

## 6. Färbende Stoffe einschließlich Pigmente

Nr. oder EG-Nr.	Zusatzstoff [ <i>englischer Name</i> ]	Chemische Bezeichnung, Beschreibung	Tierart oder Tierkategorie	Höchstalter	Mindestgehalt	Höchstgehalt	Sonstige Bestimmungen	Geltungsdauer der Zulassung (Rechtsgrundlage/ gemeinschaftlicher Zulassungsrechtsakt)	Status der Reevaluierung
					mg/kg Alleinfuttermittel				
E 160a*	<b><u>1. Carotinoide und Xanthophylle</u></b>  <b>Beta-Karotin</b>	C <sub>40</sub> H <sub>56</sub>	Kanarienvögel	—	—	—	—	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">VO (EG) Nr. 880/2004</a> )	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; background-color: #90EE90;">Reevaluierungsantrag bei EU-Kommission eingereicht</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">wissenschaftliche Meinung von der EFSA veröffentlicht</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Beratung im Ständigen Ausschuss begonnen</div>

Nr. oder EG-Nr.	Zusatzstoff [ <i>englischer Name</i> ]	Chemische Bezeichnung, Beschreibung	Tierart oder Tierkategorie	Höchstalter	Mindestgehalt	Höchstgehalt	Sonstige Bestimmungen	Geltungsdauer der Zulassung (Rechtsgrundlage/ gemeinschaftlicher Zulassungsrechtsakt)	Status der Reevaluierung
					mg/kg Alleinfuttermittel				
<b>E 160c*</b>	<b>Capsanthin</b> [ <i>Capsanthin</i> ]	C <sub>40</sub> H <sub>56</sub> O <sub>3</sub>	Geflügel	—	—	80 (einzeln oder zusammen mit anderen Carotinoiden und Xanthophyllen)	—	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">VO (EG) Nr. 2316/98</a> )	<div style="background-color: #90EE90; padding: 5px; border: 1px solid black; margin-bottom: 5px;">Reevaluierungsantrag bei EU-Kommission eingereicht</div> <div style="padding: 5px; border: 1px solid black; margin-bottom: 5px;">wissenschaftliche Meinung von der EFSA veröffentlicht</div> <div style="padding: 5px; border: 1px solid black;">Beratung im Ständigen Ausschuss begonnen</div>
<b>E 160e*</b>	<b>Beta-Apo-8'-Carotinal</b> [ <i>Beta-apo-8'-carotenal</i> ]	C <sub>30</sub> H <sub>40</sub> O	Geflügel	—	—	80 (einzeln oder zusammen mit anderen Carotinoiden und Xanthophyllen)	—	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">VO (EG) Nr. 2316/98</a> )	<div style="background-color: #FF0000; color: white; padding: 5px; border: 1px solid black;">kein Reevaluierungsantrag bei EU-Kommission eingereicht</div>

Nr. oder EG-Nr.	Zusatzstoff [ <i>englischer Name</i> ]	Chemische Bezeichnung, Beschreibung	Tierart oder Tierkategorie	Höchstalter	Mindestgehalt	Höchstgehalt	Sonstige Bestimmungen	Geltungsdauer der Zulassung (Rechtsgrundlage/ gemeinschaftlicher Zulassungsrechtsakt)	Status der Reevaluierung
					mg/kg Alleinfuttermittel				
<b>E 160f*</b>	<b>Beta-Apo-8'-Carotinsäure-Ethylester</b>  [ <i>Ethyl ester of Beta-apo-8'-carotenal</i> ]	C <sub>32</sub> H <sub>44</sub> O <sub>2</sub>	Geflügel	—	—	80 (einzeln oder zusammen mit anderen Carotinoiden und Xanthophyllen)	—	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">VO (EG) Nr. 2316/98</a> )	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">Reevaluierungsantrag bei EU-Kommission eingereicht</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">wissenschaftliche Meinung von der EFSA veröffentlicht</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Beratung im Ständigen Ausschuss begonnen</div>
<b>E 161b*</b>	<b>Lutein</b> [ <b>Lutein</b> ]	C <sub>40</sub> H <sub>56</sub> O <sub>2</sub>	Geflügel	—	—	80 (einzeln oder zusammen mit anderen Carotinoiden und Xanthophyllen)	—	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">VO (EG) Nr. 2316/98</a> )	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">Reevaluierungsantrag bei EU-Kommission eingereicht</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">wissenschaftliche Meinung von der EFSA veröffentlicht</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Beratung im Ständigen Ausschuss begonnen</div>

