innenausstattung, Kennzeichnung der Betätigungseinrichtungen, Kontrollleuchten und Anzeiger**	
10-09-07	VO (EU) 65/2012 (Durchführungs-VO zu VO (EG) 661/2009)	A, B, D
10-09-08	VO (EU) 3/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang VIII Abs. 1.1)	A, B, D
10-09-09	VO (EU) 1322/2014 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XXIII)	A, B, D
10-09-10	VO (EU) 1322/2014 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XXVI)	A, B, D
10-09-11	UN-R 121 ÄS 01	A, B, D
10-09-22	UN-R 60	A, B, D
10-09-23	VO (EU) 2021/535 (Anhang IX)	A, B, D
10-09-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
10-11	**Brandverhalten**	
10-11-03	97/24/EG Kap. 6 (Anhang I Abschnitt 2.5)	B, D
10-11-04	VO (EU) 44/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang IX Abs. 3.7)	B, D
10-11-05	VO (EU) 1322/2014 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XXVII Nr. 2)	B, D
10-11-21	UN-R 34 ÄS 04 (Anhang 5 Abschnitt 5)	B, D
10-11-22	UN-R 118 ÄS 04	B, D
10-11-23	UN-R 107 ÄS 10 (Anhang 13)	B, D
10-11-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
10-12	**Beifahrer- und Fahrersitz**	
10-12-03	VO (EU) 1322/2014 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XII)	B, D
10-12-04	VO (EU) 1322/2014 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XIV)	B, D
10-14	**Halteeinrichtung für Beifahrer von zwei- drei- und vierrädrigen (L6/L7) Fahrzeugen, Fußrasten**	
10-14-03	VO (EU) 44/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang XIII)	A, B, D
10-14-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
10-15	**Türverriegelung und Türscharniere**	
10-15-01	70/387/EWG * 2001/31/EG (Anhang II)	B, D
10-15-11	UN-R 11 ÄS 04	B, D
10-15-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
10-16	**Insassenschutz bei Frontalaufprall**	
10-16-21	UN-R 29 ÄS 03	B, D
10-18	**Insassenschutz bei Heckaufprall**	
10-18-23	UN-R 34 ÄS 04 (Teil II in Verbindung mit Teil I oder Teil IV)	B, D
10-18-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
10-20	**Fußgängerschutz, Frontschutzsysteme**	
10-20-03	VO (EG) 78/2009 (Anhang I Abschnitte 2 und 3 einschl. VO (EG) 631/2009 Anhang Teil II Kapitel II-VII)	B, D
10-20-05	VO (EG) 78/2009 (Anhang I Abschnitt 5 einschl. VO (EG) 631/2009 Anhang Teil IV Kapitel II-V)	B, D
10-20-11	UN-R 127 ÄS 04	B, D
10-20-12	VO (EU) 2021/535 (Anhang XII)	B, D
10-20-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	

		Kat
11	**Äußere Sicherheit**	
11-01	**Unterfahrschutz/Stoßstangen**	
11-01-01	70/221/EWG * 2006/20/EG (Anhang II)	B, D
11-01-03	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XXVI)	B, D
11-01-11	UN-R 58 ÄS 03	B, D
11-01-21	UN-R 42	B, D
11-01-22	UN-R 93	B, D
11-01-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
11-02	**Vorstehende Außenkanten**	
11-02-01	74/483/EWG * 2007/15/EG	A, B, D
11-02-04	VO (EU) 44/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang VIII)	A, B, D
11-02-05	VO (EU) 3/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang VI)	A, B, D
11-02-06	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XIV)	A, B, D
11-02-07	VO (EG) 78/2009 (Anhang I Abschnitt 6 einschl. VO (EG) 631/2009)	B, D
11-02-11	UN-R 26 ÄS 04	A, B, D
11-02-21	UN-R 61	A, B, D
11-02-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
11-03	**Seitliche Schutzvorrichtungen**	
11-03-02	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XXVII)	B, D
11-03-11	UN-R 73 ÄS 01	B, D
11-03-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
11-05	**Zapfwellen und ihre Schutzvorrichtung**	
11-05-02	VO (EU) 1322/2014 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XVI)	A, B, D
11-05-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
11-06	**Prüfung der Installation des Drehzahlregelers, Schutz von Antriebselementen, vorstehenden Teilen und Rädern**	
11-06-03	VO (EU) 1322/2014 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XVII)	A, B, D
11-06-04	VO (EU) 1322/2014 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XXV)	A, B, D
11-06-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
11-07	**Verdecke/Verkleidungen, Spriegel, Aufbauten für Kräder, Luftleiteinrichtungen (Spoiler)**	
11-07-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
11-08	**An- und Aufbauteile in Bezug auf lichttechnische Einrichtungen**	
11-08-01	76/756/EWG * 97/28/EG	A, B, D
11-08-08	VO (EU) 3/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang IX)	A, B, D
11-08-09	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XII)	A, B, D
11-08-11	UN-R 48 ÄS 08	B, D
11-08-21	UN-R 53 ÄS 03	A, B, D
11-08-22	UN-R 86 ÄS 02	A, B, D
11-08-81	UN-R 74 ÄS 02	A, B, D
11-08-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
11-09	**Ständer von zweirädrigen Kraftfahrzeugen**	
11-09-03	VO (EU) 44/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang XVI)	A, B, D
11-09-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	