Nr. oder EG-Nr.	Zusatzstoff [ <i>englischer Name</i> ]	Chemische Bezeichnung, Beschreibung	Tierart oder Tierkategorie	Höchstalter	Mindestgehalt	Höchstgehalt	Sonstige Bestimmungen	Geltungsdauer der Zulassung (Rechtsgrundlage/ gemeinschaftlicher Zulassungsrechtsakt)	Status der Reevaluierung
					mg/kg Alleinfuttermittel				
<b>E 161c*</b>	<b>Kryptoxanthin</b> [ <i>Cryptoxanthin</i> ]	C <sub>40</sub> H <sub>56</sub> O	Geflügel	—	—	80 (einzeln oder zusammen mit anderen Carotinoiden und Xanthophyllen)	—	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">VO (EG) Nr. 2316/98</a> )	kein Reevaluierungsantrag bei EU-Kommission eingereicht

Nr. oder EG-Nr.	Zusatzstoff [ <i>englischer Name</i> ]	Chemische Bezeichnung, Beschreibung	Tierart oder Tierkategorie	Höchstalter	Mindestgehalt	Höchstgehalt	Sonstige Bestimmungen	Vorläufige Rückstandshöchstgehalte im entsprechenden Lebensmittel tierischen Ursprungs	Geltungsdauer der Zulassung (Rechtsgrundlage/ gemeinschaftlicher Zulassungsrechtsakt)	Status der Reevaluierung
					mg/kg Alleinfuttermittel					
<b>E 161g*</b>	<b>Canthaxanthin</b> [ <i>Canthaxanthin</i> ]	C <sub>40</sub> H <sub>52</sub> O <sub>2</sub>	Geflügel, ausgenommen Legehennen	—	—	25	Die Mischung von Canthaxanthin mit anderen Carotinoiden und Xanthophyllen ist zulässig, sofern die Gesamtkonzentration der Mischung 80 mg/kg im Alleinfuttermittel nicht übersteigt.	15 mg Canthaxanthin/kg Leber (Feuchtgewebe) und 2,5 mg Canthaxanthin/kg Haut/Fett (Feuchtgewebe)	Übergangsregelung gem. Artikel 2 <a href="#">DVO (EU) Nr. 2015/1486</a>  unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">RL 2003/7/EG</a> ;  <a href="#">VO (EG) Nr. 775/2008</a>	<b>abgeschlossen</b>
			Legehennen	—	—	8	Die Mischung von Canthaxanthin mit anderen Carotinoiden und Xanthophyllen ist zulässig, sofern die Gesamtkonzentration der Mischung 80 mg/kg im Alleinfuttermittel nicht übersteigt.	30 mg Canthaxanthin/kg Eigelb (Feuchtgewebe)		

Nr. oder EG-Nr.	Zusatzstoff [englischer Name]	Chemische Bezeichnung, Beschreibung	Tierart oder Tierkategorie	Höchstalter	Mindestgehalt	Höchstgehalt	Sonstige Bestimmungen	Vorläufige Rückstandshöchstgehalte im entsprechenden Lebensmittel tierischen Ursprungs	Geltungsdauer der Zulassung (Rechtsgrundlage/ gemeinschaftlicher Zulassungsrechtsakt)	Status der Reevaluierung
					mg/kg Alleinfuttermittel					
<b>(noch E 161g*)</b>			Lachse, Forellen			25	Verabreichung nur ab dem Alter von 6 Monaten zulässig. Die Mischung von Canthaxanthin mit Astaxanthin ist zulässig, sofern die Gesamtkonzentration der Mischung 100 mg/kg im Alleinfuttermittel nicht übersteigt.	<u>Lachse:</u> 10 mg Canthaxanthin/kg Muskel (Feuchtgewebe)  <u>Forellen:</u> 5 mg Canthaxanthin/kg Muskel (Feuchtgewebe)	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">RL 2003/7/EG</a> ;  <a href="#">VO (EG) Nr. 775/2008</a>	kein Reevaluierungsantrag bei EU-Kommission eingereicht

Nr. oder EG-Nr.	Zusatzstoff [ <i>englischer Name</i> ]	Chemische Bezeichnung, Beschreibung	Tierart oder Tierkategorie	Höchstalter	Mindestgehalt	Höchstgehalt	Sonstige Bestimmungen	Geltungsdauer der Zulassung (Rechtsgrundlage/ gemeinschaftlicher Zulassungsrechtsakt)	Status der Reevaluierung
					mg/kg Alleinfuttermittel				
<b>(noch E 161g)</b>			Hunde, Katzen	—	—	—	—	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">RL 2003/7/EG</a> )	kein Reevaluierungsantrag bei EU-Kommission für Hunde und Katzen
			Zierfische	—	—	—	—	Übergangsregelung gem. Artikel 2 <a href="#">DVO (EU) Nr. 2015/1486</a>  unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">RL 2003/7/EG</a> )	abgeschlossen
			Heim- und Ziervögel	—	—	—	—	Übergangsregelung gem. Artikel 2 <a href="#">DVO (EU) Nr. 2015/1486</a>  unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">VO (EG) Nr. 880/2004</a> )	abgeschlossen

Nr. oder EG-Nr.	Zusatzstoff [ <i>englischer Name</i> ]	Chemische Bezeichnung, Beschreibung	Tierart oder Tierkategorie	Höchstalter	Mindestgehalt	Höchstgehalt	Sonstige Bestimmungen	Geltungsdauer der Zulassung (Rechtsgrundlage/ gemeinschaftlicher Zulassungsrechtsakt)	Status der Reevaluierung
					mg/kg Alleinfuttermittel				
<b>E 161h*</b>	<b>Zeaxanthin</b> [ <i>Zeaxanthin</i> ]	C <sub>40</sub> H <sub>56</sub> O <sub>2</sub>	Geflügel	—	—	80 (einzeln oder zusammen mit anderen Carotinoiden und Xanthophyllen)	—	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">VO (EG) Nr. 2316/98</a> )	<div style="background-color: #92d050; padding: 5px; border: 1px solid black;">Reevaluierungsantrag bei EU-Kommission eingereicht</div> <div style="padding: 5px; border: 1px solid black;">wissenschaftliche Meinung von der EFSA veröffentlicht</div> <div style="padding: 5px; border: 1px solid black;">Beratung im Ständigen Ausschuss begonnen</div>
<b>E 161i*</b>	<b>Citranaxanthin</b> [ <i>Citranaxanthin</i> ]	C <sub>33</sub> H <sub>44</sub> O	Legehennen	—	—	80 (einzeln oder zusammen mit anderen Carotinoiden und Xanthophyllen)	—	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">VO (EG) Nr. 2316/98</a> )	<div style="background-color: #92d050; padding: 5px; border: 1px solid black;">Reevaluierungsantrag bei EU-Kommission eingereicht</div> <div style="padding: 5px; border: 1px solid black;">wissenschaftliche Meinung von der EFSA veröffentlicht</div> <div style="padding: 5px; border: 1px solid black;">Beratung im Ständigen Ausschuss begonnen</div>