		Kat
11-12	**Anforderungen für den Schutz vor sonstigen Gefahren**	
11-12-01	VO (EU) 1322/2014 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XXIV)	A, B, D
11-12-02	VO (EU) 1322/2014 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XXI)	A, B, D

12 Mess- und Kontrollgeräte

12-01	**Geschwindigkeitsmessgerät**	
12-01-01	75/443/EWG * 97/39/EG	A, B, D
12-01-03	VO (EU) 3/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang VIII Abs. 1.2)	A, B, D
12-01-04	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang VI)	A, B, D
12-01-11	UN-R 39 ÄS 01	A, B, D
12-01-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
12-02	**Geschwindigkeitsbegrenzer/Höchstgeschwindigkeit Kfz, land- oder forstwirtschaftliche Zugmaschinen, zwei- drei- und vierrädrigen (L6/L7) Fahrzeuge**	
12-02-03	92/6/EWG * 2002/85/EG	A, B, D
12-02-06	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang III)	A, B, D
12-02-21	UN-R 68	A, B, D
12-02-22	UN-R 89	A, B, D
12-02-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
12-03	**EU-Fahrtenschreiber**	
12-03-02	VO (EU) 165/2014	A, B, D
12-04	**Warnsysteme**	
12-04-01	VO (EU) 351/2012 (Durchführungs-VO zu VO (EG) 661/2009)	A, B, D
12-04-02	UN-R 130	A, B, D
12-04-03	VO (EU) 44/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang XII)	A, B, D
12-04-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	

13 Sonstiges

13-01	**Anbauprüfung**	
13-01-01	70/222/EWG	A, B, D
13-01-04	76/114/EWG * 87/354/EWG	A, B, D
13-01-13	VO (EU) 1003/2010 (Durchführungs-VO zu VO (EG) 661/2009)	A, B, D
13-01-14	VO (EU) 19/2011 (Durchführungs-VO zu VO (EG) 661/2009)	A, B, D
13-01-16	VO (EU) 44/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang XIV)	A, B, D
13-01-17	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XX)	A, B, D
13-01-18	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XIX)	A, B, D
13-01-19	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XXXII)	A, B, D
13-01-20	VO (EU) 2021/535 (Anhang II)	A, B, D
13-01-22	VO (EU) 2021/535 (Anhang III)	A, B, D
13-01-23	VO (EU) 2021/535 (Anhang XI)	A, B, D
13-01-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	

		Kat
13-02	**Massen und Abmessungen**	
13-02-05	92/21/EWG * 95/48/EG	A, B, D
13-02-07	97/27/EG * 2003/19/EG	A, B, D
13-02-08	96/53/EG * 2002/7/EG	A, B, D
13-02-14	VO (EU) 130/2012 (Durchführungs-VO zu VO (EG) 661/2009)	A, B, D
13-02-15	VO (EU) 1230/2012 (Durchführungs-VO zu VO (EG) 661/2009)	A, B, D
13-02-17	VO (EU) 44/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang X)	A, B, D
13-02-18	VO (EU) 44/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang XI)	A, B, D
13-02-19	VO (EU) 3/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang XVI)	A, B, D
13-02-20	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XXI)	A, B, D
13-02-21	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XXII)	A, B, D
13-02-22	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XXIII)	A, B, D
13-02-23	VO (EU) 2015/208 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XXVIII)	A, B, D
13-02-24	VO (EU) 2021/535 (Anhang X)	A, B, D
13-02-25	VO (EU) 2021/535 (Anhang XIII)	A, B, D
13-02-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
13-03	**Maßnahmen gegen unbefugte Eingriffe an zwei- drei- und vierrädrigen (L6/L7) Fahrzeugen**	
13-03-02	VO (EU) 44/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang II)	A, B, D
13-03-03	VO (EU) 3/2014 * VO (EU) 2016/1824 (Anhang XVIII)	A, B, D
13-03-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
13-04	**Konstruktion von KOM**	
13-04-12	UN-R 107 ÄS 10 (Anhänge 3-12)	B, D
13-04-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	
13-06	**Konstruktion von land- oder forstwirtschaftliche Zugmaschinen**	
13-06-03	VO (EU) 1322/2014 * VO (EU) 2016/1788 (Anhang XXIX)	B, D
13-06-99	Prüfverfahren im Prüfumfang für Genehmigungen und Marktüberwachung nach nationalen Vorschriften und zu neuen Techniken und Konzepten	

Ende der Auflistung