Nr. oder EG-Nr.	Zusatzstoff [ <i>englischer Name</i> ]	Chemische Bezeichnung, Beschreibung	Tierart oder Tierkategorie	Höchstalter	Mindestgehalt	Höchstgehalt	Sonstige Bestimmungen	Geltungsdauer der Zulassung (Rechtsgrundlage/ gemeinschaftlicher Zulassungsrechtsakt)	Status der Reevaluierung
					mg/kg Alleinfuttermittel				
<b>E 161j*</b>	<b>Astaxanthin</b> [ <i>Astaxanthin</i> ]	C <sub>40</sub> H <sub>52</sub> O <sub>4</sub>	Lachse und Forellen	—	—	100	Verabreichung nur ab dem Alter von 6 Monaten zulässig.  Die Mischung von Canthaxanthin mit Astaxanthin ist zugelassen, sofern die Gesamtmenge der Mischung 100 mg/kg im Alleinfuttermittel nicht überschreitet.	Übergangsregelung gem. Artikel 2 <a href="#">DVO (EU) Nr. 2015/1415</a>  (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">RL 91/248/EWG</a> )	<b>abgeschlossen</b>
			Zierfische	—	—	—	—		

Nr. oder EG-Nr.	Zusatzstoff [ <i>englischer Name</i> ]	Chemische Bezeichnung, Beschreibung	Tierart oder Tierkategorie	Höchstalter	Mindestgehalt	Höchstgehalt	Sonstige Bestimmungen	Geltungsdauer der Zulassung (Rechtsgrundlage/ gemeinschaftlicher Zulassungsrechtsakt)	Status der Reevaluierung
					mg/kg Alleinfuttermittel				
<b>E 161z*</b>	<b>astaxanthinreiche</b> Phaffia rhodozyma <b>(ATCC 74219)</b>  [ <i>Astaxanthin-rich Phaffia rhodozyma</i> ]	Biomasse konzentriert aus der Hefe <i>Phaffia rhodozyma</i> (ATCC 74219), abgetötet, mit mindestens 4,0 g Astaxanthin je kg Zusatzstoff und mit einem Höchstgehalt an Ethoxyquin von 2 000 mg/kg	Lachse, Forellen	—	—	100	Der Höchstgehalt ist als Astaxanthin ausgedrückt.  Verabreichung erst ab einem Alter von 6 Monaten zulässig.  Die Mischung des Zusatzstoffes mit Canthaxanthin ist unter der Bedingung zulässig, dass die Gesamt-konzentration von Astaxanthin und Canthaxanthin 100 mg/kg im Alleinfuttermittel nicht übersteigt.  Der Ethoxyquingehalt ist anzugeben.	unbegrenzt  (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">VO (EG) Nr. 1288/2004</a> )	kein Reevaluierungsantrag bei EU-Kommission eingereicht

Nr. oder EG-Nr.	Zusatzstoff [englischer Name]	Chemische Bezeichnung, Beschreibung	Tierart oder Tierkategorie	Höchstalter	Mindestgehalt	Höchstgehalt	Sonstige Bestimmungen	Geltungsdauer der Zulassung (Rechtsgrundlage/ gemeinschaftlicher Zulassungsrechtsakt)	Status der Reevaluierung
					mg/kg Alleinfuttermittel				
E 161y*	<b>astaxanthinreiche <i>Phaffia rhodozyma</i> (ATCC SD 5340)</b> [ <i>Astaxanthin-rich Phaffia rhodozyma</i> ]	Biomasse konzentriert aus der Hefe <i>Phaffia rhodozyma</i> (ATCC SD-5340), abgetötet, mit mindestens 10,0 g Astaxanthin je kg Zusatzstoff	Lachse, Forellen	—	—	100	Der Höchstgehalt ist als Astaxanthin ausgedrückt. Verabreichung erst ab einem Alter von 6 Monaten zulässig. Die Mischung des Zusatzstoffes mit Canthaxanthin ist unter der Bedingung zulässig, dass die Gesamtkonzentration von Astaxanthin und Canthaxanthin 100 mg/kg im Alleinfuttermittel nicht übersteigt.	03.08.2011  (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">VO (EG) Nr. 828/2007</a> )	<div style="border: 1px solid black; background-color: #90EE90; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Reevaluierungsantrag bei EU-Kommission eingereicht</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">wissenschaftliche Meinung von der EFSA veröffentlicht</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">Beratung im Ständigen Ausschuss begonnen</div>

Nr. oder EG-Nr.	Zusatzstoff [ <i>englischer Name</i> ]	Chemische Bezeichnung, Beschreibung	Tierart oder Tierkategorie	Höchstalter	Mindestgehalt	Höchstgehalt	Sonstige Bestimmungen	Geltungsdauer der Zulassung (Rechtsgrundlage/ gemeinschaftlicher Zulassungsrechtsakt)	Status der Reevaluierung
					mg/kg Alleinfuttermittel				
E 102*	<b>2. Andere färbende Stoffe</b>  <b>Tartrazin</b> [ <i>Tartrazine</i> ]	C <sub>16</sub> H <sub>9</sub> N <sub>4</sub> O <sub>9</sub> S <sub>2</sub> Na <sub>3</sub>	Zierfische	—	—	—	—	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">RL 94/17/EG</a> )	Reevaluierungsantrag bei EU-Kommission eingereicht
			Körnerfressende Ziervögel, Kleinnager	—	—	150	—	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">VO (EG) Nr. 358/2005</a> )	wissenschaftliche Meinung von der EFSA veröffentlicht  Beratung im Ständigen Ausschuss begonnen
E 110*	<b>Sunsetgelb FCF</b> [ <i>Sunset yellow FCF</i> ]	C <sub>16</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub> O <sub>7</sub> S <sub>7</sub> Na <sub>2</sub>	Zierfische	—	—	—	—	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">RL 94/17/EG</a> )	Reevaluierungsantrag bei EU-Kommission eingereicht
			Körnerfressende Ziervögel, Kleinnager	—	—	150	—	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">VO (EG) Nr. 358/2005</a> )	wissenschaftliche Meinung von der EFSA veröffentlicht  Beratung im Ständigen Ausschuss begonnen

Nr. oder EG-Nr.	Zusatzstoff [ <i>englischer Name</i> ]	Chemische Bezeichnung, Beschreibung	Tierart oder Tierkategorie	Höchstalter	Mindestgehalt	Höchstgehalt	Sonstige Bestimmungen	Geltungsdauer der Zulassung (Rechtsgrundlage/ gemeinschaftlicher Zulassungsrechtsakt)	Status der Reevaluierung
					mg/kg Alleinfuttermittel				
E 124*	<b>Ponceau 4 R</b> [ <i>Ponceau 4 R</i> ]	$C_{20}H_{11}N_2O_{10}S_3Na$ <sup>3</sup>	Zierfische	—	—	—	—	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">RL 94/17/EG</a> )	<div style="border: 1px solid black; background-color: #92d050; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Reevaluierungsantrag bei EU-Kommission eingereicht</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">wissenschaftliche Meinung von der EFSA veröffentlicht</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">Beratung im Ständigen Ausschuss begonnen</div>
E 127*	<b>Erythrosin</b> [ <i>Erythrosine</i> ]	$C_{20}H_{64}O_5Na_2 \cdot H_2O$	Zierfische	—	—	—	—	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">RL 94/17/EG</a> )	<div style="border: 1px solid black; background-color: #92d050; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Reevaluierungsantrag bei EU-Kommission eingereicht</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">wissenschaftliche Meinung von der EFSA veröffentlicht</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">Beratung im Ständigen Ausschuss begonnen</div>

Nr. oder EG-Nr.	Zusatzstoff [ <i>englischer Name</i> ]	Chemische Bezeichnung, Beschreibung	Tierart oder Tierkategorie	Höchstalter	Mindestgehalt	Höchstgehalt	Sonstige Bestimmungen	Geltungsdauer der Zulassung (Rechtsgrundlage/ gemeinschaftlicher Zulassungsrechtsakt)	Status der Reevaluierung
					mg/kg Alleinfuttermittel				
<b>E 131*</b>	<b>Patentblau V</b> [ <i>Patent blue V</i> ]	Calciumsalz der 5-Hydroxy-4',4''-Bis-(Diethylamino)-Triphenyl-Carbinol-2,4-Disulfonsäure	Alle Tierarten oder Tierkategorien außer Hunde, Katzen	—	—	—	Nur in Futtermitteln zugelassen aufgrund der Verarbeitung von: i) Lebensmittelabfällen ii) denaturiertem Getreide oder Tapiokamehl oder iii) sonstigem Ausgangsmaterial, das mit diesen Stoffen denaturiert oder zum Zweck einer innerbetrieblichen notwendigen Identitätssicherung bei der technischen Fertigung gefärbt worden ist.	Übergangsregelung gem. Art. 3 <a href="#">DVO (EU) Nr. 643/2013</a>  (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">RL 94/17/EG</a> )	<b>abgeschlossen</b>  <b>für nicht zur Lebensmittelerzeugung bestimmte Tiere</b>

Nr. oder EG-Nr.	Zusatzstoff [ <i>englischer Name</i> ]	Chemische Bezeichnung, Beschreibung	Tierart oder Tierkategorie	Höchstalter	Mindestgehalt	Höchstgehalt	Sonstige Bestimmungen	Geltungsdauer der Zulassung (Rechtsgrundlage/ gemeinschaftlicher Zulassungsrechtsakt)	Status der Reevaluierung
					mg/kg Alleinfuttermittel				
E 132*	<b>Indigotin</b> [ <i>Indigotine</i> ]	C <sub>16</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub> O <sub>8</sub> S <sub>2</sub> Na <sub>2</sub>	Zierfische	—	—	—	—	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">RL 94/17/EG</a> )	<div style="background-color: #92d050; padding: 5px;">Reevaluierungsantrag bei EU-Kommission eingereicht</div> <div style="background-color: #92d050; padding: 5px;">wissenschaftliche Meinung von der EFSA veröffentlicht</div> <div style="background-color: #92d050; padding: 5px;">Beratung im Ständigen Ausschuss begonnen</div>
E 141*	<b>Chlorophyll-Kupfer-Komplex</b> [ <i>Chlorophyll copper complex</i> ]	—	Zierfische	—	—	—	—	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">RL 94/17/EG</a> )	<div style="background-color: #92d050; padding: 5px;">Reevaluierungsantrag bei EU-Kommission eingereicht</div>
			Körnerfressende Ziervögel	—	—	150	—	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">VO (EG) Nr. 358/2005</a> )	<div style="background-color: #92d050; padding: 5px;">wissenschaftliche Meinung von der EFSA veröffentlicht</div> <div style="background-color: #92d050; padding: 5px;">Beratung im Ständigen Ausschuss begonnen</div>
			Kleinnager	—	—	150	—		

Nr. oder EG-Nr.	Zusatzstoff [ <i>englischer Name</i> ]	Chemische Bezeichnung, Beschreibung	Tierart oder Tierkategorie	Höchstalter	Mindestgehalt	Höchstgehalt	Sonstige Bestimmungen	Geltungsdauer der Zulassung (Rechtsgrundlage/ gemeinschaftlicher Zulassungsrechtsakt)	Status der Reevaluierung
					mg/kg Alleinfuttermittel				
E 142*	<b>Brillantsäuregrün BS</b> <b>(Lissamingrün)</b>  [ <i>Acid brilliant green BC</i> ( <i>Lissamine green</i> )]	Natriumsalz der 4,4'-Bis-(Dimethylamino)-Diphenylmethylen-2-Naphtol-3,6-Disulfonsäure	Alle Tierarten oder Tierkategorien außer Hunde, Katzen und Zierfische	—	—	—	Nur in Futtermitteln zugelassen aufgrund der Verarbeitung von i) Lebensmittelabfällen ii) denaturiertem Getreide oder Tapiokamehl oder iii) sonstigem Ausgangsmaterial, das mit diesen Stoffen denaturiert oder zum Zweck einer innerbetrieblichen notwendigen Identitätssicherung bei der technischen Fertigung gefärbt worden ist.	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">RL 94/17/EG</a> )	Kein Reevaluierungsantrag bei EU-Kommission eingereicht
			Hunde, Katzen, Zierfische	—	—	—	Alle Futtermittel		
E 153*	<b>Kohlenschwarz</b> [ <i>Carbon black</i> ]	C	Zierfische	—	—	—	—	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">RL 94/17/EG</a> )	Kein Reevaluierungsantrag bei EU-Kommission eingereicht
E 160b*	<b>Bixin</b> [ <i>Bixin</i> ]	C <sub>25</sub> H <sub>30</sub> O <sub>4</sub>	Zierfische	—	—	—	—	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">RL 94/17/EG</a> )	Reevaluierungsantrag bei EU-Kommission eingereicht



Nr. oder EG-Nr.	Zusatzstoff [ <i>englischer Name</i> ]	Chemische Bezeichnung, Beschreibung	Tierart oder Tierkategorie	Höchstalter	Mindestgehalt	Höchstgehalt	Sonstige Bestimmungen	Geltungsdauer der Zulassung (Rechtsgrundlage/ gemeinschaftlicher Zulassungsrechtsakt)	Status der Reevaluierung
					mg/kg Alleinfuttermittel				
E 172*	<b>Eisenoxidrot</b> [ <i>Iron oxid red</i> ]	Fe2O3	Zierfische	—	—	—	—	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">RL 94/17/EG</a> )	<div style="border: 1px solid black; background-color: #92d050; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Reevaluierungsantrag bei EU-Kommission eingereicht</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">wissenschaftliche Meinung von der EFSA veröffentlicht</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">Beratung im Ständigen Ausschuss begonnen</div>
*	<b>3. Stoffe, die in gemeinschaftlichen Vorschriften zur Färbung von Lebensmitteln zugelassen sind, außer Patentblau V, Brillantsäuregrün BS und Canthaxanthin</b>  [ <i>Colouring agents authorised for colouring foodstuffs by Community rules other than Patent blue V, Acid brilliant green BS and Canthaxanthin</i> ]	—	Alle Tierarten oder Tierkategorien außer Hunde und Katzen	—	—	—	Zugelassen nur in Futtermitteln auf der Basis von i) Lebensmittelabfällen oder ii) sonstigem Ausgangsmaterial, ausgenommen Getreide und Maniokmehl, das mit diesen Stoffen denaturiert oder zum Zweck der notwendigen Identifizierung während der Herstellung gefärbt worden ist.	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">RL 2003/7/EG</a> )	<div style="border: 1px solid black; background-color: #92d050; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Reevaluierungsantrag bei EU-Kommission eingereicht</div> <div style="border: 1px solid black; background-color: #92d050; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">wissenschaftliche Meinung teilweise von der EFSA veröffentlicht</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">Beratung im Ständigen Ausschuss begonnen</div>

Nr. oder EG-Nr.	Zusatzstoff [ <i>englischer Name</i> ]	Chemische Bezeichnung, Beschreibung	Tierart oder Tierkategorie	Höchstalter	Mindestgehalt	Höchstgehalt	Sonstige Bestimmungen	Geltungsdauer der Zulassung (Rechtsgrundlage/ gemeinschaftlicher Zulassungsrechtsakt)	Status der Reevaluierung
					mg/kg Alleinfuttermittel				
			Hunde, Katzen	—	—	—	—		
*	<b><u>3.1 Canthaxanthin, das in gemeinschaftlichen Vorschriften zur Färbung von Lebensmitteln zugelassen ist</u></b>  [ <i>Canthaxanthin authorised for coloring foodstuffs by Community rules</i> ]	—	Alle Tierarten oder Tierkategorien außer Geflügel, Lachs, Forellen, Hunde und Katzen	—	—	—	Zugelassen nur in Futtermitteln auf der Basis von: i) Lebensmittelabfällen oder ii) sonstigem Ausgangsmaterial, ausgenommen Getreide und Maniokmehl, das mit diesen Stoffen denaturiert oder zum Zweck der notwendigen Identifizierung während der Herstellung gefärbt worden ist.	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">RL 2003/7/EG</a> )	Kein Reevaluierungsantrag bei EU-Kommission eingereicht
			Hunde, Katzen	—	—	—	—		

Nr. oder EG-Nr.	Zusatzstoff [ <i>englischer Name</i> ]	Chemische Bezeichnung, Beschreibung	Tierart oder Tierkategorie	Höchstalter	Mindestgehalt	Höchstgehalt	Sonstige Bestimmungen	Vorläufige Rückstandshöchstgehalte im entsprechenden Lebensmittel tierischen Ursprungs	Geltungsdauer der Zulassung (Rechtsgrundlage/ gemeinschaftlicher Zulassungsrechtsakt)	Status der Reevaluierung
					mg/kg Alleinfuttermittel					
	<b>(noch 3.1)</b>		Geflügel außer Legehennen, Lachse und Forellen	—	—	25	Zugelassen nur in Futtermitteln auf der Basis von i) Lebensmittelabfällen oder ii)sonstigem Ausgangsmaterial, ausgenommen Getreide und Maniokmehl, das mit diesen Stoffen denaturiert oder zum Zweck der notwendigen Identifizierung während der Herstellung gefärbt worden ist.	<u>Geflügel außer Legehennen:</u> 15 mg Canthaxanthin/kg Leber (Feuchtgewebe) und 2,5 Canthaxanthin/kg Haut/Fett (Feuchtgewebe)  <u>Lachse:</u> 10 mg Canthaxanthin/kg Muskel (Feuchtgewebe)  <u>Forellen:</u> 5 mg Canthaxanthin/kg Muskel (Feuchtgewebe)	unbegrenzt (§ 16 FuttMV in Verbindung mit dem Gemeinschaftsregister/ <a href="#">RL 2003/7/EG</a> ;  <a href="#">VO (EG) Nr. 775/2008</a> )	

Nr. oder EG-Nr.	Zusatzstoff [ <i>englischer Name</i> ]	Chemische Bezeichnung, Beschreibung	Tierart oder Tierkategorie	Höchstalter	Mindestgehalt	Höchstgehalt	Sonstige Bestimmungen	Vorläufige Rückstandshöchstgehalte im entsprechenden Lebensmittel tierischen Ursprungs	Geltungsdauer der Zulassung (Rechtsgrundlage/ gemeinschaftlicher Zulassungsrechtsakt)	Status der Reevaluierung
					mg/kg Alleinfuttermittel					
	<b>(noch 3.1)</b>		Legehennen	—	—	8	Zugelassen nur in Futtermitteln auf der Basis von i) Lebensmittelabfällen oder ii) sonstigem Ausgangsmaterial, ausgenommen Getreide und Maniokmehl, das mit diesen Stoffen denaturiert oder zum Zweck der notwendigen Identifizierung während der Herstellung gefärbt worden ist.	30 mg Canthaxanthin/kg Eigelb (Feuchtgewebe)		

**Fundstellen zu den Rechtsgrundlagen:**

[Futtermittelverordnung](#) (FuttMV) in der jeweils geltenden Fassung

**Anmerkung:**

\* Zusatzstoff ist im [Gemeinschaftsregister der Europäischen Kommission](#), Anhang I oder II, in der Kategorie Funktionsgruppe 2 a oder 2a(iii) gelistet